



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40,
Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

единый адрес dba@nt-rt.ru

веб-сайт dab.nt-rt.ru

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

	<p>EVOTRON ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p>  	 <p>BMH /BPH /DMH /DPH ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ</p>
	<p>EVOTRON D ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p>  	 <p>ALME /ALPE ИН-ЛАЙН НАСОСЫ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ</p>  
	<p>BPH-E /DPH-E ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p> 	 <p>KLME -KLPE /DKLME -DKLE ИН-ЛАЙН НАСОСЫ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ</p>  
	<p>VA /VB /VD ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ</p>	 <p>CME /CM-GE /DCME ИН-ЛАЙН НАСОСЫ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ</p>  
	<p>A /B /D ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ</p>	 <p>CPE /CP-GE /DCPE ИН-ЛАЙН НАСОСЫ ПОСТОЯННОГО ДАВЛЕНИЯ</p>  
	<p>EVOTRON SOL ЭЛЕКТРОННЫЙ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ</p>  	 <p>ALM /ALP ИН-ЛАЙН НАСОСЫ</p>
	<p>VSA ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ</p>	 <p>KLM /KLP /DKLM /DKLP ИН-ЛАЙН НАСОСЫ</p>
	<p>EVOTRON SAN ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p>  	 <p>CM/CM-G /DCM ИН-ЛАЙН НАСОСЫ</p>
	<p>VS ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС С МОКРЫМ РОТОРОМ</p>	 <p>CP /CP-G /DCP ИН-ЛАЙН НАСОСЫ</p>
	<p>VORTEX ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ СО СФЕРИЧЕСКИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ</p>	

EVOTRON

соответствует 2013 и 2015
европейской директиве
2009/125/EC (ex EuP)

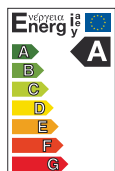


EVOTRON

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С «МОКРЫМ» РОТОРОМ И ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



ОТОПЛЕНИЕ, СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных систем отопления и хладоснабжения.

Рабочий диапазон: Производительность - от 0,4 до 8,2 куб.м./час, напор - до 6,5 м. водяного столба

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Температура - от -10 до +110 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - керамика, уплотнение - EPDM

Особенности: Насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается «ночной режим» работы с низким энергопотреблением. В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: Вал двигателя строго в горизонтальном положении

Стандартное электропитание: 1x230 В

Степень защиты: IP 44

Класс изоляции: F

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ

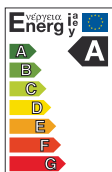
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- ОДИНОЧНЫЕ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ, мм	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			КОМПЛЕКТ СОЕДИНЕНИЙ		МИН. ДАВЛЕНИЕ НА ВСАСЫВАЮЩЕМ ПАТРУБКЕ
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	МОЩНОСТЬ, Вт	In A	СТАНДАРТНЫЕ	СПЕЦ. ИСПОЛН.	
EVOTRON 40/130	60143302	130	1x230V	5 - 27	0,05 - 0,26	1" F	¾" F - 1¼" M	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 40/130(1/2)	60143355	130	1x230V	5 - 27	0,05 - 0,26	½" F	-	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 40/180	60143358	180	1x230V	5 - 27	0,05 - 0,26	1" F	¾" F - 1¼" M	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 40/180X	60143361	180	1x230V	5 - 27	0,05 - 0,26	1¼" F	-	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 60/130	60143303	130	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,40	1" F	¾" F - 1¼" M	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 60/130(1/2)	60143356	130	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,40	½" F	-	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 60/180	60143359	180	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,40	1" F	¾" F - 1¼" M	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 60/180X	60143362	180	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,40	1¼" F	-	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 80/130	60143304	130	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,60	1" F	¾" F - 1¼" M	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 80/130(1/2)	60143357	130	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,60	½" F	-	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 80/180	60143360	180	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,60	1" F	¾" F - 1¼" M	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 80/180X	60143363	180	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,60	1¼" F	-	T° + 90°C м. вод. 10

EVOTRON



соответствует 2013 и 2015
европейской директиве
2009/125/EC (ex EuP)



ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С «МОКРЫМ» РОТОРОМ И ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

EVOTRON D

ОТОПЛЕНИЕ, СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



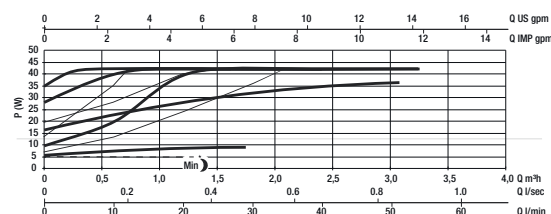
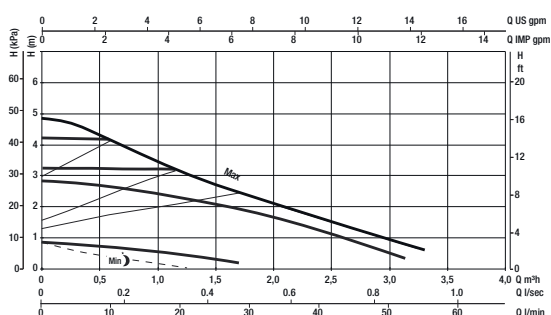
Назначение: Разработано специально для индивидуальных систем отопления, хладоснабжения.
Рабочий диапазон: Производительность - от 0,4 до 8,2 куб.м./час, напор - до 6,5 м. водяного столба
Максимальное рабочее давление: 10 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от -10 до +110 гр.С
Основные материалы: Гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - керамика, уплотнение - EPDM

Особенности: Насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается «ночной режим» работы с низким энергопотреблением. Насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.
Монтаж: Вал двигателя строго в горизонтальном положении
Стандартное электропитание: 1x230 В
Степень защиты: IP 44
Класс изоляции: F

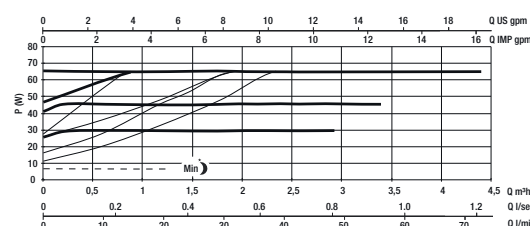
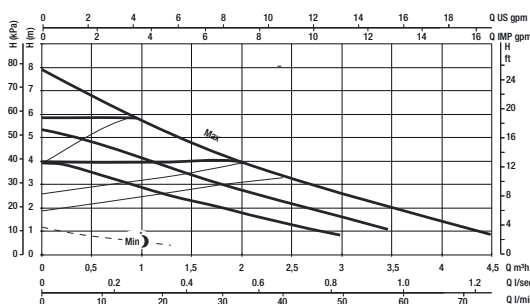
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ-СДВОЕННЫЕ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ, мм	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ОТВЕТНЫЕ ФЛАНЦЫ	МИН. ДАВЛЕНИЕ НА ВСАСЫВАЮЩЕМ ПАТРУБКЕ
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	МОЩНОСТЬ, ВТ	In A		
EVOTRON D 60/220.32	60147123	220	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,4	DN 32 PN6/PN10	t° +90°C м. вод. 2,5
EVOTRON D 80/220.32	60147124	220	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,6	DN 32 PN6/PN10	t° +90°C м. вод. 2,5

EVOTRON D 60

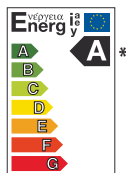


EVOTRON D 80



ВРН-Е/ДРН-Е

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С «МОКРЫМ» РОТОРОМ И ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



CE ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,6 до 72 куб.м/ч, напор – до 18 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. (макс. содержание гликоля – 30%). Температура: от –10°C до +120°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики температуры и давления, а также контакт для подключения внешней системы управления или внешних датчиков.

Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: H



ВРН-Е

DIALOGUE



ДРН-Е

* См. кривую характеристик

РЕЖИМ РАБОТЫ

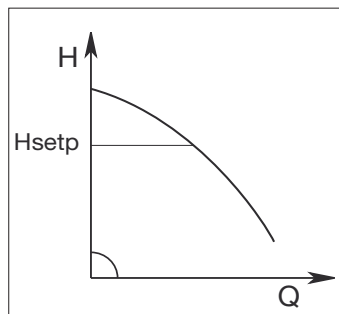
Все операции, перечисленные ниже будут полезны пользователям (даже тем, кто менее квалифицирован) с помощью диалогого меню. Доступ к настройкам и изменение параметров защищены, доступны только для квалифицированных пользователей..

1 - постоянный перепад давления - режим ДР-с

Режим регулирования ДР-с поддерживает заданное значение напора H_{setp} , при переменных расходах.

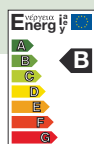
Этот режим особенно хорошо подходит для следующих систем:

- Двухтрубные системы отопления с термостатическими или ручными клапанами
- Системы напольного отопления с термостатическими клапанами.
- Одинарные трубы систем отопления с термостатическими или ручными клапанами.



VA - VB - VD

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



CE ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,5 до 4,2 куб.м./ч, напор: до 6,3 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля – 30%).

Температура: от –10 до +110°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатель не требует дополнительной защиты от перегрузки. Три скорости вращения двигателя. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

* См. кривую характеристик

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- VA ОДИНОЧНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМИ ПАТРУБКАМИ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕЗОННОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	Электрические характеристики						МИН. ДАВЛЕНИЕ НА ВСАСЫВАЮЩЕМ ПАТРУБКЕ	
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Скорость	Ном. об/мин	P1 Макс. мощн. Вт	In А	Конденсатор		
мкФ	Vc									
VA 25/130	60112896	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 25/180	60112900	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 25/180X	60112902	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2655 2380 1680	43 38 31	0,19 0,17 0,15	1,5	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 35/130	60112903	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 35/130-1/2"	60112904	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 35/180	60112915	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 35/180X	60112931	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2455 1930 1150	56 50 35	0,25 0,22 0,16	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 55/130	60112936	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 55/130-1/2"	60112938	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 55/180	60112948	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 1,5
VA 55/180X	60112957	180	1 x 230 V ~	3 2 1	2400 1600 930	70 58 36	0,3 0,26 0,17	1,7	450	темп. +90°C м вод. 2,5
VA 65/130	60112962	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	темп. +90°C м вод. 2,5
VA 65/130-1/2"	60112966	130	1 x 230 V ~	3 2 1	2310 1532 880	78 59 37	0,34 0,26 0,17	2	450	темп. +90°C м вод. 2,5

A-B-D

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИИ



A

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 12 куб.м./ч, напор – до 11 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля – 30%). Температура: от –10 до +110°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатели однофазных моделей не требуют дополнительной защиты от перегрузки, имеют три скорости вращения двигателя. Для двигателей трехфазных моделей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Трехфазные двигатели имеют две скорости вращения. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - А ОДИНОЧНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМИ ПАТРУБКАМИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	Диаметр патрубка	Скорость	Электрические характеристики					Миним. давление на всасывающем патрубке
						Ном. об/мин	P1 Макс. мощн., Вт	In А	Конденсатор		
мкФ	Ус										
A 50/180 M	505803001	1x230 V ~	180	2"G	3	2791	184	0,92	4	400	темп. +90°C м вод. 1,5
					2	2651	189	0,92			
					1	2297	168	0,80			
A 50/180 XM	505802041	1x230 V ~	180	1 1/2"G	3	2766	195	0,95	4	400	темп. +90°C м вод. 1,5
					2	2616	194	0,95			
					1	2215	180	0,85			
A 50/180 T	505803601	3x400 V ~	180	2"G	2	2838	201	0,50	-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
					1	2520	129	0,23			
A 50/180 XT	505802671	3x400 V ~	180	1 1/2"G	2	2827	197	0,52	-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
					1	2502	139	0,25			
A 56/180 M	505805001	1x230 V ~	180	2"G	3	2658	271	1,18	7	400	темп. +90°C м вод. 1,5
					2	2117	294	1,32			
					1	1394	224	1,00			
A 56/180 XM	505804041	1x230 V ~	180	1 1/2"G	3	2636	282	1,23	7	400	темп. +90°C м вод. 1,5
					2	2226	287	1,30			
					1	1485	228	1,06			
A 56/180 T	505805601	3x400 V ~	180	2"G	2	2708	291	0,60	-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
					1	2178	200	0,32			
A 56/180 XT	505804671	3x400 V ~	180	1 1/2"G	2	2704	297	0,60	-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
					1	2178	200	0,33			
A 80/180 M	505807001	1x230 V ~	180	2"G	3	2683	256	1,12	7	400	темп. +90°C м вод. 2,5
					2	2374	260	1,17			
					1	1688	218	1,00			
A 80/180 XM	505806041	1x230 V ~	180	1 1/2"G	3	2674	264	1,15	7	400	темп. +90°C м вод. 2,5
					2	2356	262	1,20			
					1	1615	223	1,00			
A 80/180 T	505807601	3x400 V ~	180	2"G	2	2727	272	0,57	-	-	темп. +90°C м вод. 2,5
					1	2227	186	0,30			
A 80/180 XT	505806671	3x400 V ~	180	1 1/2"G	2	2724	271	0,57	-	-	темп. +90°C м вод. 2,5
					1	2226	187	0,31			
A 110/180 M	505808001	1x230 V ~	180	1 1/2"G	3	2746	410	1,77	12	450	темп. +90°C м вод. 2,5
					2	2552	393	1,78			
					1	2052	361	1,64			

EVOTRON



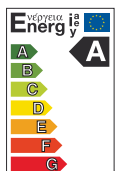
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С «МОКРЫМ» РОТОРОМ И ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

EVOTRON SOL

соответствует 2013 и 2015
европейской директиве
2009/125/EC (ex EuP)



СОЛНЕЧНЫЕ ПАНЕЛИ И ГОРЯЧИЕ ГЕОТЕРМАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных систем отопления в том числе и солнечного.

Рабочий диапазон: Производительность - от 0,4 до 8,2 куб.м./час, напор - до 6,5 м. водяного столба

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде, макс. содержание гликоля 30%. Температура - от -10 до +110 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - керамика, уплотнение - EPDM

Особенности: Насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается «ночной режим» работы с низким энергопотреблением.

В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: Вал двигателя строго в горизонтальном положении

Стандартное электропитание: 1x230 В

Степень защиты: IP 44

Класс изоляции: F

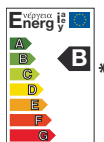
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕЗОННОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			КОМПЛЕКТ СОЕДИНЕНИЙ		МИН. ДАВЛЕНИЕ НА ВСАСЫВАЮЩЕЙ ПАТРУБКЕ
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	МОЩНОСТЬ, Вт	In A	СТАНДАРТНАЯ ЛАТУНЬ	СПЕЦ. ИСПОЛНЕНИЕ	
EVOTRON 40/130 SOL	60143369	130	1x230V	5 - 27	0,05 - 0,26	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 40/130(1/2) SOL	60143372	130	1x230V	5 - 27	0,05 - 0,26	-	-	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 40/180 SOL	60143375	180	1x230V	5 - 27	0,05 - 0,26	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 60/130 SOL	60143370	130	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,40	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 60/130(1/2) SOL	60143373	130	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,40	-	-	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 60/180 SOL	60143376	180	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,40	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 80/130 SOL	60143371	130	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,60	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 80/130(1/2) SOL	60143374	130	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,60	-	-	T° + 90°C м. вод. 10
EVOTRON 80/180 SOL	60143377	180	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,60	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10

VSA

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ СОЛНЕЧНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем отопления и кондиционирования с повышенным содержанием гликоля в теплоносителе, в том числе в системах отопления, использующих в качестве источника тепла солнечные панели.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,5 до 4,2 куб.м/ч, напор – до 6,3 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля – 60%). Температура: от –10°C до +110 °C. Все модели этой серии способны работать при температурных пиках до +140°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун с катафорезным покрытием; рабочее колесо – технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатель не требует дополнительной защиты от перегрузки. Три скорости вращения двигателя.

Монтаж. Вал двигателя – строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F

* См. кривую характеристик

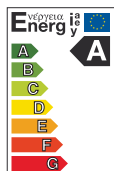
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖОСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ мм	Электрические характеристики						Патрубки на заказ		МИН. ДАВЛЕНИЕ НА ВСАСЫВАЮЩЕМ ПАТРУБКЕ	
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Скорость	Ном. об/мин	Макс. мощн. Вт	In А	Конденсатор		Стандартиз.		Специальный
VSA 35/130	60115307	130	1 x 230V ~	3	2465	56	0,25	1,7	450	1" F	3/4" F - 1 1/4" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 35/130 1/2"	60115308			2	1930	50	0,22			-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 35/180	60115309			1	1150	35	0,16			1" F	3/4" F - 1 1/4" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 55/130	60115310	130	1 x 230V ~	3	2400	70	0,3	1,7	450	1" F	3/4" F - 1 1/4" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 55/130 1/2"	60115316			2	1600	58	0,26			-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 55/180	60115317			1	930	36	0,17			1" F	3/4" F - 1 1/4" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 65/130	60115318	130	1 x 230V ~	3	2310	78	0,34	2	450	1" F	3/4" F - 1 1/4" M	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 65/130 1/2"	60115319			2	1532	59	0,26			-	-	темп. +90°C м вод. 1,5
VSA 65/180	60115320			1	880	37	0,17			1" F	3/4" F - 1 1/4" M	темп. +90°C м вод. 2,5

EVOTRON



соответствует 2013 и 2015 европейской директиве 2009/125/EC (ex EuP)



EVOTRON SAN ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С «МОКРЫМ» РОТОРОМ И ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



ДЛЯ СИСТЕМ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Назначение: Разработано специально для индивидуальных систем отопления в том числе и холодоснабжения и горячего водоснабжения.

Рабочий диапазон: Производительность - от 0,4 до 8,2 куб.м./час, напор - до 6,5 м. водяного столба

Максимальное рабочее давление: 10 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от -10 до +110 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - керамика, уплотнение - EPDM.

Особенности: Насос укомплектован высокоэффективным, синхронным электродвигателем с постоянными магнитами и электронным регулированием. Поддерживается «ночной режим» работы с низким энергопотреблением.

В комплект поставки одиночных насосов, входит теплоизоляция корпуса насоса, все насосы укомплектованы разъемами для подключения к электрической сети.

Монтаж: Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В

Степень защиты: IP 44

Класс изоляции: F

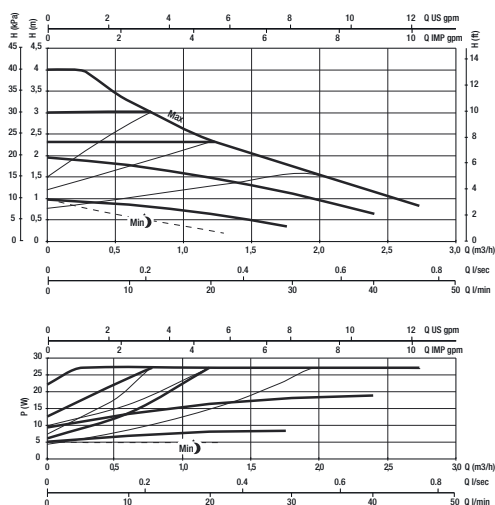
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

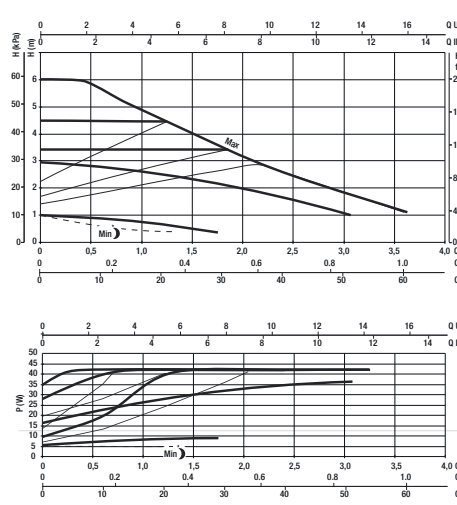
МОДЕЛЬ	КОД
EVOTRON 40/150 SAN	60143366
EVOTRON 60/150 SAN	60143367
EVOTRON 80/150 SAN	60143368

МЕЖСЕЗОННОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ПАТРУБКИ ПО ЗАКАЗУ		МИН. ДАВЛЕНИЕ НА ВСАСЫВАЮЩЕМ ПАТРУБКЕ
	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50Гц	МОЩНОСТЬ Вт	In А	СТАНДАРТНАЯ ЛАТУНЬ	СПЕЦ. ИСПОЛНЕНИЕ	
150	1x230V	5 - 27	0,05 - 0,26	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10
150	1x230V	5 - 43	0,05 - 0,60	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10
150	1x230V	5 - 66	0,06 - 0,60	½" F - ¾" M - 1" F	ø 22 - ø 28	T° + 90°C м. вод. 10

EVOTRON SAN 40

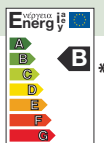
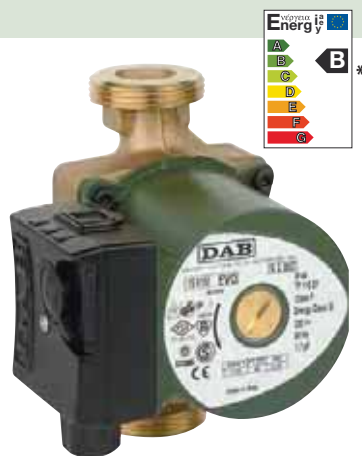


EVOTRON SAN 60



VS

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С МОКРЫМ РОТОРОМ



ДЛЯ СИСТЕМ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для систем горячего водоснабжения с линией рециркуляции.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,6 до 4,2 куб.м./ч, напор: до 6,3 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды от +5°C до +85°C, для прочих применений от -10°C до +110°C.

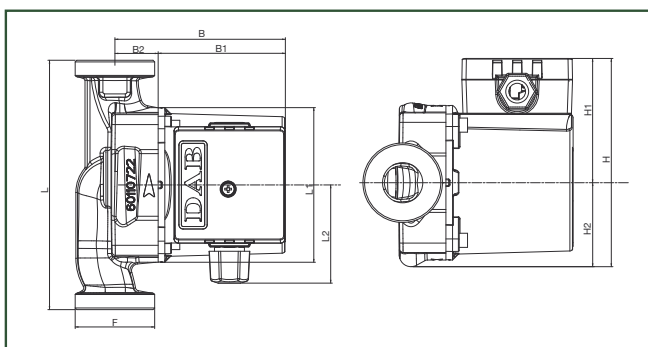
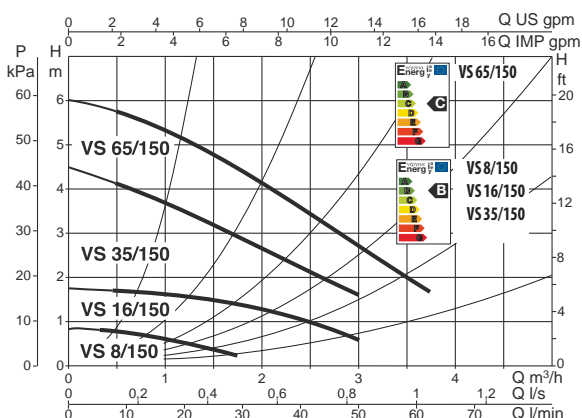
Основные материалы. Гидравлический корпус – бронза, рабочее колесо – технополимер, ротор – керамика, уплотнение – EPDM.
Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью. Двигатель не требует дополнительной защиты от перегрузки.
Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F

* vedi performance curves

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МЕЖСЕКОВЕЕ РАССТОЯНИЕ мм	Электрические характеристики					Патрубки на заказ		МИН. ДАВЛЕНИЕ НА ВСАСЫВАЮЩЕМ ПАТРУБКЕ
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Ном. об/мин	Макс.мощн. Вт	In А	Конденсатор		Стандартиз.	
VS 8/150	60112968	150	1 x 230V ~	1340	22	0,14	1,5	450	Латунь 1/2" F - 3/4" F - 1" F Медь d22 - d28	t +90°C 1,5 м.вод.
VS 16/150	60115297	150	1 x 230V ~	2784	41	0,19	1,5	450		
VS 35/150	60115298	150	1 x 230V ~	2470	55	0,24	1,7	450		
VS 65/150	60115299	150	1 x 230V ~	2317	77	0,34	2	450		



МОДЕЛЬ	L	L1	L2	B	B1	B2	H	H1	H2	F	РАЗМЕР УПАКОВКИ			Объем м3	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛLETTE
											L	B	H			
VS 8/150	150	98	60	104	78	26	124	75	49	11/2"	134	188	150	0,0038	2,6	180
VS 16/150	150	98	60	104	78	26	124	75	49	11/2"	134	188	150	0,0038	2,6	180
VS 35/150	150	98	60	104	78	26	124	75	49	11/2"	134	188	150	0,0038	2,6	180
VS 65/150	150	98	60	104	78	26	124	75	49	11/2"	134	188	150	0,0038	2,6	180

VORTEX

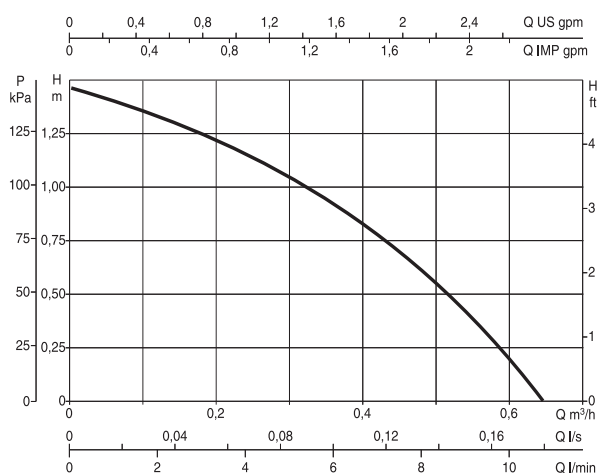
ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ СО СФЕРИЧЕСКИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ



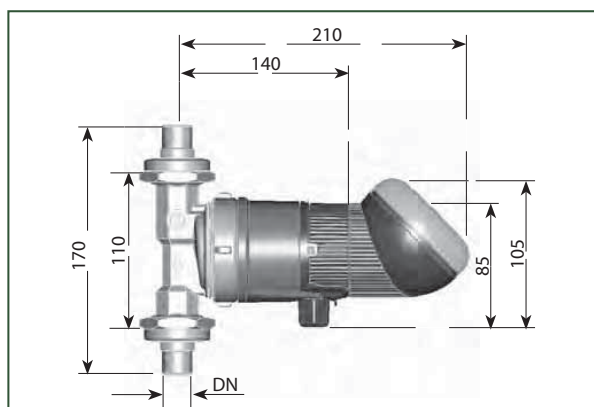
ДЛЯ БЫТОВЫХ СИСТЕМ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для систем горячего водоснабжения с линией рециркуляции.
Рабочий диапазон. Производительность: до 0,6 куб.м/ч, напор – до 1,4 м водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от +5°C до +85°C, для прочих применений – до +95°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – латунь; рабочее колесо – нержавеющая сталь сферической формы; уплотнение – EPDM.
Особенности. Модели BWZ имеют встроенный механический таймер, модели с индексом «V» имеют встроенный шаровой запорный клапан.
Монтаж. Вал двигателя – строго в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F.



Циркуляционные насосы с корпусом для R-соединений



Модель	Версии	Источник Питания, 50 Гц	Муфты насоса	Межцент. расст. мм
BWZ 152 V KT	ежедн. механический	1 x 230 V ~	1/2"	110
BWZ 152 V o T	ежедн. механический	1 x 230 V ~	1/2"	110
BW 152 V KT	без таймера	1 x 230 V ~	1/2"	110
BW 152 V o T	без таймера	1 x 230 V ~	1/2"	110

DPH - DMH - BPH - BMH

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ



DPH/DMH

BPH/BMH

ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1,5 до 78 куб.м/ч, напор: до 18 м водяного столба. Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде (макс. содержание гликоля – 30%). Температура: для однофазного исполнения насосов от –10°C до +110°C, для BPH-DPH 150-180/280.50T, BPH-DPH 150-180/340.65T и BPH-DPH 150-180/360.80T от –10°C до +110°C, для остальных насосов в трехфазном исполнении от –10°C до +120°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус

– чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM.

Особенности. Подшипники двигателя смазываются перекачиваемой жидкостью.

Двигатели однофазных моделей не требуют дополнительной защиты от перегрузки и имеют три скорости вращения двигателя. Для двигателей трехфазных моделей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Трехфазные двигатели имеют 2 или 3 скорости вращения двигателя. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: 3x400 – IP 44, 1x240 – IP 42.

Класс изоляции: H

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- ОДИНОЧНЫЙ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС ФЛАНЦЕВЫЙ

BMH 1400 1/min.

BPH 2800 1/min.

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	Межосевое расстояние мм	Фланцы на заказ	Электрические характеристики				Миним. давление на всасывающем патрубке
					Скорость	P1 Макс.мощн, Вт	Ном. об/мин	In А	
BMH 30/250.40T	505900622	3x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	2	1340	100	0,48	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 0,9 4 - 18
					1	1260	88	0,39	
					3	1440	192	0,78	
					2	1430	155	0,58	
BPH 60/250.40M	505904002	1x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	1	1260	88	0,23	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 4 14 -
					3	2830	316	1,43	
					2	2750	309	1,53	
					1	2410	292	1,51	
BPH 60/250.40T	505904622	3x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	2	2570	253	0,81	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 4 - 19
					1	2420	229	0,72	
					3	2850	348	0,99	
					2	2810	316	0,75	
BPH 120/250.40M	505907002	3x400 V ~	250	DN 40 - PN 10	1	2430	232	0,72	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 18 -
					3	2650	510	2,24	
					2	2320	498	2,35	
					1	1520	376	1,96	
BPH 120/250.40T	505907622	1x230 V ~	250	DN 40 - PN 10	2	2300	395	1,2	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 6 9 - 23
					1	2070	340	1,07	
					3	2780	536	1,16	
					2	2710	499	0,98	
BMH 30/280.50T	505920622	3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	1	2080	339	0,62	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 0,9 4 - 18
					2	1390	148	0,7	
					1	1340	134	0,55	
					3	1460	255	1,12	
BMH 60/280.50T	505923622	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	1450	216	0,83	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 4 7,5 - 21
					1	1350	131	0,32	
					2	1210	272	0,94	
					1	1120	240	0,8	
BPH 60/280.50M	505924002	3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	3	1400	410	1,2	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 6 14 -
					2	1360	367	0,95	
					1	1130	235	0,46	
					3	2840	595	2,79	
BPH 60/280.50T	505924622	1x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2730	540	2,45	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 6 14 -
					1	2200	506	2,58	
					2	2670	464	1,35	
					1	2570	432	1,23	
BPH 120/280.50M	505927002	3x230 V ~	280	DN 50 - PN 10	3	2890	589	1,31	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 1,6 6 - 19
					2	2860	546	0,1	
					1	2570	423	0,71	
					3	2690	870	3,97	
BPH 120/280.50T	505927002	3x400 V ~	280	DN 50 - PN 10	2	2360	800	3,69	темп 75°C 90°C 110°C 120°C м вод. 2 5 - 20
					1	1340	590	3,12	
					3	2690	870	3,97	
					2	2360	800	3,69	

ALME - ALPE

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С ЛИНЕЙНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ПАТРУБКОВ, С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И СИСТЕМ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления, кондиционирования и горячего водоснабжения
Рабочий диапазон: Производительность - от 0,6 до 8,4 куб.м./час. Напор - до 21 м водяного столба
Максимальное рабочее давление: 10 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.
 Температура - от -15 до +120 гр.С
Основные материалы: Гидравлический корпус и опора двигателя - чугун, Рабочее колесо - технополимер, Ротор - нержавеющая сталь, Уплотне-

ние - EPDM, Торцевое уплотнение вала - Графит/Керамика

Особенности: Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики давления а также встроенную защиту от перегрузки. Есть контакт для подключения внешней системы управления.

Монтаж: Вал двигателя строго в горизонтальном положении

Стандартное электропитание:

1x230 В, 3x230-400 В

Степень защиты: IP 55

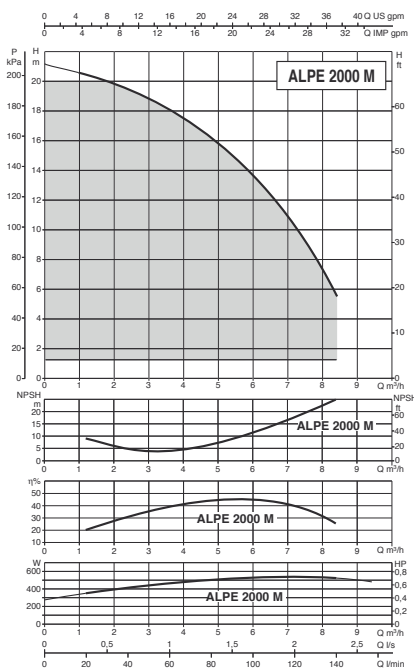
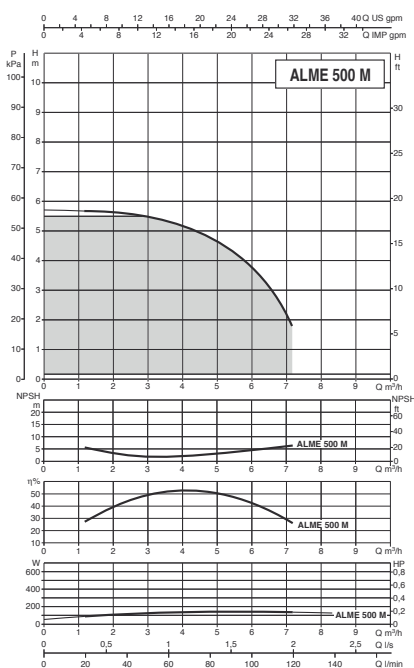
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
ALME 500 M MCE11/C*	60143227
ALPE 2000 M MCE11/C*	60143228

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							A	DNA	DNM
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	ОБОРОТЫ 1/мин	МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, Вт	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ					
1x220-240 V ~	4 ПОЛЮСА	1425	0,20	0,25	0,33	1	2" M	2" M	
1x220-240 V ~	2 ПОЛЮСА	2870	0,69	0,55	0,75	3,7	2" M	2" M	

*Трехфазная версия доступна по запросу



KLME - KLPE /DKLME - DKLPE

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С ЛИНЕЙНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ПАТРУБКОВ, С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



NEW

ENERGY EFFICIENCY IE2

**ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И СИСТЕМ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ**

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования

Рабочий диапазон: Производительность - от 2 до 67 куб.м./час, напор - до 13,7 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 10 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Температура - от -15 до +120 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус и опора двигателя - чугун, рабочее колесо - технополимер, ротор - нержавеющая сталь, уплотнение - EPDM, торцевое уплотнение вала - Графит/Керамика

Особенности: Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики давления а также встроенную защиту от перегрузки. Есть контакт для подключения внешней системы управления. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж: Вал двигателя в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

Стандартное электропитание:

1x208-240 В, 3x380-480 В

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- РАЗМЕРЫ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							DNA	DNM
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	ОБОРОТЫ 1/мин	МАКС МОЩНОСТЬ, Вт	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In A		
						кВт	л.с.			
KLPE 40-600 M MCE11/C	60142750	1x220-240V ~	2 ПОЛЮСА	2950	0,37	0,37	0,50	4,3	40	40
KLPE 40-1200 M MCE11/C	60142224	1x220-240V ~	2 ПОЛЮСА	2890	0,63	0,55	0,75	6,0	40	40
KLME 50-600 M MCE11/C	60142751	1x220-240V ~	4 ПОЛЮСА	1340	0,34	0,25	0,33	4,1	50	50
KLPE 50-1200 M MCE11/C*	60141862	1x220-240V ~	2 ПОЛЮСА	2890	0,90	0,75	1,00	7,7	50	50
KLME 65-600 M MCE11/C	60143475	1x220-240V ~	4 ПОЛЮСА	1400	0,38	0,37	0,50	4,3	65	65
KLPE 65-1200 M MCE11/C* ¹	60141861	1x220-240V ~	2 ПОЛЮСА	2880	1,37	1,10	1,50	10,7	65	65
KLME 80-600 M MCE11/C*	60142752	1x220-240V ~	4 ПОЛЮСА	1440	0,79	0,75	1,00	7,0	80	80
KLPE 80-1200 M MCE22/C* ¹	60142212	1x220-240V ~	2 ПОЛЮСА	2840	2,21	1,84	2,50	16,0	80	80

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

¹Трехфазная версия доступна по запросу

CME / CM-GE / DCME

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С ЛИНЕЙНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ПАТРУБКОВ, С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И СИСТЕМ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования

Рабочий диапазон: Производительность - от 1,5 до 360 куб.м/час, напор - до 32,9 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 16 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от -10 до +140 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус и опора двигателя - чугун, Рабочее колесо - технополимер или чугун, Ротор - нержавеющая сталь, Уплотнение - EPDM, Торцевое уплотнение вала - Графит/Керамика или Графит/Карбид кремния

Особенности: Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики давления а также встроенную защиту от перегрузки. Есть контакт для подключения внешней системы управления.

Монтаж: Вал двигателя в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса при мощности двигателя до 11 кВт. При мощности двигателя свыше 11 кВт., Вал двигателя в вертикальном положении.

Стандартное электропитание:

1x208-240 В, 3x380-480 В

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ И ИН-ЛАЙН НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- CME/CM-GE одиночный с фланцами

1400 об /мин - 4 полюса

МОДЕЛЬ	КОД
CME 40- 870 M MCE11/C*	60142764
CME 40-1450 M MCE11/C* ¹	60142765
CME 50-1000 M MCE11/C*	60142766
CME 50-1420 M MCE11/C* ¹	60142767
CME 65-660/A/BAQE/0.55 M MCE11/C	60142768
CM-GE 65 920/A/BAQE/0.75 M MCE11/C* ¹	60142769
CM-GE 65 1200/A/BAQE/1.5 M MCE15/C* ¹	60141877
CM-GE 65-1680/A/BAQE/3 T MCE30/C*	60141918
CM-GE 65-2380/A/BAQE/4 T MCE55/C*	60142770
CM-GE 80- 650/A/BAQE/0.75 M MCE11/C* ¹	60142771
CM-GE 80- 890/A/BAQE/1.5 M MCE15/C* ¹	60142772
CM-GE 80 1530/A/BAQE/3 T MCE30/C*	60142119
CM-GE 80-1700/A/BAQE/4 T MCE55/C*	60142773
CM-GE 80-2410/A/BAQE/5.5 T MCE55/C*	60142101

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ, Вт	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In A	DNA	DNM
		кВт	л.с.			
1x220-240V ~	1,26	0,9	1,2	10,0	40	40
1x220-240V ~	0,67	0,75	1	6,2	50	50
1x220-240V ~	1,47	1,1	1,5	11,3	50	50
1x220-240V ~	0,84	0,55	0,75	7,3	65	65
1x220-240V ~	1,16	0,75	1	9,3	65	65
1x220-240V ~	2,00	1,5	2	14,7	65	65
3x400V ~	3,36	3	4	6,1	65	65
3x400V ~	4,94	4	5,5	9,3	65	65
1x220-240V ~	1,16	0,75	1	9,3	80	80
1x220-240V ~	2,00	1,5	2	14,7	80	80
3x400V ~	4,20	3	4	7,8	80	80
3x400V ~	6,09	4	5,5	11,6	80	80
3x400V ~	7,04	5,5	7,5	13,5	80	80

¹Трехфазная версия доступна по запросу

CPE / CP-GE / DCPE

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЦИРКУЛЯЦИОННЫЕ НАСОСЫ С ЛИНЕЙНЫМ РАСПОЛОЖЕНИЕМ ПАТРУБКОВ, С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
И СИСТЕМ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**Назначение:** Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования**Рабочий диапазон:** Производительность - от 1,5 до 360 куб.м./час Напор - до 32,9 м водяного столба**Максимальное рабочее давление:** 16 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от -10 до +140 гр.С**Основные материалы:** Гидравлический корпус и опора двигателя - чугун, Рабочее колесо - технопolyмер или чугун, Ротор - нержавеющая сталь, Уплотнение - EPDM, Торцевое уплотнение вала - Графит/Керамика или Графит/Карбид кремния**Особенности:** Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики давления а также встроенную защиту от перегрузки. Есть контакт для подключения внешней системы управления.**Монтаж:** Вал двигателя в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса при мощности двигателя до 11 кВт. При мощности двигателя свыше 11 кВт., Вал двигателя в вертикальном положении.**Стандартное электропитание:**

1x208-240 В, 3x380-480 В

Степень защиты: IP 55**Класс изоляции:** F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- CPE / CP-GE ОДИНОЧНЫЙ С ФЛАНЦАМИ

2800 об/мин - 2 ПОЛУСА

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				DNA	DNM	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ				
				кВт	л.с.			
CPE 40/2300 M MCE11/C* ¹	60142730	1x220-240 V ~	1,63	1,10	1,50	12,3	40	40
CPE 40/3500 M MCE22/C* ¹	60142510	1x220-240 V ~	2,32	2,20	3,00	16,8	40	40
CPE 40/4700 T MCE55/C*	60142731	3x400 V ~	5,11	4,00	5,50	9,6	40	40
CPE 40/5500 T MCE55/C*	60142791	3x400 V ~	6,90	5,50	7,50	13,2	40	40
CPE 40/6200 T MCE110/C*	60142792	3x400 V ~	9,64	7,50	10,00	18,8	40	40
CPE 50/2600 M MCE15/C* ¹	60142793	1x220-240 V ~	1,98	1,50	2,00	14,6	50	50
CPE 50/4100 T MCE55/C*	60142794	3x400 V ~	3,99	4,00	5,50	7,3	50	50
CPE 50/4600 T MCE55/C*	60142511	3x400 V ~	6,90	5,50	7,50	13,2	50	50
CPE 50/5650 T MCE110/C*	60142795	3x400 V ~	9,64	7,50	10,00	18,8	50	50
CP-GE 65-1470/A/BAQE/1.5 M MCE15/C* ¹	60142226	1x220-240 V ~	2,10	1,5	2	15,4	65	65
CP-GE 65-2280/A/BAQE/3 T MCE30/C*	60142309	3x400 V ~	3,89	3	4	7,1	65	65
CP-GE 65-2640/A/BAQE/4 T MCE55/C*	60142732	3x400 V ~	5,15	4	5,5	9,7	65	65
CP-GE 65-3400/A/BAQE/5.5 T MCE55/C*	60142743	3x400 V ~	6,72	5,5	7,7	12,9	65	65
CP-GE 65-4100/A/BAQE/7.5 T MCE110/C*	60141858	3x400 V ~	9,14	7,5	10	17,8	65	65
CP-GE 65-4700/A/BAQE/11 T MCE110/C*	60142796	3x400 V ~	14,84	11	15	29,4	65	65
CP-GE 65-5500/A/BAQE/15 T MCE150/C*	60142797	3x400 V ~	19,27	15	20	38,3	65	65
CP-GE 80-1400/A/BAQE/2.2 M MCE22/C* ¹	60142200	1x220-240 V ~	2,63	2,2	3	18,7	80	80

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

¹Трехфазная версия доступна по запросу

ALM - ALP ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И СИСТЕМ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления, кондиционирования и горячего водоснабжения.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,6 до 8,4 куб.м/ч, напор – до 21 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от –15°C до +120°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун для ALM

500 и ALP 2000, бронза для ALM 200 и ALP 800, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика. **Особенности.** Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя строго в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230–400 В.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- 200 /800

Одиночные



ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА
ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД
ALM 200 M	105100004
ALM 200 T	105100014
ALP 800 M	105100084
ALP 800 T	105100094

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							КОНДЕНСАТОР		
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	ОБОРОТЫ 1/мин	МАКС. МОЩНОСТЬ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In A	мкФ	VC	
				кВт	л.с.				
1x220-240 V ~	4 ПОЛЮСА	1480	0,14	0,059	0,08	0,7	8	450	
3 x 230 V ~	4 ПОЛЮСА	1475	0,08	0,059	0,08	0,53-0,3	-	-	
3 x 400 V ~									
1x220-240 V ~	2 ПОЛЮСА	2925	0,24	0,37	0,5	1,4	10	450	
3 x 230 V ~	2 ПОЛЮСА	2915	0,20	0,37	0,5	1,2-0,7	-	-	
3 x 400 V ~									

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- 500/ 2000

Одиночные



ALM - 1400 об/мин. - 4 ПОЛЮСА
ALP - 2800 об/мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД
ALM 500 M	105100024
ALM 500 T	105100034
ALP 2000 M	105100124
ALP 2000 T	105100134

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							КОНДЕНСАТОР		
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ТИП ДВИГАТЕЛЯ	ОБОРОТЫ 1/мин	МАКС. МОЩНОСТЬ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In A	мкФ	VC	
				кВт	л.с.				
1x220-240 V ~	4 ПОЛЮСА	1425	0,22	0,25	0,33	1	8	450	
3 x 230 - 400V ~	4 ПОЛЮСА	1465	0,19	0,25	0,33	1-0,6	-	-	
1x220-240 V ~	2 ПОЛЮСА	2870	0,75	0,55	0,75	3,7	16	450	
3 x 230 - 400V ~	2 ПОЛЮСА	2830	0,66	0,55	0,75	2,3-1,3	-	-	

KLM - KLP / DKLM- DKLP ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И СИСТЕМ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования

Рабочий диапазон. Производительность: от 2 до 67 куб.м/ч, напор – до 13,7 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость.

Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от -15°C до $+120^{\circ}\text{C}$.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун, рабочее колесо – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

Стандартное электропитание:

1x230 В, 3x230–400 В.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- KLM/KLP ОДИНОЧНЫЙ С ФЛАНЦАМИ

KLM - 1400 об./мин. - 4 ПОЛЮСА

KLP - 2800 об./мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ ММ	ПОДКЛЮЧ. НАСОСА
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		А		
			кВт	л.с.			
KLM 40-300 M	105110404	1 x 230V ~	0,25	0,33	0,9	250	DN 40
KLM 40-300 T	105110014	3 x 230 - 400 V ~	0,25	0,33	0,9-0,55	250	DN 40
KLP 40-600 M	105110414	1 x 230V ~	0,37	0,5	3	250	DN 40
KLP 40-600 T	105110214	3 x 230 - 400 V ~	0,37	0,5	1,7-1	250	DN 40
KLP 40-900 M	105110424	1 x 230V ~	0,37	0,5	3,2	250	DN 40
KLP 40-900 T	105110224	3 x 230 - 400 V ~	0,37	0,5	1,9-1,1	250	DN 40
KLP 40-1200 M	105110434	1 x 230V ~	0,55	0,75	3,4	250	DN 40
KLP 40-1200 T	105110234	3 x 230 - 400 V ~	0,55	0,75	2-1,2	250	DN 40
KLM 50-300 M	105110444	1 x 230V ~	0,25	0,33	0,9	280	DN 50
KLM 50-300 T	105110054	3 x 230 - 400 V ~	0,25	0,33	1-0,6	280	DN 50
KLM 50-600 M	105110454	1 x 230V ~	0,25	0,33	1,4	280	DN 50
KLM 50-600 T	105110074	3 x 230 - 400 V ~	0,25	0,33	1,2-0,7	280	DN 50
KLP 50-900 M	105110464	1 x 230V ~	0,75	1	3,3	280	DN 50
KLP 50-900 T*	60145205	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	2,8/1,6	280	DN 50
KLP 50-1200 M	105110474	1 x 230V ~	0,75	1	4,2	280	DN 50
KLP 50-1200 T*	60145206	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	3,2/1,8	280	DN 50
KLM 65-300 T	105110094	3 x 230 - 400 V ~	0,25	0,33	1/0,6	340	DN 65
KLM 65-600 T	105110114	3 x 230 - 400 V ~	0,37	0,5	1,2/0,7	340	DN 65
KLP 65-900 T*	60145819	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4/2,35	340	DN 65
KLP 65-1200 T*	60145820	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,7/2,7	340	DN 65
KLM 80-300 T	105110134	3 x 230 - 400 V ~	0,25	0,33	1,2/0,7	360	DN 80
KLM 80-600 T*	60146973	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1	2,8/1,6	360	DN 80
KLP 80-900 T*	60145915	3 x 230 - 400 V ~	1,84	2,5	5,2/3	360	DN 80
KLP 80-1200 T*	60145917	3 x 230 - 400 V ~	1,84	2,5	6,6/3,8	360	DN 80

CM-DCM ИН-ЛАЙН НАСОСЫ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И СИСТЕМ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1,2 до 420 куб.м/ч, напор – до 41 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от –10°C до +140°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун, рабочее колесо – технополимер или чугун, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала –

графит/керамика или графит/карбид кремния.

Особенности. Для двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса при мощности двигателя до 11 кВт. При мощности двигателя свыше 11 кВт – вал двигателя в вертикальном положении.

Стандартное электропитание:

3x230–400 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- CM *Одиночный с фланцами*

CM - 1400 об./мин. - 4 полюса

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				МЕЖСЕВООЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПОДКЛЮЧ. НАСОСА	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ				In А
				кВт	л.с.			
CM 40-440 T*	60146975	3 x 230 - 400 V ~	0,28	0,7	1	2,1-1,2	390	DN 40
CM 40-540 T*	60146976	3 x 230 - 400 V ~	0,33	0,7	1	2,1-1,2	390	DN 40
CM 40-670 T*	60146977	3 x 230 - 400 V ~	0,39	0,7	1	2,2-1,3	390	DN 40
CM 40-870 T*	60146978	3 x 230 - 400 V ~	0,51	0,7	1	2,2-1,3	390	DN 40
CM 40-1300 T*	105122100	3 x 230 - 400 V ~	1,1	0,8	1	3,5-2	380	DN 40
CM 40-1450 T*	105122110	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,9	1,3	4,2-2,4	380	DN 40
CM 50-510 T*	60146979	3 x 230 - 400 V ~	0,35	0,7	1	2,1-1,2	425	DN 50
CM 50-630 T*	60146980	3 x 230 - 400 V ~	0,5	0,7	1	2,2-1,3	425	DN 50
CM 50-780 T*	60146981	3 x 230 - 400 V ~	0,5	0,7	1	2,2-1,3	425	DN 50
CM 50-1000 T*	60146982	3 x 230 - 400 V ~	0,64	0,7	1	2,4-1,4	425	DN 50
CM 50-1270 T*	105122120	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,1	1,5	4,5-2,6	400	DN 50
CM 50-1420 T*	105122130	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,1	1,5	4,5-2,6	400	DN 50
CM 65-420/A/BAQE/0,25	1D4111GK3	3 x 230 - 400 V ~	0,4	0,25	0,34	1,46-0,84	360	DN 65
CM 65-540/A/BAQE/0,37	1D4111G13	3 x 230 - 400 V ~	0,6	0,37	0,5	1,86-1,07	360	DN 65
CM 65-660/A/BAQE/0,55	1D4111G23	3 x 230 - 400 V ~	0,8	0,55	0,75	2,54-1,47	360	DN 65
CM 65-760/A/BAQE/0,55	1D4211G23	3 x 230 - 400 V ~	0,8	0,55	0,75	2,64-1,53	360	DN 65
CM-G 65-920/A/BAQE/0,75*	1D4211G3C	3 x 230 - 400 V ~	1,1	0,75	1	3,55-2,05	360	DN 65
CM-G 65-1080/A/BAQE/1,1*	1D4311G4C	3 x 230 - 400 V ~	1,5	1,1	1,5	5,10-3	475	DN 65
CM-G 65-1200/A/BAQE/1,5*	1D4311G5C	3 x 230 - 400 V ~	1,9	1,5	2	6,4-3,7	475	DN 65
CM-G 65-1530/A/BAQE/2,2*	1D4311G6C	3 x 230 - 400 V ~	2,6	2,2	3	8,73-5,04	475	DN 65
CM-G 65-1680/A/BAQE/3*	1D4311G7D	3 x 400 V ~ ¹	3,2	3	4	6	475	DN 65
CM-G 65-2380/A/BAQE/4*	1D4411G8D	3 x 400 V ~ ¹	4,7	4	5,5	10	475	DN 65
CM 80-550/A/BAQE/0,55	1D5111G23	3 x 230 - 400 V ~	0,8	0,55	0,75	2,62-1,51	360	DN 80
CM-G 80-650/A/BAQE/0,75*	1D5111G3C	3 x 230 - 400 V ~	1,1	0,75	1	3,48-2	360	DN 80
CM-G 80-740/A/BAQE/1,1*	1D5211G4C	3 x 230 - 400 V ~	1,5	1,1	1,5	5,10-3	440	DN 80
CM-G 80-890/A/BAQE/1,5*	1D5211G5C	3 x 230 - 400 V ~	1,9	1,5	2	6,4-3,7	440	DN 80
CM-G 80-1050/A/BAQE/2,2*	1D5211G6C	3 x 230 - 400 V ~	3	2,2	3	8,73-5,04	440	DN 80
CM-G 80-1530/A/BAQE/3*	1D5311G7D	3 x 400 V ~ ¹	4	3	4	6	500	DN 80
CM-G 80-1700/A/BAQE/4*	1D5311G8D	3 x 400 V ~ ¹	5,8	4	5,5	10	500	DN 80
CM-G 80-2410/A/BAQE/5,5*	1D5411G9D	3 x 400 V ~ ¹	6,7	5,5	7,5	12,7	620	DN 80

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ



ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И СИСТЕМ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем отопления и кондиционирования.

Рабочий диапазон. Производительность: от 3,2 до 420 куб.м/ч, напор – до 102 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от -10°C до +140°C для насосов CP и от -10°C до +130°C для DCP.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун, рабочее колесо – техно-

полимер или чугун, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика или графит/карбид кремния.

Особенности. Для двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Сдвоенные модели имеют встроенный обратный клапан.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

Стандартное электропитание: 3x230–400 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ-CP ОДИНАРНЫЙ С ФЛАНЦАМИ

CP - 2800 об./мин. - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД
CP 40/1900 T*	60145823
CP 40/2300 T*	60145824
CP 40/2700 T*	60145928
CP 40/3500 T*	60146008
CP 40/3800 T*	105130300
CP 40/4700 T*	105130310
CP 40/5500 T*	105130320
CP 40/6200 T*	105130330
CP 50/2200 T*	60145825
CP 50/2600 T*	60145929
CP 50/3100 T*	60146009
CP 50/4100 T*	60146076
CP 50/4600 T*	105130340
CP 50/5100 T*	105130350
CP 50/5650 T*	105130360
CP-G 65-1470/A/BAQE/1,5*	1D4111G5A
CP-G 65-1900/A/BAQE/2,2*	1D4111G6A
CP-G 65-2280/A/BAQE/3*	1D4111G7B
CP-G 65-2640/A/BAQE/4*	1D4111G8B
CP-G 65-3400/A/BAQE/5,5*	1D4211G9B
CP-G 65-4100/A/BAQE/7,5*	1D4211GAB
CP-G 65-4700/A/BAQE/11*	1D4311GBB
CP-G 65-5500/A/BAQE/15*	1D4311GCB
CP-G 65-6150/A/BAQE/18,5*	1D4311GDB
CP-G 65-6750/A/BAQE/22*	1D4311GEB
CP-G 65-7350/A/BAQE/22*	1D4411GEB

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ		In А	МЕЖОСЕВОЕ РАССТОЯНИЕ мм	ПОДКЛЮЧ. НАСОСА
		кВт	л.с.			
		3 x 230 - 400 V~	1,1			
3 x 230 - 400 V~	1,45	1,1	1,5	5,2-3	390	DN 40
3 x 230 - 400 V~	1,89	1,5	2	6,4-3,7	390	DN 40
3 x 230 - 400 V~	2,53	2,21	3	9-5,2	390	DN 40
3 x 230 - 400 V~	3,54	3	4	11-6,4	380	DN 40
3 x 230 - 400 V~	4,87	4	5,5	15,2-8,8	380	DN 40
3 x 400 V~ ¹	6,57	5,5	7,5	11,3	425	DN 40
3 x 400 V~ ¹	9,18	7,5	10	15,8	425	DN 40
3 x 230 - 400 V~	1,42	1,1	1,5	5,-29	425	DN 50
3 x 230 - 400 V~	1,89	1,5	2	6,2-3,6	425	DN 50
3 x 230 - 400 V~	2,51	2,2	3	9-5,2	400	DN 50
3 x 230 - 400 V~	3,8	4	5,5	7,4	400	DN 50
3 x 400 V~ ¹	6,57	5,5	7,5	11,3	360	DN 50
3 x 400 V~ ¹	9,18	7,5	10	15,8	360	DN 50
3 x 400 V~ ¹	9,18	7,5	10	15,8	360	DN 50
3 x 230 - 400 V~	2	1,5	2	6,17-3,56	360	DN 65
3 x 230 - 400 V~	2,6	2,2	3	7,42-4,29	360	DN 65
3 x 400 V~ ¹	3,7	3	4	6,48	360	DN 65
3 x 400 V~ ¹	4,9	4	5,5	8,58	360	DN 65
3 x 400 V~ ¹	6,4	5,5	7,5	10,6	360	DN 65
3 x 400 V~ ¹	8,7	7,5	10	14,75	360	DN 65
3 x 400 V~ ¹	12	11	15	21/12,2	475	DN 65
3 x 400 V~ ¹	17	15	20	28,73	475	DN 65
3 x 400 V~ ¹	21	18,5	25	34,62	475	DN 65
3 x 400 V~ ¹	24	22	30	39,3	475	DN 65
3 x 400 V~ ¹	24,5	22	30	40,22	475	DN 65

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

¹ Возможен запуск звездой (Δ)

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

	KPA ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ		KCE - KCVE ЭЛЕКТРОННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ИЗ КОМПОЗИТНОГО МАТЕРИАЛА С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ	
	KPF - KPF - KP ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ			NKM-G NKP-G СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
	KP ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ		KDN СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ КОНСОЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ	
	K ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ОДНИМ РАБОЧИМ КОЛЕСОМ		KDN OVERSIZE СТАНДАРТИЗОВАННЫЕ КОНСОЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ	
	K ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ДВУМЯ РАБОЧИМИ КОЛЕСАМИ		KVC - KVCK ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ	
	KC - KCV ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ИЗ КОМПОЗИТНОГО МАТЕРИАЛА			KV3 - KV6 - KV10 ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ
	NKM-GE 4 ПОЛЮСА ЭЛЕКТРОННЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			NKV10 - NKV15 - NKV20 ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
	NKP-GE 2 ПОЛЮСА ЭЛЕКТРОННЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			KV50 ВЕРТИКАЛЬНЫЕ МНОГУСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ
	KDNE 4-2 ПОЛЮСА ЭЛЕКТРОННЫЕ КОНСОЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ			

КРА ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

ENERGY EFFICIENCY **IE2**



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для различных систем водоснабжения и подпитки систем отопления.

Рабочий диапазон: производительность: от 0,48 до 2,7 куб.м/ч, напор – до 53 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от -10°C до +80°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун; опора двигателя и рабочее колесо

– латунь; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 44.

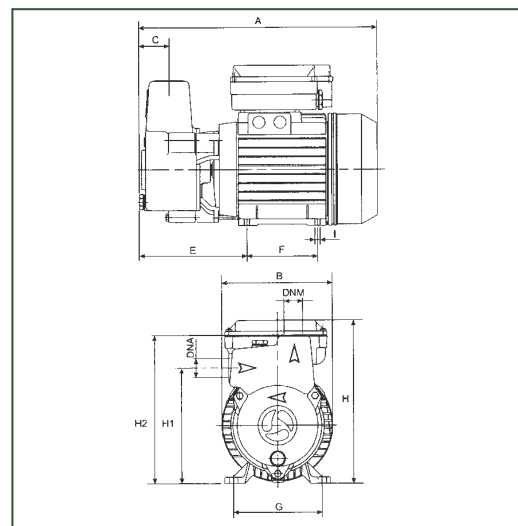
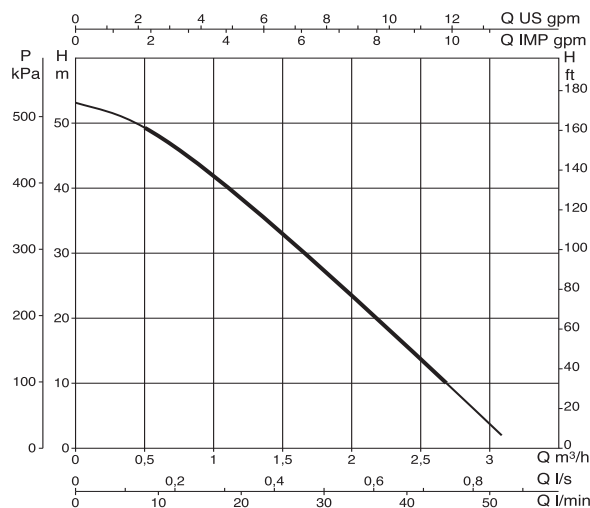
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
кВт	л. с.			мкФ	Vc			
КРА 40/20 М	101120000	1 x 230 V ~	1,85	0,75	1	4,7	20	450
КРА 40/20 T*	60145185	3 x 230 - 400 V ~	1	0,75	1	3,5-2,1	-	-

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	E	F	G	∅	H	HН1	H2	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
													L/A	L/B	H		
КРА 40/20	301	142	38	136	90	112	7	206	146	187	1" G	1" G	406	267	402	12,40	39

KPS - KPF - KP ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



Назначение. Разработано специально для различных систем водоснабжения и подпитки систем отопления.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,06 до 3,0 куб.м/ч, напор – до 107 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для KPS 30/16 и KP 60/12 – 6 бар, для остальных моделей – 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – для KPS, KPF и KP 38 от –10°C до +50°C, для KP 60 – от –10°C до +80°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун для моделей KP 38 и KPS 30, латунь для моделей KP 60; рабочее колесо – латунь; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 44.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
KPF 30/16 M	101110400	1 x 230 V ~	0,53	0,37	0,5	2,37	8	450
KPF 30/16 T	101110410	3 x 230 - 400 V ~	0,47	0,37	0,5	1,45-0,82	–	–
KPS 30/16 M	101110024	1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2	8	450
KPS 30/16 T	101110014	3 x 230 - 400 V ~	0,47	0,37	0,5	1,4-0,8	–	–
KPS 30/16 M-P**	101112224	1 x 230 V ~	0,47	0,37	0,5	2	8	450
KP 38/18 M	101110060	1 x 230 V ~	0,89	0,6	0,8	4	12,5	450
KP 38/18 T	101110050	3 x 230 - 400 V ~	0,86	0,6	0,8	2,9-1,7	–	–
KPF 45/20 M	60141934	1 x 230 V ~	1,5	1,0	1,34	5,9	25	450
KPF 45/20 T*	60145268	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1,0	1,34	–	–	–

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

** Модель KPS- оборудована манометром, реле давления, кабелем питания с вилкой и пятипозиционной установкой соединения с баком

KP ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВИХРЕВЫЕ НАСОСЫ



KP 60/6-60/12



МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
KP 60/6 M	101110280	1 x 230 V ~	0,54	0,37	0,5	2,4	10	450
KP 60/6 T	101110290	3 x 230 - 400 V ~	0,52	0,37	0,5	1,8 - 1	–	–
KP 60/12 M	101110320	1 x 230 V ~	1,15	0,75	1	5,2	20	450
KP 60/12 T*	60145184	3 x 230 - 400 V ~	1,12	0,75	1	3,8 - 2,2	–	–

ДЛЯ БЫТОВОГО, ЧАСТНОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



Назначение. Разработано специально для бытовых, общественных, промышленных и сельскохозяйственных установок и ирригационных систем.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 96 куб.м/ч, напор – до 62 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 14/400 – 6 бар, для К 36/200, К 40/200, К 55/200, К 11/500, К 18/500, К 28/500 – 8 бар, для К 40/400, К 50/400, К 30/800, К 40/800, К 50/800, К 20/1200, К 25/1200, К 35/1200 – 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для К 20/41, К 30/70, К 30/100, К 36/100, К 12/200, К 36/200, К 40/200 – от -10°C до +50°C, для остальных – от -15°C до +110°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун; рабочее колесо – технополимер или чугун; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230-400 В.

Степень защиты: Двигатель – IP 44,

Клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
К 20/41 М	102110004	1 x 230 V ~	0,65	0,37	0,5	3	10	450
К 20/41 Т	102110014	3 x 230 - 400 V ~	0,64	0,37	0,5	2,3/1,3	-	-
К 30/70 М	102110024	1 x 230 V ~	1,3	0,75	1	6	20	450
К 30/70 Т*	60145269	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1	4,3/2,5	-	-
К 30/70 М-Р**	102112024	1 x 230 V ~	1,3	0,75	1	6	20	450
К 30/100 М	102110042	1 x 230 V ~	1,6	1,1	1,5	7,1	31,5	450
К 30/100 Т*	60145771	3 x 230 - 400 V ~	1,63	1,1	1,5	5,5/3	-	-
К 36/100 М	102110162	1 x 230 V ~	2,1	1,85	2,5	8,8	40	450
К 36/100 Т*	60145837	3 x 230 - 400 V ~	2	1,85	2,5	6,9/4	-	-
К 12/200 М	103110004	1 x 230 V ~	1,05	0,75	1	4,6	20	450
К 12/200 Т*	60145307	3 x 230 - 400 V ~	1,02	0,75	1	3,6/2,1	-	-
К 36/200 Т*	60146040	3 x 230 - 400 V ~	3	2,2	3	9/5,2	-	-
К 40/200 Т*	60146050	3 x 230 - 400 V ~	3,5	3	4	11,1-6,4	-	-
К 55/200 Т*	60146064	3 x 230 - 400 V ~	4,9	4	5,5	16,3-9,4	40	-
К 14/400 М	102130402	1 x 230 V ~	2,1	1,85	2,5	9,5	-	450
К 14/400 Т*	60145845	3 x 230 - 400 V ~	2,1	1,85	2,5	7,4	-	-
К 11/500 Т*	60146044	3 x 230 - 400 V ~	2,6	2,2	3	9,1-5,8	-	-
К 18/500 Т*	60146057	3 x 230 - 400 V ~	3,4	3	4	10,2-5,9	-	-
К 28/500 Т*	60146073	3 x 230 - 400 V ~	4,5	4	5,5	14,7-8,5	-	-
К 40/400 Т*	60146093	3 x 400 V ~ ¹	7	5,5	7,5	11,5	-	-
К 50/400 Т*	60146100	3 x 400 V ~ ¹	9,4	7,5	10	15	-	-
К 30/800 Т*	60146101	3 x 400 V ~ ¹	8,3	7,5	10	14	-	-
К 40/800 Т*	60146110	3 x 400 V ~ ¹	11	9,2	12,5	18	-	-
К 50/800 Т*	60146116	3 x 400 V ~ ¹	12,75	11	15	20,5	-	-
К 20/1200 Т*	60146102	3 x 400 V ~ ¹	8,9	7,5	10	15,4	-	-
К 25/1200 Т*	60146111	3 x 400 V ~ ¹	10	9,2	12,5	18	-	-
К 35/1200 Т*	60146117	3 x 400 V ~ ¹	11,4	11	15	19,3	-	-

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

¹ Возможен запуск звезда (Δ)

** Электронасос оснащается манометром, реле давления, кабелем питания с вилкой, и пятиходовым патрубком, используется для соединения с резервуаром.

БЫТОВЫЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ



Назначение. Разработано специально для бытовых, общественных, промышленных и сельскохозяйственных установок и ирригационных систем.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 30 куб.м/ч, напор – до 97 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для К 35/40, К 35/100, К 40/100 – 6 бар, для К 45/50, К 55/50 – 8 бар, для К 55/100, К 66/100 – 10 бар, для К 90/100, К 70/100, К 80/300, К 70/400, К 80/400 – 12 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для К 35/40, К 45/50, К 35/100, К 40/100, К 55/100 – от -10°C до +50°C, для остальных – от -15°C до +110°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун; рабочее колесо – те-

нополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230-400 В.

Степень защиты: Двигатель – IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
К 35/40 М	102120004	1 x 230 V ~	1,2	0,75	1	5,5	20	450
К 35/40 Т	60145196	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,75	1	3,8-2,2	-	-
К 35/40 М-Р**	102122004	1 x 230 V ~	1,2	0,75	1	5,5	20	450
К 45/50 М	102120022	1 x 230 V ~	1,86	1,1	1,5	8,3	31,5	450
К 45/50 Т	60145774	3 x 230 - 400 V ~	1,96	1,1	1,5	6-3,5	-	-
К 45/50 М-Р**	102122022	1 x 230 V ~	1,86	1,1	1,5	8,3	31,5	450
К 45/50 Т-Р**	60147310	3 x 230 - 400 V ~	1,96	1,1	1,5	6-3,5	-	-
К 55/50 М	102120162	1 x 230 V ~	2,7	1,85	2,5	12,8	40	450
К 55/50 Т	60145840	3 x 230 - 400 V ~	2,5	1,85	2,5	8,4-4,8	-	-
К 55/50 М-Р**	102122030	1 x 230 V ~	2,7	1,85	2,5	12,8	40	450
К 55/50 Т-Р**	60147311	3 x 230 - 400 V ~	2,5	1,85	2,5	8,4-4,8	-	-

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

** Энасос оснащается манометром, реле давления, кабелем питания с вилкой, и пятиходовым патрубком



КС - КСV ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ



Назначение: Разработано специально для систем тепло и хладоснабжения с применением теплоносителя с большим содержанием гликоля.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 45 куб.м./час Напор - до 24 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 6,5 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. (макс. содержание гликоля 40%) Температура - от -10 до +55 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, фланец прокладки, рабочее колесо и диффузор -

технополимер армированный стекловолокном, Вал гидравлической части - нержавеющая сталь, Уплотнение - EPDM, Торцевое уплотнение вала - Графит/Керамика

Особенности: Для двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Исполнение двигателей согласно стандарта EN 60335-2-41

Монтаж: Вал двигателя в горизонтальном положении. Предусмотрена возможность изменения положения напорного патрубка через 90 гр.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 МОЩНОСТЬ Вт	In А	СОПРОТИВЛЕНИЕ СТАРТЕРА (Ohm)
КС 150 T*	60145266	3 x 230 - 400 V ~	1,2	870	2,3	6,28
КС 200 T*	60145901	3 x 230 - 400 V ~	1,2	870	2,3	6,28
КС 250 T*	60145977	3 x 230 - 400 V ~	1,5	1260	3,1	3,51
КС 300 T*	60146015	3 x 230 - 400 V ~	1,5	1260	3,1	3,51
КСV 150 T*	60145267	3 x 230 - 400 V ~	2,3	1900	4,3	2,55
КСV 200 T*	60145904	3 x 230 - 400 V ~	2,3	1900	4,3	2,55
КСV 250 T*	60145980	3 x 230 - 400 V ~	3	2560	5,8	1,72
КСV 300 T*	60146020	3 x 230 - 400 V ~	3	2560	5,8	1,72

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

NKM-GE NKP-GE

МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, отопления и кондиционирования а также систем перекачивания жидкости в промышленности и сельском хозяйстве.

Рабочий диапазон: Производительность - от 1 до 420 куб.м./час. Напор - до 72,5 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от -10 до +140 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус и опора двигателя - чугун, Рабочее колесо - чугун, Ротор

- нержавеющая сталь, Уплотнение - EPDM, Торцевое уплотнение вала - Графит/Карбид кремния

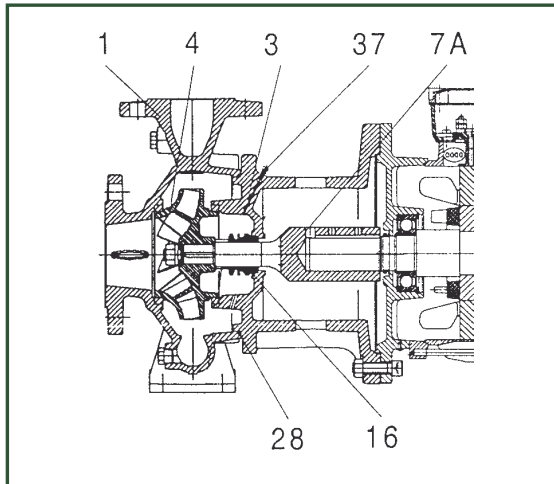
Особенности: Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики давления а также встроенную защиту от перегрузки. Есть контакт для подключения внешней системы управления.

Монтаж: Вал двигателя в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230-400 В

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F



N.	ЧАСТИ	МАТЕРИАЛЫ (СЕРИЙНЫЙ ВАРИАНТ)
1	КОРПУС НАСОСА	ЧУГУН 250 UNI ISO 185
3	ОПОРА	ЧУГУН 250 UNI ISO 185
4	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО	ЧУГУН 250 UNI ISO 185
7A	ВАЛ НАСОСА	НЕРЖ. СТАЛЬ AISI 304 - UNI 6900/71
16	ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ	ГРАФИТ/КАРБИД КРЕМНИЯ - EPDM
28	КОЛЬЦЕВАЯ ПРОКЛАДКА	ВИТОН
37	ВАНТУЗ	НЕРЖ. СТАЛЬ AISI 304 - UNI 6900/71

N.	ЧАСТИ	МАТЕРИАЛЫ (ПОД ЗАКАЗ)
4	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО	БРОНЗА GCuSn5Zn5Pb5 UNI 7013/8a-72
16	ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ	ГРАФИТ/КАРБИД КРЕМНИЯ - PTFE КАРБИД КРЕМНИЯ / КАРБИД КРЕМНИЯ - ВИТОН ГРАФИТ/КАРБИД КРЕМНИЯ - ВИТОН

РАЗМЕРЫ ФЛАНЦА (мм)

DN	ОТВ	НОМИНАЛ. ДИАМЕТР				DN	ОТВ	НОМИНАЛ. ДИАМЕТР			
		DIN 2533 PN 16						DIN 2533 PN 16			
DN		32	40	50	65	80	100	125	150	200	
D2		100	110	125	145	160	180	210	240	295	
D3		140	150	165	185	200	220	250	285	340	
Hole	ø	18				18				22	
	N°	4				8				8	

KDNE**КОНСОЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ**

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, отопления и кондиционирования, систем перекачивания жидкости в промышленности и сельском хозяйстве, а также для создания на их основе насосных станций.

Рабочий диапазон: Производительность - от 1 до 420 куб.м./час. Напор - до 63,1 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 16 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Температура - от -10 до +140 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус и опора двигателя - чугун, Рабочее колесо - чугун, Ротор - нержавеющая сталь, Уплотнение - EPDM, Торцевое уплотнение вала - Графит/Карбид кремния, Рама - штампованная листовая сталь

Особенности: Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики давления а также встроенную защиту от перегрузки. Есть контакт для подключения внешней системы управления.

Монтаж: Вал двигателя в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230-400 В

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F



МОДЕЛЬ		МАТЕРИАЛ РАБ. КОЛЕСА-ЧУГУН		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ [кВт]		РАЗМЕРЫ ФЛАНЦА (мм)		ВЕС кг
		КОД	МСЕ МОДЕЛЬ		4 полюса	2 полюса	DNA	DNM	
KDNE 32-125	4 полюса	60142983 ¹	MCE11/C	1x220/240V	0,55	-	50	32	87
		60142992* ¹	MCE11/C	1x220/240V	0,75	-	50	32	88
		60142986* ¹	MCE15/C	1x220/240V	-	1,5	50	32	97
		60142987* ¹	MCE22/C	1x220/240V	-	2,2	50	32	104
	2 полюса	60142988*	MCE30/C	3x400V	-	3	50	32	111
		60142996* ¹	MCE22/C	1x220/240V	-	2,2	50	32	97
		60142997*	MCE30/C	3x400V	-	3	50	32	105
		60142998*	MCE55/C	3x400V	-	4	50	32	126
KDNE 32-160	4 полюса	60143229* ¹	MCE11/C	1x220/240V	0,75	-	50	32	95
		60143010* ¹	MCE11/C	1x220/240V	1,1	-	50	32	97
		60143001* ¹	MCE15/C	1x220/240V	-	1,5	50	32	98
	2 полюса	60143002* ¹	MCE22/C	1x220/240V	-	2,2	50	32	106
		60143003*	MCE30/C	3x400V	-	3	50	32	111
		60143005*	MCE55/C	3x400V	-	5,5	50	32	145
		60143013*	MCE30/C	3x400V	-	3	50	32	111
		60143017*	MCE55/C	3x400V	-	5,5	50	32	145
		60143018*	MCE110/C	3x400V	-	7,5	50	32	152
KDNE 32-200	4 полюса	60143232* ¹	MCE11/C	1x220/240V	1,1	-	50	32	110
		60143027* ¹	MCE11/C	1x220/240V	1,1	-	50	32	105
		60143029* ¹	MCE22/C	1x220/240V	2,2	-	50	32	106
	2 полюса	60143234*	MCE30/C	3x400V	-	3	50	32	149
		60143021*	MCE55/C	3x400V	-	5,5	50	32	152
		60143022*	MCE110/C	3x400V	-	7,5	50	32	179
		60143032*	MCE55/C	3x400V	-	5,5	50	32	152
		60143035*	MCE110/C	3x400V	-	7,5	50	32	190
		60143039*	MCE110/C	3x400V	-	11	50	32	250
		60143040*	MCE150/C	3x400V	-	15	50	32	261

*НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

1 Трехфазная версия доступна по запросу

KCE - KCVE

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Назначение: Разработано специально для систем тепло и хладоснабжения с применением теплоносителя с большим содержанием гликоля.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 45 куб.м./час Напор - до 24 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 6,5 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. (макс. содержание гликоля 40%) Температура - от -10 до +55 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, фланец прокладки, рабочее колесо и диффузор - технополимер армированный стекловолокном, Вал гидравлической части - нержавеющей сталь,

Уплотнение - EPDM, Торцевое уплотнение вала - Графит/Керамика

Особенности: Двигатели оборудованы электронной системой регулирования, имеют датчики давления а также встроенную защиту от перегрузки. Есть контакт для подключения внешней системы управления. Исполнение двигателей согласно стандарта EN 60335-2-41

Монтаж: Вал двигателя в горизонтальном положении. Предусмотрена возможность изменения положения напорного патрубка через 90 гр.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 МОЩНОСТЬ Вт	In А	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ НАСОСА
KCE 150 M MCE11/C*	60143338	1x220-240 V~	1,19	1,00	9,54	230D
KCE 200 M MCE15/C*	60143339	1x220-240 V~	1,19	1,00	9,54	230D
KCE 250 M MCE22/C*	60143340	1x220-240 V~	1,71	1,70	12,87	230D
KCE 300 M MCE22/C*	60143341	1x220-240 V~	1,71	1,70	12,87	230D
KCVE 150 M MCE11/C*	60143342	1x220-240 V~	2,67	2,50	19,01	230D
KCVE 200 M MCE15/C*	60143343	1x220-240 V~	2,67	2,50	19,01	230D
KCVE 250 M MCE22/C*	60143344	1x220-240 V~	3,45	3	7,7	230D
KCVE 300 M MCE22/C*	60143345	1x220-240 V~	3,45	3	7,7	230D

NKM-G NKP-G

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ КОНСОЛЬНО-МОНОБЛОЧНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

ENERGY EFFICIENCY **IE2**



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, отопления и кондиционирования, систем перекачивания жидкости в промышленности и сельском хозяйстве, а также для создания на их основе насосных станций.

Рабочий диапазон: производительность – от 1 до 500 куб.м/ч, напор – до 96 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от -10°C до +140°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун; рабочее колесо – чугун; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/карбид кремния.

Особенности. Для двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

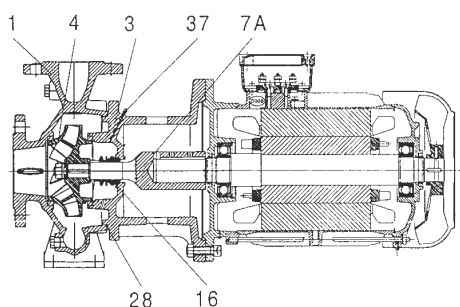
Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении или вертикальном выше гидравлического корпуса.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В.

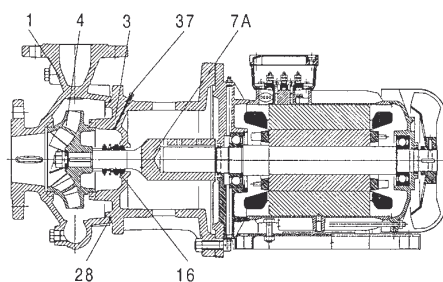
Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F

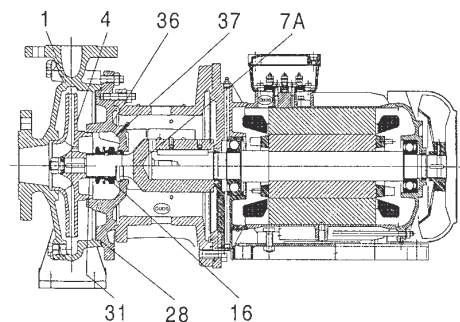
ВАРИАНТ С ДВИГАТЕЛЕМ ДО 7,5 КВТ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



ВАРИАНТ С ДВИГАТЕЛЕМ СВЫШЕ 7,5 КВТ



ВАРИАНТ ДЛЯ МОДЕЛЕЙ: NKM-G 65-315/309/A/BAQE/11/4, NKM-G100-315/316/A/BAQE/22/4, NKM-G125-250/243/A/BAQE/15/4, NKM-G 80-200/200/A/BAQE/4/4, NKM-G 80-250/270/A/BAQE/11/4, NKM-G 80-315/305/A/BAQE/15/4, NKM-G 80-315/320/A/BAQE/18,5/4, NKM-G 80-315/334/A/BAQE/22/4, NKM-G100-250/250/A/BAQE/11/4, NKM-G150-200/218/A/BAQE/11/4



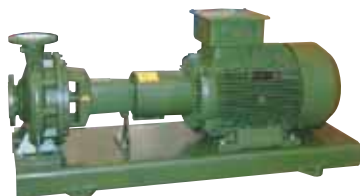
№	ДЕТАЛИ	МАТЕРИАЛЫ (СЕРИЙНЫХ МОДЕЛЕЙ)
1	КОРПУС НАСОСА	ЧУГУН 250 UNI ISO 185
3	ОПОРА	ЧУГУН 250 UNI ISO 185
4	РАБОЧЕ КОЛЕСО	ЧУГУН 250 UNI ISO 185
7A	ВАЛ НАСОСА	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304 - UNI 6900/71
16	ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ	ГРАФИТ/КАРБИД КРЕМНИЯ - EPDM
28	ПРОКЛАДКА	ВИТОН
37	КЛАПАН ВОЗДУШНЫЙ	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ AISI 304 - UNI 6900/71

№	ДЕТАЛИ	МАТЕРИАЛЫ (ПОД ЗАКАЗ)
4	РАБОЧЕ КОЛЕСО	БРОНЗА GCuSn5Zn5Pb5 UNI 7013/8a-72
16	ТОРЦЕВОЕ УПЛОТНЕНИЕ	ГРАФИТ/КАРБИД КРЕМНИЯ - PTFE (ТЕФЛОН) ГРАФИТ/КАРБИД КРЕМНИЯ - ВИТОН ГРАФИТ/КАРБИД КРЕМНИЯ - ВИТОН

KDN

СТАНДАРТИЗИРОВАННЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ

ENERGY EFFICIENCY **IE2**



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, отопления и кондиционирования, систем перекачивания жидкости в промышленности и сельском хозяйстве, а также для создания на их основе насосных станций.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 420 куб.м/ч, напор: до 97,9 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для KDN 150-200 – 10 бар, для остальных – 16 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от -10°C до +140°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун, рабочее колесо – чугун, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/карбид кремния, рама – штампованная листовая сталь.

Особенности. Для двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 3x230–400 В.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- KDN

МОДЕЛЬ	МОЩНОСТЬ (кВт)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ ЧУГУНА		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ		РАЗМЕРЫ ФЛАНЦЕВ (мм)		РАБОЧЕЕ КОЛЕСО ИЗ БРОНЗЫ		ВЕС кг
	4 ПОЛЮСА	2 ПОЛЮСА	КОД	3x230	3x400	DNA	DNM	КОД			
KDN 32-125.1	4 полюса	0,37	-	1D1K11113	*	*	50	32	1D1K21113	81	
		0,55	-	1D1K11123	*	*	50	32	1D1K21123	83	
		-	0,75	1D1K1113A*	*	*	50	32	1D1K2113A*	85	
		-	1,1	1D1K1114A*	*	*	50	32	1D1K2114A*	86	
	2 полюса	-	1,5	1D1K1115A*	*	*	50	32	1D1K2115A*	93	
		-	2,2	1D1K1116A*	*	*	50	32	1D1K2116A*	100	
		-	3	1D1K1117B*	*	*1	50	32	1D1K2117B*	102	
		-	4	1D1K1118B*	*	*1	50	32	1D1K2118B*	102	
KDN 32-125	4 полюса	0,37	-	1D1111113	*	*	50	32	1D1121113	81	
		0,55	-	1D1111123	*	*	50	32	1D1121123	83	
		0,75	-	1D111113C*	*	*	50	32	1D112113C*	84	
		-	1,1	1D111114A*	*	*	50	32	1D112114A*	85	
	2 полюса	-	1,5	1D111115A*	*	*	50	32	1D112115A*	86	
		-	2,2	1D111116A*	*	*	50	32	1D112116A*	93	
		-	3	1D111117B*	*	*1	50	32	1D112117B*	96,3	
		-	4	1D111118B*	*	*1	50	32	1D112118B*	117	
KDN 32-160.1	4 полюса	0,37	-	1D1L11113	*	*	50	32	1D1L21113	83	
		0,55	-	1D1L11123	*	*	50	32	1D1L21123	86	
		0,75	-	1D1L1113C*	*	*	50	32	1D1L2113C*	86	
		-	1,1	1D1L1114A*	*	*	50	32	1D1L2114A*	91	
	2 полюса	-	1,5	1D1L1115A*	*	*	50	32	1D1L2115A*	94	
		-	2,2	1D1L1116A*	*	*	50	32	1D1L2116A*	102	
		-	3	1D1L1117B*	*	*1	50	32	1D1L2117B*	102	
		-	4	1D1L1118B*	*	*1	50	32	1D1L2118B*	104	
KDN 32-160	4 полюса	0,37	-	1D1211113	*	*	50	32	1D1221113	83	
		0,55	-	1D1211123	*	*	50	32	1D1221123	85	
		0,75	-	1D121113C*	*	*	50	32	1D122113C*	86	
		1,1	-	1D121114C*	*	*	50	32	1D122114C*	88	
	2 полюса	-	2,2	1D121116A*	*	*	50	32	1D122116A*	92	
		-	3	1D121117B*	*	*1	50	32	1D122117B*	102	
		-	4	1D121118B*	*	*1	50	32	1D122118B*	104	
		-	5,5	1D121119B*	*	*1	50	32	1D122119B*	136	
KDN 32-200.1	4 полюса	0,37	-	1D1M11113	*	*	50	32	1D1M21113	87	
		0,55	-	1D1M11123	*	*	50	32	1D1M21123	89	
		0,75	-	1D1M1113C*	*	*	50	32	1D1M2113C*	101	
		1,1	-	1D1M1114C*	*	*	50	32	1D1M2114C*	106	
	2 полюса	-	2,2	1D1M1116A*	*	*	50	32	1D1M2116A*	108	
		-	3	1D1M1117B*	*	*1	50	32	1D1M2117B*	140	
		-	4	1D1M1118B*	*	*1	50	32	1D1M2118B*	143	
		-	5,5	1D1M1119B*	*	*1	50	32	1D1M2119B*	143	
-	7,5	1D1M111AB*	*	*1	50	32	1D1M211AB*	166			

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ
*1 Возможен запуск "звезда"

KDN OVERSIZE ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, отопления и кондиционирования, систем перекачивания жидкости в промышленности и сельском хозяйстве, а также для создания на их основе насосных станций.

Рабочий диапазон: Производительность: от 1 до 3250 куб.м/ч, напор: до 157 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10–16 бар.

Перекачиваемая жидкость: Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от -10°C до $+140^{\circ}\text{C}$.

Основные материалы: Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун, рабочее колесо – чугун, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/карбид кремния, рама – штампованная листовая сталь.

Особенности: Для двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж: Вал двигателя в горизонтальном положении.

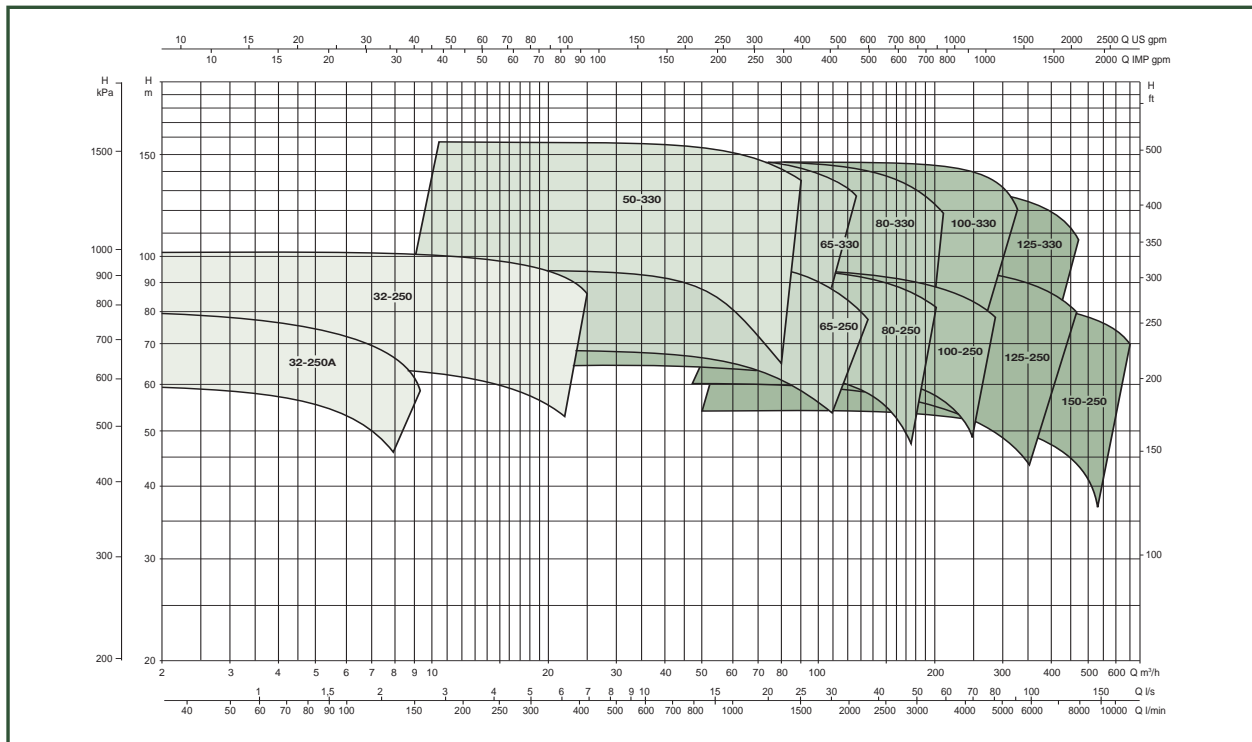
Стандартное электропитание: 3x230–400 В.

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- KDN ≈ 2900 1/мин.

ДВИГАТЕЛЬ 2 ПОЛЮСА



KVC / KVCX



МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем холодного водоснабжения, особенно рекомендован к применению в системах повышения давления, подпитки котлов и поливочных установках.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,15 до 12 куб.м/ч, напор – до 113 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 12 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Всасывающая и напорная камеры – технополимер со вставками из нержавеющей стали; рабочие колеса и диффузоры – технополимер; наружный корпус насоса, ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230-400 В.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- KVC - 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								DNA	DNM	H мм	ВЕС кг
		К-ВО РАБ. КОЛЕС	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР					
					кВт	л. с.		мкФ	Vс				
KVC 15-30 M	102990320	2	1 x 230 V ~	0,36	0,25	0,33	1,6	14	450	1"1/4	1"1/4	450	14,0
KVC 15-30 T	102990330	2	3 x 230 - 400 V ~	0,45	0,25	0,33	1,4-0,8	-	-	1"1/4	1"1/4	450	14,0
KVC 25-30 M	102990340	3	1 x 230 V ~	0,52	0,37	0,5	2,4	14	450	1"1/4	1"1/4	478	14,4
KVC 25-30 T	102990350	3	3 x 230 - 400 V ~	0,54	0,37	0,5	1,7-1,0	-	-	1"1/4	1"1/4	478	14,4
KVC 35-30 M	102990000	4	1 x 230 V ~	0,7	0,45	0,6	3,2	14	450	1"1/4	1"1/4	505	14,0
KVC 35-30 T	102990010	4	3 x 230 - 400 V ~	0,64	0,45	0,6	2,1-1,2	-	-	1"1/4	1"1/4	505	14,0
KVC 45-30 M	102990020	5	1 x 230 V ~	0,9	0,55	0,75	4	14	450	G1"1/4	1"1/4	533	14,4
KVC 45-30 T	102990030	5	3 x 230 - 400 V ~	0,75	0,55	0,75	2,4-1,4	-	-	1"1/4	1"1/4	533	14,4
KVC 50-30 M	102990040	6	1 x 230 V ~	1,1	0,75	1	4,9	16	450	1"1/4	G1"1/4	598	16,2
KVC 50-30 T*	60145203	6	3 x 230 - 400 V ~	0,97	0,75	1	3,1-1,8	-	-	1"1/4	1"1/4	598	16,2
KVC 60-30 M	102990060	7	1 x 230 V ~	1,2	0,8	1,1	5,6	20	450	1"1/4	1"1/4	625	17,2
KVC 60-30 T*	60145204	7	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,8	1,1	3,8-2,2	-	-	1"1/4	1"1/4	625	17,2
KVC 70-30 M	102990080	8	1 x 230 V ~	1,4	1	1,36	6,5	25	450	1"1/4	1"1/4	653	18,4
KVC 70-30 T*	60145302	8	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1	1,36	4,4-2,6	-	-	1"1/4	1"1/4	653	18,4
KVC 20-50 M	102990360	2	1 x 230 V ~	0,55	0,37	0,5	2,5	14	450	1"1/4	1"1/4	450	13,5
KVC 20-50 T	102990370	2	3 x 230 - 400 V ~	0,54	0,37	0,5	1,7-1,0	-	-	1"1/4	1"1/4	450	13,5
KVC 30-50 M	102990100	3	1 x 230 V ~	0,9	0,55	0,75	4	14	450	1"1/4	1"1/4	478	13,7
KVC 30-50 T	102990110	3	3 x 230 - 400 V ~	0,75	0,55	0,75	2,4-1,4	-	-	1"1/4	1"1/4	478	13,7
KVC 40-50 M	102990120	4	1 x 230 V ~	1,2	0,8	1,1	5,6	20	450	1"1/4	1"1/4	505	15,8
KVC 40-50 T*	60145303	4	3 x 230 - 400 V ~	1,2	0,8	1,1	3,8-2,2	-	-	1"1/4	1"1/4	505	15,8
KVC 55-50 M	102990140	5	1 x 230 V ~	1,4	1	1,36	6,4	25	450	1"1/4	1"1/4	533	17,0
KVC 55-50 T*	60145304	5	3 x 230 - 400 V ~	1,4	1	1,36	4,4-2,6	-	-	1"1/4	1"1/4	533	17,0
KVC 65-50 M	102990160	6	1 x 230 V ~	1,7	1,1	1,5	7,4	31,5	450	1"1/4	1"1/4	600	20,2
KVC 65-50 T*	60145878	6	3 x 230 - 400 V ~	1,7	1,1	1,5	5,4-3,1	-	-	1"1/4	1"1/4	600	19,8
KVC 75-50 M	102990180	7	1 x 230 V ~	2	1,5	2	9	31,5	450	1"1/4	1"1/4	627	21,2

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

DAB
WATER • TECHNOLOGY

KV 3 / KV 6 / KV 10

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ



БЫТОВЫЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем холодного и горячего водоснабжения, особенно рекомендован к применению в системах повышения давления, подпитки котлов и поливочных установках.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1,8 до 13,5 куб.м./ч, напор: до 139 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 18 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от -15°C до +110°C.

Основные материалы. Всасывающая и напорная камеры – чугун с антикоррозионным покрытием, рабочие колеса и диффузоры – технополимер, наружный корпус насоса, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230-400 В.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
			кВт	л. с.		мкФ	Vc
KV 3/10 M	102491140	1 x 230 V ~	1,1	1,5	7,8	31,5	450
KV 3/10 T*	60145803	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	5,6-3,2	-	-
KV 3/12 M	102491170	1 x 230 V ~	1,5	2	9,6	40	450
KV 3/12 T*	60145861	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	6,4-3,7	-	-
KV 3/15 M	102491190	1 x 230 V ~	1,85	2,5	11,3	40	450
KV 3/15 T*	60145943	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	7,5-4,3	-	-
KV 3/18 T*	60145986	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	10-5,8	-	-
KV 6/7 M	102491300	1 x 230 V ~	1,1	1,5	7,5	31,5	450
KV 6/7 T*	60145804	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	5-2,9	-	-
KV 6/9 M	102491340	1 x 230 V ~	1,5	2	9,4	40	450
KV 6/9 T*	60145862	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	6,2-3,6	-	-
KV 6/11 M	102491380	1 x 230 V ~	1,85	2,5	11,1	40	450
KV 6/11 T*	60145863	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	7,3-4,2	-	-
KV 6/15 T*	60145987	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	11-6,3	-	-
KV 10/4 M	102491640	1 x 230 V ~	1,1	1,5	8,3	31,5	450
KV 10/4 T*	60145805	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	6,1-3,5	-	-
KV 10/5 M	102491660	1 x 230 V ~	1,5	2	10,4	40	450
KV 10/5 T*	60145864	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	6,8-3,9	-	-
KV 10/6 M	102491680	1 x 230 V ~	1,85	2,5	12,5	40	450
KV 10/6 T*	60145944	3 x 230 - 400 V ~	1,85	2,5	8,7-5	-	-
KV 10/8 T*	60145988	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	11,8-6,8	-	-

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

NKV 10 / NKV 15 / NKV 20 МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ



БЫТОВЫЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем холодного и горячего водоснабжения, особенно рекомендован к применению в системах повышения давления, подпитки котлов и поливочных установках.

Рабочий диапазон: производительность: от 4 до 29 куб.м/ч, напор – до 249 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 25 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от -20°C до +90°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун с катафорезным

покрытием и технополимерными вставками; рабочие колеса – не ржавеющая сталь; диффузоры – технополимер «ULTEM»; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – картридж карбид кремния/карбид кремния.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	I st. А	1/мин	cos ρ
			кВт	л. с.				
NKV 10/2 T*	60144697	3 x 230 - 400 V ~	0,75	1,1	3,10 / 1,80	20/11,5	2790-2850	0,85-0,82
NKV 10/3 T*	60144698	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5	4,35 / 2,50	30/18	2790-2840	0,86-0,84
NKV 10/4 T*	60144699	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2	5,60 / 3,25	44/26	2830-2860	0,85-0,81
NKV 10/5 T*	60144700	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,15 / 4,70	62/36	2820-2850	0,87-0,81
NKV 10/6 T*	60144701	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3	8,15 / 4,70	62/36	2820-2850	0,87-0,84
NKV 10/7 T*	60144702	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,8	45	2870-2890	0,87-0,84
NKV 10/8 T*	60144703	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,8	45	2870-2890	0,89
NKV 10/9 T*	60144704	3 x 400 V ~	3,0	4,0	5,8	45	2880-2900	0,89
NKV 10/10 T*	60144705	3 x 400 V ~	4,0	5,5	7,6	60	2880-2900	0,89
NKV 10/12 T*	60144706	3 x 400 V ~	4,0	5,5	7,6	60	2900-2920	0,9
NKV 10/14 T*	60144707	3 x 400 V ~	5,5	7,5	11	90	2900-2920	0,9
NKV 10/16 T*	60144708	3 x 400 V ~	5,5	7,5	11	90	2900-2920	0,89
NKV 10/18 T*	60144709	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8	120	2890-2910	0,89
NKV 10/20 T*	60144710	3 x 400 V ~	7,5	10	14,8	120	2890-2910	0,89

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

KV 50**МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ НАСОСЫ**

БЫТОВЫЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ НАСОСЫ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем холодного и горячего водоснабжения, особенно рекомендован к применению в системах повышения давления, подпитки котлов и поливочных установках.

Рабочий диапазон. Производительность: от 4 до 45 куб.м./ч, напор: до 265,5 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 30 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Температура: от -15°C до +110°C.

Основные материалы. Всасывающая и напорная камеры – чугун с антикоррозионным покрытием, рабочие колеса – бронза, диффузоры – чугун, ротор – не ржавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Для двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В.

Степень защиты: IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- KV 50 2 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A
			кВт	л. с.	
KV 50/2 T*	60144739	3 x 400 V ~ (1)	7,4	10	15
KV 50/3 T*	60144740	3 x 400 V ~ (1)	9,2	12,5	18
KV 50/4 T*	60144741	3 x 400 V ~ (1)	11	15	22
KV 50/5 T*	60144742	3 x 400 V ~ (1)	14,7	20	30
KV 50/6 T*	60144743	3 x 400 V ~ (1)	18,4	25	36
KV 50/7 T*	60144744	3 x 400 V ~ (1)	22	30	40
KV 50/8 T*	60144745	3 x 400 V ~ (1)	22	30	40
KV 50/9 T*	60144746	3 x 400 V ~ (1)	29,4	40	56

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

(1) Возможен запуск звезда Δ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- KV 50 4 ПОЛЮСА

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ	
			кВт	л. с.
KV 50/34 T*	60144747	3 x 230 - 400 V ~	1,1	1,5
KV 50/44 T*	60144748	3 x 230 - 400 V ~	1,5	2
KV 50/54 T*	60144749	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3
KV 50/64 T*	60144750	3 x 230 - 400 V ~	2,2	3
KV 50/74 T*	60144751	3 x 230 - 400 V ~	3	4
KV 50/84 T*	60144752	3 x 230 - 400 V ~	3	4
KV 50/94 T*	60144753	3 x 230 - 400 V ~	4	5,5
KV 50/104 T*	60144754	3 x 230 - 400 V ~	4	5,5
KV 50/114 T*	60144755	3 x 230 - 400 V ~	4	5,5
KV 50/124 T*	60144756	3 x 400 V ~ (1)	5,5	7,5
KV 50/134 T*	60144757	3 x 400 V ~ (1)	5,5	7,5
KV 50/144 T*	60144758	3 x 400 V ~ (1)	5,5	7,5
KV 50/154 T*	60144759	3 x 400 V ~ (1)	5,5	7,5

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

(1) Возможен запуск звезда Δ

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СИСТЕМ КАНАЛИЗАЦИИ И ДРЕНАЖА

	NOVA A7		FEKA 600 CG		NOVAPOND D8
	VERTYNOVA A7		FEKA BVP AF		NINPHAEA A8
	NOVA SALT W		FEKA GL 500/650 CH		NOVAIR AK
	DRENAG 500/700/900 E5		FEKA GL 750/1000/1200 CI		FEKALIFT DC
	DRENAG 1000/1200 C8		FEKA VS/VX CJ		NOVABOX AE
	DRENAG 1400/1800 C9		FEKA 1400-1800 CI		FEKABOX110 CK
	DRENAG 1600/2000 2500/3000 E6		FEKA 2000 CA		FEKABOX200-280 CK
	DIG 1100/1500 1800/2200 CQ		FEKA 2500/2700 CB		FEKAFOS 200 CK
	DIG 3700/5500 8500/11000 CQ		FEKA 3000/3500/3700 CC		FEKAFOS 280 CK
	GRINDER GL 1000 CM		FEKA 4000/4100/4200 CD		FEKAFOS 280 DOUBLE CK
	GRINDER 1000/1200/1600 CM		FEKA 6000/6100/6200/ 6300/8100/8200/8300 CE (6000) CF (8000)		FEKAFOS 550 CK
	GRINDER 1400/1800 CN		SOCCORRER A6		FEKAFOS 1200-2000- 3800 CK

NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ДРЕНАЖА



NOVA 200

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,3 до 16 куб.м/ч, напор: до 10,2 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 7 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: для Nova – дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений, для Feka – дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании – технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты – нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала – NRB.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

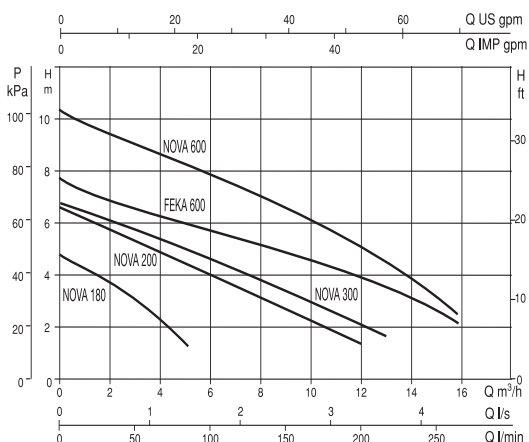
Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А
				кВт	л.с.	
NOVA 180 M-A	103022814	1X220-240 V~	0,19	0,2	0,28	0,9
NOVA 180 M-NA	103022944	1X220-240 V~	0,19	0,2	0,28	0,9
NOVA 200 M-NA	103022624	1X220-240 V~	0,35	0,22	0,3	1,5
NOVA 300 M-A	103022014	1X220-240 V~	0,35	0,22	0,3	1,6
NOVA 600 M-A	103022414	1X220-240 V~	0,80	0,55	0,75	3,4
NOVA 600 M-NA	103022584	1X220-240 V~	0,80	0,55	0,75	3,4
NOVA 600 T-NA	103000064	3X400 V~	0,80	0,55	0,75	1,6

A = Автоматический с поплавком. NA = Не автоматический без поплавка



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ

VERTY NOVA

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ С О ВСТРОЕННЫМ ПОПЛАВКОМ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,4 до 11,7 куб.м/ч, напор: до 9 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 7 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании – технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты – нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала – NRB.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели оборудованы встроенными конденсаторами и тепло выими выключателями. Модели дополнительно оборудованы поплавковыми выключателями.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

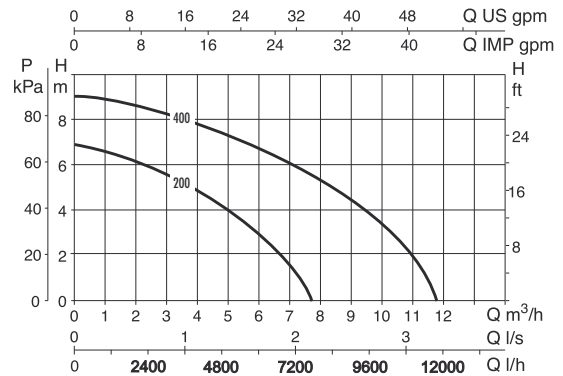
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 68.

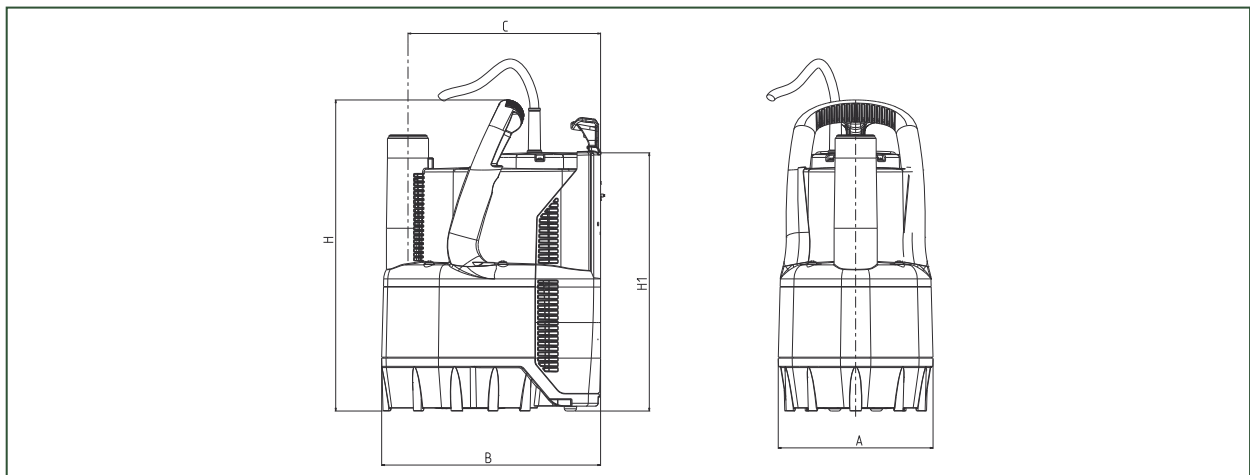
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				In A
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		
				кВт	л.с.	
VERTY NOVA 200 M	60122636	1X230 V~	0,3	0,2	0,28	1,3
VERTY NOVA 400 M	60122637	1X230 V~	0,6	0,4	0,55	2,6



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	Dø	H	H1	DNM	КАБЕЛЬ	К-ВО НА ПАЛЛЕТЕ	ВЕС кг
VERTY NOVA 200 M	158	225	200	33	400	265	1 1/4"	10 м.	40	4,2
VERTY NOVA 400 M	158	225	200	33	400	265	1 1/4"	10 м.	40	5,1

NOVA SALT W

ПОГРУЖНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ СОЛЕНОЙ ВОДЫ



Назначение. Разработано специально для перекачивания морской воды.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,4 до 8,2 куб.м/ч, напор – до 6 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 7 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: морская вода. Температура: от 0°C до +35°C. Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании – технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты – нержавеющая сталь AISI 316; сальниковые уплотнения вала – NRB.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатель оборудован встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Модель дополнительно оборудована поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

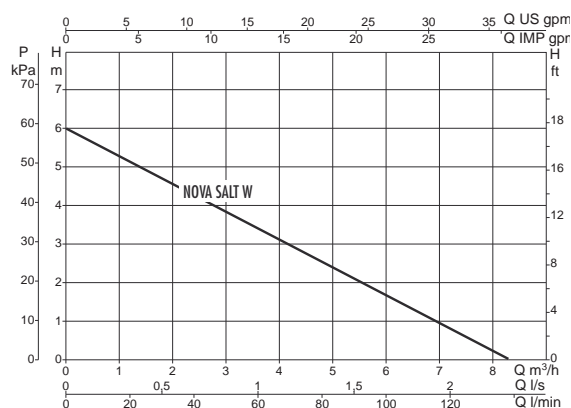
Стандартное электропитание: 1x230 V.

Степень защиты: IP 68.

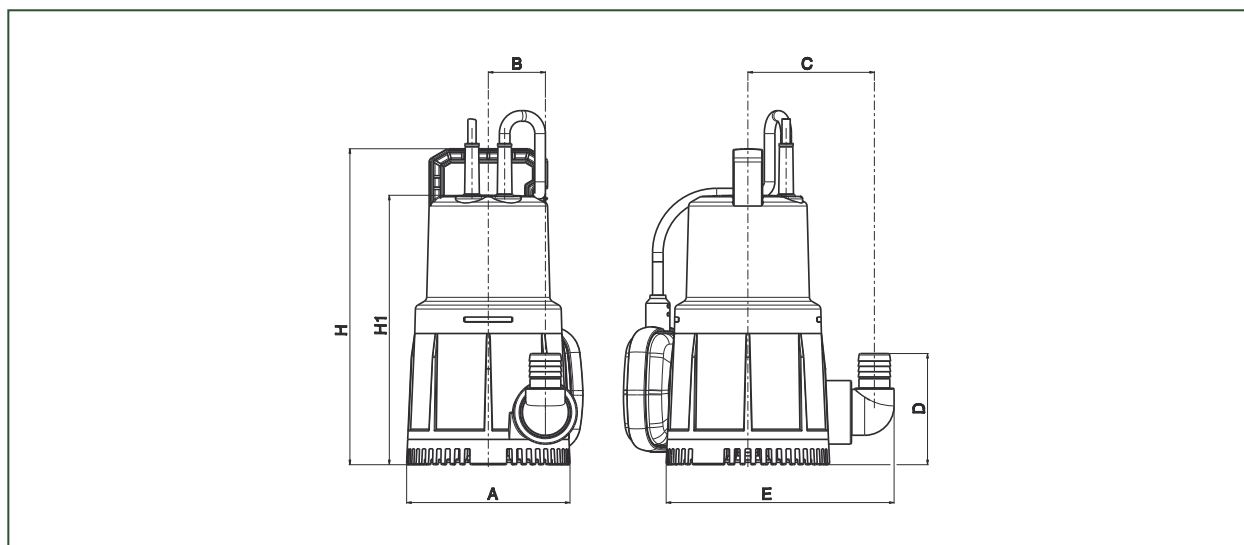
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A
			кВт	кВт	л.с.	A
NOVA SALT W M-A	60122652	1X230 V~	0,28	0,2	0,28	1,3



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	H	H1	DNM	КАБЕЛЬ	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
NOVA SALT W M-A	140	48	107	95	195	270	230	1 1/4"	10 mt.	48	3,9

DRENAG 500 - 700 - 900 ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения. Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 24 куб.м./час Напор - до 14 м водяного столба. Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.С, для прочих применений от 0 до +50 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, верхняя крышка, кожух двигателя, внешний кожух - анодированный алюминий, ручка - Технополимер, рабочее колесо - нейлон, крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевое уплотнение - графит/керамика.

Особенности: Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» или «Т-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в неполностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

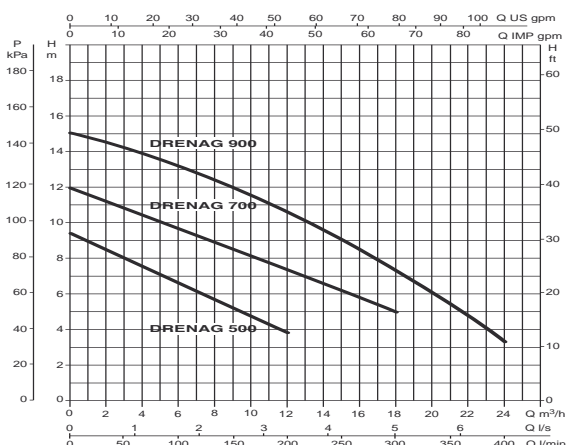
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

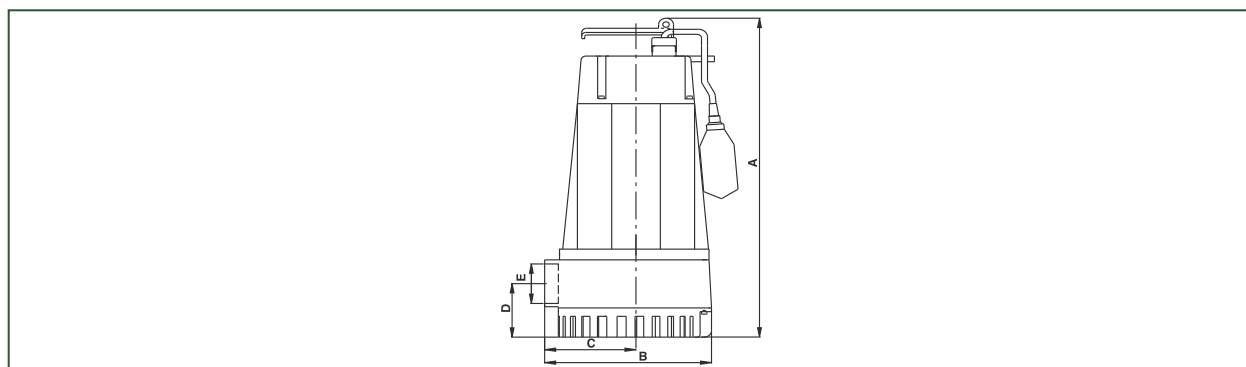
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
			кВт	л.с.		мкФ	VC	
Drenag 500 MA	60141702	1X230 V~	0,5	0,37	0,5	2,4	12,5	450
Drenag 500 M-NA	60141703	1X230 V~	0,5	0,37	0,5	2,4	12,5	450
Drenag 700 MA	60141704	1X230 V~	0,9	0,55	0,7	4,3	16	450
Drenag 700 M-NA	60141705	1X230 V~	0,9	0,55	0,7	4,3	16	450
Drenag 700 T-NA	60141706	3X400 V~	0,9	0,55	0,7	1,5	-	-
Drenag 900 MA	60141707	1X230 V~	1,4	0,75	1,0	7,3	25	450
Drenag 900 M-NA	60141708	1X230 V~	1,4	0,75	1,0	7,3	25	450
Drenag 900 T-NA	60141709	3X400 V~	1,4	0,75	1,0	2,2	-	-

A = Автоматический с поплавком. NA = Не автоматический без поплавка



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E - DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
Drenag 500 MA	416	169	92	62	1" 1/2	5	24	9
Drenag 500 M-NA								
Drenag 700 MA								
Drenag 700 M-NA								
Drenag 700 T-NA								
Drenag 900 MA								
Drenag 900 M-NA	11							
Drenag 900 T-NA								

DAB
WATER • TECHNOLOGY

DRENAG 1000 - 1200

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ ЧИСТОЙ И СТОЧНОЙ ВОДЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 23 куб.м./час. Напор - до 14,2 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.С, для прочих применений от 0 до +50 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, литое рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя, внешний кожух, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь, ручка - нержавеющая сталь с резиновым покрытием. Торцевые уплотнения (масляной камеры): со стороны

гидравлической части - карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя - графит/керамика.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «M-A» или «T-A» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении.

При продолжительной работе насос может находиться в неполностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

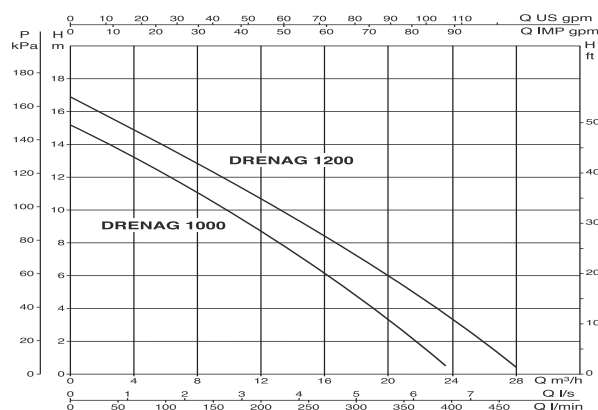
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

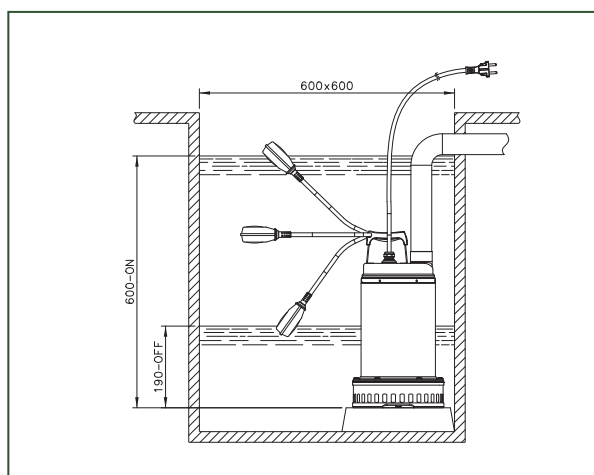
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		in A
				кВт	л.с.	
DRENAG 1000 M-A	103041000	1X230 V~	1,29	1	1,36	6
DRENAG 1000 M-NA	103041010	1X230 V~	1,29	1	1,36	6
DRENAG 1000 T-NA	103041020	3X400 V~	1,18	1	1,36	2,43
DRENAG 1200 M-A	103041040	1X230 V~	1,85	1,2	1,6	7,5
DRENAG 1200 M-NA	103041050	1X230 V~	1,85	1,2	1,6	7,5
DRENAG 1200 T-NA	103041060	3X400 V~	1,65	1,2	1,6	3,24

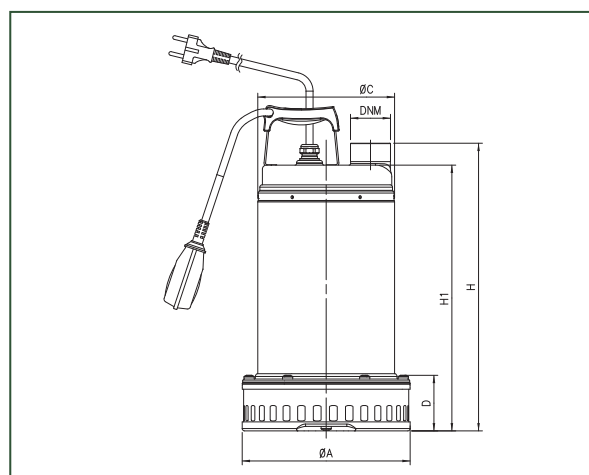
A = Автоматический с поплавком. NA = Не автоматический без поплавка



МОНТАЖ



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	øa	øc	D	H	H1	ø DNM	РАЗМЕР УПАКОВКИ			РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
							L/A	L/B	H			
DRENAG 1000	215	175	71	413	385	1" 1/2 F	240	600	250	10	24	17
DRENAG 1200	215	175	71	413	385	1" 1/2 F	240	600	250	10	24	18,5

DAB
WATER • TECHNOLOGY

DRENAG 1400 - 1800

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон. Производительность: от 3 до 36 куб.м/ч, напор: до 21 м.в.с.,

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений; Температура: для санитарной воды – от 0°C до +55°C

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя – чугун, вал, ручка и крепежные элементы – нержавеющая сталь, крышка гидравлической камеры – чугун с покрытием из износостойкой резины.

Торцевые уплотнения (масляной камеры) – карбид кремния/карбид кремния, с обеих сторон масляной камеры.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Масляная камера оборудована пробкой для контроля уровня масла. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. Модели Grinder оборудованы режущим механизмом.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

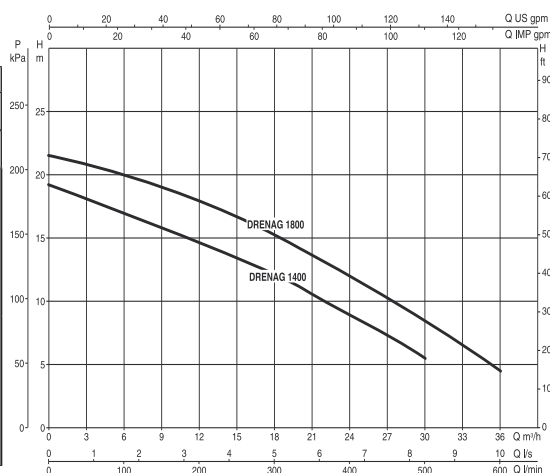
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

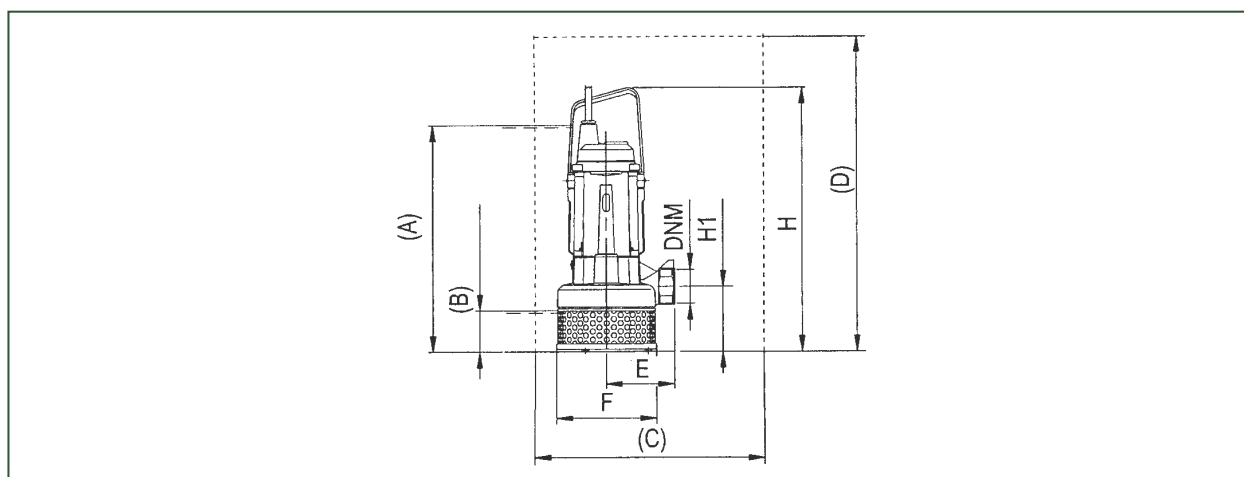
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л.с.		мкФ	Vc
DRENAG 1400 M	103010040	1X230 V~	2	1,1	1,5	9,2	40	450
DRENAG 1800 T	103010160	3X400 V~	2,3	1,5	2,0	4,4	-	-



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	FØ	DNM	H	H1	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
DRENAG 1400 M	500	90	500x500 мин	600 мин	150	219	2"	584	144	12	6	44,2
DRENAG 1800 T	500	90	500x500 мин	600 мин	150	219	2"	584	144	12	6	44

DRENAG 1600 - 2000 - 2500 - 3000

ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон: Производительность - от 1 до 66 куб.м./час Напор - до 17,1 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды без длиноволокнистых включений. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.С, для прочих применений от 0 до +50 гр.С

Основные материалы: Верхняя крышка, кожух двигателя - анодированный, литой алюминий, гидравлический корпус и рабочее колесо - чугун марки ENGL200, вал, крепежные элементы и ручка - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляная камера): со стороны гидравлической части

- карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя - графит/керамика.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и защитой от перегрузки. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

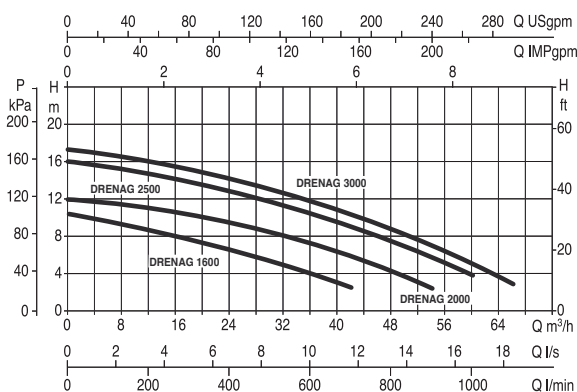
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

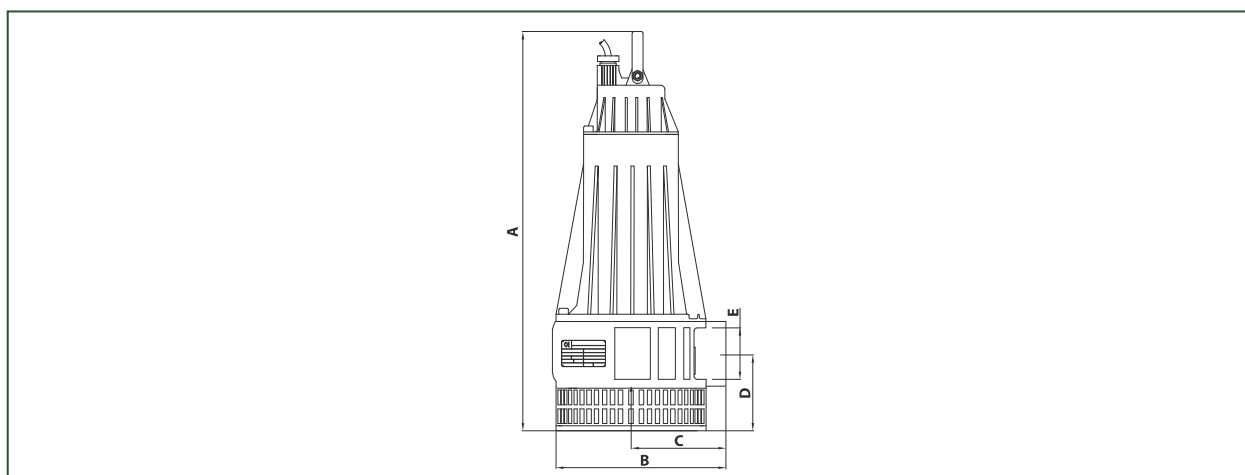
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л.с.		мкФ	VC
Drenag 1600 M-A	60141710	1X230 V~	1,6	1,1	1,5	7,4	30	450
Drenag 1600 T-NA	60141711	3X400 V~	1,6	1,1	1,5	3	-	-
Drenag 2000 T-NA	60141712	3X400 V~	2	1,4	1,9	4,1	-	-
Drenag 2500 T-NA	60141713	3X400 V~	3,1	1,8	2,4	5,3	-	-
Drenag 3000 T-NA	60141714	3X400 V~	3,5	2,2	2,9	6,2	-	-

A = Автоматический с поплавком. NA = Не автоматический без поплавка



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E - DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
Drenag 1600 M-A	550	215	112	110	2" 1/2	5	8	23,5
Drenag 1600 T-NA								23,5
Drenag 2000 T-NA								23,5
Drenag 2500 T-NA								24
Drenag 3000 T-NA								26

DAB
WATER • TECHNOLOGY

DIG 1100 - 1500 - 1800 - 2200

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 260 куб.м./час. Напор - до 60 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура - от 0 до +35 гр.С

Основные материалы: Рабочее колесо открытого типа - высокопрочный хромированный чугун CRA2 650 HB, гидравлический корпус - чугун с резиновым покрытием, кожух насоса, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры): со стороны гидравлической части - карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя - графит/керамика.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для двигателей насосов необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в неполностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

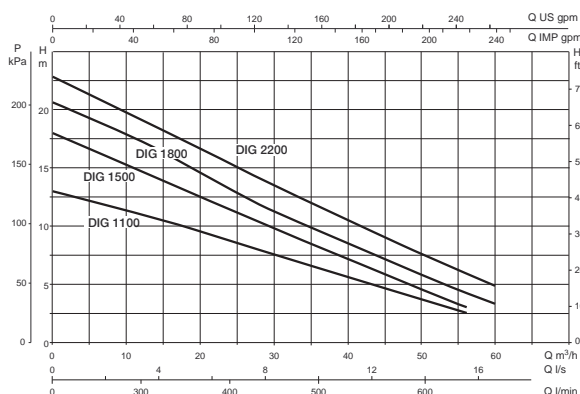
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

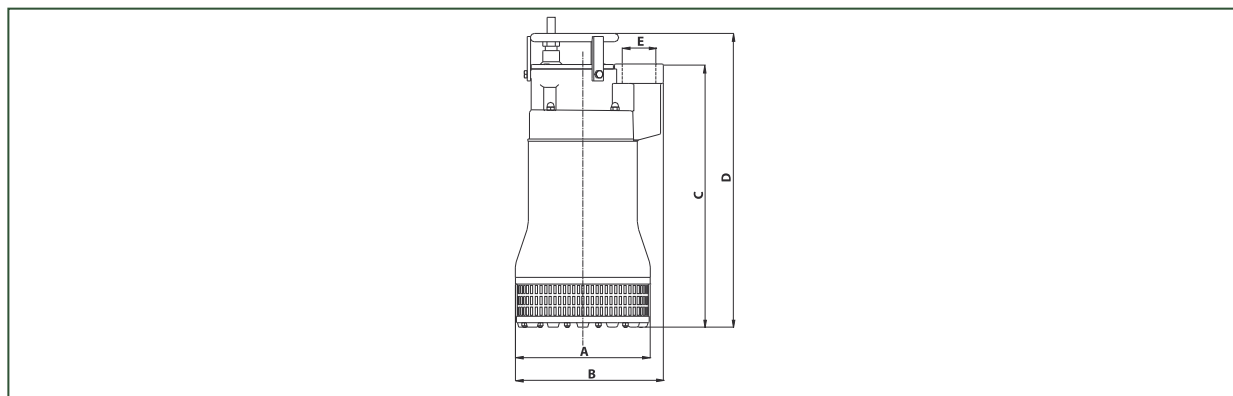
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
кВт	л.с.			мкФ	VC			
DIG 1100 MA	60141687	1X230 V~	1,7	1,1	1,5	7,8	25	450
DIG 1100 M-NA	60141688	1X230 V~	1,7	1,1	1,5	7,8	25	450
DIG 1100 T-NA	60141689	3X400 V~	1,7	1,1	1,5	3	-	-
DIG 1500 T-NA	60141690	3X400 V~	2,4	1,5	2	4,3	-	-
DIG 1800 T-NA	60141691	3X400 V~	3,2	1,8	2,4	5,3	-	-
DIG 2200 T-NA	60141692	3X400 V~	3,7	2,2	3	6,4	-	-

A = Автоматический с поплавком. NA = Не автоматический без поплавка



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E - DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
DIG 1100 MA	250	270	480	530	2 1/2" - F	6	8	34
DIG 1100 M-NA								34
DIG 1100 T-NA								34
DIG 1500 T-NA								35
DIG 1800 T-NA								36
DIG 2200 T-NA								37



DIG 3700 - 5500 - 8500 - 11000 ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ДРЕНАЖНЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 260 куб.м./час. Напор - до 60 м. водяного столба. Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура - от 0 до +35 гр.С

Основные материалы: Рабочее колесо открытого типа - высокопрочный хромированный чугун CRA2 650 HB, гидравлический корпус - чугун с резиновым покрытием, кожух насоса, всасывающая решетка, вал и

крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры): со стороны гидравлической части - карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя - графит/керамика.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Для двигателей насосов необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в неполностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 3x400 В

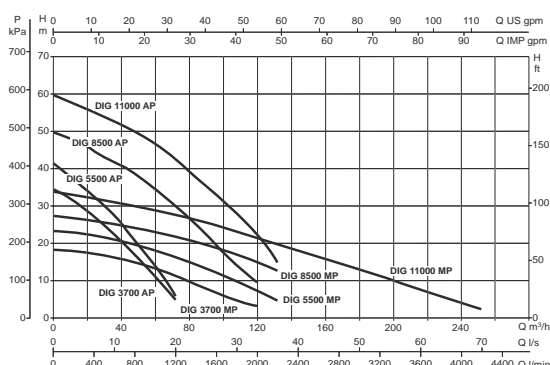
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

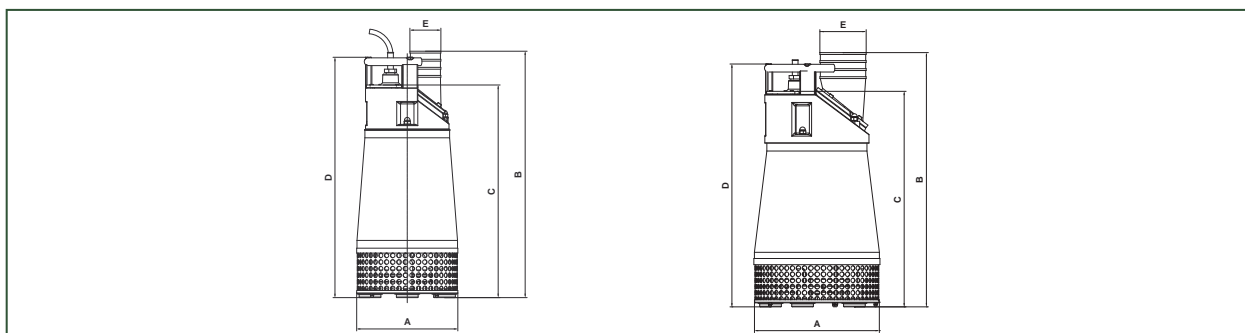
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A
				кВт	л.с.	
DIG 3700 AP T-NA	60141693	3X400 V~	4,4	3,7	5	7,7
DIG 3700 MP T-NA	60141695	3X400 V~	4,9	3,7	5	8,5
DIG 5500 AP T-NA	60141696	3X400 V~	6,8	5,5	7,5	12
DIG 5500 MP T-NA	60141697	3X400 V~	6,1	5,5	7,5	11
DIG 8500 AP T-NA	60141698	3X400 V~	11,5	8,5	11,4	18,5
DIG 8500 MP T-NA	60141699	3X400 V~	10,5	8,5	11,4	17
DIG 11000 AP T-NA	60141700	3X400 V~	16,1	11	15	26,5
DIG 11000 MP T-NA	60141701	3X400 V~	12,8	11	15	21,5

A = Автоматический с поплавком. NA = Не автоматический без поплавка



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	ВЕС кг
DIG 3700 AP T-NA	326	840	685	775	3"	10	90
DIG 3700 MP T-NA		794			4"	10	90
DIG 5500 AP T-NA		840			3"	10	96
DIG 5500 MP T-NA		794			4"	10	96
DIG 8500 AP T-NA	404	894	773	862	4"	10	150
DIG 8500 MP T-NA					6"	10	150
DIG 11000 AP T-NA					4"	10	165
DIG 11000 MP T-NA					6"	10	165

GRINDER GL 1000

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность - от 0 до 18 куб.м./час Напор - до 23,5 м.в.с.

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя - чугун, вал, ручка и крепежные элементы - нержавеющая сталь, режущий механизм изготовлен методом точного литья с последующей механической и термической обработкой из стали AISI 440С. Торцевые уплотнения - графит/керамика

Особенности: Уплотнение вала - двойное торцевое уплотнение. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем (отдельный блок). Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				DNM	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ					
				кВт	л.с.				
Grinder GL 1000 MA	60145475	1X220 - 240 V~	1,6	1,1	1,5	7	2"	29	6
Grinder GL 1000 MNA	60145476	1X220 - 240 V~	1,6	1,1	1,5	7	2"	29	6
Grinder GL 1000 TNA	60145477	3X400 V~	1,5	1,1	1,5	3	2"	29	6

GRINDER 1000 - 1200 - 1600 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность - от 0 до 18 куб.м./час Напор - до 23,5 м.в.с.

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 10 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя - чугун, вал, ручка и крепежные элементы - нержавеющая сталь, режущий механизм изготовлен методом точного литья с последующей механической и тер-

мической обработкой из стали AISI 440С. Торцевые уплотнения - графит/керамика

Особенности: Уплотнение вала - двойное торцевое уплотнение. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем (отдельный блок). Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

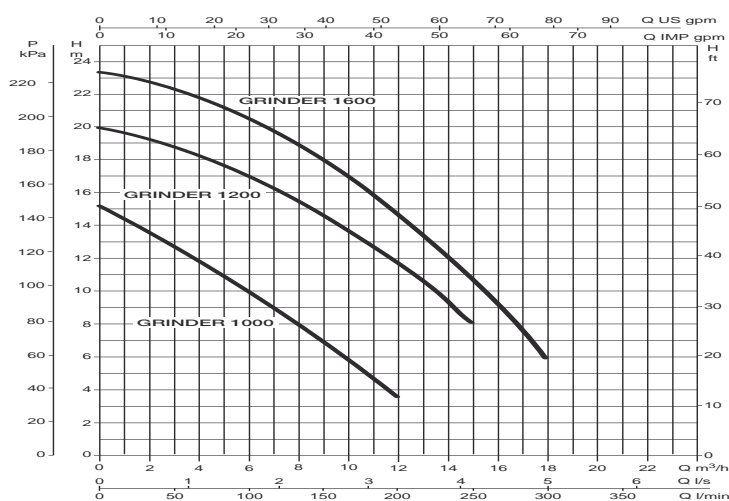
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л.с.		мкФ	VC
Grinder 1000 M-A	60141604	1X220 - 240 V~	1,5	1	1,3	8	30+40	450
Grinder 1000 M-NA	60141603	1X220 - 240 V~	1,5	1	1,3	8	30+40	450
Grinder 1000 T	60141602	3X400 V~	1,6	1	1,3	2,8	-	-
Grinder 1200 M-A	60141601	1X220 - 240 V~	2,8	1,5	2,0	12,7	35+40	450
Grinder 1200 M-NA	60141600	1X220 - 240 V~	2,8	1,5	2,0	12,7	35+40	450
Grinder 1200 T	60141599	3X400 V~	2,7	1,5	2,0	4,7	-	-
Grinder 1600 M-A	60141587	1X220 - 240 V~	3,8	1,8	2,4	16,8	35+40	450
Grinder 1600 M-NA	60141585	1X220 - 240 V~	3,8	1,8	2,4	16,8	35+40	450
Grinder 1600 T	60141588	3X400 V~	3,3	1,8	2,4	5,8	-	-



GRINDER 1400 - 1800

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ С РЕЖУЩИМ МЕХАНИЗМОМ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон. Производительность: Grinder – от 1 до 12 куб.м/ч. Напор: до 24,5 м.в.с.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +55°C

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя – чугун, вал, ручка и крепежные элементы – нержавеющая сталь, режущий механизм для модели Grinder изготовлены методом точного литья с последующей

механической и термической обработкой. Торцевые уплотнения (масляной камеры) – карбид кремния/ карбид кремния, с обеих сторон масляной камеры.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Масляная камера оборудована пробкой для контроля уровня масла. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. Модели Grinder оборудованы режущим механизмом.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

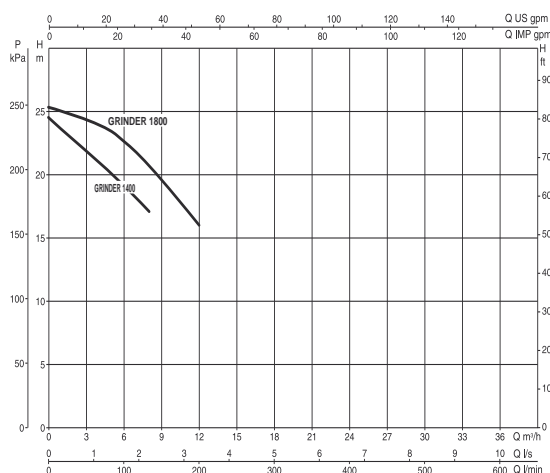
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

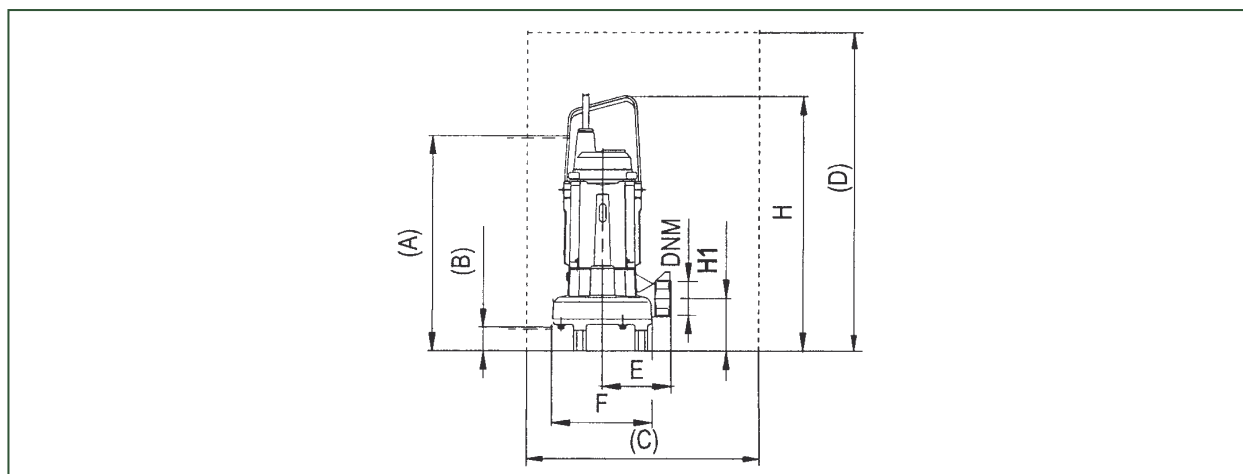
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
			кВт	кВт	л.с.	А	мкФ	Vc
GRINDER 1400 M	103010440	1X220 - 240 V~	1,95	1,1	1,5	8,7	40	450
GRINDER 1800 T	103010560	3X400 V	2	1,5	2,0	3,8	-	-



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	FØ	DNM	H	H1	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
GRINDER 1400 M	500	50	500x500 мин	600 мин	150	219	2"	549	109	6	43,2
GRINDER 1800 T	500	50	500x500 мин	600 мин	150	219	2"	549	109	6	43,2

FEKA 600

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,3 до 16 куб.м/ч, напор: до 8 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 7 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: – дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании – технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты – нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала – NRB.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

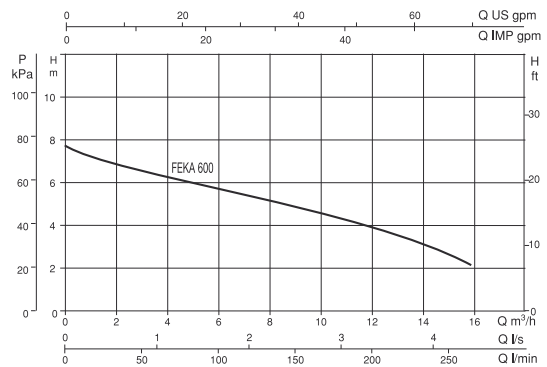
МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In А	КОНДЕНСАТОР	
FEKA 600 M-A	103022214	1X220-240 V~	0,94	0,55	0,75	4,3	14	450
FEKA 600 M-NA	103022384	1X220-240 V~	1	0,55	0,75	4,3	-	-
FEKA 600 T-NA	103000054	3X400 V~	1	0,55	0,75	1,7	-	-

M-T= доступны в одно (M) и трех (T) фазных версиях

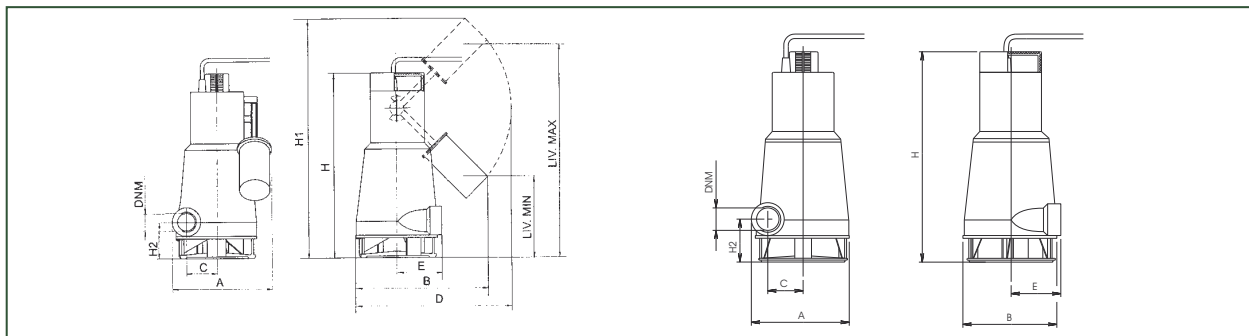
СПЕЦИАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ с валом насоса из специальной нержавеющей стали

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт	л.с.	In А	КОНДЕНСАТОР	
FEKA 600 M-A - SV	103002774	1X220-240 V~	0,94	0,55	0,75	4,3	14	450
FEKA 600 M-NA - SV	103002784	1X220-240 V~	1	0,55	0,75	4,3	-	-
FEKA 600 T-NA - SV	103005824	3X400 V~	1	0,55	0,75	1,7	-	-

M-T= доступны в одно (M) и трех (T) фазных версиях



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	H	H1	H2	уровень МИН.	уровень МАКС.	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			КАБЕЛЬ	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
												L/A	L/B	H			
FEKA 600 M-A	193	235	56	296	90	368	443	73	190	190	1 1/4"	287	202	431	5 mt. H05	32	7
FEKA 600 (M-T)-NA	162	160	56	-	90	368	-	73	-	-	1 1/4"	287	202	431	10 mt. H05	32	6,7
FEKA 600 M-A SV*	193	235	56	296	90	368	443	73	190	190	1 1/4"	287	202	431	5 mt. H05	32	7
FEKA 600 (M-T)-NA SV*	162	160	56	-	90	368	-	73	-	-	1 1/4"	287	202	431	10 mt. H05	32	6,7

* Со специальным валом из нержавеющей стали

FEKA VVP КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ

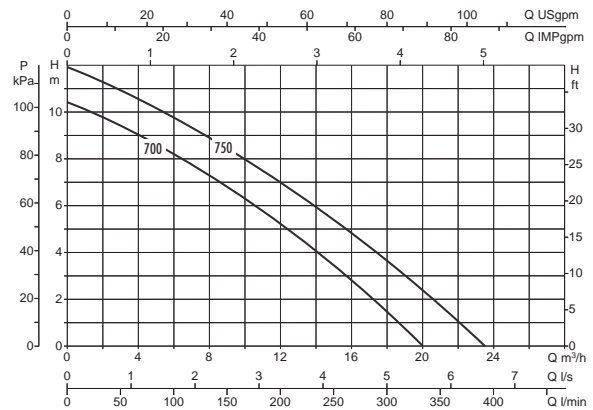


Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.
Рабочий диапазон: производительность – от 1 до 23,6 куб.м/ч, напор – до 12 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 7 м.
Перекачиваемая жидкость. Состав: дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: от 0°C до +35°C.
Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасывании – технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты – нержавеющая сталь; сальниковые уплотнения вала – NRB.

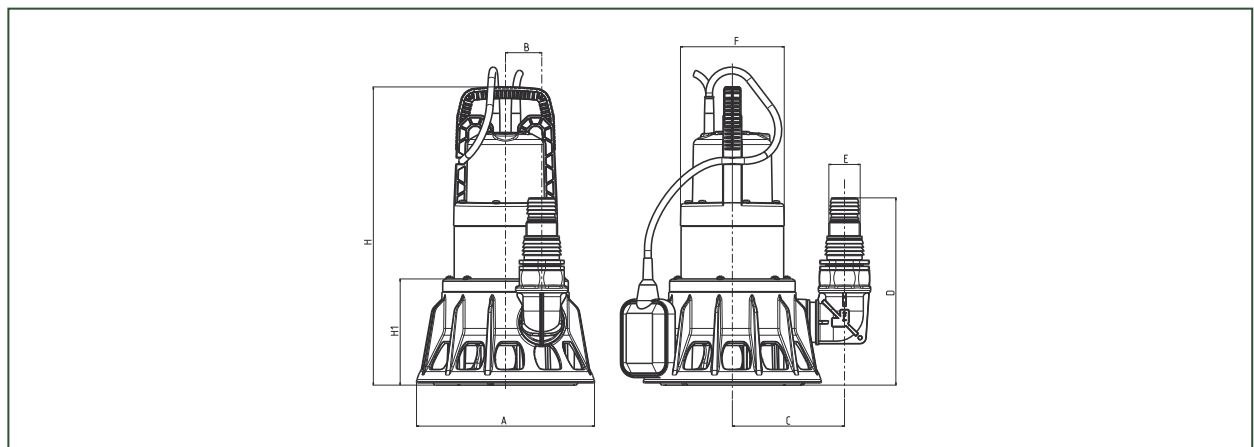
Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели оборудованы встроенными конденсаторами и тепловыми выключателями. Модели дополнительно оборудованы поплавковыми выключателями.
Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		A
FEKA VVP 700 M-A	60122690	1X230 V~	1,0	0,70	0,95	4,6
FEKA VVP 750 M-A	60122691	1X230 V~	1,1	0,75	1	5,6



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNM	КАБЕЛЬ	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛLETTE
FEKA VVP 700 M-A	240	49	150	250	M40	140	400	142	1 1/2"	10 mt.	8	27
FEKA VVP 750 M-A	240	49	150	250	M40	140	400	142	1 1/2"	10 mt.	8	27

FEKA GL 500 - 650 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ

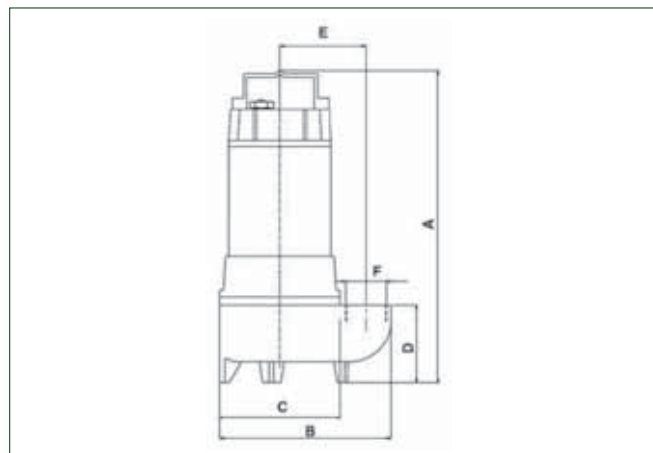
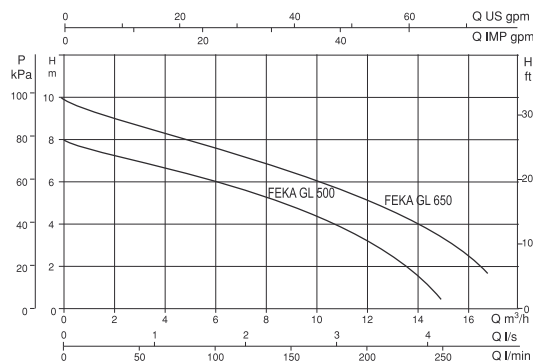


Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.
Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 28,5 куб.м./час. Напор - до 14 м водяного столба
Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 10 метров
Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.С
Основные материалы: Гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, кожух двигателя - высокопрочный чугун, рабочее колесо - нейлон, верхняя крышка с ручкой для переноски - технополимер. Вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для двигателей насосов необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.
Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В
Степень защиты: IP 68
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	ВЕС КГ	К-ВО НА ПАЛLETTE
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А				
				кВт	л.с.					
Feka GL 500 M-A	60145469	1x 230 V	0,6	0,4	0,6	2,9	1" 1/2	30	14	24
Feka GL 500 M-NA	60145470	1x 230 V	0,6	0,4	0,6	2,9	1" 1/2	30	14	24
Feka GL 500 T	60145471	3x 400 V	0,7	0,4	0,6	1,3	1" 1/2	30	14	24
Feka GL 650 M-A	60145472	1x 230 V	0,8	0,55	0,75	3,8	1" 1/2	30	16	24
Feka GL 650 M-NA	60145473	1x 230 V	0,8	0,55	0,75	3,8	1" 1/2	30	16	24
Feka GL 650 T	60145474	3x 400 V	0,8	0,55	0,75	1,4	1" 1/2	30	16	24



FEKA GL 750 - 1000 - 1200 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ

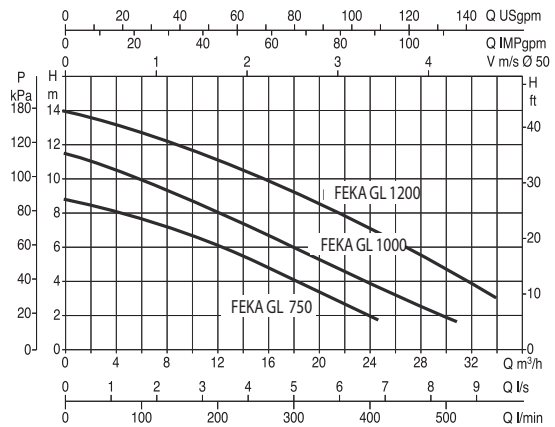


Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.
Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 28,5 куб.м./час. Напор - до 14 м водяного столба
Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 10 метров
Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.
Основные материалы: Гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, кожух двигателя - высокопрочный чугун, рабочее колесо - нейлон, верхняя крышка с ручкой для переноски - технопolyмер. Вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь.

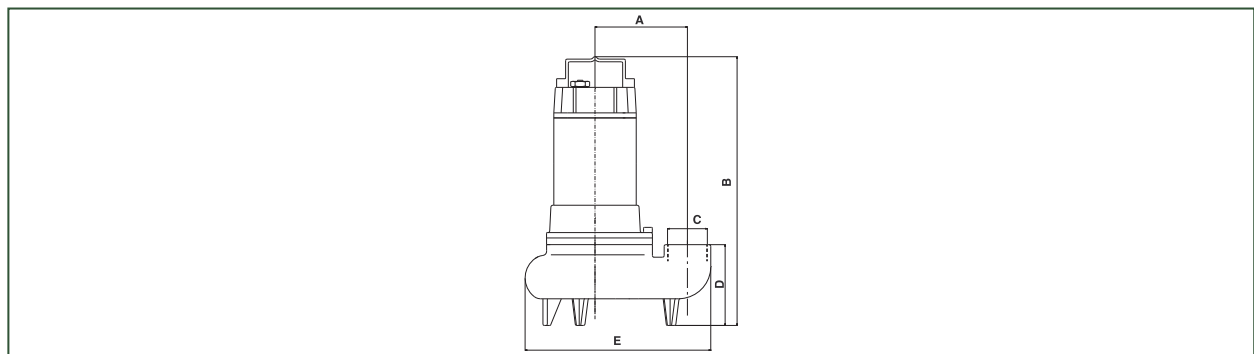
Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для двигателей насосов необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.
Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В
Степень защиты: IP 68
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		КОНДЕНСАТОР		
			кВт	л.с.	А	мкФ	VC	
Feka GL 750 M-A	60141715	1x 230 V	0,9	0,6	0,8	4,1	16	450
Feka GL 750 M-NA	60141716	1x 230 V	0,9	0,6	0,8	4,1	16	450
Feka GL 750 T-NA	60141717	3x 400 V	0,9	0,6	0,8	1,5	-	-
Feka GL 1000 M-A	60141718	1x 230 V	1,6	1,1	1,5	7	25	450
Feka GL 1000 M-NA	60141719	1x 230 V	1,6	1,1	1,5	7	25	450
Feka GL 1000 T-NA	60141720	3x 400 V	1,6	1,1	1,5	3,5	-	-
Feka GL 1200 T-NA	60141721	3x 400 V	1,9	1,2	1,6	3,9	-	-



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C DNM	D	E	DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
Feka GL 750 M-A	137	412	2" F	120	275	2"	46	18	24
Feka GL 750 M-NA									
Feka GL 750 T-NA									
Feka GL 1000 M-A	137	412	2" F	120	275	2"	46	19	24
Feka GL 1000 M-NA									
Feka GL 1000 T-NA									
Feka GL 1200 T-NA	137	412	2" F	120	275	2"	46	20	24

FEKA VS - VX КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ КОММУНАЛЬНО-БЫТОВЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

FEKA VS



FEKA VX



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод. Рабочий диапазон. Производительность: от 0,8 до 32 куб.м/ч, напор: до 14 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +50°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – из нержавеющей стали (VS) или из технополимера (VX); рабочее колесо – из литой нержавеющей стали (VS) или из технополимера (VX); верхняя крышка, кожух двигателя вал и крепежные элементы – нержавеющая сталь; ручка – нержавеющая сталь с резиновым покрытием. Торцевые уплотнения масляной камеры: со сто-

роны гидравлической части – карбид кремния/ карбид кремния, со стороны двигателя – графит/ керамика.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

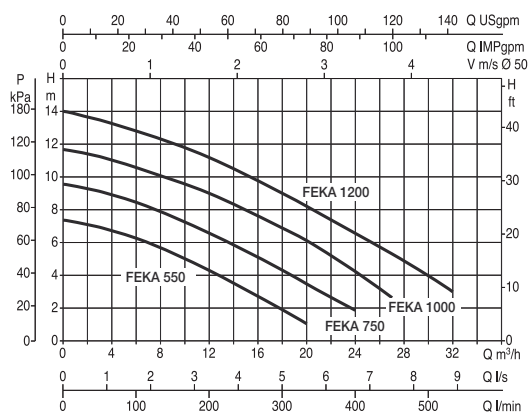
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - VS

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		A	КОНДЕНСАТОР	
			кВт	л.с.		мкФ	VC	
FEKA VS 550 M-A	103040000	1X220 - 240 V~	927	0,55	0,75	4,2	20	450
FEKA VS 550 M-NA	103040010	1X220 - 240 V~	927	0,55	0,75	4,2		
FEKA VS 550 T-NA	103040020	3X400 V~	900	0,55	0,75	1,64	-	-
FEKA VS 750 M-A	103040040	1X220 - 240 V~	1111	0,75	1	5,13	20	450
FEKA VS 750 M-NA	103040050	1X220 - 240 V~	1111	0,75	1	5,13		
FEKA VS 750 T-NA	103040060	3X400 V~	1038	0,75	1	1,94	-	-
FEKA VS 1000 M-A	103040080	1X220 - 240 V~	1469	1	1,36	6,63	25	450
FEKA VS 1000 M-NA	103040090	1X220 - 240 V~	1469	1	1,36	6,63		
FEKA VS 1000 T-NA	103040100	3X400 V~	1374	1	1,36	2,51	-	-
FEKA VS 1200 M-A	103040120	1X220 - 240 V~	1936	1,2	1,6	8,63	30	450
FEKA VS 1200 M-NA	103040130	1X220 - 240 V~	1936	1,2	1,6	8,63		
FEKA VS 1200 T-NA	103040140	3X400 V~	1865	1,2	1,6	3,44	-	-



FEKA 1400 - 1800 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон. Производительность: от 6 до 30 куб.м/ч, напор: до 15 м.в.с.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: – дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +55°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка, кожух двигателя – чугун, вал, ручка и крепежные элементы – нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной

камеры) – карбид кремния/карбид кремния, с обеих сторон масляной камеры.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Масляная камера оборудована пробкой для контроля уровня масла. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. Модели Grinder оборудованы режущим механизмом. **Монтаж.** Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

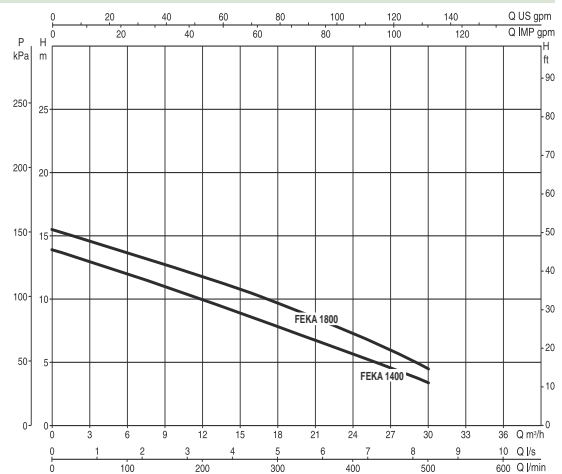
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

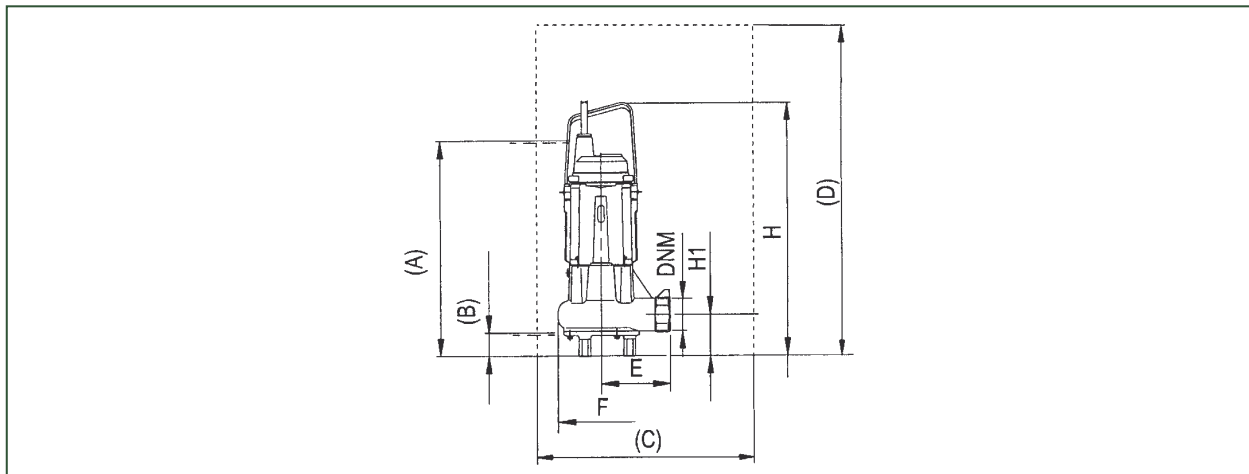
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л.с.		мкФ	Ус
FEKA 1400 M	103010240	1X220 - 240 V~	1,8	1,1	1,5	8,5	40	450
FEKA 1800 T	103010360	3X400 V	1,9	1,5	2,0	3,7	-	-



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F Ø	DNM	H	H1	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, мм	К-ВО НА ПАЛLETTE	ВЕС кг
FEKA 1400 M	500	50	500x500 мин	600 мин	160	200	2"	583	94	38	6	41,2
FEKA 1800 T	500	50	500x500 мин	600 мин	160	200	2"	583	94	38	6	41,8

DAV
WATER • TECHNOLOGY

FEKA 2000 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 516 куб.м./час, напор - до 34,3 м. водяного столба
Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, рабочее колесо, кожух двигателя - высокопрочный чугун, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры) - карбид кремния/карбид кремния, со обеих сторон масляной камеры.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. В стенке масляной камеры в зависимости от модели предусмотрено смотровое окно или датчик уровня, для контроля уровня масла.

В комплект поставки входит ответный фланец.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
Feka 2015.2 MA	60145478
Feka 2015.2 MNA	60145479
Feka 2015.2 TNA	60145480
Feka 2025.2 TNA	60145481
Feka 2030.2 TNA	60145482

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	К-ВО НА ПАЛLETTE
	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А			
		кВт	л.с.				
1X230 V~	1,6	1,1	1,5	8	50	42	8
1X230 V~	1,6	1,1	1,5	8	50	42	8
3X400 V~	1,5	1,1	1,5	2,8	50	42	8
3X400 V~	2,2	1,8	2,4	4,1	50	42	8
3X400 V~	3,3	2,2	3	5,6	50	42	8

FEKA 2500/2700 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 516 куб.м./час, напор - до 34,3 м. водяного столба
Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, рабочее колесо, кожух двигателя - высокопрочный чугун, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры) - карбид

кремния/карбид кремния, со обеих сторон масляной камеры.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. В стенке масляной камеры в зависимости от модели предусмотрено смотровое окно или датчик уровня, для контроля уровня масла.

В комплект поставки входит ответный фланец.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
FEKA 2508.4M-NA	60141722
FEKA 2508.4T	60141723
FEKA 2515.4T	60141724
FEKA 2500.4T	103018080
FEKA 2515.2T	60141726
FEKA 2500.2T	103018000
FEKA 2700.2T	103018040

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛLETTE
	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А				
		кВт	л.с.					
1X230 V~	0,9	0,6	0,8	4,6	65	62	40	8
3X400 V~	0,8	0,6	0,8	1,5	65	62	40	8
3X400 V~	1,2	1,1	1,5	3,3	65	62	41	8
3X400 V~	2,8	1,4	1,9	4,9	65	62	45	8
3X400 V~	1,9	1,1	1,5	3,3	65	62	41	8
3X400 V~	2,8	1,8	2,4	4,7	65	62	40	8
3X400 V~	3	2,18	2,9	5,7	65	62	47	8

FEKA 3000/3500/3700 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 516 куб.м./час, напор - до 34,3 м. водяного столба

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, рабочее колесо, кожух двигателя - высокопрочный чугун, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры) - карбид кремния/карбид кремния, со обеих сторон масляной камеры.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. В стенке масляной камеры в зависимости от модели предусмотрено смотровое окно или датчик уровня, для контроля уровня масла.

В комплект поставки входит ответный фланец.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
FEKA 3030.4T	60141727
FEKA 3040.4T	60141728
FEKA 3000.4T	103018090
FEKA 3030.2T	60141729
FEKA 3040.2T	60141730
FEKA 3000.2T	103018010
FEKA 3500.2T	103018050
FEKA 3700.2T	103018060
FEKA RC 3500.2T	60141731
FEKA RC 3700.2T	60141732

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛLETTE
		кВт	л.с.					
3X400 V~	2,5	1,8	2,4	5,6	80	80	80	8
3X400 V~	2,8	2,8	3,7	6,3	80	80	80	8
3X400 V~	4,6	3,1	4,1	9,5	80	80	80	8
3X400 V~	3	2,3	3,1	5,3	80	80	67	8
3X400 V~	3,5	2,9	3,9	6,1	80	80	67	8
3X400 V~	5	3,6	4,8	8,8	80	80	67	8
3X400 V~	6	4,2	5,6	10	80	80	67	8
3X400 V~	6	5,5	7,3	11	80	80	67	8
3X400 V~	8	4,5	6	13,5	80	80	50	8
3X400 V~	10	5,4	7,2	16,2	80	80	50	8

FEKA 4000 /4100/ 4200 КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод. Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 516 куб.м./час, напор - до 34,3 м. водяного столба
Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров.
Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40 гр.С
Основные материалы: Гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, рабочее колесо, кожух двигателя - высокопрочный чугун, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры) - карбид кремния/ карбид кремния, со обеих сторон масляной камеры.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. В стенке масляной камеры в зависимости от модели предусмотрено смотровое окно или датчик уровня, для контроля уровня масла.
В комплект поставки входит ответный фланец.
Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.
Стандартное электропитание: 3x400 В
Степень защиты: IP 68
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
FEKA 4065.6T D	60141733
FEKA 4050. 4T D	60141734
FEKA 4000.4T D	103018100
FEKA 4100.4T S/D	103018510
FEKA 4120. 4T S/D	60141735
FEKA 4100.2T S/D	103018430
FEKA 4125.2T S/D	103018470
FEKA 4150.2T S/D	103018560
FEKA 4180. 2T S/D	60141736
FEKA 4200.2T S/D	103018570

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ	ВЕС КГ
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А			
			кВт	л.с.				
3X400 V~	ПРЯМОЙ	11	4,8	6,4	22,4	100	98	143
3X400 V~	ПРЯМОЙ	5	3,8	5,1	9,1	100	98	138
3X400 V~	ПРЯМОЙ	8	6	8	15	100	98	149
3X400 V~	У/Δ	9	7,5	10	16,6	100	98	158
3X400 V~	У/Δ	14	8,75	11,7	25,8	100	98	142
3X400 V~	У/Δ	14	7	9,3	27,4	100	83	148
3X400 V~	У/Δ	20	8	10,7	33	100	83	160
3X400 V~	У/Δ	13,5	10,8	14,4	23	100	83	160
3X400 V~	У/Δ	16,9	13,1	17,5	30	100	83	196
3X400 V~	У/Δ	19	15	20	31	100	83	200

FEKA 6000/6100/6200/6300/8100/8200/8300

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ НАСОСЫ



FEKA 6000



FEKA 8000



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 516 куб.м./час, напор - до 34,3 м. водяного столба
Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и сточные воды из септиков и выгребных ям. Температура - для санитарной воды от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Гидравлический корпус, крышка гидравлического корпуса, рабочее колесо, кожух двигателя - высокопрочный чугун, вал и крепежные элементы - нержавеющая сталь. Торцевые уплотнения (масляной камеры) - карбид кремния/карбид кремния, со обеих сторон масляной камеры.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Все двигатели оборудованы датчиком для внешней тепловой защиты. В стенке масляной камеры в зависимости от модели предусмотрено смотровое окно или датчик уровня, для контроля уровня масла.

В комплект поставки входит ответный фланец.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
FEKA 6075.6T	103019000
FEKA 6120.4T	103019040
FEKA 6150.4T	103019080
FEKA 6200.4T	103019050
FEKA 6250.4T	103019060
FEKA 6300.4T	103019070
FEKA 8150. 6T	60141737
FEKA 8200. 6T	60141738
FEKA 8250. 6T	60141739
FEKA 8300. 6T	60141740

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						DNM	РАЗМЕР ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ, ММ
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ПУСК	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А		
			кВт	л.с.			
3X400 V~	Y/Δ	6,3	5,2	6,9	13	150	95
3X400 V~	Y/Δ	12,7	8,5	11,3	23	150	95
3X400 V~	Y/Δ	14	10,9	14,5	26	150	95
3X400 V~	Y/Δ	15,8	14,9	19,9	30	150	95
3X400 V~	Y/Δ	24	18,5	24,7	40	150	108
3X400 V~	Y/Δ	23	21	28	45	150	108
3X400 V~	Y/Δ	11,2	8,5	11,3	23	200	80
3X400 V~	Y/Δ	13,4	11,4	15,2	31	200	80
3X400 V~	Y/Δ	16,5	13,5	18	39	200	80
3X400 V~	Y/Δ	22	19,3	25,7	46	200	80

NOVAROND

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



Назначение. Разработано специально для перекачивания чистой воды из емкостей и открытых водоемов.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,4 до 14,1 куб.м/ч, напор: до 9,5 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 7 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: вода из открытых водоемов. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, рабочее колесо, верхняя крышка и решетка на всасы-

вании – технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и крепежные винты – нержавеющая сталь.

Особенности. Двигатели оборудованы встроенными конденсаторами и тепловыми выключателями.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении. При продолжительной работе насос должен находиться в полностью погруженном положении.

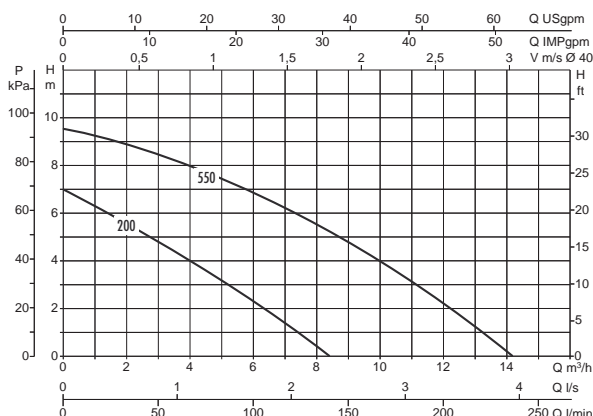
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 68.

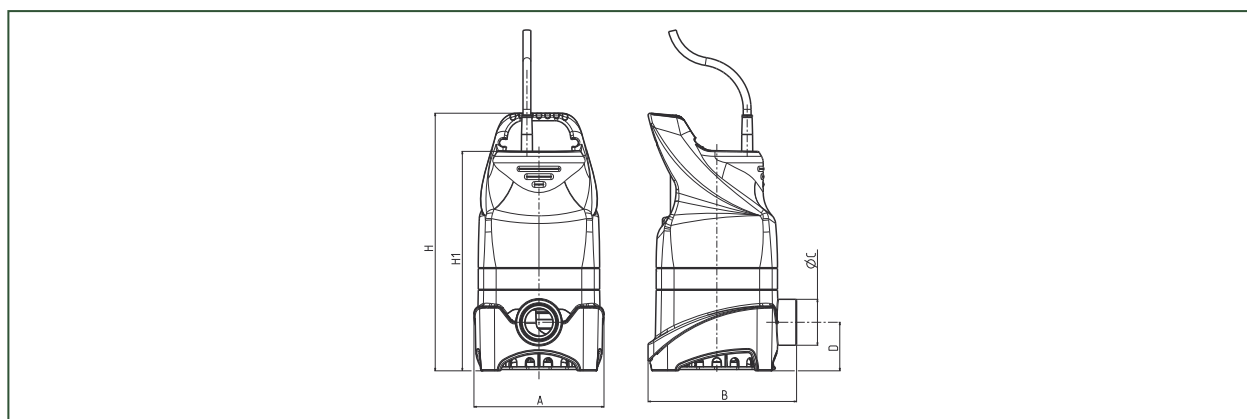
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				А
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		
				кВт	л.с.	
NOVAROND 200 M	60122681	1X230 V~	280	0,2	0,28	1,3
NOVAROND 550 M	60122684	1X230 V~	750	0,55	0,75	3,3



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	ØC	D	H	H1	DNM	КАБЕЛЬ	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
NOVAROND 200 M	150	170	53	56	300	255	1 1/4"	10 mt.	4,3	48
NOVAROND 550 M	150	170	53	56	330	285	1 1/4"	10 mt.	6,2	48

NINPNAEA

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ ОФОРМЛЕНИЯ ФОНТАНОВ И ПРУДОВ

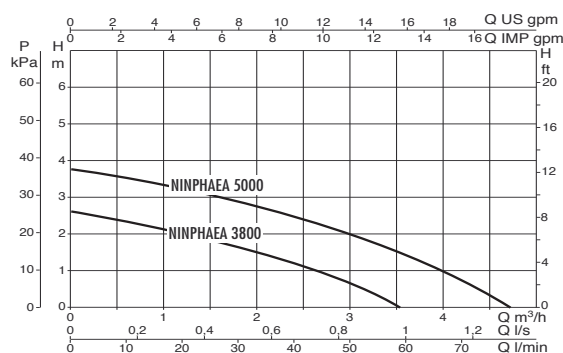
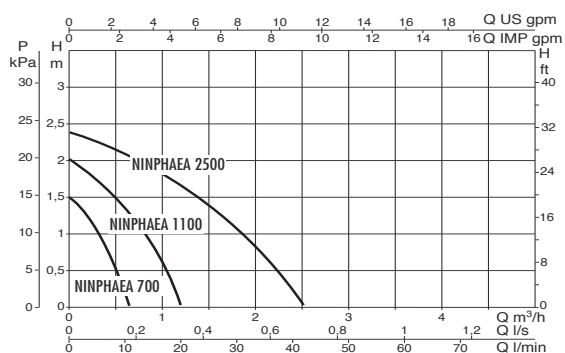


Назначение. Разработано специально для внешнего оформления открытых водоемов.
Рабочий диапазон. Производительность: от 0,04 до 5,5 куб.м/ч, напор: до 3,8 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 2 м.
Перекачиваемая жидкость. Состав: вода из открытых водоемов. Температура: от 0°C до +35°C.
Основные материалы. Корпус и решетка на всасывании – технополимер.

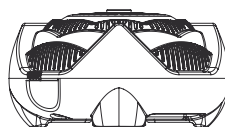
Особенности. Двигатели оборудованы встроенными конденсаторами и тепловыми выключателями.
Монтаж: в строго вертикальном положении, для работы насос должен находиться в полностью погруженном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: IP 68.
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ Вт
NINPNAEA 1	60122685	1X230 V~	13	10
NINPNAEA 2	60122686	1X230 V~	20	15
NINPNAEA 3	60122687	1X230 V~	45	35
NINPNAEA 4	60122688	1X230 V~	75	55
NINPNAEA 5	60122689	1X230 V~	95	75



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	l	p	h	Ø	DNM	КАБЕЛЬ	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
NINPNAEA 700	20	20	11	3/4"	¾"	10 mt.	1	96
NINPNAEA 1100	22	22	12	3/4"	¾"	10 mt.	1,5	96
NINPNAEA 2500	24,5	24,5	13	3/4"	¾"	10 mt.	1,8	48
NINPNAEA 3800	26,5	26,5	14	3/4"	¾"	10 mt.	2,2	32
NINPNAEA 5000	29	29	15	3/4"	¾"	10 mt.	2,7	32



NOVAIR ПОГРУЖНОЙ АЭРАТОР



Назначение: Разработано специально для насыщения кислородом стоков в локальных системах биологической очистки воды. Также может использоваться для насыщения кислородом воды в прудах и рыбных фермах.

Рабочий диапазон: Производительность - от 2 до 17 куб.м./час Напор - погружение от 0,2 до 0,9 м.

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 0,9 метра.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Сточные воды из септиков и выгребных ям, чистая вода. Температура - от 0 до +35 гр.С

Основные материалы: Рабочее колесо, верхняя крышка и воздуховод - технополимер, иерметичный

кожух двигателя, вал и крепежные винты - нержавеющая сталь. Сальниковые уплотнения вала - NRB.

Особенности: Уплотнение вала - масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатели оборудованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе аэратор может находиться в не полностью погруженном положении до уровня верхней крышки.

Стандартное электропитание: 1x230 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

МОДЕЛЬ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q м3/ч л/мин	1	2	3	4	6	8	10	12	14	17,5
	кВт	Л.с.		16,6	33,3	50	66,6	100	133,3	166,6	200	233,3	291,6
NOVAIR 200	0,18	0,24	Depth (cm.)	80	60	45	30	20					
NOVAIR 600	0,40	0,54		90	85	75	65	57	50	42,5	34	27	20

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
NOVAIR 200 M-NA	60145324
NOVAIR 200 M-NA	60145325
Novair 200 M-NA	60145507
Novair 600 M-NA	60145326
Novair 600 M-NA	60145327
Novair 600 M-NA	60145508

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				МАКСИ-МАЛ. РАСХОД ВОЗДУХА	ГЛУБИНА УСТАНОВКИ		DNM	КАБЕЛЬ	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛLETTE	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ			МАКС. см	МИН. см					
				кВт	л.с.								А
NOVAIR 200 M-NA	60145324	1X220- 240 V~	0,28	0,18	0,24	1,4	8	80	20	1"	2 mt / H07RN8-F	3,5	32
NOVAIR 200 M-NA	60145325	1X220- 240 V~	0,28	0,18	0,24	1,4	8	80	20	1"	5 mt / H07RN8-F	3,5	32
Novair 200 M-NA	60145507	1X220- 240 V~	0,28	0,18	0,24	1,4	8	80	20	1"	10 mt / H07RN8-F	3,5	32
Novair 600 M-NA	60145326	1X220- 240 V~	0,63	0,40	0,54	3	17,5	90	20	1 1/4"	2 mt / H07RN8-F	5,4	32
Novair 600 M-NA	60145327	1X220- 240 V~	0,63	0,40	0,54	3	17,5	90	20	1 1/4"	5 mt / H07RN8-F	5,4	32
Novair 600 M-NA	60145508	1X220- 240 V~	0,63	0,40	0,54	3	17,5	90	20	1 1/4"	10 mt / H07RN8-F	5,4	32

FEKALIFT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНОЙ ВОДЫ



FEKALIFT 100 - WC



FEKALIFT 300 - WC



FEKALIFT 200
WC - SINK



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 5,7 куб.м/ч, напор: до 7,2 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 0,7 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: фекальные сточные воды. Температура: от 0°C до +60°C.

Основные материалы. Корпус установки – из технополимера, измельчающий механизм – из нержавеющей стали.

Особенности. Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Укомплектована насосом с измельчающим механизмом и обратным клапаном на напорном трубопроводе.

Монтаж: строго в вертикальном положении. Установка полностью готова к использованию

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 44.

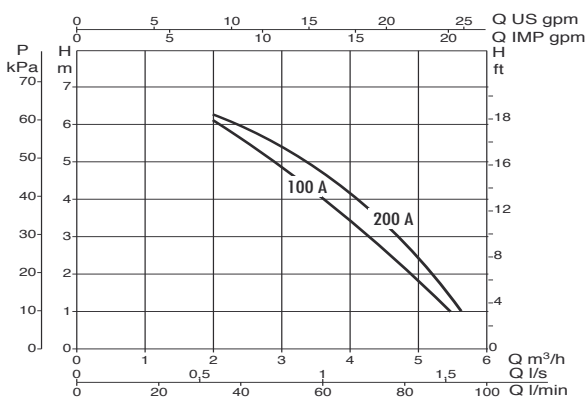
Класс изоляции: В

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

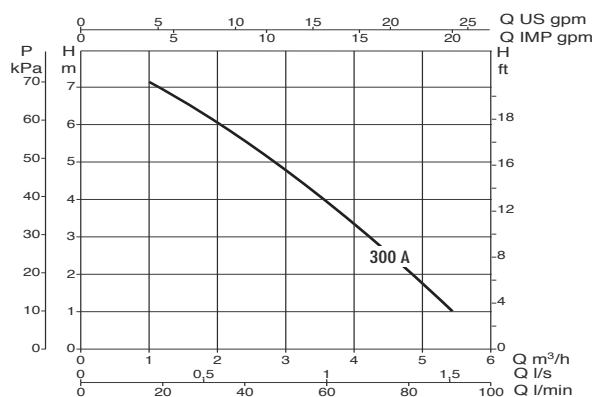
МОДЕЛЬ	КОД
FEKALIFT 100 - A	60124298
FEKALIFT 200 - A	60124299
FEKALIFT 300 - A	60124300

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А
	кВт	л.с.	
1 x 230 V ~	0,4	0,55	1,9
1 x 230 V ~	0,4	0,55	1,9
1 x 230 V ~	0,4	0,55	1,8

FEKALIFT 100A - 200A



FEKALIFT 300A



NOVAVOX

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СТАНЦИЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

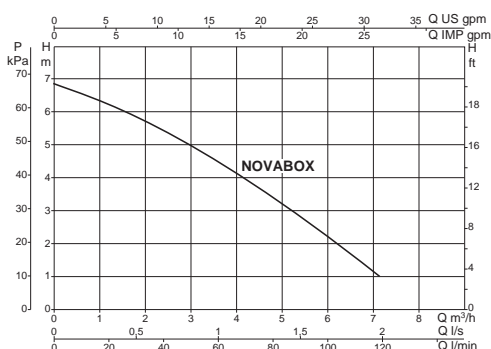


Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоотведения.
Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 7,2 куб.м/ч, напор: до 6,9 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 0,7 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: сточные воды без длинноволокнистых включений. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +50°C, кратковременно (до 3 минут) – от 0°C до +90°C.
Основные материалы. Корпус установки – из технополимера.

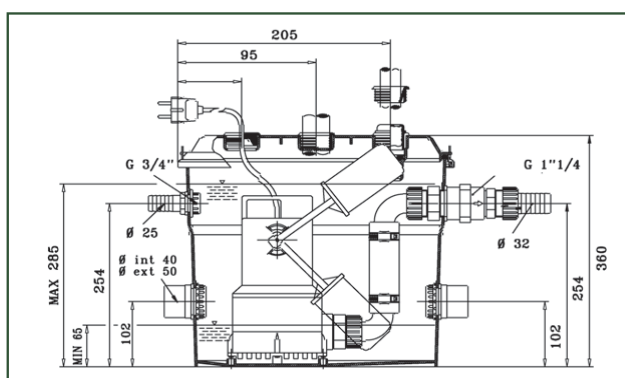
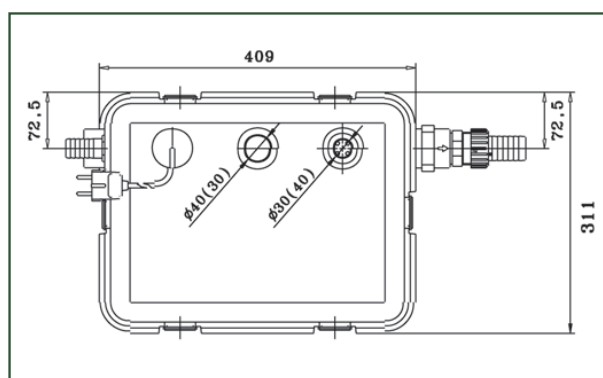
Особенности. Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Укомплектована насосом модели Nova 300 и обратным клапаном на напорном трубопроводе.
Монтаж: строго в вертикальном положении. Установка полностью готова к использованию.
Стандартное электропитание: 1x230 В.
Степень защиты: для насоса – IP 68.
Класс изоляции: для насоса – F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		A	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л.с.		мкФ	Vc
NOVAVOX 30/300.1M	503110304	1x220-240V~	0,29	0,22	0,3	1,3	8	450
NOVAVOX 30/300.1M - SV	503110334	1x220-240V~	0,29	0,22	0,3	1,3	-	-



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	H	H1	H2	РАЗМЕР УПАКОВКИ			ВЕС кг
										L/A	L/B	H	
NOVAVOX 30/300.1	407	309	94	204	314	72	360	100	254	45	33	38	9,2

DAB
WATER • TECHNOLOGY

FEKABOX 110

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность: от 1 до 24 куб.м/ч, напор: до 9,2 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 1 бар.

Перекачиваемая жидкость: Состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от 0°C до +50°C.

Основные материалы. Емкость – из полиэтилена, крышка и уплотнение крышки - из технополимера, внутренний трубопровод – из резины.

Особенности: Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требуется доукомплектование одним насосом типа Feka 600 M-A, Feka VS(VX) 550 M-A или Feka VS(VX) 750 M-A.

Монтаж: строго в вертикальном положении.

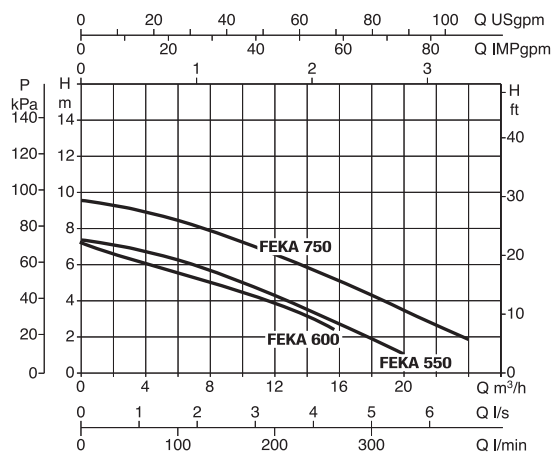
Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (100 л), крышка и уплотнение крышки.

Степень защиты: для насоса – IP 68.

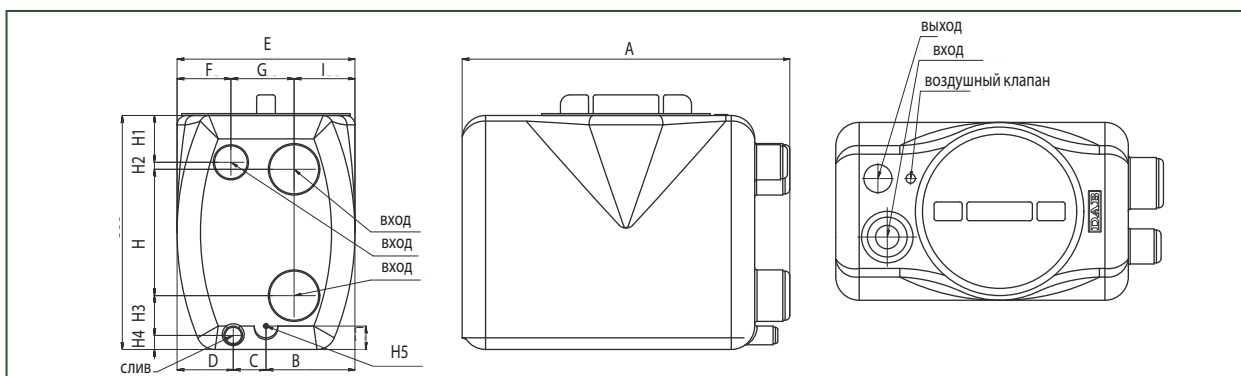
Класс изоляции: для насоса – F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ [л]	РАЗМЕР [мм.]	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, ММ
FEKABOX 110	60123162	110	700x380x560	FEKA 600 MA, FEKA VS/VX 550-750 MA	ВХОДНЫЕ ПАТРУБКИ 3x110; 2x50 ФАНОВАЯ ТРУБА (ВЕНТИЛЯЦИЯ) - 1x50 НАПОРНЫЙ ТРУБОПРОВОД - 1x40



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	H3	H4	H5	I	ВЕС кг.
FEKABOX 100	700	190	70	120	380	115	135	270	100	15	85	30	50	130	8,5

FEKABOX 200

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод. Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 32 куб.м/ч, напор: до 14 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 1 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от 0°C до +50°C.

Основные материалы. Емкость и крышка емкости – из полиэтилена, внутренний трубопровод – из резины.

Особенности. Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от

унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требуется доукомплектование одним насосом типа Feka 600 M-A, Feka VS(VX) 550-1200 M-A.

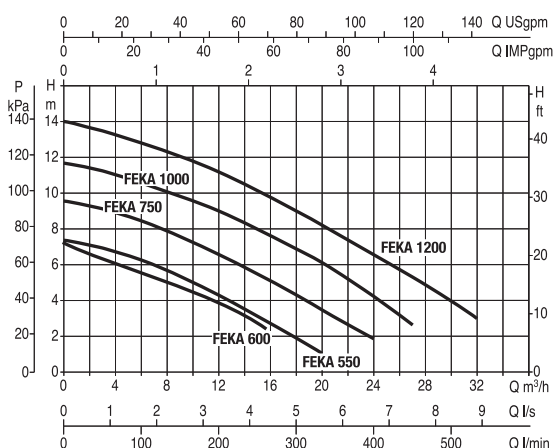
Монтаж: строго в вертикальном положении. Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (200 литров), крышка и уплотнение крышки, уплотнение кабеля, приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и напорный патрубок 2».

Степень защиты: для насоса – IP 68.

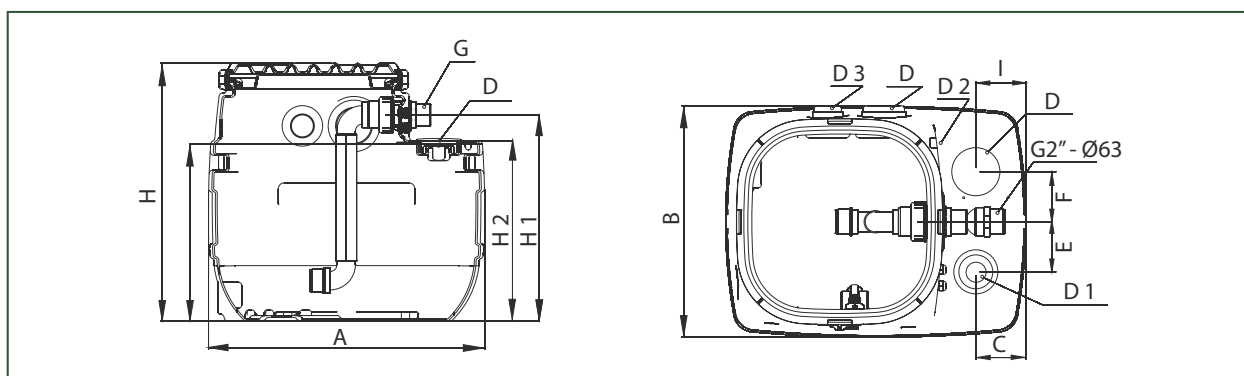
Класс изоляции: для насоса – F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ [л]	РАЗМЕР [мм.]	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, ММ
FEKABOX 200	60116632	200	750x579x700	FEKA 600 MA, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 MA	ВХОДНЫЕ- 3x110, 1x50, 1x75 ФАНОВАЯ - 1x75 НАПОРНЫЙ - 1x50



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	D1	D2	D3	E	F	G	H	H1	H2	I	ВЕС кг.
FEKABOX 200	750	579	124,5	DN 110	DN 50/110	DN 75	DN 110	125	125	2"	700	560	490	124,5	25

FEKAVOX 280

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность: от 1 до 32 куб.м/ч, напор: до 14 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 1 бар.

Перекачиваемая жидкость: Состав: дренажные и фекальные сточные воды.

Температура: от 0°C до +50°C.

Основные материалы: Емкость и крышка емкости из полиэтилена.

Особенности: Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от

унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требуется доукомплектование одним насосом типа Feka 600 M-A, Feka VS(VX) 550-1200 M-A.

Монтаж: строго в вертикальном положении.

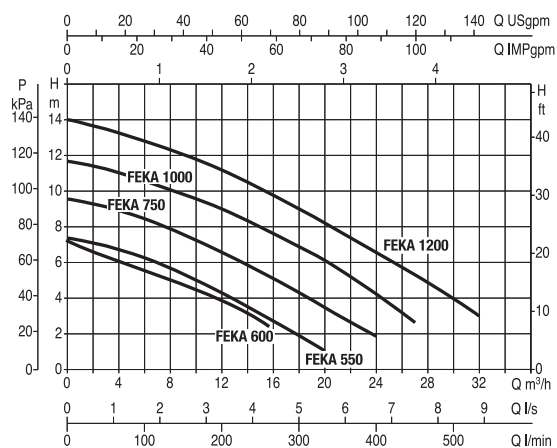
Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (280 л), крышка и уплотнение крышки, уплотнение кабеля, приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и напорный патрубок 2».

Степень защиты: для насоса – IP 68.

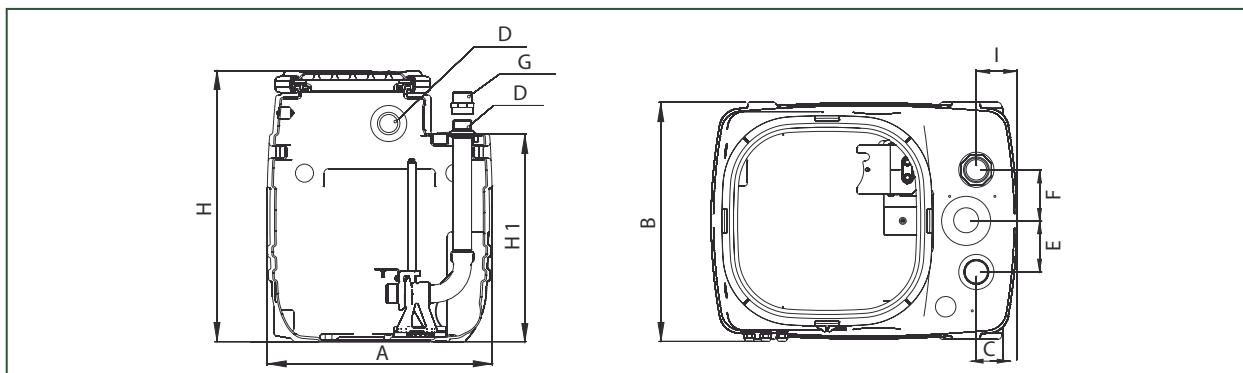
Класс изоляции: для насоса – F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ [л]	РАЗМЕР [мм]	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, ММ
FEKAVOX 280	60114028	280	750x585x900	FEKA 600 MA, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 MA	ВХОДНЫЕ- 2x150, 3x110, 2x50 ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x50



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	I	ВЕС кг.
FEKAVOX 280	750	585	99	DN 50/110	125	125	2"-Ø 63	900	690	124,5	34

FEKAFOS 200

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

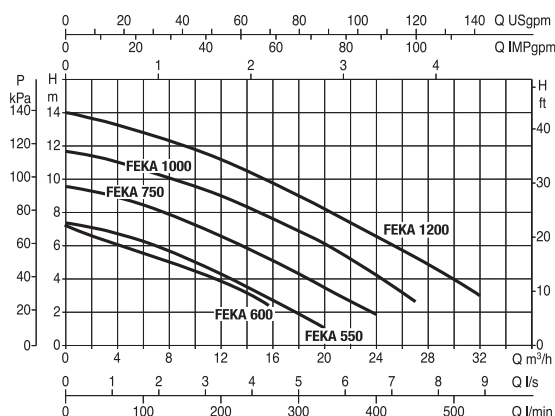


Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.
Рабочий диапазон: Производительность: от 1 до 32 куб.м/ч, напор: до 14 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 1 бар.
Перекачиваемая жидкость: Состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от 0°C до +50°C.
Основные материалы: Емкость и крышка емкости из полиэтилена.
Особенности: Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных

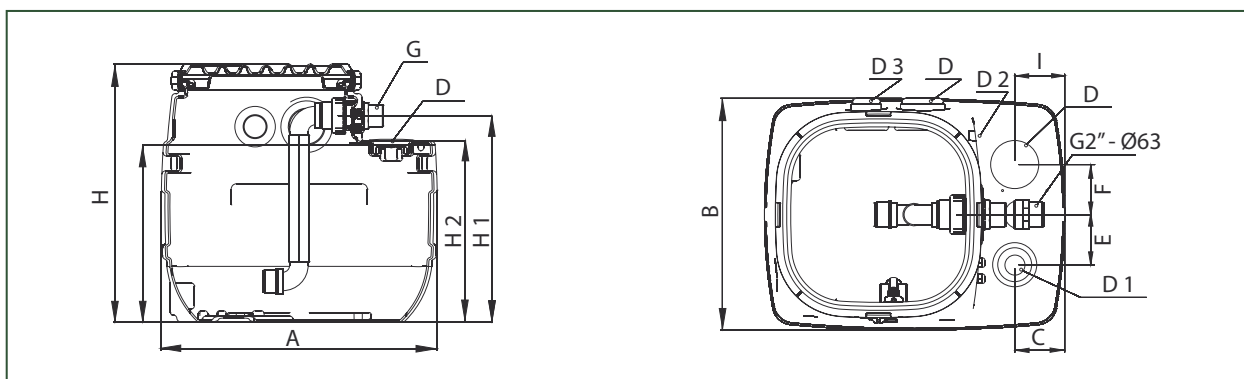
машин. Требуется доукомплектование шкафом управления и одним насосом типа Feka 600 M(T)-NA, Feka VS(VX) 550 M(T)-NA, Feka VS(VX) 750 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1000 M(T)-NA или Feka VS(VX) 1200 M(T)-NA.
Монтаж: строго в вертикальном положении.
Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (200 л), крышка и уплотнение крышки, уплотнительные кабели, два сигнальных поплавка, приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и напорный патрубок 2».
Степень защиты: для насоса – IP 68.
Класс изоляции: для насоса – F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ [л]	РАЗМЕР [мм]	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, ММ
FEKAFOS 200	60114041	200	750x579x700	FEKA 600 M-NA/T, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T	ВХОДНЫЕ: 1x75, 3x110, 1x50 ФАКОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x50



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	D1	D2	D3	E	F	G	H	H1	H2	I	ВЕС кг.
FEKAFOS 200	750	579	124,5	DN 110	DN 50/110	DN 50	DN 75	125	125	2"	700	560	490	124,5	34

FEKAFOS 280

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



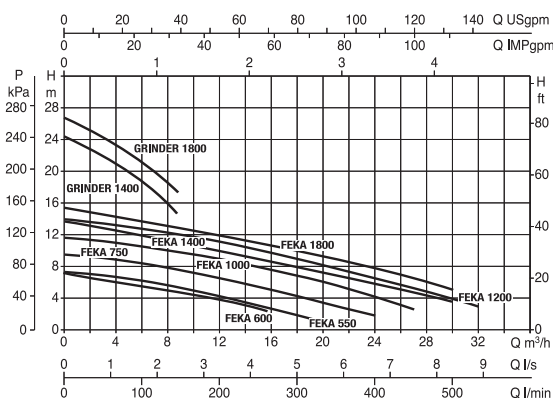
ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.
Рабочий диапазон: Производительность: от 0,4 до 32 куб.м/ч, напор: до 26,5 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 1 бар.
Перекачиваемая жидкость: Состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от 0°C до +50°C.
Основные материалы: Емкость и крышка емкости – из полиэтилена.
Особенности: Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных

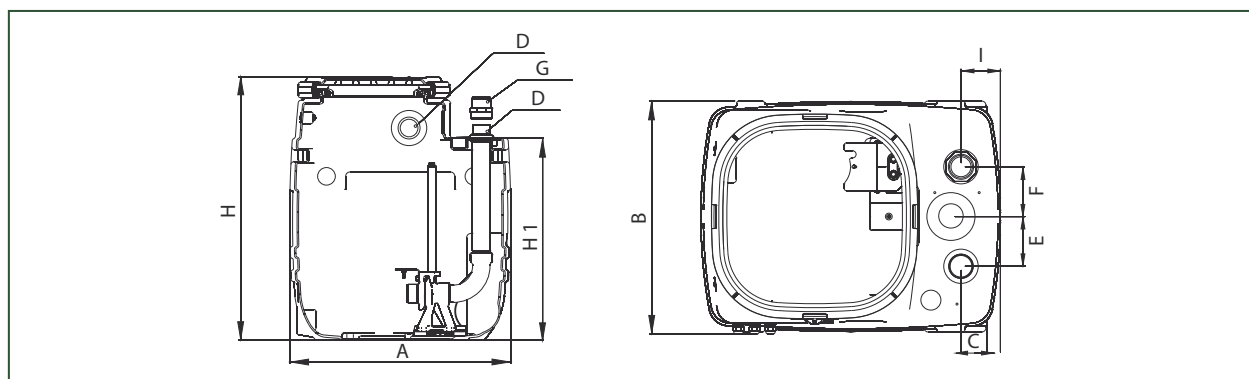
машин. Требуется доукомплектование шкафом управления и одним насосом типа Feka 600 M(T)-NA, Feka VS(VX) 550 M(T)-NA, Feka VS(VX) 750 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1000 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1200 M(T)-NA, Feka 1400 M, Feka 1800 T, Grinder 1400 M или Grinder 1800 T.
Монтаж: строго в вертикальном положении.
Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (280 л), крышка и уплотнение крышки, уплотнитель кабеля, два сигнальных поплавка, подъемное устройство (DSD2), приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и напорный патрубок 2».
Степень защиты: для насоса – IP 68.
Класс изоляции: для насоса – F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ [л]	РАЗМЕР [мм]	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБЫ, ММ
FEKAFOS 280 2"	60114026	280	750x585x900	FEKA 600 M-NA/T, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800	ВХОДНЫЕ- 2x150, 3x110, 2x50
FEKAFOS 280 2" 1/2	60114039			TFEKA 1400 M-1800 T, FEKA 2015-2030.2TNA DN 65: FEKA 2500.4T, FEKA 2515-FEKA 2500-FEKA 2700.2T	ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x50



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	I	ВЕС кг.
FEKAFOS 280/...	750	585	99	DN 50/110	125	125	2"	900	690	99	37



FEKAFOS 280 DOUBLE

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон. Производительность: от 1 до 32 куб.м/ч, напор: до 14 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 1 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: дренажные и фекальные сточные воды. Температура: от 0°C до +50°C.

Основные материалы. Емкость и крышка емкости из полиэтилена.

Особенности. Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стираль-

ных машин. Требуется доукомплектование шкафом управления и одним насосом типа Feka 600 M(T)-NA, Feka VS(VX) 550 M(T)-NA, Feka VS(VX) 750 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1000 M(T)-NA или Feka VS(VX) 1200 M(T)-NA.

Монтаж: строго в вертикальном положении.

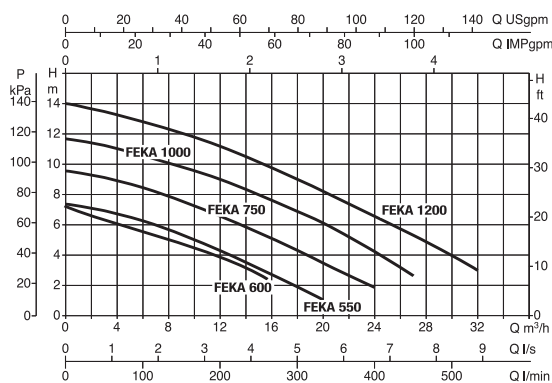
Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (200 л), крышка и уплотнение крышки, уплотнительные кабели, два сигнальных поплавка, приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и напорный патрубок 2".

Степень защиты: для насоса – IP 68.

Класс изоляции: для насоса – F

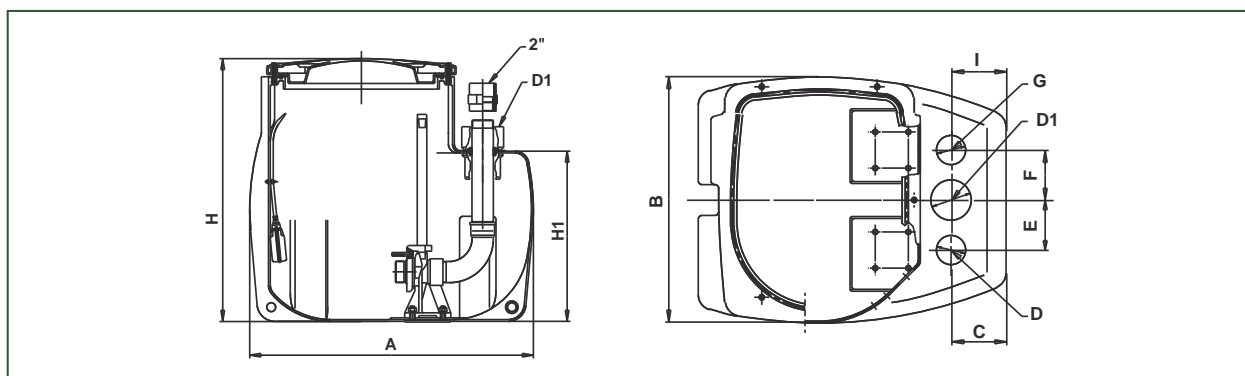
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЕМКОСТЬ [л]	РАЗМЕР [мм]	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, ММ
FEKAFOS 280 2" DOUBLE	60114012	280	750x585x900	FEKA 600 DN 50: FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T GRINDER 1400	ВХОДНЫЕ- 2x150, 3x110, 2x50
FEKAFOS 280 2" 1/2 DOUBLE	60114036			M-1800 T FEKA 1400 M-1800 T DN 65: FEKA 2500.4T, FEKA 2515- FEKA 2500-FEKA 2700.2T	ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x50



* - перед заказом уточнить возможность комплектации станции двумя насосами FEKA 600

РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	D1	E	F	G	H	H1	I	ВЕС кг.
FEKAFOS 280 DOUBLE/...	800	640	145	DN 50	DN 110	130	130	2"	745	480	145	54

FEKAFOS 550

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ



ДЛЯ СБОРА И ПЕРЕКАЧИВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения, в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность: от 0,4 до 65 куб.м/ч, напор: до 26,5 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 1 бар.

Перекачиваемая жидкость: Состав: дренажные и фекальные сточные воды.

Температура: от 0°C до +50°C.

Основные материалы: Емкость и крышка емкости – из полиэтилена.

Особенности: Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод, поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требуется доукомплектование шкафом управле-

ния и двумя насосами типа Feka 600 M(T)-NA, Feka VS(VX) 550 M(T)-NA, Feka VS(VX) 750 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1000 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1200 M(T)-NA, Feka 1400 M, Feka 1800 T, Grinder 1400 M или Grinder 1800 T.

Монтаж: строго в вертикальном положении.

Комплект поставки: полиэтиленовая емкость (550 л), две крышки и уплотнение крышек, уплотнение кабеля, три сигнальных поплавка, два подъемных устройства (DSD2), приемные патрубки DN 50 и DN 110, вентиляционный патрубок DN 50 и два напорных патрубка 2».

Степень защиты: для насосов – IP 68.

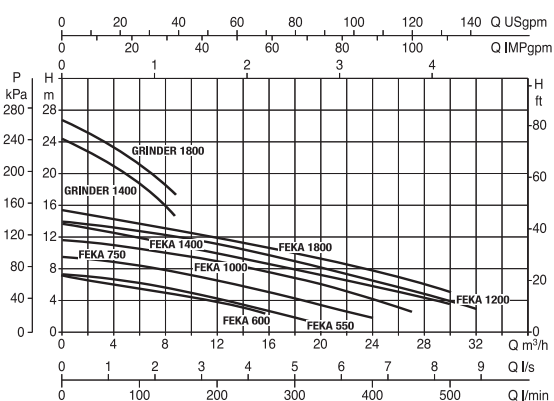
Класс изоляции: для насосов – F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

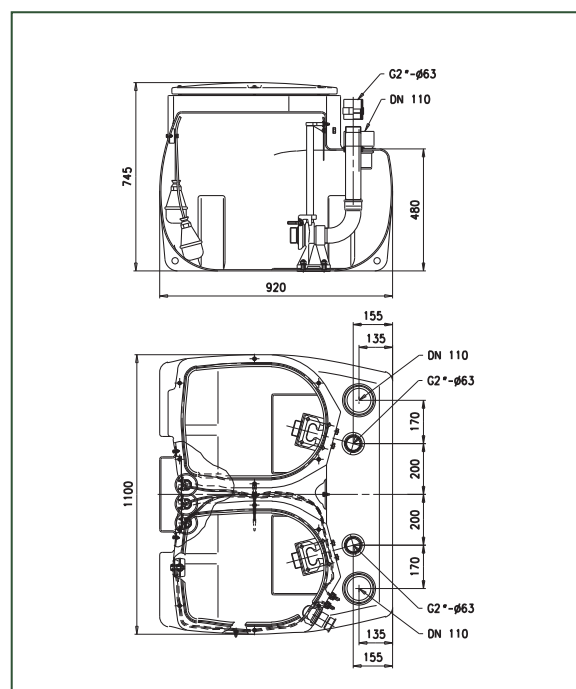
МОДЕЛЬ	КОД
FEKAFOS 550	531220220

ЕМКОСТЬ [л]	РАЗМЕР [мм]	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, ММ	ВЕС кг.
550	920x1100x745	FEKA 600 M-NA/T, FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T, GRINDER 1400 M-1800 T, FEKA 1400 M-1800 T, FEKA 2015 - 2030.2TNA	ВХОДНЫЕ- 2x110, ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЕ - 2x50	94

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



РАЗМЕРЫ



NEW



FEKAFOS 1200 - 2000 - 3800

ЁМКОСТЬ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННОЙ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ

СБОР И ПЕРЕКАЧИВАНИЕ СТОЧНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ И БЫТОВЫХ ВОД

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем дренажа и водоотведения в том числе и фекальных вод.

Рабочий диапазон: Производительность - от 0,4 до 96 куб.м./час Напор - до 26,5 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 1 бар (для всех насосов кроме Feka 2xxx), 2 бара (для насосов Feka 2xxx).

Перекачиваемая жидкость: Состав - Дренажные и фекальные сточные воды Температура - от 0 до +55 гр.С

Основные материалы: Емкость и крышка емкости из полиэтилена.

Особенности: Автоматическая установка для сбора и подъема сточных вод поступающих от унитазов, ванн, моек, душевых кабин и стиральных машин. Требуется доукомплектация шкафом управления и

двумя насосами типа Feka 600 M(T)-NA, Feka VS(VX) 550 M(T)-NA, Feka VS(VX) 750 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1000 M(T)-NA, Feka VS(VX) 1200 M(T)-NA, Feka 1400 M, Feka 1800 T, Grinder 1400 M, Grinder 1000-1200-1800 T или Feka 2015-2025-2030-2500 2T-2500 4T-2515-2700

Монтаж: Строго в вертикальном положении.

Комплект поставки: Полиэтиленовая емкость (1220, 2000 или 3800 литров), двойная крышка с уплотнением, уплотнение кабеля, три сигнальных поплавка, два подъемных устройства (DSD2), приемные патрубки DN 160, два вентиляционных патрубка DN 50 и два напорных патрубка DN 50 или DN65 (DN 80, только по запросу)

Степень защиты: Для насосов - IP 68

Класс изоляции: Для насосов - F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
FEKAFOS 1200 CP 2"	60148424
FEKAFOS 1200 CP DN 65	60148584
FEKAFOS 2000 CP 2"	60148585
FEKAFOS 2000 CP DN 65	60148586
FEKAFOS 3800 CP 2"	60148588
FEKAFOS 3800 CP DN 65	60148589

ЕМКОСТЬ [л]	РАЗМЕР [мм]	МОДЕЛИ НАСОСОВ	НОМИН. ДИАМЕТР ТРУБ, ММ	ВЕС кг.
1200	ø 1250 x 1420	FEKA VS/VX 550-750-1000-1200 M-NA/T GRINDER 1000-1200-1600 T, GRINDER 1400 M-1800 T FEKA 1400 M-1800	ВХОДНЫЕ - 1x160 ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 50	110
1200	ø 1250 x 1420	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	ВХОДНЫЕ - 1x160 ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x65	110
2000	ø 1250 x 2300	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA; GRINDER 1000-1200-1800 T e GRINDER 1400 M; FEKA 2015-2025-2030 2T	ВХОДНЫЕ - 1x180 ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x50	150
2000	ø 1250 x 2300	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	ВХОДНЫЕ - 1x160 ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x65	150
3800	ø 1800 x 1860	FEKA VS 550-750-1000-1200 T/M-NA; GRINDER 1000-1200-1800 T e GRINDER 1400 M; FEKA 2015-2025-2030 2T"	ВХОДНЫЕ - 1x180 ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x50	170
3800	ø 1800 x 1860	FEKA 2500 4T, FEKA 2500-2515-2700 2T	ВХОДНЫЕ - 1x160 ФАНОВАЯ - 1x50 НАПОРНЫЙ - 1x65	170

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ И САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ

	JET - JETINOX - JETCOM ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ		BOOSTER SILENT АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ	
	DP НАСОСЫ ДЛЯ ГЛУБИННОГО ВСАСЫВАНИЯ		JET - EURO CON ACTIVE DRIVER АВТОМАТИЧЕСКИЕ БУСТЕРНЫЕ СТАНЦИИ С ЧАСТОТНЫМ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ	
	GARDENJET - GARDEN INOX - GARDEN COM ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ		NBB МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СБОРА ВОДЫ И ПОДАЧИ ПОД ДАВЛЕНИЕМ	
	EURO-EUROINOX-EUROCOM МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ		AQUAPROF СИСТЕМЫ СБОРА ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ	
	MULTI INOX МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ		ACTIVE SWITCH СИСТЕМЫ СБОРА	
	MULTI 4 SW МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СОЛЕННОЙ ВОДЫ		EUROSWIM ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНА	
	JET - JET INOX / EURO - EUROINOX M-P ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ		EUROCOVER ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНА	
	AQUAJET - AQUAJET-INOX АВТОМАТИЧЕСКИЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ			JETCOM SP - EUROCOM SP НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНА
	ACTIVE SYSTEM АВТОМАТИЧЕСКИЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ		E-BOX ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	SMART PRESS ВКЛ./ВЫКЛ.

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ И ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

JET - JETINOX - JETCOM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСАВАЮЩИЕ НАСОСЫ

ENERGY
EFFICIENCY IE2

JET



JETINOX



JETCOM



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,4 до 10,5 куб.м/ч, напор – до 72 м. водяного столба. Максимальное рабочее давление: для Jet – 6 бар, для JetInox, Euro, EuroInox и EuroCom – 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун для моделей Jet, нержавеющая сталь для моделей JetInox и технополимер для моделей

JetCom; опора двигателя – алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание:

1x230 В, 3x230–400 В.

Степень защиты: двигатель – IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- JET

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	P1 МАКСИМ. МОЩНОСТЬ, Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
JET 62 M	102660000	1X220-240 V~	0,72	0,44	0,6	3,12	12,5	450
JET 82 M	102660020	1X220-240 V~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
JET 82 T	102660030	3X230-400 V~	0,86	0,6	0,8	2,8-1,6	-	-
JET 102 M	102660040	1X220-240 V~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
JET 102 T*	60145173	3X230-400 V~	1,04	0,75	1	3,3-1,9	-	-
JET 112 M	102660060	1X220-240 V~	1,4	1	1,36	6,2	25	450
JET 112 T*	60145276	3X230-400 V~	1,35	1	1,36	4,3-2,5	-	-
JET 92 M	102660080	1X220-240 V~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
JET 132 M	102660100	1X220-240 V~	1,49	1	1,36	6,6	25	450
JET 132 T*	60145277	3X230-400 V~	1,43	1	1,36	4,7-2,7	-	-

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

DP

НАСОСЫ ДЛЯ ГЛУБИННОГО ВСАСЫВАНИЯ



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.
Рабочий диапазон: производительность – от 0,15 до 4,3 куб.м/ч, напор – до 60,5 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: для DP82-DP102 – 6 бар, для DP 151-DP251 – 8 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.
Основные материалы. Гидравлический корпус и опора двигателя – чугун; рабочее колесо и

диффузор – технополимер; корпус эжектора – чугун; сопло эжектора – латунь; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика.
Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.
Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.
Степень защиты: IP 44.
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
DP 82 M	102660860	1x220-240 V ~	0,73	0,6	0,8	3,4	12,5	450
DP 82 T	102660870	3x230-400 V ~	0,73	0,6	0,8	2,6-1,5	-	-
DP 102 M	102660880	1x220-240 V ~	0,79	0,75	1	3,8	16	450
DP 102 T	60145174	3x230-400 V ~	0,64	0,75	1	2,6-1,5	-	-
DP 151 M	102161042	1x220-240 V ~	1,56	1,1	1,5	7	31,5	450
DP 151 T	60145799	3x230-400 V ~	1,45	1,1	1,5	4,7-2,7	-	-
DP 251 M	102161072	1x220-240 V ~	-	1,85	2,5	8,3	40	450
DP 251 T	60145851	3x230-400 V ~	-	1,85	2,5	5,6-3,2	-	-

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ И ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

GARDENJET - GARDEN INOX - GARDEN COM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАЫВАЮЩИЕ НАСОСЫ



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



GARDENJET



GARDEN-INOX



GARDEN-COM

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,4 до 5,4 куб.м/ч, напор – до 54 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для Garden-com и GardenJet – 6 бар, для Garden-Inox – 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун для моделей Garden-Jet, нержавеющая сталь для моделей Garden-Inox,

технополимер для моделей Garden-Com; опора двигателя – алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели оборудованы встроенным тепловым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: двигатель – IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- JET

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
GARDENJET 82 M	102652010	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
GARDENJET 102 M	102652020	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
GARDENJET 92 M	102652030	1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
GARDENJET 132 M	102652040	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6	25	450
GARDENJET-INOX 82 M	102657010	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
GARDENJET-INOX 102 M	102657020	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
GARDENJET-INOX 92 M	102657030	1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
GARDENJET-INOX 132 M	102657040	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6	25	450
GARDENJET-COM 62 M	102682000	1x220-240 V ~	0,72	0,44	0,6	3,12	12,5	450
GARDENJET-COM 82 M	102682010	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
GARDENJET-COM 102	102682020	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
GARDEN-INOX 40/50 M	102970740	1x220-240 V ~	1,2	0,8	1,1	5,3	20	450

EURO-EUROINOX-EUROCOM

МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

ENERGY EFFICIENCY **IE2**



EURO



EUROCOM



EUROINOX



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,6 до 7,2 куб.м/ч, напор – до 72 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура – для санитарной воды от 0°C до +35°C, для прочих применений от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун для моделей Euro, нержавеющая сталь для моделей EuroInox, технополимер для моделей EuroCom, опора двигателя – алюминиевый

сплав, рабочее колесо и диффузор – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание:

1x230 В, 3x230–400 В.

Степень защиты: двигатель – IP 44,

клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F

САМОВСАБЫВАЮЩИЕ И ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- EURO

МОДЕЛЬ	КОД	К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
					кВт	л. с.		мкФ	Vc
EURO 25/30 M	102970000	3	1x220-240 V ~	0,510	0,37	0,5	2,4	10	450
EURO 30/30 M	102970020	4	1x220-240 V ~	0,74	0,45	0,6	3,2	12,5	450
EURO 40/30 M	102970040	5	1x220-240 V ~	0,870	0,55	0,75	3,9	12,5	450
EURO 30/50 M	102970060	3	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
EURO 30/50 T	102970070	3	3x230-400 V ~	0,870	0,55	0,75	1,6-2,8	-	-
EURO 40/50 M	102970080	4	1x220-240 V ~	1,200	0,75	1	5,3	25	450
EURO 40/50 T*	60145283	4	3x230-400 V ~	1,180	0,75	1	2,2-3,8	-	-
EURO 50/50 M	102970100	5	1x220-240 V ~	1,480	1	1,36	6,3	25	450
EURO 50/50 T*	60145284	5	3x230-400 V ~	1,440	1	1,36	2,5-4,4	-	-
EURO 25/80 M	102970120	3	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
EURO 30/80 M	102970140	4	1x220-240 V ~	1,2	0,8	1,1	5,3	25	450

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

MULTI INOX

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 5,7 куб.м/ч, напор – до 58,6 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Кожух гидравлического корпуса – нержавеющая сталь;

рабочее колесо – нержавеющая сталь; диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; двойное торцевое уплотнение вала – графит/ке рамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

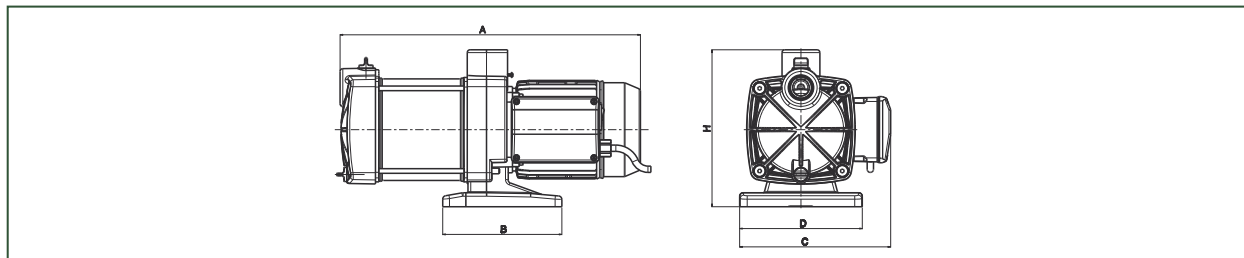
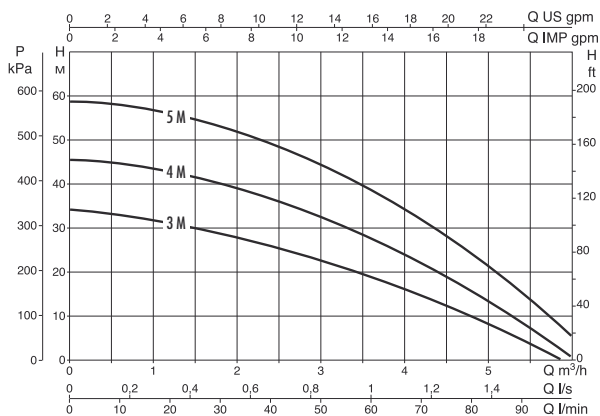
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: двигатель – IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	КОНДЕНСАТОР	
					кВт	л. с.		мкФ	Vc
MULTI INOX 3 M	60122692	3	1x220-240 V ~	0,80	0,55	0,75	3,7	12,5	450
MULTI INOX 4 M	60122693	4	1x220-240 V ~	1,00	0,75	1	4,5	16	450
MULTI INOX 5 M	60122694	5	1x220-240 V ~	1,25	1	1,36	5,5	20	450



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	H	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
						L/A	L/B	H		
MULTI INOX 3 M	380	170	215	175	220	460	230	270	8,8	21
MULTI INOX 4 M	430	170	215	175	220	460	230	270	11,3	21
MULTI INOX 5 M	455	170	215	175	220	460	230	270	12,5	21

MULTI 4 SW

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ СОЛЕННОЙ ВОДЫ



Назначение. Разработано специально для перекачивания морской воды.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 5,7 куб.м/ч, напор – до 44,2 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: морская вода. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Кожух гидравлического корпуса, рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение

– EPDM; двойное торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

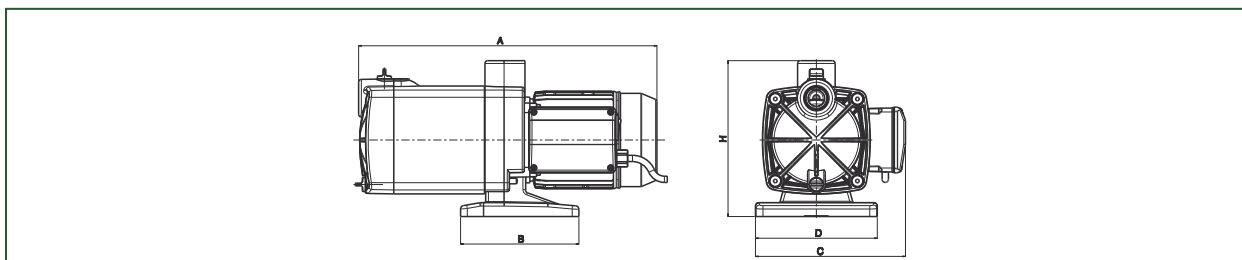
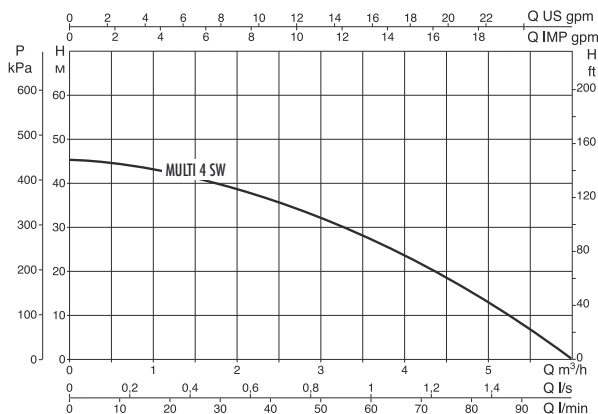
Степень защиты: двигатель – IP 44,

клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							
		К-ВО РАБОЧИХ КОЛЕС	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
					кВт	л. с.		мкФ	Vc
MULTI 4 SW M	60122695	4	1x220-240 V ~	1,00	0,75	1	4,5	16	450



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	H	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
						L/A	L/B	H		
MULTI INOX 4 M	430	170	215	175	220	460	230	270	10,6	21

JET - JET INOX / EURO - EUROINOX M-P

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ С ФИТИНГАМИ

КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



JET M-P

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,4 до 10,5 куб.м/ч, напор – до 72 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для Jet – 6 бар, для JetInox, Euro, EuroInox и EuroCom – 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун для моделей Jet и Euro, нержавеющая сталь для моделей JetInox и EuroInox; опора двигателя – алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230–400 В.

Степень защиты: двигатель – IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F.



JETINOX M-P



JET 151-251 M-P



JET 151-251 T-P

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ- JET M-P - JETINOX M-P

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In A	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
JET 62 M-P	102662000	1x220-240 V ~	0,72	0,44	0,6	3,12	12,5	450
JET 82 M-P	102662020	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
JET 102 M-P	102662040	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
JET 112 M-P	102662060	1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6,2	25	450
JET 132 M-P	102662100	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6	25	450
JET 200 M-P	102162182	1x220-240 V ~	2	1,5	2	9	31,5	450
JET 200 T-P	60147316	3x400 V ~	2	1,5	2	3,9	-	-
JET 300 M-P	102162192	1x220-240 V ~	2,7	2,2	3	12	40	450
JET 300 T-P	60147318	3x400 V ~	2,7	2,2	3	4,9-8,5	-	-
JET 151 M-P	102162062	1x220-240 V ~	1,6	1,1	1,5	7,2	31,5	450
JET 151 T-P	60147315	3x400 V ~	1,6	1,1	1,5	3-5,2	-	-
JET 251 M-P	102162082	1x220-240 V ~	2,2	1,85	2,5	10	40	450
JET 251 T-P	60147317	3x400 V ~	2,2	1,85	2,5	4-6,9	-	-
JETINOX 82 M-P	102642020	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
JETINOX 102 M-P	102642040	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
JETINOX 112 M-P	102642060	1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6,2	25	450
JETINOX 132 M-P	102642100	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6	25	450

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ

AQUAJET - AQUAJET-INOX

АВТОМАТИЧЕСКИЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,4 до 5,4 куб.м/ч, напор – до 62 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для AquaJet – 6 бар, для AquaJet-Inox – 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун для моделей AquaJet, нержавеющая сталь для моделей AquaJetInox; опора двигателя – алю-

миниевый сплав, рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика; емкость гидроаккумулятора – 20 л.

Особенности. Двигатели оборудованы электро-механической системой регули рования со встроенным датчиком давления. Есть встроенная защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: двигатель – IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
AQUAJET 82 M - G	60121345	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AQUAJET 102 M - G	60121344	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
AQUAJET 112 M - G	60141881	1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6,2	25	450
AQUAJET 92 M - G	60141882	1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
AQUAJET 132 M - G	60141883	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6	25	450



Вход в бак выполнен из запатентованной стали

Эпоксидное покрытие

Пластиковое покрытие



Полиамидная полка насоса

Цельная диафрагма

Пластиковая прокладка

Герметичное уплотнительное кольцо

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
AQUAJET-INOX 82 M - G	60141884	1x220-240 V ~	0,85	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AQUAJET-INOX 102 M - G	60141885	1x220-240 V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
AQUAJET-INOX 112 M - G	60141886	1x220-240 V ~	1,4	1	1,36	6,2	25	450
AQUAJET-INOX 92 M - G	60141887	1x220-240 V ~	0,94	0,75	1	4,2	14	450
AQUAJET-INOX 132 M - G	60141888	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6	25	450

СИСТЕМА ACTIVE

БУСТЕРНЫЕ СТАНЦИИ С АВТОМАТИЧЕСКИМ ВКЛ/ВЫКЛ



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ



ACTIVE J



ACTIVE EI

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,4 до 7,2 куб.м/ч, напор – до 57,7 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для Active J и Active JC – 6 бар, для Active JI, Active E, Active EI и Active EI – 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун для моделей Active J и Active E, нержавеющая сталь для моделей Active JI и

Active EI, технополимер для моделей Active JC и Active EC; опора двигателя – алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели оборудованы электромеханической системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: Двигатель – IP 44, клеммная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F.

САМОВСАБЫВАЮЩИЕ И ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	P1 МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	P2 НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л.с.		мкФ	Vc
ACTIVE J 62 M	102690000	1x220-240 V ~	0,720	0,44	0,6	3,12	12,5	450
ACTIVE J 82 M	102690010	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
ACTIVE J 102 M	102690020	1x220-240 V ~	1,130	0,75	1	5,1	16	450
ACTIVE J 92 M	102690040	1x220-240 V ~	0,940	0,75	1	4,2	14	450
ACTIVE J 132 M	102690050	1x220-240 V ~	1,490	1	1,36	6,6	25	450
ACTIVE JI 82 M	102690210	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
ACTIVE JI 102 M	102690220	1x220-240 V ~	1,130	0,75	1	5,1	16	450
ACTIVE JI 92 M	102690240	1x220-240 V ~	0,940	0,75	1	4,2	14	450
ACTIVE JI 132 M	102690250	1x220-240 V ~	1,490	1	1,36	6,6	25	450
ACTIVE JC 82 M	102690410	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
ACTIVE JC 102 M	102690420	1x220-240 V ~	1,130	0,75	1	5,1	16	450



BOOSTER SILENT

АВТОМАТИЧЕСКИЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,4 до 5,1 куб.м/ч, напор – до 57,5 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 6 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, опора двигателя, кожух двигателя, рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика и масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями.

Особенности. Двигатели оборудованы электро-механической системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

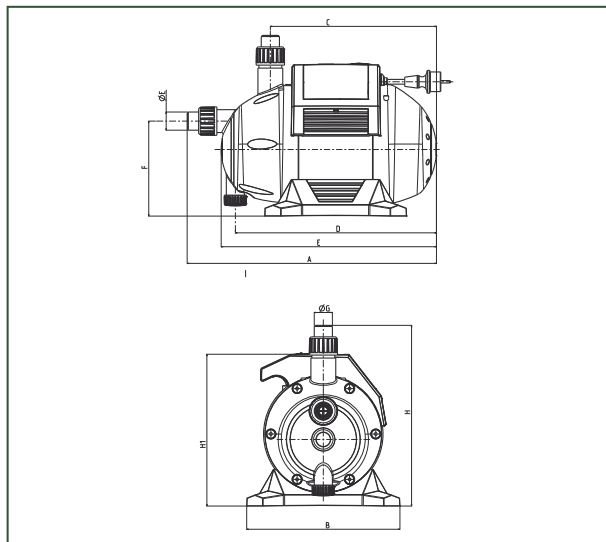
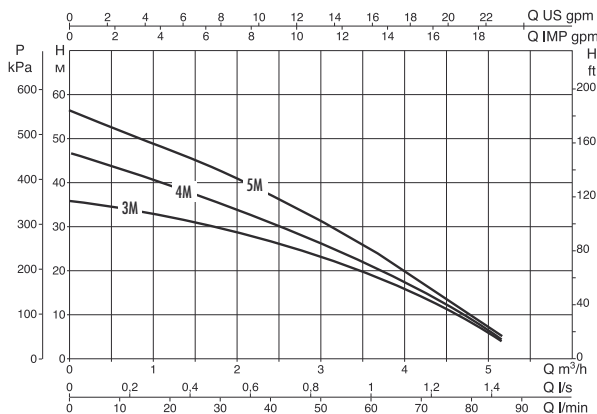
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	К-ВО РАБ. КОЛЕС	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А
					кВт	л. с.	
BOOSTER SILENT 3 M	60122696	3	1 x 230 V ~	0,8	0,55	0,75	3,7
BOOSTER SILENT 3 M 1,5 BAR	60141493	3	1 x 230 V ~	0,8	0,55	0,5	3,7
BOOSTER SILENT 4 M	60122698	4	1 x 230 V ~	1	0,75	1	4,7
BOOSTER SILENT 5 M	60122699	5	1 x 230 V ~	1,25	1	1,36	5,7



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	ØG	H	H1	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
										L/A	L/B	H		
BOOSTER SILENT 3 M	455	280	305	370	395	175	33	330	280	480	300	470	11,5	18
BOOSTER SILENT 3 M 5 bar	455	280	305	370	395	175	33	330	280	480	300	470	11,5	18
BOOSTER SILENT 4 M	455	280	305	370	395	175	33	330	280	480	300	470	11,5	18
BOOSTER SILENT 5 M	455	280	305	370	395	175	33	330	280	480	300	470	11,5	18



САМОВСАБВАЮЩИЕ И ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

AD JET - AD JetInox - AD EURO - AD EUROINOX

АВТОМАТИЧЕСКИЕ БУСТЕРНЫЕ СТАНЦИИ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения и небольших сельскохозяйственных установок.

Рабочий диапазон. Производительность: от 0,4 до 7,2 куб.м/ч, напор: до 48,3 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: для AD Jet – 6 бар, для остальных – 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды: от 0°C до +35°C, для прочих применений от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – чугун для моделей Jet и Euro, нержавеющая сталь для моделей JetInox и EuroInox, технополи-

лимер для моделей JetCom и EuroCom, опора двигателя – алюминиевый сплав, рабочее колесо и диффузор – технополимер, ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели оборудованы электронной системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: двигатель – IP 44,

клемная коробка – IP 55.

Класс изоляции: F

ACTIVE DRIVER

СТР.2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.		мкФ	Vc
AD M/M JET 82 M	60122712	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AD M/M JET 132 M	60116735	1x220-240 V ~	1,490	1,0	1,36	6,6	25	450
AD M/M JETINOX 82 M	60122713	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AD M/M JETINOX 132 M	60122714	1x220-240 V ~	1,490	1,0	1,36	6,6	25	450
AD M/M JETCOM 82 M	60122715	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AD M/M JETCOM 132 M	60118199	1x220-240 V ~	1,490	1,0	1,36	6,6	25	450
AD M/M EURO 30/50 M	60122716	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AD M/M EURO 40/80 M	60122717	1x220-240 V ~	1,480	1,0	1,36	6,3	25	450
AD M/M EUROINOX 30/50 M	60122718	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AD M/M EUROINOX 40/80 M	60116734	1x220-240 V ~	1,480	1,0	1,36	6,3	25	450
AD M/M EUROCOM 30/50 M	60122719	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AD M/T EURO 30/50 M	502971030	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	-	-
AD M/T EURO 40/80 M	502971080	1x220-240 V ~	1,480	1,0	1,36	6,3	-	-
AD M/T EUROINOX 30/50 M	502971230	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	-	-
AD M/T EUROINOX 40/80 M	502971280	1x220-240 V ~	1,480	1,0	1,36	6,3	-	-

NBB**МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СБОРА ВОДЫ И ПОДАЧИ ПОД ДАВЛЕНИЕМ****КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

Назначение: Разработано специально для комплектации насосных станций повышения давления воды с резервным резервуаром, а также для сбора и использования дождевой воды. Особенно эффективен при работе с централизованными системами водоснабжения с нестабильной подачей воды.

Рабочий диапазон: Производительность - от 0,2 до 5,5 куб.м./час, напор - до 55 м. водяного столба

Максимальное рабочее давление: 1 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от +5 до +35 гр.С

Основные материалы: Технополимер

Особенности: Емкость объемом 280 литров с поплавковым выключателем и перепускным трубо-

проводом, выполненная в соответствии с европейскими стандартами EN1717 и EN13077.

Требует доукомплектации насосами A.D. Euroinox 30/50, Active EI 30/50, Active driver M/M 1.1 + Pulsar 50/50 M, Divertron 1200

Монтаж: Строго в вертикальном положении.

Комплект поставки: Полиэтиленовая емкость, крышка и уплотнение крышки. Дополнительно требуется заказать монтажный комплект для конкретной модели насоса, а также поставляется дополнительный резервуар 280 литров.

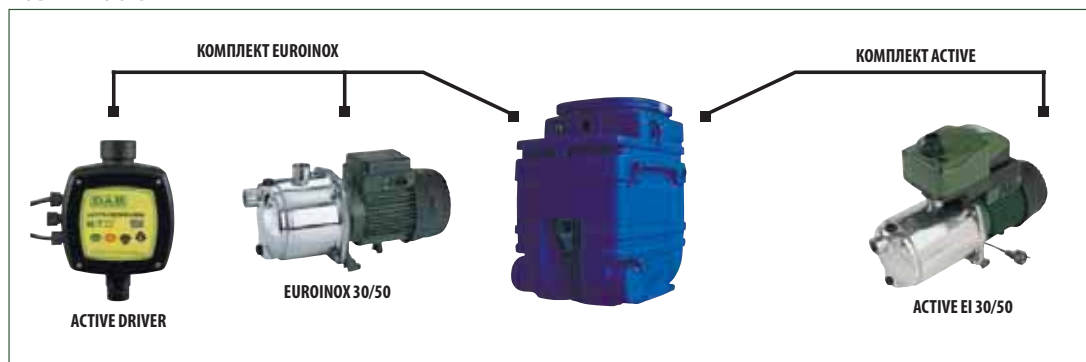
Стандартное электропитание: 1x230 В

Степень защиты: В зависимости от комплектного насоса

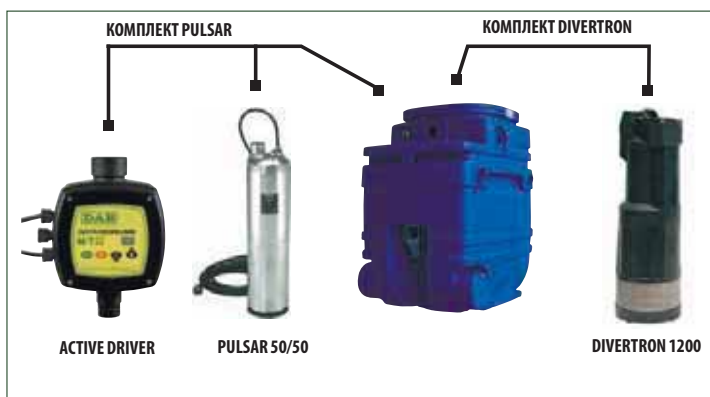
Класс изоляции: В зависимости от комплектного насоса

МОДЕЛЬ	КОД
KIT NBB - WRAS TANK 280 LT.	60149355
KIT ACTIVE FOR NBB	60116646
KIT EUROINOX FOR NBB	60123882
KIT PULSAR FOR NBB	60116638
KIT DIVERTRON FOR NBB	60123662
KIT ADDITIONAL TANK	60123556

Комплект разработан для использования только с указанными моделями насосов.

**ПОВЕРХНОСТЬ**

КОМПЛЕКТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО РЕЗЕРВУАРА
ДЛЯ ВСЕХ КОНФИГУРАЦИЙ

**ПОГРУЖНОЙ**

AQUAPROF

СИСТЕМЫ СБОРА ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение: Разработано специально для сбора и использования дождевой воды.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,2 до 4,8 куб.м/ч, напор – до 57,7 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 6 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от +5°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – нержавеющая сталь; опора двигателя – алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – нержавеющая сталь;

уплотнение – EPDM; торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели оборудованы электро-механической системой регулирования со встроенным датчиком давления. Есть встроенная защита от перегрузки. Модели «Basic» комплектуются поплавковым выключателем, модели «TOP» комплектуются датчиком уровня.

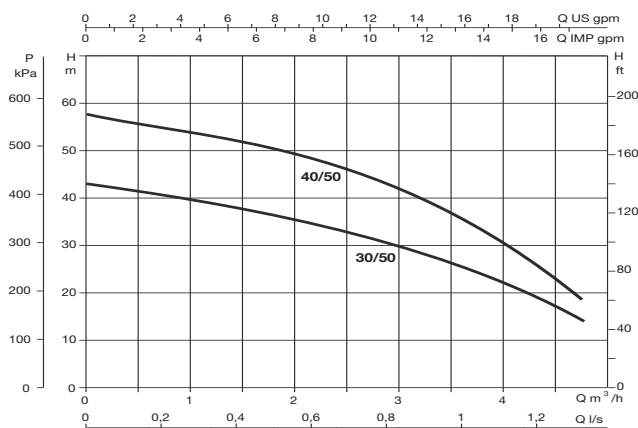
Монтаж: Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 42

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	К-ВО РАБ. КОЛЕС	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
					кВт	л. с.		мкФ	Vc
AQUAPROF BASIC 30/50	503150200	3	1x220-240V ~	0,88	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AQUAPROF BASIC 40/50	503150210	4	1x220-240V ~	1,2	0,75	1	5,3	20	450
AQUAPROF TOP 30/50	503150300	3	1x220-240V ~	0,88	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AQUAPROF TOP 40/50	503150310	4	1x220-240V ~	1,2	0,75	1	5,3	20	450



ACTIVE SWITCH СИСТЕМЫ СБОРА ДОЖДЕВОЙ ВОДЫ



КОММУНАЛЬНО-БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение: Разработано специально для сбора и использования дождевой воды.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,2 до 4,8 куб.м/ч, напор – до 42,2 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: рабочее давление до насоса – 4 бар, после насоса – 6 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от +5°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – нержавеющая сталь; опора двигателя – алюминиевый сплав; рабочее колесо и диффузор

– технополимер; ротор – нержавеющая сталь; уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели оборудованы электро-механической системой регулирования со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки. Всасывающий патрубок оборудован трехходовым клапаном.

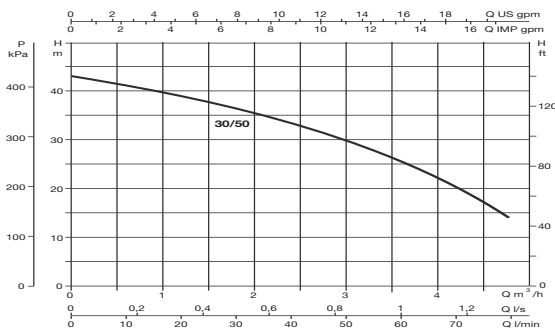
Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 42

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

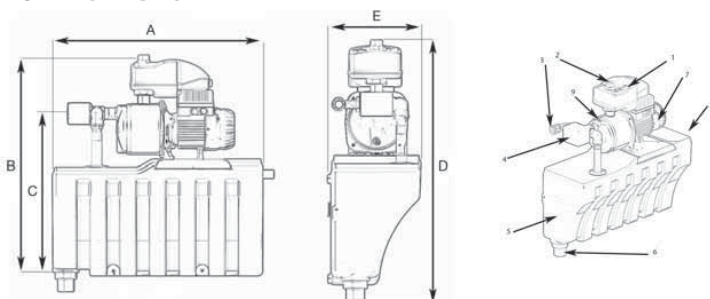
МОДЕЛЬ	КОД	К-ВО РАБ. КОЛЕСИ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
			ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
					кВт	л. с.		мкФ	Vc
ACTIVE SWITCH 30/50 M	503150100	4	1x220-240V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ



РАЗМЕРЫ И ВЕС



2. выход воды под давлением
3. всасывание из бака рекуперации
4. 3-ходовой клапан
5. резервуар сбора вода сети
6. слив из камеры переполнения
7. насос
8. вход воды сети
9. пробка заливки насоса

МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
ACTIVE SWITCH 30/50	650	666,5	501,5	731,5	260	18	4



EUROSWIM

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНА

СИСТЕМЫ ФИЛЬТРАЦИИ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ И ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ И ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРИМЕНЕНИЯ



Назначение. Разработано специально для систем циркуляции воды в бассейнах. Рабочий диапазон: производительность – от 0,8 до 42 куб.м/ч, напор – до 22 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 2,5 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: без минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Допустимо использовать с хлорированной водой. Температура: до +60°C.
Основные материалы. Гидравлический корпус, опора двигателя, фильтр, рабочее колесо и диффузор – технополимер; крышка фильтра

– плексиглас; ротор – нержавеющая сталь, уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика. Двигатель имеет катафорезное покрытие.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.
Монтаж. Вал двигателя – в горизонтальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							УРОВЕНЬ ШУМА МАКС. dB (A)
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР		
				кВт	л. с.		мкФ	Ус	
EUROSWIM 50 M	60118028	1x220-240 V ~	900	0,33	0,5	4,2	16	450	53
EUROSWIM 75 M	60118029	1x220-240 V ~	1000	0,5	0,75	5	20	450	56
EUROSWIM 75 T*	60145192	3x230-400 V ~	950	0,5	0,75	3,5 / 2	–	–	56
EUROSWIM 100 M	60118030	1x220-240 V ~	1300	0,75	1	6,3	25	450	57
EUROSWIM 100 T*	60145258	3x230-400 V ~	1200	0,75	1	4 / 2,4	–	–	57
EUROSWIM 150 M	60118032	1x220-240 V ~	1600	1,1	1,5	7	31,5	450	59
EUROSWIM 150 T*	60146030	3x230-400 V ~	1500	1,1	1,5	5 / 2,9	–	–	59
EUROSWIM 200 M	60118033	1x220-240 V ~	1900	1,5	2	8,6	40	450	62
EUROSWIM 200 T*	60146035	3x230-400 V ~	1900	1,5	2	6 / 3,5	–	–	62
EUROSWIM 300 M	60122213	1x220-240 V ~	2800	2,2	3	12	40	450	64
EUROSWIM 300 T*	60146024	3x230-400 V ~	2800	2,2	3	8,7 / 5	–	–	64

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ



ДЛЯ ДРЕНАЖА ПОКРЫТИЯ БАССЕЙНА



Назначение. Разработано специально для откачивания ливневых вод с чехлов бассейнов.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 6 куб.м/ч, напор – до 6,5 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 6 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: без минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Допустимо использовать с хлорированной водой. Температура: от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус, опора двигателя и рабочее колесо – технополимер; герметичный кожух двигателя, вал и

крепежные винты – нержавеющая сталь. Сальниковые уплотнения вала – NRB.

Особенности. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Двигатель оборудован встроенными конденсаторами и тепловым выключателем. Модель дополнительно оборудована поплавковым выключателем.

Монтаж – в вертикальном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В.

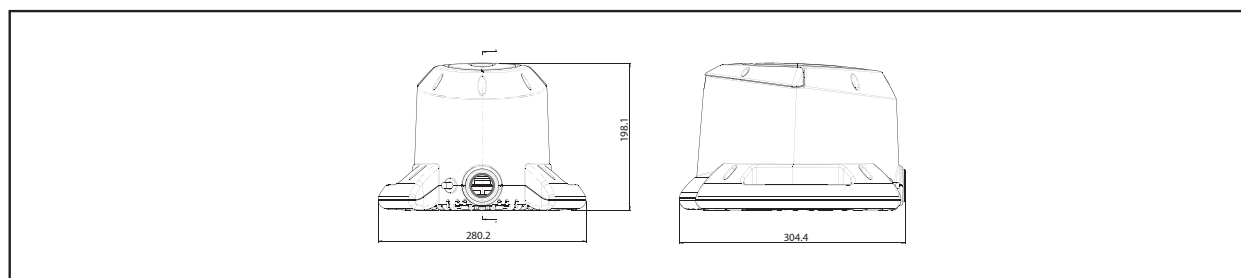
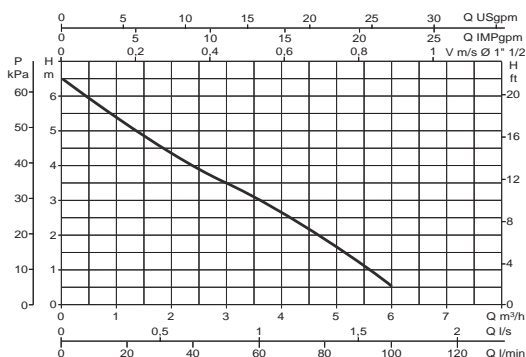
Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

САМОВСАСЫВАЮЩИЕ И ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ Вт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		КОНДЕНСАТОР	
				кВт	л. с.	мкФ	Vc
EUROCOVER	60115704	230 V~	250	0,22	0,3	8	-



МОДЕЛЬ	A	B	C	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
				L	B	H		
EUROCOVER	542	300	245	290	230	320	4,6	36

JETCOM SP - EUROCOM SP

НАСОСЫ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

ENERGY EFFICIENCY **IE2**



ДЛЯ БАССЕЙНА



Назначение: Разработано специально для индивидуальных систем водоснабжения, небольших сельскохозяйственных установок и бассейнов.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,6 до 4,2 куб.м/ч, напор – до 57,7 м. водяного столба. Максимальное рабочее давление: 6 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Допустимо использовать с хлорированной водой. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус – технополимер; опора двигателя – алюминий-

вый сплав; рабочее колесо и диффузор – технополимер; ротор – не ржавеющая сталь; уплотнение – EPDM, торцевое уплотнение вала – графит/керамика.

Особенности. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным тепловым выключателем. Для трехфазных двигателей необходимо предусмотреть внешнюю защиту от перегрузки.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: Двигатель – IP 44.

Клеммная коробка – IP 55.

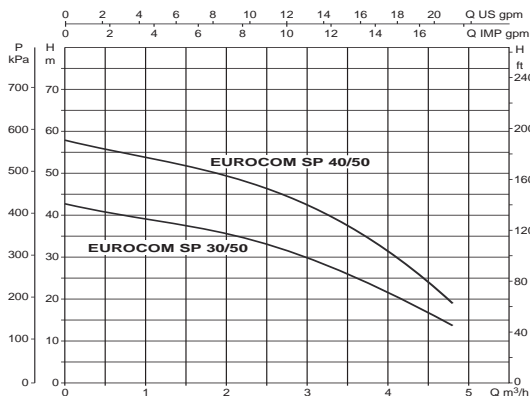
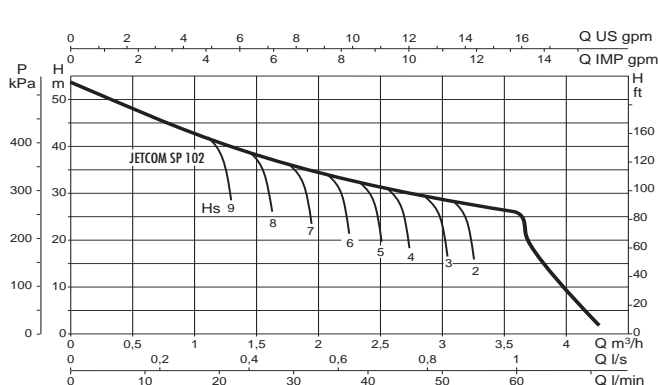
Класс изоляции: F

САМОВСАБАЛИВШИЕ И ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ
МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ НАСОСЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		In А	КОНДЕНСАТОР	
кВт	л. с.			мкФ	Vc			
JETCOM 102 SP M	102676030	1x220-240V ~	1,13	0,75	1	5,1	16	450
EUROCOM SP 30/50 M	102966260	1x220-240V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
EUROCOM SP 30/50 T	102966270	3x230-400V ~	0,870	0,55	0,75	2,8-1,6	-	-
EUROCOM SP 40/50 M	102966280	1x220-240V ~	1,200	0,75	1	5,3	20	450
EUROCOM SP 40/50 T*	60145281	3x230-400V ~	1,180	0,75	1	3,8-2,2	-	-

* НОВЫЙ IE2 ДВИГАТЕЛЬ



E-BOX
ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ**ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ/НАСОСЫ ДАВЛЕНИЯ**

Назначение: Разработано специально для управления насосами в индивидуальных и коллективных системах водоснабжения и сельскохозяйственных установок.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - максимальная температура протекающей жидкости для стандартного датчика давления +90 гр.С.

Основные материалы: Технополимер, металл

Особенности: Шкаф управления E-BOX, может работать с реле давления или поплавковыми выключателями (максимально до 4 штук) и с датчиком давления (0-10V/4-20mA)

Монтаж: На стене или держателе, строго в вертикальном положении

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	СТАРТ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		МАКС. ТОК А	КОЛ-ВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ПОПЛАВКЛВ	КОЛ-ВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ НАСОСОВ
				кВт x 2	л. с. x 2			
E-Box 2D M/T	60114868	1 X 230 V	прямой пуск	2,2	3	12+12	2-3-4	1/2
		3 x 400 V		5,5	7,5			
E-Box 2D 40uF	60114869	1 X 230 V	прямой пуск	2,2	3	12+12	2-3-4	1/2

SMART PRESS
КОНТРОЛЛЕР ВКЛ./ВЫКЛ**ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ**

Назначение: Разработано специально для управления насосами в индивидуальных и коллективных системах водоснабжения и сельскохозяйственных установок.

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - максимальная температура протекающей жидкости 50 гр.С.

Основные материалы: Технополимер

Особенности: Включение насоса производится по датчику давления, выключение насоса производится по датчику потока. Датчик давления и потока встроены в корпус устройства

Монтаж: На напорном трубопроводе насоса, в вертикальном положении

Стандартное электропитание: 1x230 В

Степень защиты: IP 55

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ДАВЛЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЯ БАР	DNA	DNM	ВЕС кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТ
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114808	1,5	1" M	1"¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 1,5 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113308	1,5	1" M	1"¼ F	1,6	100
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - БЕЗ КАБЕЛЯ	60114809	1,5	1" M	1"¼ F	1,3	100
SMART PRESS WG 3.0 - AUTOM. RESET - С КАБЕЛЕМ	60113922	1,5	1" M	1"¼ F	1,6	100

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ

	IDEA 4" ВИХРЕВЫЕ ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ		CS4 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ		SM8 8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ	
D1		D6		DU		
	DIVER - DIVER HF 5" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ		S4 4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ		SM10 10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ	
A9		D2		DW		
	PULSAR 5" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ		4GG 4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ		SM12 12" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ	
D3		CS		DY		
	PULSAR DRY 5" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ		4GX 4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ		6GF - 6GX 6" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ	
D3		CS		CV		
	DIVER 6 6" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ		4TW 4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ		6" FRANKLIN 6" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ	
DF		CT				
	AB DIVER 6 6" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ		40L 4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ		TR6 6" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ	
		CU				
	DIVERTRON 6" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ		4" FRANKLIN 4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ		TR8 8" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ	
AA						
	MICRA HS 3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ С СИСТЕМОЙ ЧАСТОТНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ		S6 6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ		TR10 10" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ	
D4		D5				
	MICRA 3" ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ		SM6 6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ			TR12 12" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
D4		DK				

IDEA-4"

ВИХРЕВЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 4" и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,4 до 2,4 куб.м/ч, напор – до 52 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Гидравлический корпус и основание двигателя – из чугуна; рабочее колесо – из бронзы; кожух двигателя, вал и крепежные элементы – из нержавеющей стали.

Особенности. Гидравлическая часть содержит одно рабочее колесо «вихревого» типа. Двигатели однофазных моделей оборудованы встроенным конденсатором. Для трехфазных двигателей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении.
Комплект поставки: насос в сборе с кабелем длиной 15 м и нейлоновым тросом длиной 15 м.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

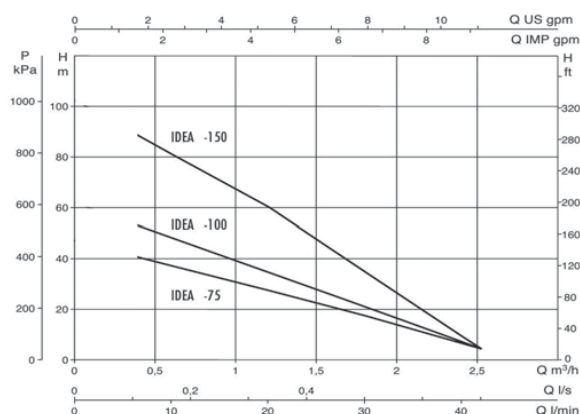
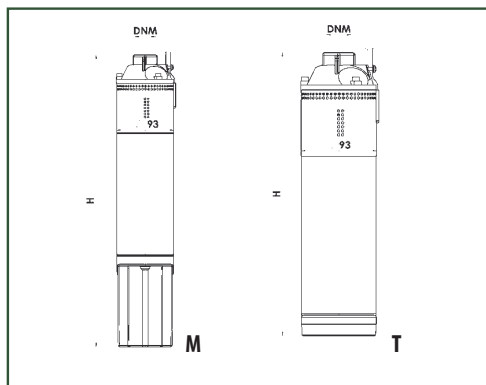
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
IDEA 75 M	60122482
IDEA 100 M	60122483
IDEA 150 M	60133713
IDEA 75 T	60122353
IDEA 100 T	60122354
IDEA 150 T	60140605

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ≈ 2800 1/мин)										
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	КОНДЕНСАТОР		Qм3/ч л/мин	H (м)									
		кВт	л.с.		мкФ	Vc		0,4 7	0,6 10	0,9 15	1,2 20	1,5 25	1,8 30	2,1 35	2,4 40		
1x230V ~	0,8	0,55	0,75	4	16	450	H (м)	39	37	32	27,6	22,5	17,6	12,2	6,8		
1x230V ~	1,1	0,75	1	4,7	20	450		52	48,3	41,4	34,6	28	21,2	14,4	7,3		
1x230V ~	2,2	1	1,5	10,5	35	450		90	81	70	60	48	35	22	10		
3x400V ~	0,65	0,55	0,75	1,5	-	-		39	37	32	27,6	22,5	17,6	12,2	6,8		
3x400V ~	1,1	0,75	1	2,3	-	-		52	48,3	41,4	34,6	28	21,2	14,4	7,3		
3x400V ~	2,5	1	1,5	4,3	-	-		90	81	70	60	48	35	22	10		

РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	Ø	H	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ			DNM	ВЕС Кг
			L/A	L/B	H		
IDEA 75 M	93	482	630	265	125	1"	10,5
IDEA 100 M	93	512	630	265	125	1"	12
IDEA 150 M	93	602	630	265	125	1"	15
IDEA 75 T	93	353	420	310	118	1"	10,2
IDEA 100 T	93	383	420	310	118	1"	11,7
IDEA 150 T	93	475	630	265	125	1"	14,6

DIVER - DIVER HF 5" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ

ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин и колодцев диаметром 5» и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,6 до 12 куб.м/ч, напор – до 100 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде – 50 г/куб.м. Температура: от 0°С до +35°С.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры – из технополимера; внешний кожух, кожух двигателя, всасывающая решетка и вал – из нержавеющей стали; основание двигателя – из бронзы. Торцевые

уплотнения масляной камеры: со стороны гидравлической части – карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя – сальниковое уплотнение.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала – масляная камера с двумя уплотнениями. Все однофазные модели требуют доукомплектации устройством Control Box, в которое встроены конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - DIVER

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ≈ 2800 1/min)																																																																				
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ кВт	НОМИН. МОЩНОСТЬ		А	КОНДЕНСАТОР		Qм3/ч л/мин	H (м)																																																																			
				кВт	л.с.		мкФ	Ус		0,6 10	1,2 20	1,8 30	2,4 40	3 50	3,6 60	4,2 70	4,8 80																																																												
DIVER 75 M-A	60121469	1x230V~	0,85	0,55	0,75	4,6	16	450	H (м)	35	33	30	26	22	18	14	9																																																												
DIVER 75 M-NA	60121655																																																																												
DIVER 75 T-NA	60121656																																																																												
DIVER 75 T-NA	60121657	3x230V~	0,8	0,55	0,75	2,9	-	-										50	45	41	35	30	25	18	11																																																				
DIVER 100 M-A	60121470	3x400V~				1,7																																																																							
DIVER 100 M-NA	60121658	1x230V~	1,1	0,75	1	5,9	20	450																		72	67	60	52	45	35	26	16																																												
DIVER 100 T-NA	60121659																																	3x230V~	1,2	0,75	1	4,2	-	-	96	90	85	70	60	47	35	21																													
DIVER 100 T-NA	60121660																																	3x400V~				2,4																																							
DIVER 150 M-A	60121471	1x230V~	1,6	1	1,5	7,8	30	450																										96	90	85	70	60	47	35									21																												
DIVER 150 M-NA	60121661																																																	3x230V~	1,55	1	1,5	5,7	-	-	28	26	24	22	20	16	13	10													
DIVER 150 T-NA	60121662																																																	3x400V~				3,3																							
DIVER 150 T-NA	60121663	1x230V~	1,6	1	1,5	7,8	30	450																																										40	38	35	32	28	24	20									15												
DIVER 150 M-A *	60141617								3x230V~	1,55	1	1,5	5,7	-	-	55	51																																																	48	44	39	34	28	20						
DIVER 150 M-NA*	60141618								3x400V~				3,3																																																																
DIVER 150 T-NA *	60141619	1x230V~	2,3	1,5	2	10,7	35	450	55	51	48	44	39	34	28																																																									20					
DIVER 150 T-NA *	60141620																	3x230V~	2,15	1,5	2	8,5	-	-	2,1																																																1,5	2	8,5	-	-
DIVER 200 M-A	60121472																	3x400V~				4,9																																																							
DIVER 200 M-NA	60121664	1x230V~	2,3	1,5	2	10,7	35	450										2,1	1,5	2	8,5	-	-																																																						
DIVER 200 T-NA	60121476																							3x230V~		2,15	1,5	2	8,5	-	-																																														
DIVER 200 T-NA	60121665																							3x400V~					4,9																																																
DIVER 200 M-A *	60141621	1x230V~	2,3	1,5	2	10,7	35	450																2,1		1,5	2	8,5	-	-																																															
DIVER 200 M-NA*	60141623																														3x230V~	2,15	1,5	2	8,5	-	-																																								
DIVER 200 T-NA*	60141624																														3x400V~				4,9																																										
DIVER 200 T-NA *	60141625	1x230V~	1,1	0,75	1	6,2	20	450																							2,1	1,5	2	8,5	-	-																																									
DIVER 100 HF M-A	60121666															3x230V~	1,2																				0,75	1	4,3	-	-																																				
DIVER 100 HF M-NA	60121667															3x400V~																							2,5																																						
DIVER 100 HF T-NA	60121668	1x230V~	1,7	1	1,5	8,1	30	450	2,1	1,5	2	8,5	-	-																																																															
DIVER 100 HF T-NA	60121669														3x230V~	1,8	1								1,5												6	-	-																																						
DIVER 150 HF M-A	60121670														3x400V~																						3,5																																								
DIVER 150 HF M-NA	60121671	1x230V~	2,15	1,5	2	10,8	35	450							2,1	1,5	2	8,5	-	-																																																									
DIVER 150 HF T-NA	60121473																				3x230V~	2,1	1,5		2												8,5	-	-																																						
DIVER 150 HF T-NA	60121672																				3x400V~																4,9																																								
DIVER 200 HF M-A	60121673	1x230V~	2,1	1,5	2	10,8	35	450													2,1	1,5	2	8,5	-	-																																																			
DIVER 200 HF M-NA	60121674																										3x230V~	2,1	1,5	2							8,5	-	-																																						
DIVER 200 HF T-NA	60121474																										3x400V~										4,9																																								
DIVER 200 HF T-NA	60121475	3x400V~	4,9																																																																										

*Поставляется с 20 м кабелем

PULSAR

5" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин и колодцев диаметром 5» и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,9 до 7,2 куб.м/ч, напор – до 82 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде – 50 г/куб.м. Температура – от 0°С до +40°С.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры – из технополимера; внешний кожух, кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы – из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры: со стороны гидравлической части – карбид кремния/карбид

кремния, со стороны двигателя – графит/керамика.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала – масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Однофазные модели укомплектованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем с автоматическим перезапуском. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Модели с индексом «М-А» дополнительно оборудованы поплавковым выключателем.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем 20 м.

Стандартное электропитание: 1х230 В, 3х400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ										
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	КОНДЕНСАТОР		Qм3/ч л/мин	H (м)									
				кВт	л.с.		мкФ	Ус		0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2			
PULSAR 30/50 M-A	104160000	1x230V~	0,94	0,55	0,75	4,5	-	-	16	450	42	38,2	33,8	24,8	13,5				
PULSAR 30/50 M-NA	104160010	1x230V~	0,94	0,55	0,75	4,5	-	-											
PULSAR 30/50 T-NA	104160420	3x230V~	0,87	0,55	0,75	2,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PULSAR 30/50 T-NA	104160020	3x400V~	0,87	0,55	0,75	1,65	-	-											
PULSAR 40/50 M-A	104160030	1x230V~	1,12	0,75	1	5,2	-	-	16	450	56	51	45	33	18				
PULSAR 40/50 M-NA	104160040	1x230V~	1,12	0,75	1	5,2	-	-											
PULSAR 40/50 T-NA	104160450	3x230V~	1,03	0,75	1	3,2	-	-	-	-	72	65,5	58	43,6	24,5				
PULSAR 40/50 T-NA	104160050	3x400V~	1,03	0,75	1	1,85	-	-											
PULSAR 50/50 M-A	104160060	1x230V~	1,45	1	1,36	6,5	-	-	25	450	72	65,5	58	43,6	24,5				
PULSAR 50/50 M-NA	104160070	1x230V~	1,45	1	1,36	6,5	-	-											
PULSAR 50/50 T-NA	104160480	3x230V~	1,35	1	1,36	4,15	-	-	-	-	86	78,5	70	52,8	29				
PULSAR 50/50 T-NA	104160080	3x400V~	1,35	1	1,36	2,4	-	-											
PULSAR 65/50 M-A	104160090	1x230V~	1,70	1,2	1,6	7,8	-	-	30	450	86	78,5	70	52,8	29				
PULSAR 65/50 M-NA	104160100	1x230V~	1,70	1,2	1,6	7,8	-	-											
PULSAR 65/50 T-NA	104160510	3x230V~	1,60	1,2	1,6	5	-	-	-	-	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13		
PULSAR 65/50 T-NA	104160110	3x400V~	1,60	1,2	1,6	2,9	-	-											
PULSAR 30/80 M-A	104160230	1x230V~	1,12	0,75	1	5,2	-	-	16	450	51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13		
PULSAR 30/80 M-NA	104160240	1x230V~	1,12	0,75	1	5,2	-	-											
PULSAR 30/80 T-NA	104160650	3x230V~	1,03	0,75	1	3,2	-	-	-	-	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2		
PULSAR 30/80 T-NA	104160250	3x400V~	1,03	0,75	1	1,85	-	-											
PULSAR 40/80 M-A	104160260	1x230V~	1,45	1	1,36	6,5	-	-	25	450	64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2		
PULSAR 40/80 M-NA	104160270	1x230V~	1,45	1	1,36	6,5	-	-											
PULSAR 40/80 T-NA	104160680	3x230V~	1,35	1	1,36	4,15	-	-	-	-	77	73,2	68	60	50	37	19,6		
PULSAR 40/80 T-NA	104160280	3x400V~	1,35	1	1,36	2,4	-	-											
PULSAR 50/80 M-A	104160290	1x230V~	1,70	1,2	1,6	7,8	-	-	30	450	77	73,2	68	60	50	37	19,6		
PULSAR 50/80 M-NA	104160300	1x230V~	1,70	1,2	1,6	7,8	-	-											
PULSAR 50/80 T-NA	104160710	3x230V~	1,60	1,2	1,6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PULSAR 50/80 T-NA	104160310	3x400V~	1,60	1,2	1,6	2,9	-	-											

A = Автоматический с поплавком NA = Не автоматический без поплавка

DAB
WATER • TECHNOLOGY

PULSAR DRY 5" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,9 до 7,2 куб.м/ч, напор – до 82 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде – 50 г/куб.м. Температура – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры – из технополимера; внешний кожух, кожух двигателя, основание насоса со всасывающим патрубком, вал и крепежные элементы – из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры: со стороны гидравлической части – карбид кремния/карбид кремния, со стороны двигателя – графит/керамика.

Особенности: Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала – масляная камера с двумя торцевыми уплотнениями. Однофазные модели укомплектованы встроенным конденсатором и тепловым выключателем с автоматическим перезапуском. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Все модели оборудованы всасывающим патрубком.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении. Возможен вариант «сухой» установки. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем 20 м.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
PULSAR DRY 20/50 M-NA	104165280
PULSAR DRY 20/50 T-NA	104165490
PULSAR DRY 20/50 T-NA	104165290
PULSAR DRY 30/50 M-NA	104165200
PULSAR DRY 30/50 T-NA	104165410
PULSAR DRY 30/50 T-NA	104165210
PULSAR DRY 40/50 M-NA	104165220
PULSAR DRY 40/50 T-NA	104165430
PULSAR DRY 40/50 T-NA	104165230
PULSAR DRY 50/50 M-NA	104165240
PULSAR DRY 50/50 T-NA	104165450
PULSAR DRY 50/50 T-NA	104165250
PULSAR DRY 65/50 M-NA	104165260
PULSAR DRY 65/50 T-NA	104165470
PULSAR DRY 65/50 T-NA	104165270
PULSAR DRY 30/80 M-NA	104165300
PULSAR DRY 30/80 T-NA	104165510
PULSAR DRY 30/80 T-NA	104165310
PULSAR DRY 40/80 M-NA	104165320
PULSAR DRY 40/80 T-NA	104165530
PULSAR DRY 40/80 T-NA	104165330
PULSAR DRY 50/80 M-NA	104165340
PULSAR DRY 50/80 T-NA	104165550
PULSAR DRY 50/80 T-NA	104165350

A = Автоматический с поплавком NA = Не автоматический без поплавка

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				КОНДЕНСАТОР		ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ														
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	мкФ	Vc	Qм3/ч л/мин	H (м)												
		кВт	л.с.					0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2						
1x230 V~	0,78	0,55	0,75	3,7	20	450	H (м)	29	27	23,2	17,2	10,3								
3x230 V~	0,60	0,55	0,75	2,8	-	-														
3x400 V~	0,60	0,55	0,75	1,62	-	-		42	38,2	33,8	24,8	13,5								
1x230 V~	0,94	0,55	0,75	4,4	16	450														
3x230 V~	0,87	0,55	0,75	2,85	-	-		56	51	45	33	18								
3x400 V~	0,87	0,55	0,75	1,65	-	-														
1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2	16	450		72	65,5	58	43,6	24,5								
3x230 V~	1,03	0,75	1	3,2	-	-														
3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85	-	-		86	78,5	70	52,8	29								
1x230 V~	1,45	1	1,36	6,5	25	450														
3x230 V~	1,35	1	1,36	4,15	-	-		51	48,2	44,8	39,2	32,4	23,5	13						
3x400 V~	1,35	1	1,36	2,4	-	-														
1x230 V~	1,70	1,2	1,6	7,8	30	450		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2						
3x230 V~	1,60	1,2	1,6	5	-	-														
3x400 V~	1,60	1,2	1,6	2,9	-	-		77	73,2	68	60	50	37	19,6						
1x230 V~	1,12	0,75	1	5,2	16	450														
3x230 V~	1,03	0,75	1	3,2	-	-		64	61	56,8	50	41,5	30,5	16,2						
3x400 V~	1,03	0,75	1	1,85	-	-														
1x230 V~	0,78	1	1,36	6,5	25	450		77	73,2	68	60	50	37	19,6						
3x230 V~	0,60	1	1,36	4,15	-	-														
3x400 V~	0,60	1	1,36	2,4	-	-	77	73,2	68	60	50	37	19,6							
1x230 V~	0,94	1,2	1,6	7,8	30	450														
3x230 V~	0,87	1,2	1,6	5	-	-	77	73,2	68	60	50	37	19,6							
3x400 V~	0,87	1,2	1,6	2,9	-	-														

DIVER 6

6" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, систем полива. Для скважин и колодцев диаметром 6" и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 5,7 куб.м/ч, напор – до 45,5 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры, внешний корпус и гидравлический корпус – из технополимера; кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы – из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры – сальниковые уплотнения.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Все модели укомплектованы поплавковым выключателем, конденсатором и тепловым выключателем с автоматическим перезапуском.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем и вилкой, обратный клапан и четырехразмерный штуцер.

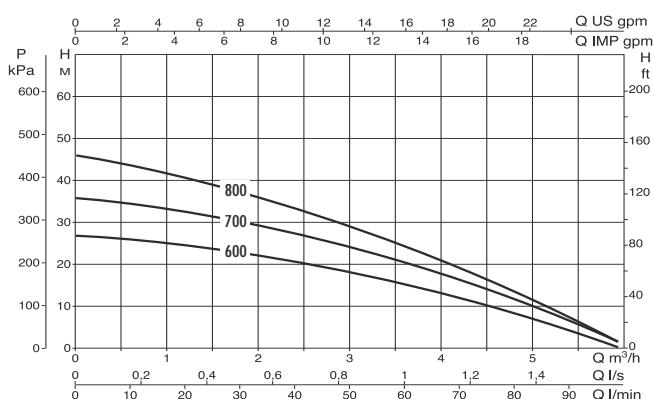
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 68.

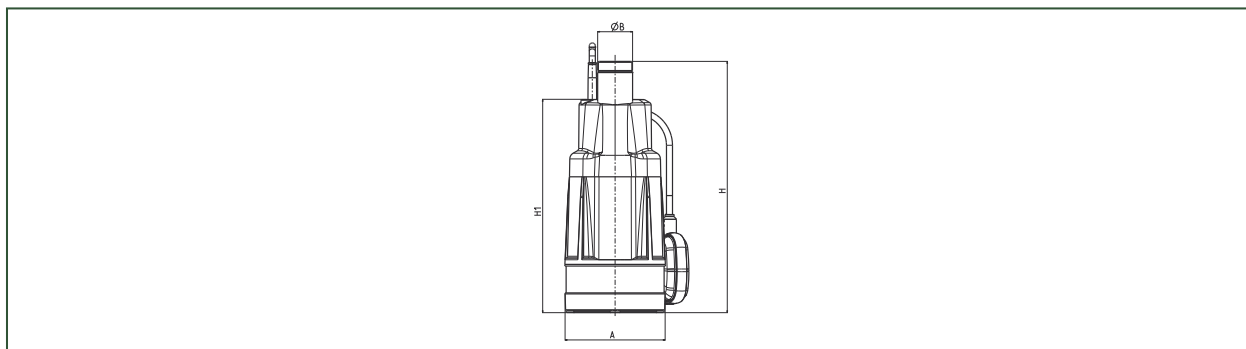
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ.		ДЛИНА КАБЕЛЬ М
			кВт	л. с.	
DIVER 6 - 600 M-A	60122630	1 x 230 V	0,55	0,75	15
DIVER 6 - 700 M-A	60122631	1 x 230 V	0,65	0,88	15
DIVER 6 - 850 M-A	60122632	1 x 230 V	0,75	1	15



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	øb	h	h1	Ø	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ м3	БРУТТО ВЕС Кг
DIVER 6 600 M-A	150	52	350	293	1"	0,008	7,5
DIVER 6 700 M-A	150	52	375	318	1"	0,008	8,7
DIVER 6 800 M-A	150	52	400	343	1"	0,009	9

AB DIVER 6 6" ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ С ADBLUE®

Назначение. Разработано специально для перекачивания AdBlue® (AUS 32 – водного раствора мочевины 32,5%), которая применяется как добавочная рабочая жидкость в дизельных двигателях, с применением технологии SCR (Селективной Каталитической Нейтрализации).

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 5,7 куб.м/ч, напор – до 45,5 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Температура: от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры, внешний корпус и гидравлический корпус – из технополимера; кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы – из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры – сальниковые уплотнения.

Особенности. Многоступенчатый насос. Уплотнение вала – масляная камера с двумя сальниковыми уплотнениями. Все модели укомплектованы поплавковым выключателем, конденсатором и тепловым выключателем с автоматическим перезапуском.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем и вилкой, обратный клапан и четырехразмерный штуцер.

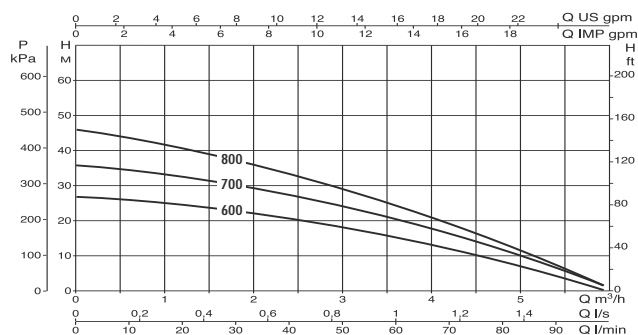
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

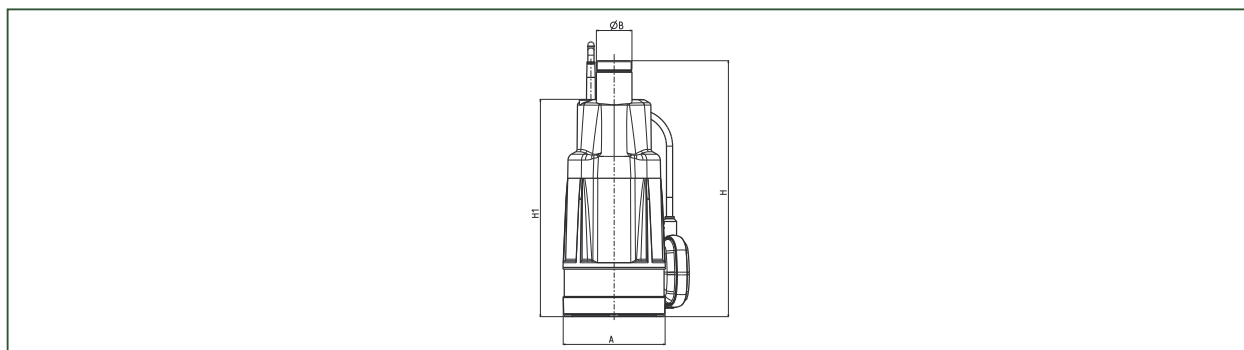
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ.		ДЛИНА КАБЕЛЬ М
			кВт	л. с.	
AB DIVER 6 - 600 M-A	60122633	1 x 230V	0,55	0,75	15
AB DIVER 6 - 700 M-A	60122634	1 x 230V	0,65	0,88	15
AB DIVER 6 - 850 M-A	60122635	1 x 230V	0,75	1	15



AdBlue® - это зарегистрированный торговый знак Verband der Automobilindustrie e.V. (VDA).

РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	øb	h	h1	Ø	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ м3	БРУТТО ВЕС Кг
AB DIVER 6 600 M-A	150	52	350	293	1"	0,008	7,5
AB DIVER 6 700 M-A	150	52	375	318	1"	0,008	8,7
AB DIVER 6 800 M-A	150	52	400	343	1"	0,009	9

DIVERTRON

6" ПОГРУЖНЫЕ КОЛОДЕЗНЫЕ НАСОСЫ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



DIVERTRON



DIVERTRON X

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для колодцев диаметром 6" и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 5,7 куб.м/ч, напор – до 47 м. водяного столба. Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 10 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура – от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Рабочие колеса и диффузоры, внешний корпус и гидравлический корпус – из технополимера; кожух двигателя, всасывающая решетка, вал и крепежные элементы – из нержавеющей стали. Торцевые уплотнения масляной камеры – сальниковые уплотнения.

Особенности. Многоступенчатый колодезный насос. Уплотнение вала – масляная камера с

двумя сальниковыми уплотнениями. Все модели укомплектованы электро механической системой управления со встроенными датчиками давления и потока. Есть встроенная защита от «сухого» хода и перегрузки. Модели с индексом «X» оборудованы всасывающим патрубком для организации забора воды из верхних слоев, при помощи гибкого всасывающего патрубка с поплавком (заказывается отдельно).

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном положении. При продолжительной работе насос может находиться в не полностью погруженном положении.

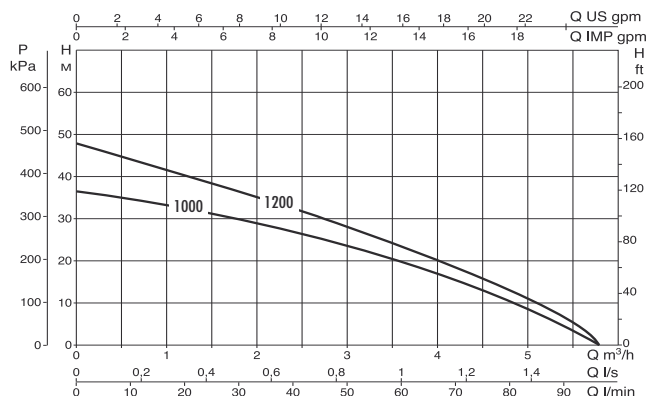
Стандартное электропитание: 1x230 В.

Степень защиты: IP 68.

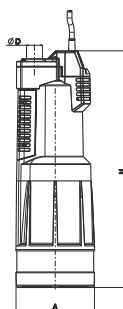
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ.		ДЛИНА КАБЕЛЬ М
			кВт	л. с.	
DIVERTRON 1000 M	60122623	1 x 230V	0,65	0,88	15
DIVERTRON X 1000 M	60122625	1 x 230V	0,65	0,88	15
DIVERTRON 1200 M	60122626	1 x 230V	0,75	1	15
DIVERTRON X 1200 M	60122627	1 x 230V	0,75	1	15



РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A	øD	H	DNM	ВЕС Кг
DIVERTRON 1000	150	30	450	1"	11
DIVERTRON X 1000	150	30	450	1"	11
DIVERTRON 1200	150	30	450	1"	11
DIVERTRON X 1200	150	30	480	1"	11

MICRA HS

3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ С СИСТЕМОЙ ЧАСТОТНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения с поддержание постоянного давления в системе. Для скважин 3" и более.

Рабочий диапазон: Производительность - от 0,5 до 5,5 куб.м./час Напор - до 107 м водяного столба Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 70 метров бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде 30 гр./куб.м. Температура - от 0 до +35 гр.С

Основные материалы: Рабочие колеса, диффузоры и обратный клапан из технополимера, основания двигателя и гидравлической части из бронзы, кожух

гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта и защитная крышка кабеля из нержавеющей стали.

Особенности: Многоступенчатый скважинный насос. Все насосы укомплектованы блоками частотного управления, которые оборудованы встроенной защитой от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: насос в сборе и блок частотного регулирования.

Стандартное электропитание: 1x230 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
MICRA HS 302 - 2	60141518
MICRA HS 302 - 3	60141519
MICRA HS 302 - 4	60141520
MICRA HS 302 - 5	60141521
MICRA HS 302 - 6	60141522
MICRA HS 302 - 7	60141524
MICRA HS 302 - 8	60141525
MICRA HS 303 - 2	60141526
MICRA HS 303 - 3	60141527
MICRA HS 303 - 4	60141528
MICRA HS 303 - 5	60141529
MICRA HS 303 - 6	60141530
MICRA HS 304 - 3	60141531
MICRA HS 304 - 4	60141533
MICRA HS 302-2 +L30	60141534
MICRA HS 302-3 +L30	60141535
MICRA HS 302-4 +L30	60141536
MICRA HS 302-5 +L30	60141537
MICRA HS 302-6 +L30	60141538
MICRA HS 302-7 +L30	60141539
MICRA HS 302-8 +L30	60141540
MICRA HS 303-2 +L30	60141541
MICRA HS 303-3 +L30	60141542
MICRA HS 303-4 +L30	60141543
MICRA HS 303-5 +L30	60141544
MICRA HS 303-6 +L30	60141545
MICRA HS 304-3 +L30	60141546
MICRA HS 304-4 +L30	60141547

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ДЛИНА КАБЕЛЬ м	Qм3/ч л/мин	ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n _{дв} 6300 1/min)																
ACTIVE DRIVER ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт			1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5							
1x230 V ~	1	1,4	17	25	33	42	50	58	67	75	84	92								
1x230 V ~	1.1	1,4	24	31	39	47	55	63	71	79	87	95								
1x230 V ~	1.2	1,4	35	42	50	58	66	74	82	90	98	106								
1x230 V ~	1.5	1,4	45	52	60	68	76	84	92	100	108	116								
1x230 V ~	1.6	1,4	62	70	78	86	94	102	110	118	126	134								
1x230 V ~	1.8	1,4	70	78	86	94	102	110	118	126	134	142								
1x230 V ~	2	1,4	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152								
1x230 V ~	1.1	1,4	90	98	106	114	122	130	138	146	154	162								
1x230 V ~	1.3	1,4	30	38	46	54	62	70	78	86	94	102	110	118	126	134	142	150	158	166
1x230 V ~	1.6	1,4	45	53	61	69	77	85	93	101	109	117	125	133	141	149	157	165	173	181
1x230 V ~	1.9	1,4	60	68	76	84	92	100	108	116	124	132	140	148	156	164	172	180	188	196
1x230 V ~	2.2	1,4	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208
1x230 V ~	1.8	1,4	85	93	101	109	117	125	133	141	149	157	165	173	181	189	197	205	213	221
1x230 V ~	2.1	1,4	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152	160	168	176	184
1x230 V ~	1	30	65	73	81	89	97	105	113	121	129	137	145	153	161	169	177	185	193	201
1x230 V ~	1.1	30	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152	160
1x230 V ~	1.2	30	35	43	51	59	67	75	83	91	99	107	115	123	131	139	147	155	163	171
1x230 V ~	1.5	30	45	53	61	69	77	85	93	101	109	117	125	133	141	149	157	165	173	181
1x230 V ~	1.6	30	62	70	78	86	94	102	110	118	126	134	142	150	158	166	174	182	190	198
1x230 V ~	1.8	30	70	78	86	94	102	110	118	126	134	142	150	158	166	174	182	190	198	206
1x230 V ~	2	30	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216
1x230 V ~	1.1	30	90	98	106	114	122	130	138	146	154	162	170	178	186	194	202	210	218	226
1x230 V ~	1.3	30	30	38	46	54	62	70	78	86	94	102	110	118	126	134	142	150	158	166
1x230 V ~	1.6	30	45	53	61	69	77	85	93	101	109	117	125	133	141	149	157	165	173	181
1x230 V ~	1.9	30	60	68	76	84	92	100	108	116	124	132	140	148	156	164	172	180	188	196
1x230 V ~	2.2	30	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208
1x230 V ~	1.8	30	85	93	101	109	117	125	133	141	149	157	165	173	181	189	197	205	213	221
1x230 V ~	2.1	30	98	106	114	122	130	138	146	154	162	170	178	186	194	202	210	218	226	234

MICRA

3" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



ДЛЯ БЫТОВОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 3" и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,3 до 2,7 куб.м/ч, напор – до 90 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 70 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде – 40 г/куб.м. Температура – от 0°C до +35°C.

Основные материалы. Рабочие колеса, диффузоры и обратный клапан – из технополимера, основания двигателя и гидравлической части – из бронзы, кожух гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта и защитная крышка кабеля – из нержавеющей стали.

Особенности. Многоступенчатый скважинный насос. Все двигатели оборудованы встроенной тепловой защитой с автоматическим перезапуском. Однофазные модели требуют доукомплектации устройством Control Box, в которое встроены конденсатор.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем длиной для модели Micra 50 – 1 м., Micra 75 – 1,2 м., Micra 100 – 1,4 м.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

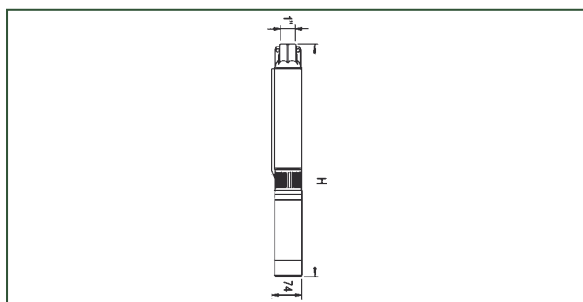
Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

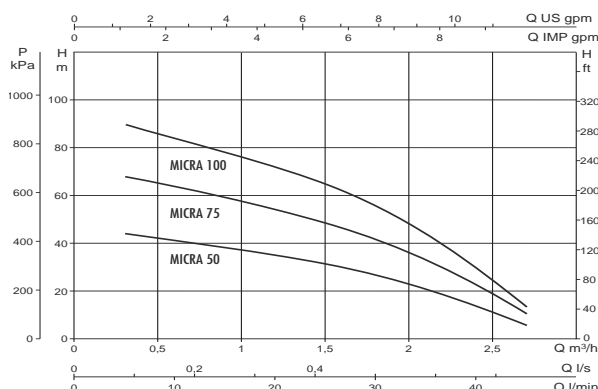
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ							ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (n ≈ 2800 1/мин)									
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МАКС. МОЩНОСТЬ кВт	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт		А	КОНДЕНСАТОР		Qм3/ч л/мин	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
				кВт	л.с.		мкФ	Vc	л/мин	5	10	15	20	25	30	35	40	45
MICRA 50 M	0090114	1x230 V ~	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450	Н (м)	45	41	38	35	31	27	21	14	6
MICRA 75 M	0090418	1x230 V ~	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 75 T	0090618	3x400 V ~	0,9	0,55	0,75	1,9	-	-		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 M	0090817	1x230 V ~	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14
MICRA 100 T	0090944	3x400 V ~	1,15	0,75	1	2,4	-	-		90	84	78	72	65	56	44	30	14
MICRA 50 M + 15 м. кабель + Control Box*	0090116	1x230 V ~	0,65	0,37	0,5	3,3	12	450		45	41	38	35	31	27	21	14	6
MICRA 75 M + 15 м. кабель + Control Box*	0090419	1x230 V ~	0,95	0,55	0,75	5,1	16	450		68	64	59	54	48	42	33	23	11
MICRA 100 M + 15 м. кабель + Control Box*	0090818	1x230 V ~	1,2	0,75	1	6,1	20	450		90	84	78	72	65	56	44	30	14

РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	ø	H	DNM	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ		ВЕС кг
				ø	H	
MICRA 50	74	930	1"	86	1150	9
MICRA 75	74	1145	1"	86	1350	10,2
MICRA 100	74	1390	1"	86	1600	13,6



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ И ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ

CS4

4" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения. Для скважин диаметром 4» и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,24 до 6 куб.м/ч, напор – до 230 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 20 м.

Перекачиваемая жидкость: Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде – 120 г/куб.м. Температура: от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рабочие колеса, диффузоры, обратный клапан и основание гидравлической части – из технополимера; кожух гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта, основание двигателя и защитная крышка кабеля – из нержавеющей стали.

Особенности. Многоступенчатый скважинный насос. Все однофазные модели укомплектованы устройством Control Box, в которое встроены конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Дополнительно однофазные модели могут быть доукомплектованы (заказывается отдельно) Control Box HS для увеличения пускового момента. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя – в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюдение требований по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: насос в сборе с кабелем длиной 15 или 30 м и нейлоновым тросом длиной 15 или 30 м в зависимости от модели.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.
Степень защиты: IP 68

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
CS4A-8 M	104100202
CS4A-12 M	104100212
CS4A-12 T	104103012
CS4A-18 M	104100222
CS4A-18 T	104103022
CS4A-25 M	104100232
CS4A-25 T	104103032
CS4A-36 M	104100242
CS4A-36 T	104103042
CS4B-5 M	104100402
CS4B-8 M	104100412
CS4B-8 T	104103212
CS4B-12 M	104100422
CS4B-12 T	104103222
CS4B-16 M	104100432
CS4B-16 T	104103232
CS4B-24 M	104100442
CS4B-24 T	104103242
CS4C-6 M	104100602
CS4C-6 T	104103402
CS4C-9 M	104100612
CS4C-9 T	104103412
CS4C-13 M	104100622
CS4C-13 T	104103422
CS4C-19 M	104100632
CS4C-19 T	104103432
CS4D-4 M	104100802
CS4D-4 T	104103602
CS4D-6 M	104100812
CS4D-6 T	104103612
CS4D-8 M	104100822
CS4D-8 T	104103622
CS4D-13 M	104100832
CS4D-13 T	104103632

Доступен в трехфазной версии 3x230V

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				DNM	Н мм.	ДЛИНА КАБЕЛЬ м.	ВЕС Кг	К-ВО НА ПАЛЛЕТЕ
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ.							
	кВт	л.с.						
1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/4" G-F	577	15	13	18
1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/4" G-F	677	15	14,7	18
3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	1 1/4" G-F	657	15	12,9	18
1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	1 1/4" G-F	825	30	18,3	18
3x400 V ~	0,55	0,75	8	1 1/4" G-F	795	30	17,2	18
1x230 V ~	0,75	1	6,2	1 1/4" G-F	993	30	22	18
3x400 V ~	0,75	1	12	1 1/4" G-F	965	30	19,4	18
1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	1 1/4" G-F	1303	30	25	18
3x400 V ~	1,1	1,5	14	1 1/4" G-F	1245	30	22,6	18
1x230 V ~	0,25	0,33	3,3	1 1/4" G-F	530	15	12,5	18
1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/4" G-F	617	15	14	18
3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	1 1/4" G-F	597	15	12,2	18
1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	1 1/4" G-F	735	15	15,9	18
3x400 V ~	0,55	0,75	8	1 1/4" G-F	707	15	13,5	18
1x230 V ~	0,75	1	6,2	1 1/4" G-F	853	30	20	18
3x400 V ~	0,75	1	12	1 1/4" G-F	825	30	18,4	18
1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	1 1/4" G-F	1090	30	25	18
3x400 V ~	1,1	1,5	14	1 1/4" G-F	1033	30	21	18
1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/4" G-F	632	15	14,1	18
3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	1 1/4" G-F	612	15	12	18
1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	1 1/4" G-F	758	15	14,8	18
3x400 V ~	0,55	0,75	8	1 1/4" G-F	729	15	13	18
1x230 V ~	0,75	1	6,2	1 1/4" G-F	915	30	21,2	18
3x400 V ~	0,75	1	12	1 1/4" G-F	884	30	18,5	18
1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	1 1/4" G-F	1168	30	23,7	18
3x400 V ~	1,1	1,5	5,7	1 1/4" G-F	1110	30	21,3	18
1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/4" G-F	567	15	14	18
3x400 V ~	0,37	0,5	1,6	1 1/4" G-F	547	15	11,8	18
1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	1 1/4" G-F	660	15	14,2	18
3x400 V ~	0,55	0,75	8	1 1/4" G-F	632	15	13,1	18
1x230 V ~	0,75	1	6,2	1 1/4" G-F	753	15	17,2	18
3x400 V ~	0,75	1	12	1 1/4" G-F	725	15	14,6	18
1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	1 1/4" G-F	973	30	22,6	18
3x400 V ~	1,1	1,5	5,7	1 1/4" G-F	915	30	20,2	18

DAB
WATER • TECHNOLOGY

ПОВЫШЕННАЯ
УСТОЙЧИВОСТЬ
К ПЕСКУ



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, а также систем ирригации. Для скважин диаметром 4» и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 0,24 до 24 куб.м/ч, напор – до 320 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде – 120 г/куб.м. Температура: от 0°С до +40°С.

Основные материалы. Рабочие колеса, диффузоры, обратный клапан – из технополимера; кожух гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта, защитная крышка кабеля, основания гидравлической части двигателя – из нержавеющей стали.

Особенности. Многоступенчатый скважинный насос. Все однофазные модели требуют доукомплектации устройством Control Box, в которое встроен конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Дополнительно однофазные модели могут быть доукомплектованы (заказывается отдельно) Control Box HS для увеличения пускового момента. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя - в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: насос в сборе.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Однофазная модель

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DNM	BEC Кг	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ.				А
кВт	л. с.						
S4 A 8 - M	504100202	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/4" G-F	11,2
S4 A 12 - M	504100212	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/4" G-F	12,5
S4 A 18 - M	504100222	1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	1 1/4" G-F	14,5
S4 A 25 - M	504100232	1x230 V ~	0,75	1	6,2	1 1/4" G-F	19,8
S4 A 36 - M	504100242	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	1 1/4" G-F	19,8
S4 A 50 - M	504100252	1x230 V ~	1,5	2	11	1 1/4" G-F	27,8
S4 B 5 - M	504100402	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/2" G-F	10,8
S4 B 8 - M	504100412	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/2" G-F	12,1
S4 B 12 - M	504100422	1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	1 1/2" G-F	14
S4 B 16 - M	504100432	1x230 V ~	0,75	1	6,2	1 1/2" G-F	15,9
S4 B 24 - M	504100442	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	1 1/2" G-F	22,6
S4 B 32 - M	504100452	1x230 V ~	1,5	2	11	1 1/2" G-F	25,4
S4 B 40 - M	504100462	1x230 V ~	2,2	3	16	1 1/2" G-F	29
S4 B 48 - M	504100472	1x230 V ~	2,2	3	16	1 1/2" G-F	32,3
S4 C 6 - M	504100602	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/4" G-F	12
S4 C 9 - M	504100612	1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	1 1/4" G-F	14,2
S4 C 13 - M	504100622	1x230 V ~	0,75	1	6,2	1 1/4" G-F	16,2
S4 C 19 - M	504100632	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	1 1/4" G-F	18,6
S4 C 25 - M	504100642	1x230 V ~	1,5	2	11	1 1/4" G-F	25,2
S4 C 32 - M	504100652	1x230 V ~	2,2	3	16	1 1/4" G-F	27,4
S4 C 39 - M	504100662	1x230 V ~	2,2	3	16	1 1/4" G-F	38
S4 D 4 - M	504100802	1x230 V ~	0,37	0,5	3,3	1 1/2" G-F	11,8
S4 D 6 - M	504100812	1x230 V ~	0,55	0,75	4,6	1 1/2" G-F	13,5
S4 D 8 - M	504100822	1x230 V ~	0,75	1	6,2	1 1/2" G-F	15
S4 D 13 - M	504100832	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	1 1/2" G-F	17,5
S4 D 17 - M	504100842	1x230 V ~	1,5	2	11	1 1/2" G-F	19,6
S4 D 21 - M	504100852	1x230 V ~	2,2	3	16	1 1/2" G-F	24,9
S4 D 25 - M	504100862	1x230 V ~	2,2	3	16	1 1/2" G-F	25,8
S4 E 6 - M	504101002	1x230 V ~	0,75	1	6,2	2" G-F	15,4
S4 E 8 - M	504101012	1x230 V ~	1,1	1,5	8,6	2" G-F	17,1
S4 E 12 - M	504101022	1x230 V ~	1,5	2	11	2" G-F	19,5
S4 E 17 - M	504101032	1x230 V ~	2,2	3	16	2" G-F	25,9
S4 F 7 - M	504101122	1x230 V ~	2,2	3	16	2" G-F	23,5

Щит управления не включен

4GG

4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 4» или более

Основные материалы: Внешний кожух и фланцы статора выполнены из стали AISI 304, внутренний стакан статора выполнен из стали AISI 304L

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель, с неразборным, газонаполненным статором и водозаполненным ротором. Все однофазные модели требуют доукомплектации Control Box, в который встроен конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом, 1,7 метра для двигателей мощностью до 2,2 кВт, 2,7 метра для двигателей мощностью до 3 кВт, 3,5 метра для двигателей мощностью до 7,5 кВт.

Стандартное электропитание:

1x230 В, 3x230-400 В

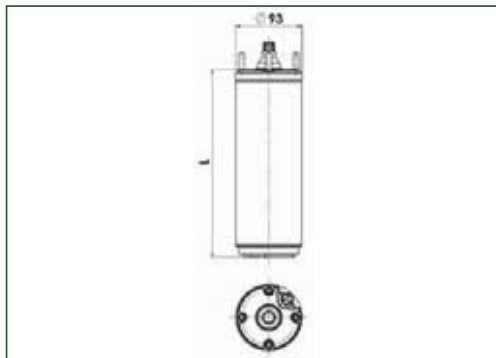
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	(A)	Is/In	Cs/Cn	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин ⁻¹)	Cos φ	h %	C (μF)	КАБЕЛЬ	
													Ø мм ²	LC (м)
4GG - 0,37 кВт - 230 В - M	60122739	0,5	0,37	1x230V ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 кВт - 230 В - M	60122740	0,75	0,55	1x230V ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 кВт - 230 В - M	60122741	1	0,75	1x230V ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 кВт - 230 В - M	60122742	1,5	1,1	1x230V ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,90	62	35	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 кВт - 230 В - M	60122743	2	1,5	1x230V ~	11	3,7	0,62	2320	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 кВт - 230 В - M	60122744	3	2,2	1x230V ~	16	3,1	0,6	3460	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
4GG - 0,37 кВт - 400 В - T	60122746	0,5	0,37	3x400V ~	1,4	3,8	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,37 кВт - 230 В - T	60122745			3x230V ~	2,7	3,7	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 кВт - 400 В - T	60122748	0,75	0,55	3x400V ~	1,9	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,55 кВт - 230 В - T	60122747			3x230V ~	3,3	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 кВт - 400 В - T	60122750	1	0,75	3x400V ~	2,4	5,0	3,2	1190	2830	0,73	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 0,75 кВт - 230 В - T	60122749			3x230V ~	4,1	5,1	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 кВт - 400 В - T	60122752	1,5	1,1	3x400V ~	3,4	4,1	3,3	1720	2830	0,76	64	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,1 кВт - 230 В - T	60122751			3x230V ~	5,7	4,2	3,3	1720	2830	0,72	64	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 кВт - 400 В - T	60122754	2	1,5	3x400V ~	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GG - 1,5 кВт - 230 В - T	60122753			3x230V ~	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 кВт - 400 В - T	60122756	3	2,2	3x400V ~	5,9	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GG - 2,2 кВт - 230 В - T	60122755			3x230V ~	10,2	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GG - 3,0 кВт - 400 В - T	60122758	4	3	3x400V ~	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GG - 3,0 кВт - 230 В - T	60122757			3x230V ~	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GG - 4,0 кВт - 400 В - T	60122760	5,5	4	3x400V ~	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
4GG - 4,0 кВт - 230 В - T	60122759			3x230V ~	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
4GG - 5,5 кВт - 400 В - T	60122762	7,5	5,5	3x400V ~	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
4GG - 5,5 кВт - 230 В - T	60122761			3x230V ~	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
4GG - 7,5 кВт - 400 В - T	60122763	10	7,5	3x400V ~	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,080	79	-	4x2	3,5

РАЗМЕРЫ И ВЕС



ФАЗА	L (mm)	ВЕС Кг	ОСЕВАЯ НАГРУЗКА (N)
1	236	6,7	2000
1	266	8	2000
1	286	9	2000
1	331	11	2000
1	393	13	3000
1	413	13,8	3000
1	684	23	6000
3	216	6	2000
3	236	6,7	2000
3	266	8	2000
3	286	9	2000
3	348	11	3000
3	393	13	3000
3	544	19,7	6000
3	614	23	6000
3	684	26,6	6000
3	764	30,6	6000

CONTROL BOX

Электропит для работы однофазных погружных электронасосов, в котором имеется термозащита с ручным перезапуском, конденсатор и клеммник для электрических соединений и соединения для реле давления/поплавок. С 1,5 м кабеля с разъемом SCHUKO CEE 7-VII - UNEL 47166-168 Кассета для настенного монтажа из самогасящегося термoplastика.

DAB
WATER • TECHNOLOGY

4GX

4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 4" или более

Основные материалы: Внешний кожух и фланцы статора выполнены из стали AISI 316, внутренний стакан статора выполнен из стали AISI 304L

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель, с неразборным, газонаполненным статором и водозаполненным ротором. Все однофазные модели требуют доукомплектации Control Box, в который встроен конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Для трехфазных моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом, 1,7 метра для двигателей мощностью до 2,2 кВт, 2,7 метра для двигателей мощностью до 3 кВт, 3,5 метра для двигателей мощностью до 7,5 кВт.

Стандартное электропитание:

1x230 В, 3x230-400 В

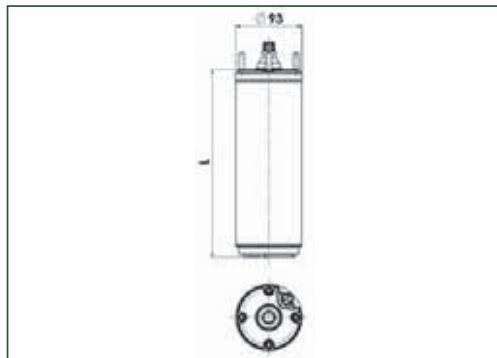
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	(A)	Is/In	Cs/Cn	МОЩНОСТЬ (Вт)	N (мин ⁻¹)	Cos j	h %	C (µF)	КАБЕЛЬ	
													Ø мм ²	LC (м)
4GX - 0,37 кВт - 230 В - M	60141577	0,5	0,37	1x230 V ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 кВт - 230 В - M	60141580	0,75	0,55	1x230 V ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 кВт - 230 В - M	60141584	1	0,75	1x230 V ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 кВт - 230 В - M	60141590	1,5	1,1	1x230 V ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,90	62	35	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 кВт - 230 В - M	60141593	2	1,5	1x230 V ~	11	3,7	0,62	2320	2830	0,91	65	40	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 кВт - 230 В - M	60141596	3	2,2	1x230 V ~	16	3,1	0,6	3460	2810	0,89	65	60	4x1,5	1,7
4GX - 0,37 кВт - 400 В - T	60141578	0,5	0,37	3x400 V ~	1,4	3,8	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,37 кВт - 230 В - T	60141579			3x230 V ~	2,7	3,7	3	710	2820	0,66	53	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 кВт - 400 В - T	60141581	0,75	0,55	3x400 V ~	1,9	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,55 кВт - 230 В - T	60141582			3x230 V ~	3,3	4,2	3,1	920	2830	0,72	60	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 кВт - 400 В - T	60141586	1	0,75	3x400 V ~	2,4	5,0	3,2	1190	2830	0,73	63	-	4x1,5	1,7
4GX - 0,75 кВт - 230 В - T	60141589			3x230 V ~	4,1	5,1	3,2	1190	2830	0,72	63	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 кВт - 400 В - T	60141591	1,5	1,1	3x400 V ~	3,4	4,1	3,3	1720	2830	0,76	64	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,1 кВт - 230 В - T	60141592			3x230 V ~	5,7	4,2	3,3	1720	2830	0,72	64	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 кВт - 400 В - T	60141594	2	1,5	3x400 V ~	4,4	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GX - 1,5 кВт - 230 В - T	60141595			3x230 V ~	7,6	4,3	3,4	2200	2830	0,72	68	-	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 кВт - 400 В - T	60141597	3	2,2	3x400 V ~	5,9	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GX - 2,2 кВт - 230 В - T	60141598			3x230 V ~	10,2	4,4	3,2	3170	2820	0,78	71	-	4x1,5	1,7
4GX - 3,0 кВт - 400 В - T	60141607	4	3	3x400 V ~	8,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GX - 3,0 кВт - 230 В - T	60141608			3x230 V ~	14,3	4,6	3,3	4050	2840	0,71	74	-	4x1,5	2,7
4GX - 4,0 кВт - 400 В - T	60141612	5,5	4	3x400 V ~	10	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x1,5	2,7
4GX - 4,0 кВт - 230 В - T	60141613			3x230 V ~	17,3	5,6	3,4	5340	2850	0,79	75	-	4x2	2,7
4GX - 5,5 кВт - 400 В - T	60141614	7,5	5,5	3x400 V ~	14	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x1,5	2,7
4GX - 5,5 кВт - 230 В - T	60141615			3x230 V ~	24,2	5,5	3,4	7110	2850	0,74	77	-	4x2	2,7
4GG - 7,5 кВт - 400 В - T	60141616	10	7,5	3x400 V ~	17,4	4,8	2,9	9520	2850	0,080	79	-	4x2	3,5

РАЗМЕРЫ И ВЕС



ФАЗА	L (мм.)	ВЕС Кг	ОСЕВАЯ НАГРУЗКА (N)
1	236	236	2000
1	266	266	2000
1	286	286	2000
1	331	331	2000
1	393	393	3000
1	413	413	3000
1	684	684	6000
1	216	216	2000
3	236	236	2000
3	266	266	2000
3	286	286	2000
3	348	348	3000
3	393	393	3000
3	544	544	6000
3	614	614	6000
3	684	684	6000
3	764	764	6000

CONTROL BOX

Электрощит для работы однофазных погружных электронасосов, в котором имеется термозащита с ручным перезапуском, конденсатор и клеммник для электрических соединений и соединения для реле давления/поплавок. С 1,5 м кабеля с разъемом SCHUKO CEE 7-VII - UNEL 47166-168 Кассета для настенного монтажа из самогасящегося термопластика.



4TW

4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 4» или более. Внешний кожух и фланцы статора выполнены из стали AISI 304, внутренний стакан статора выполнен из стали AISI 304L.

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель, с неразборным, газонаполненным статором и водозаполненным ротором. Все модели укомплектованы конденсатором в картридже из норила, расположенным под двигателем и тепловой защитой встроенной в обмотки статора.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом, 1,7 метра.

Стандартное электропитание: 1x230 В

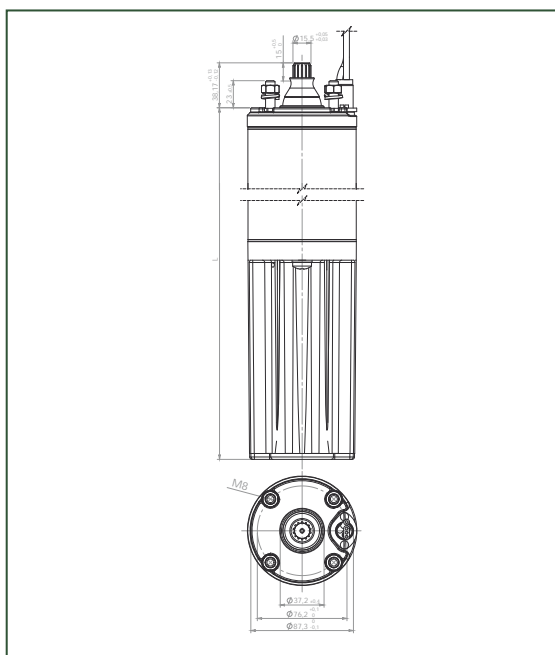
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩНОСТЬ (л. с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	(A)	Is/In	Cs/Cn	МОЩНОСТЬ Вт	N (мин ⁻¹)	Cos j	h %	C (μF)	КАБЕЛЬ	
													Ø мм ²	LC (м)
4TW - 0,37 кВт - М	60141225	0,5	0,37	1x230 V ~	3,3	2,7	0,69	740	2820	0,97	50	16	3x1,5	1,7
4TW - 0,55 кВт - М	60141227	0,75	0,55	1x230 V ~	4,6	3,3	0,68	1000	2820	0,94	56	20	3x1,5	1,7
4TW - 0,75 кВт - М	60141229	1	0,75	1x230 V ~	6,2	3,2	0,66	1300	2820	0,92	58	25	3x1,5	1,7
4TW - 1,1 кВт - М	60141231	1,5	1,1	1x230 V ~	8,6	3,6	0,68	1820	2830	0,92	62	35	3x1,5	1,7

РАЗМЕРЫ И ВЕС



ФАЗА	L (мм)	ВЕС Кг	ОСЕВАЯ НАГРУЗКА (N)
1	405	7,3	2000
1	435	8,5	2000
1	455	9,3	2000
1	500	11,3	2000

40L

4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 4» или более

Основные материалы: Внешний кожух и фланцы статора выполнены из стали AISI 304, внутренний стакан статора выполнен из стали AISI 304L

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель, с разборным статором. Внутреннее пространство двигателя заполнено специальной жидкостью одобренной Управлением по контролю качества пищевых продуктов и лекарственных препаратов (FDA), которая охлаждает и смазывает подшипники двигателя. Все однофазные модели требуют доукомплектации Control Box, в который встроен конденсатор и защита от перегрузки с ручным перезапуском. Для трехфазных моделей требуется

внешняя защита от перегрузки. Возможна поставка двигателей с датчиком температуры PT100.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом, 1,7 метра для двигателей мощностью до 2,2 кВт, 2,7 метра для двигателей мощностью до 3 кВт, 3,5 метра для двигателей мощностью до 7,5 кВт.

Стандартное электропитание: 1x230 В

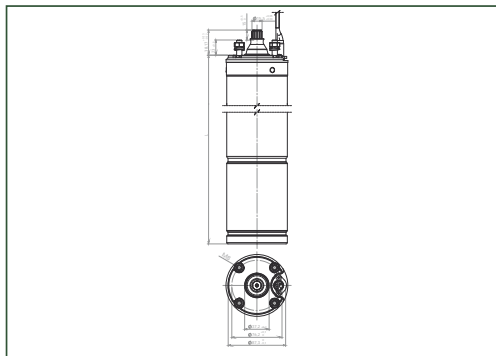
Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	(A)	Is/In	Cs/Cn	МОЩНОСТЬ Вт	N (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	C (µF)	КАБЕЛЬ	
													Ø мм.²	LC (м)
40L - 0,37 кВт - M	60122764	0,5	0,37	1x230 V ~	3,5	2,6	0,64	725	2800	0,9	51	16	4x1,5	1,7
40L - 0,55 кВт - M	60122765	0,75	0,55	1x230 V ~	4,5	2,7	0,60	950	2800	0,92	58	20	4x1,5	1,7
40L - 0,75 кВт - M	60122766	1	0,75	1x230 V ~	6,3	3,2	0,64	1275	2820	0,88	59	25	4x1,5	1,7
40L - 1,1 кВт - M	60122767	1,5	1,1	1x230 V ~	8,5	2,9	0,54	1780	2800	0,91	62	35	4x1,5	1,7
40L - 1,5 кВт - M	60122768	2	1,5	1x230 V ~	10,8	3,2	0,43	2160	2800	0,87	69	40	4x1,5	1,7
40L - 2,2 кВт - M	00484000	3	2,2	1x230 V ~	14	3,2	0,57	3060	2800	0,87	78	60	4x1,5	1,7
40L - 0,37 кВт - T	60122770	0,5	0,37	3x400 V ~	1,6	3,3	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,37 кВт - T	60122769			3x230 V ~	2,8	3,2	3,5	700	2820	0,63	53	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 кВт - T	60122772	0,75	0,55	3x400 V ~	2,2	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,55 кВт - T	60122771			3x230 V ~	3,8	3,4	3,9	980	2820	0,64	56	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 кВт - T	60122774			3x400 V ~	2,6	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 0,75 кВт - T	60122773	1	0,75	3x230 V ~	4,5	3,8	3,7	1200	2820	0,68	62	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 кВт - T	60122776			3x400 V ~	3,6	4,4	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,1 кВт - T	60122775	1,5	1,1	3x230 V ~	6,2	4,5	4,3	1700	2830	0,68	65	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 кВт - T	60122778			3x400 V ~	4,6	4,3	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 1,5 кВт - T	60122777	2	1,5	3x230 V ~	7,9	4,4	4,4	2160	2810	0,68	69	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 кВт - T	00484500			3x400 V ~	6	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 2,2 кВт - T	00484450	3	2,2	3x230 V ~	10,4	5,2	3,3	3050	2810	0,7	72	-	4x1,5	1,7
40L - 3 кВт - T	00485000			3x400 V ~	7,9	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 3 кВт - T	00484900	4	3	3x230 V ~	13,6	5,7	3,3	4000	2840	0,73	75	-	4x1,5	2,7
40L - 4 кВт - T	00486000			3x400 V ~	10,2	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x1,5	2,7
40L - 4 кВт - T	00485900	5,5	4	3x230 V ~	17,6	5,4	3,4	5260	2850	0,74	76	-	4x2	2,7
40L - 5,5 кВт - T	00487500			3x400 V ~	13,1	5,3	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x1,5	2,7
40L - 5,5 кВт - T	00487410	7,5	5,5	3x230 V ~	22,6	5,4	3,4	6900	2850	0,76	80	-	4x2	2,7
40L - 7,5 кВт - T	00488100			3x400 V ~	16,9	5,0	3	9030	2840	0,77	81	-	4x2	3,5

РАЗМЕРЫ И ВЕС



L (мм)	ВЕС Кг	ОСЕВАЯ НАГРУЗКА (N)
325	6,6	2000
345	7,6	2000
375	8,9	2000
395	9,8	2000
440	11,8	2000
518	14,6	3000/4000
325	6,6	2000
325	6,6	2000
345	7,6	2000
375	8,9	2000
395	9,7	2000
498	13,8	3000/4000
558	17,5	4000
628	20,8	4000
698	23,9	5000
778	24,1	5000

CONTROL BOX

Электропит для работы однофазных погружных электронасосов, в котором имеется термозащита с ручным перезапуском, конденсатор и клеммник для электрических соединений и соединение для реле давления/поплавка. С 1,5 м кабеля с разъемом SCHUKO CEE 7 - VII - UNEL 47166-168 Кассета для настенного монтажа из самогасящегося термoplastика.



4" FRANKLIN

4" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение. Двухполюсный асинхронный электродвигатель для погружных насосов.

Основные материалы и особенности. Двигатель полностью выполненный из нержавеющей стали AISI 304. Ротор – на упорных подшипниках, рассчитанных на любую осевую нагрузку. Водяное охлаждение подшипников и вкладышей позволяет избежать загрязнения. Статор залит синтетической смолой с высокими диэлектрическими свойствами и установлен в герметичном корпусе из нержавеющей стали. В электрическом

щите для однофазных моделей должны быть установлены конденсатор и защита от перегрузки двигателя с ручным сбросом. Защитные устройства для трехфазной модели устанавливаются самим пользователем.

Фланцы: NEMA - 4".

Стандартное электропитание: 1x220-230 В; 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: В.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	МОЩНОСТЬ МАКС. Вт	МОЩНОСТЬ л. с.	A	n г.р.м.	Cos φ	EFF	РОТОР БЛОКИРОВАН А	КОНДЕНСАТОР мкФ	ОСЕВАЯ НАГРУЗКА
0,25 кВт - 220/230 В - М	002725012	1x230 В ~	476-518	0,33	2,3-2,5	2860-2870	94-90	54-50	7,0-8,4	12,5	1500 N
0,37 кВт - 220/230 В - М	002725013	1x230 В ~	683-727	0,50	3,2-3,4	2840-2850	97-93	56-53	10,7-11,2	16	1500 N
0,37 кВт - 380/415 В - Т	002725123	3x400 В ~	533	0,50	1,1	2865	70	66	4,7	-	1500 N
0,37 кВт - 220/230 В - Т	002725113	3x230 В ~	560	0,50	1,9	2865	74	66	8,2	-	1500 N
0,55 кВт - 220/230 В - М	002725014	1x230 В ~	896-930	0,75	4,2-4,3	2840-2855	97-94	64-63	15,4-16,1	20	1500 N
0,55 кВт - 380/415 В - Т	002725124	3x400 В ~	831	0,75	1,6	2855	75	67	6,4	-	1500 N
0,55 кВт - 220/230 В - Т	002725114	3x230 В ~	848	0,75	2,8	2855	76	67	11,1	-	1500 N
0,75 кВт - 220/230 В - М	002725015	1x230 В ~	1263-1285	1,0	5,8-5,7	2840-2855	99-98	61-60	20,2-21,1	30	1500 N
0,75 кВт - 380/415 В - Т	002725125	3x400 В ~	1091	1,0	2,1	2870	75	69	9,3	-	1500 N
0,75 кВт - 220/230 В - Т	002725115	3x230 В ~	1105	1,0	3,7	2870	75	69	16,2	-	1500 N
1,1 кВт - 220/230 В - М	002725016	1x230 В ~	1793-1859	1,5	8,4-8,6	2840-2855	97-94	64-62	30,1-31,5	40	3000 N
1,1 кВт - 380/415 В - Т	002725126	3x400 В ~	1580	1,5	3,0	2840	76	73	14,5	-	1500 N
1,1 кВт - 220/230 В - Т	002725116	3x230 В ~	1574	1,5	5,2	2840	76	73	25,2	-	1500 N
1,5 кВт - 220/230 В - М	002725017	1x230 В ~	2285-2316	2,0	10,6-10,6	2805-2825	98-95	67-66	33,9-35,4	50	3000 N
1,5 кВт - 380/415 В - Т	002725127	3x400 В ~	2106	2,0	4,0	2855	76	73	19,2	-	3000 N
1,5 кВт - 220/230 В - Т	002725117	3x230 В ~	2089	2,0	6,9	2855	76	73	33,0	-	3000 N
2,2 кВт - 220/230 В - М	002725019	1x230 В ~	3485-3458	3,0	16-15,5	2810-2840	99-97	65-66	54,2-56,7	70	4000 N
2,2 кВт - 380/415 В - Т	002725129	3x400 В ~	3066	3,0	5,9	2840	75	75	28,9	-	4000 N
2,2 кВт - 220/230 В - Т	002725118	3x230 В ~	3048	3,0	10,2	2840	75	75	50,3	-	4000 N
3,0 кВт - 380/415 В - Т	002725130	3x400 В ~	4053	4,0	7,8	2850	75	76	41,6	-	6500 N
3,0 кВт - 220/230 В - Т	002725119	3x230 В ~	4034	4,0	13,5	2850	75	76	69,4	-	6500 N
4,0 кВт - 380/415 В - Т	002725131	3x400 В ~	5404	5,5	10,0	2855	78	78	58	-	6500 N
4,0 кВт - 220/230 В - Т	002725120	3x230 В ~	5376	5,5	17,3	2855	78	78	99	-	6500 N
5,5 кВт - 380/415 В - Т	002725133	3x400 В ~	7498	7,5	13,7	2850	79	76	76	-	6500 N
5,5 кВт - 220/230 В - Т	002725121	3x230 В ~	7459	7,5	23,7	2850	79	76	129	-	6500 N
7,5 кВт - 380/415 В - Т	002725142	3x400 В ~	8924	10	18,4	2820	70	74	102	-	6500 N



Назначение. Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, а также систем ирригации. Для скважин диаметром 6" и более.

Рабочий диапазон: производительность – от 1,3 до 66 куб.м/ч, напор – до 468 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: максимальная глубина погружения – 20 м.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде – 40 г/куб.м. Температура – от 0°С до +30°С.

Основные материалы. Рабочие колеса, диффузоры, обратный клапан – из технополимера; кожух гидравлической части, кожух двигателя, валы, муфта, и защитная крышка кабеля – из

нержавеющей стали; основания гидравлической части и двигателя – из высокопрочного чугуна.

Особенности. Многоступенчатый скважинный насос. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Монтаж. Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюдение требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: отдельно гидравлическая часть, отдельно двигатель с кабельным вводом или вводами и комплект соединения.

Стандартное электропитание: 3x400 В.

Степень защиты: IP 68.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - S6 Прямой пуск

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ ЧАСТИ ПРЯМОЙ ПУСК	КОД ДВИГАТЕЛЯ 3 x 400 V ~ ПРЯМОЙ ПУСК	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			DNM	ВЕС Кг	Н мм.
			МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ.		(А)			
			кВт	л. с.				
S6 B9	104068000	0605500	4	5,5	10,6	3"	33	1208
S6 B12	104068010	0607500	5,5	7,5	14	3"	41	1435
S6 B15	104068020	0610000	7,5	10	18	3"	65	1542
S6 B18	104068030	0612500	9,2	12,5	22	3"	72	1686
S6 B21	104068040	0612500	9,2	12,5	22	3"	75	1799
S6 B24	104068050	0615000	11	15	25,5	3"	81	1973
S6 B28	104068060	0620000	13	17,5	34,5	3"	96	2312
S6 D6	104068200	0605500	3,7	5	10,6	3"	30	1056
S6 D7	104068210	0607500	5,5	7,5	14	3"	37	1246
S6 D8	104068220	0607500	5,5	7,5	14	3"	38	1284
S6 D9	104068230	0607500	5,5	7,5	14	3"	39	1322
S6 D12	104068240	0610000	7,5	10	18	3"	64	1428
S6 D15	104068250	0612500	9,2	12,5	22	3"	70	1572
S6 D18	104068260	0615000	11	15	25,5	3"	77	1746
S6 D21	104068270	0620000	13	17,5	33,4	3"	91	1994
S6 D24	104068280	0620000	15	20	33,4	3"	99	2168
S6 D30	104068290	0625000	18,5	25	41	3"	115	2559
S6 F4	104068400	0605500	4	5	10,6	3"	30	1056
S6 F6	104068410	0607500	5,5	7,5	14	3"	33	1322
S6 F8	104068420	0610000	7,5	10	18	3"	63	1428
S6 F10	104068430	0612500	9,2	12,5	22	3"	70	1572
S6 F12	104068440	0615000	11	15	25,5	3"	76	1746
S6 F14	104068450	0620000	13	17,5	33,4	3"	90	1994
S6 F16	104068460	0620000	15	20	33,4	3"	97	2168
S6 F20	104068470	0625000	18,5	25	41	3"	114	2559
S6 F24	104068480	0630000	22	30	47	3"	128	2895
S6 H3	104068600	0605500	4	5,5	10,6	3"	30	1046
S6 H4	104068610	0607500	5,5	7,5	14	3"	36	1219
S6 H5	104068620	0610000	7,5	10	18	3"	60	1272
S6 H6	104068630	0612500	9,2	12,5	22	3"	66	1362
S6 H8	104068640	0615000	11	15	25,5	3"	72	1542
S6 H9	104068650	0620000	13	17,5	33,4	3"	85	1737
S6 H10	104068660	0620000	15	20	33,4	3"	92	1857
S6 H12	104068670	0625000	18,5	25	41	3"	106	2087



SM6

6" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, а также систем ирригации. Для скважин 6" и более.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 360 куб.м./час Напор - до 444 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде 50 гр./куб.м. Температура - от 0 до +30 гр.С

Основные материалы: Диффузоры, обратный клапан, из чугуна (возможно исполнение из нержавеющей стали AISI 316), рабочие колеса из чугуна (возможно исполнение из бронзы), кожух двигателя, валы, муфта, и защитная крышка кабеля из нержавеющей стали, основания гидравлической

части и двигателя из высокопрочного чугуна (возможно исполнение из стали AISI 316).

Особенности: Многоступенчатый скважинный насос. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Насосы укомплектованы двигателями типа 6GF, TR8, TR10 или TR12.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении (горизонтальный монтаж возможен не для всех моделей). В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: отдельно гидравлическая часть, отдельно двигатель с кабельным вводом или вводами и комплект соединения.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM6E

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	20	25	30	35	40	45	50	55	In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛИР-Я	ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	333	417	500	583	667	750	883	917			
SM6E2 + 6GF 4 КВт	60149041	0605500	4	5,5	H (m)	29	24	23	21	19	17	14	10	6	10,6	•	•
SM6E3 + 6GF 5,5 КВт	60149042	0607500	5,5	7,5		44	37	35	32	29	26	21	16	9	14	•	•
SM6E4 + 6GF 5,5 КВт	60149043	0607500	5,5	7,5		60	49	47	44	39	34	28	22	12	14	•	•
SM6E5 + 6GF 7,5 КВт	60149044	0610000	7,5	10		75	62	59	55	50	44	36	27	15	18	•	•
SM6E6 + 6GF 9,2 КВт	60149045	0612500	9,2	12,5		91	76	72	67	60	53	44	33	18	22	•	•
SM6E7 + 6GF 11 КВт	60149046	0615000	11	15		106	88	84	78	70	62	51	39	21	25,5	•	•
SM6E8 + 6GF 11 КВт	60149047	0615000	11	15		122	101	96	89	80	70	58	44	24	25,5	•	•
SM6E9 + 6GF 15 КВт	60149048	0620000	15	20		137	113	108	100	90	79	65	50	27	33,4	•	•
SM6E10 + 6GF 15 КВт	60149049	0620000	15	20		152	126	120	111	100	88	73	55	30	33,4	•	•
SM6E11 + 6GF 15 КВт	60149050	0620000	15	20		167	139	132	122	110	97	80	61	33	33,4	•	•
SM6E12 + 6GF 18,5 КВт	60149051	0625000	18,5	25		182	151	144	133	120	106	87	66	36	41	•	•
SM6E13 + 6GF 18,5 КВт	60149052	0625000	18,5	25		198	164	156	144	130	114	94	72	39	41	•	•
SM6E14 + 6GF 22 КВт	60149053	0630000	22	30		213	176	168	155	140	123	102	77	42	47	•	•
SM6E15 + 6GF 22 КВт	60149054	0630000	22	30		228	189	180	167	150	132	109	83	51	47	•	•
SM6E16 + 6GF 22 КВт	60149055	0630000	22	30		243	202	192	178	160	141	116	88	45	47	•	•
SM6E17 + 6GF 30 КВт	60149056	0640000	30	40		258	214	204	189	170	150	123	94	51	61,5	•	•
SM6E18 + 6GF 30 КВт	60149057	0640000	30	40		274	227	216	200	180	158	131	99	54	61,5	•	•
SM6E19 + 6GF 30 КВт	60149058	0640000	30	40		289	239	228	211	190	167	138	105	57	61,5	•	•
SM6E20 + 6GF 30 КВт	60149059	0640000	30	40		304	252	240	222	200	176	145	110	60	61,5	•	•
SM6E21 + 6GF 30 КВт	60149060	0640000	30	40		319	265	252	233	210	185	152	116	63	61,5	•	•
SM6E22 + 6GF 30 КВт	60149061	0640000	30	40		334	277	264	244	220	194	160	121	66	61,5	•	•
SM6E23 + 6GF 37 КВт	60149062	0650000	37	50		350	290	276	255	230	202	167	127	69	79,5	•	•
SM6E24 + 6GF 37 КВт	60149063	0650000	37	50		365	302	288	266	240	211	174	132	72	79,5	•	•
SM6E25 + 6GF 37 КВт	60149064	0650000	37	50		380	315	300	278	250	220	181	138	75	79,5	•	•
SM6E26 + 6GF 37 КВт	60149065	0650000	37	50		395	328	312	289	260	229	189	143	78	79,5	•	•

• возможно
° по запросу



SM8

8" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ

Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, а также систем ирригации. Для скважин 8" и более.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 160 куб.м./час Напор - до 384 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде 50 гр./куб.м. Температура - от 0 до +30 гр.С

Основные материалы: Диффузоры, обратный клапан, из чугуна (возможно исполнение из нержавеющей стали AISI 316), рабочие колеса из чугуна (возможно исполнение из бронзы), кожух двигателя, валы, муфта, и защитная крышка кабеля из нержавеющей стали, основания гидравлической

части и двигателя из высокопрочного чугуна (возможно исполнение из стали AISI 316).

Особенности: Многоступенчатый скважинный насос. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Насосы укомплектованы двигателями типа 6GF, TR8, TR10.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении (горизонтальный монтаж возможен не для всех моделей). В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: отдельно гидравлическая часть, отдельно двигатель с кабельным вводом или вводами и комплект соединения.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM8E

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SM8E1A + 6GF 5,5 КВт	60149163	0607500
SM8E2A + 6GF 9,2 КВт	60149164	0612500
SM8E3A + 6GF 15 КВт	60149165	0620000
SM8E4A + 6GF 18,5 КВт	60149166	0625000
SM8E5A + 6GF 22 КВт	60149167	0630000
SM8E6A + 6GF 30 КВт	60149168	0640000
SM8E7A + 6GF 30 КВт	60149169	0640000
SM8E8A + 6GF 37 КВт	60149170	0650000
SM8E9A + TR8 45 КВт	60149171	60144582
SM8E10A + TR8 45 КВт	60149172	60144582
SM8E11A + TR8 55 КВт	60149175	60144583
SM8E12A + TR8 55 КВт	60149176	60144583
SM8E13A + TR8 63 КВт	60149177	60144584
SM8E14A + TR8 63 КВт	60149178	60144584
SM8E15A + TR8 75 КВт	60149179	60144585

НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	30	40	50	60	70	80	90	100	In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛ-НИЯ	ВОЗМОЖ. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
кВт	л. с.		0	500	667	833	1000	1167	1333	1500	1667			
5,5	7,5	H (m)	24	21	20	18	17	16	14	12	9	14	•	•
9,2	12,5		48	41	39	37	34	31	28	24	18	22	•	•
15	20		74	63	60	56	52	48	42	36	28	33,4	•	•
18,5	25		100	85	81	76	70	64	57	49	38	41	•	•
22	30		126	108	102	96	89	81	72	61	48	47	•	•
30	40		153	131	124	116	107	98	88	74	58	61,5	•	•
30	40		179	153	144	135	125	113	100	85	67	61,5	•	•
37	50		204	174	165	154	143	131	117	99	77	79,5	•	•
45	60		230	196	185	174	161	148	131	112	86	92	◦	•
45	60		255	218	206	193	179	164	146	124	96	92	◦	•
55	75		281	240	227	212	197	180	161	136	106	109	◦	•
55	75		306	262	247	232	215	197	175	149	115	109	◦	•
63	85		332	283	268	251	233	213	190	161	125	126	◦	•
63	85		357	305	288	270	251	230	204	174	134	126	◦	•
75	100		383	327	309	290	269	246	219	186	144	145	◦	•

• возможно
◦ по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM8G

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ
SM8G1A + 6GF 5,5 КВт	60149200	0607500
SM8G2A + 6GF 11 КВт	60149201	0615000
SM8G3A + 6GF 18,5 КВт	60149202	0625000
SM8G4A + 6GF 22 КВт	60149203	0630000
SM8G5A + 6GF 30 КВт	60149204	0640000
SM8G6A + 6GF 37 КВт	60149210	0650000
SM8G7A + 6GF 37 КВт	60149211	0650000
SM8G8A + TR8 45 КВт	60149212	60144582
SM8G9A + TR8 55 КВт	60149213	60144583
SM8G10A + TR8 55 КВт	60149214	60144583
SM8G11A + TR8 63 КВт	60149215	60144584
SM8G12A + TR8 63 КВт	60149216	60144584
SM8G13A + TR8 75 КВт	60149217	60144585
SM8G14A + TR8 75 КВт	60149218	60144585

НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	0	40	50	60	70	80	90	100	110	120	In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛ-НИЯ	ВОЗМОЖ. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
кВт	л. с.		0	667	833	1000	1167	1333	1500	1667	1833	2000			
5,5	7,5	H (m)	26	21	20	19	18	16	15	14	12	9	14	•	•
11,0	15,0		51	42	40	38	35	33	30	27	23	18	25,5	•	•
18,5	25,0		79	65	62	58	54	50	47	42	36	28	41	•	•
22,0	30,0		106	88	83	78	73	68	63	56	48	38	47	•	•
26,0	35,0		134	111	105	99	92	86	79	71	61	48	61,5	•	•
37,0	50,0		162	134	127	119	112	104	96	86	74	58	79,5	•	•
37,0	50,0		189	156	148	139	130	121	112	101	86	68	79,5	•	•
45,0	60,0		216	179	170	159	149	138	128	115	98	78	92	◦	•
55,0	75,0		243	201	191	179	167	156	144	130	111	87	109	◦	•
55,0	75,0		270	224	212	199	186	173	160	144	123	97	109	◦	•
63,0	85,0		297	246	233	219	205	190	176	158	135	107	126	◦	•
63,0	85,0		324	268	254	239	223	208	192	173	148	116	126	◦	•
75,0	100		351	291	276	259	242	225	208	187	160	126	145	◦	•
75,0	100		378	313	297	279	260	242	224	202	172	136	145	◦	•

• возможно
◦ по запросу





SM10

10" ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, а также систем ирригации. Для скважин 6" и более.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 360 куб.м./час Напор - до 444 м водяного столба Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде 50 гр./куб.м. Температура - от 0 до +30 гр.С

Основные материалы: Диффузоры, обратный клапан, из чугуна (возможно исполнение из нержавеющей стали AISI 316), рабочие колеса из чугуна (возможно исполнение из бронзы), кожух двигателя, валы, муфта, и защитная крышка кабеля из нержавеющей стали, основания

гидравлической части и двигателя из высокопрочного чугуна (возможно исполнение из стали AISI 316).

Особенности: Многоступенчатый скважинный насос. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Насосы укомплектованы двигателями типа 6GF, TR8, TR10 или TR12.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении (горизонтальный монтаж возможен не для всех моделей). В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: отдельно гидравлическая часть, отдельно двигатель с кабельным вводом или вводами и комплект соединения.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 68 **Класс изоляции:** F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM10E

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	H (m)										In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛИР-ННЯ	ВОЗМОЖН. ГОРИ-ЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	80	100	120	140	150	160	170	180	190			
SM10E1L + 6GF 9,2 KBт	60149271	0612500	9,2	12,5	H (m)	32	25	23	20	17	15	13	11			22	•	•
SM10E1F + 6GF 11 KBт	60149272	0615000	11	15		35	28	26	24	21	19	17	16	14		25,5	•	•
SM10E1A + 6GF 15 KBт	60149273	0620000	15	20		38	31	30	28	25	24	22	21	19	17	33,4	•	•
SM10E2G + 6GF 22 KBт	60149274	0630000	22	30		68	53	49	44	39	35	31	27			47	•	•
SM10E2A + 6GF 30 KBт	60149275	0640000	30	40		76	63	60	56	51	48	45	42	38	34	61,5	•	•
SM10E3L + 6GF 30 KBт	60149276	0640000	30	40		98	76	70	62	53	47	41	34			61,5	•	•
SM10E3F + 6GF 37 KBт	60149277	0650000	37	50		108	87	81	74	65	60	54	48	42		79,5	•	•
SM10E3A + TR8 45 KBт	60149278	60144582	45	60		117	97	92	86	78	74	69	64	58	52	92	°	•
SM10E4G + TR8 45 KBт	60149279	60144582	45	60		138	108	100	91	79	72	64	56			92	°	•
SM10E4D + TR8 55 KBт	60149280	60144583	55	75		152	122	114	106	94	87	80	72	63	55	109	°	•
SM10E4A + TR8 55 KBт	60149282	60144583	55	75		156	129	123	114	104	98	92	85	77	69	109	°	•
SM10E5D + TR8 63 KBт	60149283	60144584	63	85		190	152	143	132	118	109	100	90	79	69	126	°	•
SM10E5A + TR8 75 KBт	60149284	60144585	75	100		195	161	153	143	130	123	115	106	96	86	145	°	•
SM10E6D + TR8 75 KBт	60149285	60144585	75	100		228	182	171	158	142	131	120	108	95	83	145	°	•
SM10E6A + TR8 92 KBт	60149286	60144586	92	125		234	194	184	171	156	147	137	128	116	103	144	°	•
SM10E7A + TR8 110 KBт	60149292	60144587	110	150		273	226	215	200	182	172	160	149	135	120	213	°	°
SM10E8A + TR10 132 KBт	60149293	60146795	132	180		312	258	245	228	208	196	183	170	154	137	257	°	•

• ВОЗМОЖНО

° по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM10G

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Qм3/ч л/мин	H (m)										In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛИР-ННЯ	ВОЗМОЖН. ГОРИ-ЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	90	100	120	140	160	180	200	220	240			
SM10G1N + 6GF 11 KBт	60149318	0615000	11	15	H (m)	31	23	22	21	19	17	15	12	8	5	25,5	•	•
SM10G1G + 6GF 15 KBт	60149319	0620000	15	20		36	27	26	25	23	21	20	17	14	11	33,4	•	•
SM10G1A + 6GF 18,5 KBт	60149320	0625000	18	25		42	34	33	31	29	28	26	24	21	18	41	•	•
SM10G2L + 6GF 22 KBт	60149321	0630000	22	30		68	51	49	46	42	39	34	29	23	15	47	•	•
SM10G2F + 6GF 30 KBт	60149329	0640000	29	40		78	60	58	54	51	48	44	39	34	28	61,5	•	•
SM10G2A + 6GF 37 KBт	60149330	0650000	37	50		84	69	67	63	60	56	53	48	43	36	79,5	•	•
SM10G3F + TR8 45 KBт	60149331	60144582	44	60		119	92	89	83	78	73	68	60	52	42	92	°	•
SM10G3A + TR8 55 KBт	60149332	60144583	55	75		129	105	102	97	91	86	81	74	66	56	109	°	•
SM10G4F + TR8 55 KBт	60149333	60144583	55	75		159	123	118	111	104	98	90	80	70	56	109	°	•
SM10G4A + TR8 75 KBт	60149334	60144585	75	100		172	140	136	129	122	115	108	99	88	74	145	°	•
SM10G5F + TR8 75 KBт	60149335	60144585	75	100		199	154	148	139	131	122	113	101	87	71	145	°	•
SM10G5A + TR8 92 KBт	60149336	60144586	92	125		215	175	171	161	152	144	135	124	110	93	144	°	•
SM10G6F + TR8 92 KBт	60149337	60144586	92	125		239	185	179	167	157	146	135	121	104	85	144	°	•
SM10G6D + TR8 110 KBт	60149338	60144587	110	150		248	196	191	179	169	160	149	135	118	98	213	°	°
SM10G6A + TR8 110 KBт	60149339	60144587	110	150		258	210	205	193	182	172	161	148	131	112	213	°	°
SM10G7D + TR10 132 KBт	60149340	60146795	132	180		290	228	222	209	197	186	174	158	138	114	257	°	•
SM10G7A + TR10 132 KBт	60149341	60146795	132	180		301	245	239	225	213	201	188	173	153	130	257	°	•

• ВОЗМОЖНО



ДВИГАТЕЛЬ 8"



Назначение: Разработано специально для индивидуальных и коллективных систем водоснабжения, а также систем ирригации. Для скважин 12" и более.

Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 510 куб.м./час Напор - до 444 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: Максимальная глубина погружения - 20 метров Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Максимальное содержание песка в воде 50 гр./куб.м. Температура - от 0 до +30 гр.С

Основные материалы: Диффузоры, обратный клапан, из чугуна (возможно исполнение из нержавеющей стали AISI 316), рабочие колеса из чугуна (возможно исполнение из бронзы), кожух двигателя, валы, муфта, и защитная крышка кабеля из нержавеющей стали, основания гидравлической

части и двигателя из высокопрочного чугуна (возможно исполнение из стали AISI 316).

Особенности: Многоступенчатый скважинный насос. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Насосы укомплектованы двигателями типа 6GF, TR8, TR10 или TR12.

Монтаж: Вал двигателя в вертикальном или горизонтальном положении (горизонтальный монтаж возможен не для всех моделей). В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: отдельно гидравлическая часть, отдельно двигатель с кабельным вводом или вводами и комплект соединения.

Стандартное электропитание: 3x400 В
Степень защиты: IP 68 **Класс изоляции:** F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM12E

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ.		Qм3/ч л/мин	H (m)												In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛ-НИЯ	ВОЗМОЖН. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	140	160	200	220	240	260	280	300	320	320	320			
SM12E1F + TR8 30 KBт	60149375	0640000	30	40	44	33	31	27	25	23	20	16	11		61	°	•			
SM12E1A + TR8 30 KBт	60149376	0640000	30	40	48	37	35	32	30	28	25	22	18	13	61	°	•			
SM12E2L + TR8 37 KBт	60149377	0650000	37	50	78	55	53	45	41	35	29	22			75	°	•			
SM12E2F + TR8 45 KBт	60149378	60144582	45	60	88	66	63	55	51	46	40	32	23		92	°	•			
SM12E2A + TR8 55 KBт	60149379	60144583	55	75	97	74	71	64	61	56	51	44	36	27	109	°	•			
SM12E3F + TR8 63 KBт	60149380	60144584	62	85	135	101	96	85	78	70	61	50	35		126	°	•			
SM12E3D + TR8 75 KBт	60149381	60144585	75	100	140	106	102	92	85	78	69	59	45	29	145	°	•			
SM12E3A + TR8 92 KBт	60149382	60144586	92	125	148	113	109	98	93	86	78	67	55	42	177	°	•			
SM12E4D + TR8 92 KBт	60149383	60144586	92	125	187	142	136	122	113	104	92	79	60	39	177	°	•			
SM12E4A + TR8 110 KBт	60149384	60144587	110	150	197	151	145	131	124	114	103	89	73	55	213	°	°			
SM12E5D + TR8 110 KBт	60149385	60144587	110	150	234	177	170	153	142	130	116	99	75	49	213	°	°			
SM12E5A + TR10 132 KBт	60149386	60146795	132	180	247	189	182	164	155	143	129	111	92	69	257	°	•			
SM12E6D + TR10 147 KBт	60149387	60146796	150	200	281	213	204	183	170	156	139	118	90	59	300	°	•			
SM12E7F + TR10 147 KBт	60149388	60146796	150	200	315	236	223	197	182	163	141	116	81		300	°	•			
SM12E7D + TR10 170 KBт	60149389	60146843	170	230	327	248	238	214	198	182	162	138	105	69	348	°	•			
SM12E8F + TR10 170 KBт	60149394	60146843	170	230	360	270	255	226	208	186	162	132	92		348	•	•			
SM12E8D + TR10 190 KBт	60149395	60146844	192	260	374	284	272	244	226	208	185	158	120	78	405	•	°			
SM12E8A + TR12 220 KBт	60149396	60146900	220	300	394	302	290	262	247	229	206	178	146	111	424	•	°			
SM12E9A + TR12 250 KBт	60149397	60146901	250	340	444	340	327	295	278	257	232	200	165	125	481	•	°			

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - SM12G

МОДЕЛЬ	КОД ГИДРАВ. ЧАСТИ	КОД ДВИГАТЕЛЯ	МОЩНОСТЬ НОМИНАЛ.		Qм3/ч л/мин	H (m)												In 400V [A]	ВОЗМОЖН. ЧАСТОТ. РЕГУЛ-НИЯ	ВОЗМОЖН. ГОРИЗОНТ. МОНТАЖА
			кВт	л. с.		0	160	200	240	260	280	300	320	340	360	360	360			
SM12G1G + TR8 30 KBт	60149398	0640000	30	40	43	31	28	25	24	22	19	17	14		61	°	•			
SM12G1F + TR8 30 KBт	60149420	0640000	30	40	47	33	30	28	26	25	23	20	17	15,0	61	°	•			
SM12G1D + TR8 30 KBт	60149421	0640000	30	40	49	36	33	30	29	27	25	23	20	17	61	°	•			
SM12G1A + TR8 37 KBт	60149422	0650000	37	50	52	38	35	32	31	29	27	25	23	20	75	°	•			
SM12G2N + TR8 37 KBт	60149423	0650000	37	50	74	52	47	41	37	32	27	21	15		75	°	•			
SM12G2G + TR8 45 KBт	60149424	60144582	45	60	87	62	57	51	48	44	39	34	28		92	°	•			
SM12G2D + TR8 55 KBт	60149425	60144583	55	75	100	72	66	61	58	55	51	46	41	35	109	°	•			
SM12G2A + TR8 63 KBт	60149426	60144584	62	85	104	76	70	65	62	59	55	51	46	41	126	°	•			
SM12G3F + TR8 75 KBт	60149427	60144585	75	100	145	103	94	87	82	76	70	63	54	45	145	°	•			
SM12G3A + TR8 92 KBт	60149428	60144586	92	125	160	116	107	99	95	90	85	78	71	63	177	°	•			
SM12G4D + TR8 110 KBт	60149429	60144587	110	150	204	147	134	124	118	112	104	94	84	72	213	°	°			
SM12G4A + TR10 132 KBт	60149430	60146795	132	180	213	155	143	132	126	120	113	104	94	84	257	°	•			
SM12G6G + TR10 132 KBт	60149431	60146795	132	180	268	191	174	157	147	134	120	104	87		257	°	•			
SM12G6F + TR10 147 KBт	60149432	60146796	150	200	291	206	187	174	164	152	140	126	108	90	300	°	•			
SM12G6D + TR10 170 KBт	60149433	60146843	170	230	306	220	202	186	177	168	156	142	126	108	348	•	•			
SM12G7D + TR10 190 KBт	60149435	60146844	192	260	357	257	235	217	207	196	182	165	147	126	405	•	°			
SM12G7A + TR12 220 KBт	60149436	60146900	220	300	372	272	251	231	221	210	197	182	165	147	424	•	°			
SM12G8A + TR12 250 KBт	60149437	60146901	250	340	426	310	286	264	252	240	226	208	188	168	481	•	°			

• ВОЗМОЖНО



СЕРИЯ 6GF / 6GX

6" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 6" или более. Внешний кожух и фланцы статора выполнены из стали AISI 316, внутренний стакан статора выполнен из стали AISI 316.

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель, с неразборным, газонаполненным статором и водозаполненным ротором.

Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки.

Возможна поставка двигателей с датчиком температуры PT100. Представлены два варианта

двигателей с прямым пуском и пуском звездатреугольник.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом длиной 4 метра.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 6GF / 6GX Прямое включение

МОДЕЛЬ	STANDARD	МОДЕЛЬ	AISI 316
	КОД		КОД
6GF - 4 кВт	0605500	6GX - 4 кВт	60141626
6GF - 5,5 кВт	0607500	6GX - 5,5 кВт	60141627
6GF - 7,5 кВт	0610000	6GX - 7,5 кВт	60121376
6GF - 9,2 кВт	0612500	6GX - 9,2 кВт	60141628
6GF - 11 кВт	0615000	6GX - 11 кВт	60131136
6GF - 15 кВт	0620000	6GX - 15 кВт	60141629
6GF - 18,5 кВт	0625000	6GX - 18,5 кВт	60141630
6GF - 22 кВт	0630000	6GX - 22 кВт	60141631
6GF - 30 кВт	0640000	6GX - 30 кВт	60141632
6GF - 37 кВт	0650000	6GX - 37 кВт	60141633

Кабель включен

МОЩНОСТЬ (л. с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин.⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
									Ø мм.²	LC (м.)
5,5	4	3 x 400 V~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
7,5	5,5	3 x 400 V~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
10	7,5	3 x 400 V~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
12,5	9,2	3 x 400 V~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
15	11	3 x 400 V~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
20	15	3 x 400 V~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
25	18,5	3 x 400 V~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
30	22	3 x 400 V~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
40	30	3 x 400 V~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
50	37	3 x 400 V~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4

По заказу доступна модель 3x230V до 22 кВт мощности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 6GF / 6GX Запуск звезда/Треугольник

МОДЕЛЬ	STANDARD	МОДЕЛЬ	AISI 316
	КОД		КОД
6GF - 4 кВт	0605620	6GX - 4 кВт	60141634
6GF - 5,5 кВт	0607510	6GX - 5,5 кВт	60141635
6GF - 7,5 кВт	0611750	6GX - 7,5 кВт	60141636
6GF - 9,2 кВт	0614000	6GX - 9,2 кВт	60141637
6GF - 11 кВт	0617500	6GX - 11 кВт	60141638
6GF - 15 кВт	0622500	6GX - 15 кВт	60141639
6GF - 18,5 кВт	0627500	6GX - 18,5 кВт	60141640
6GF - 22 кВт	0632400	6GX - 22 кВт	60133153
6GF - 30 кВт	0642500	6GX - 30 кВт	60141641
6GF - 37 кВт	0650005	6GX - 37 кВт	60141642

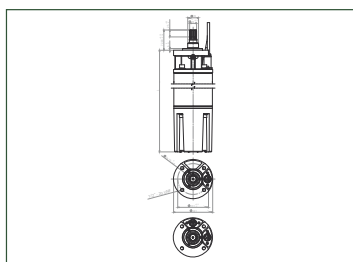
2 Кабеля включено

МОЩНОСТЬ (л. с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ (Вт)	n (мин.⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
									Ø мм.²	LC (м.)
5,5	4	3 x 400 V~	10,6	4,1	5290	2845	0,75	76	4x4	4
7,5	5,5	3 x 400 V~	14	4,6	7270	2845	0,75	76	4x4	4
10	7,5	3 x 400 V~	18	4,1	9550	2840	0,78	78	4x4	4
12,5	9,2	3 x 400 V~	22	3,9	11460	2840	0,8	80	4x4	4
15	11	3 x 400 V~	25,5	4,4	13860	2840	0,82	79	4x4	4
20	15	3 x 400 V~	33,4	4,8	17960	2840	0,8	83	4x4	4
25	18,5	3 x 400 V~	41	5,2	22300	2845	0,8	83	4x4	4
30	22	3 x 400 V~	47	5,1	26500	2825	0,84	83	4x4	4
40	30	3 x 400 V~	61,5	4,6	35130	2830	0,85	85	4x8	4
50	37	3 x 400 V~	79,3	3,7	44200	2830	0,84	82	4x8	4

По заказу доступна модель 3x230V до 22 кВт мощности

РАЗМЕРЫ И ВЕС

L (мм.)	ВЕС (Кг)	ОСЕВАЯ НАГРУЗКА
600	39,5	16000
631	43,2	16000
660	45,5	16000
685	49	16000
730	53	16000
785	59	16000
860	66,5	16000
920	72,5	16000
1050	85	27000
1180	98	27000



СЕРИЯ TR6

6" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 6» или более

Основные материалы: Внешний кожух статора выполнен из стали AISI 304, фланцы статора выполнены из высокопрочного чугуна с катафорезным покрытием. Торцевое уплотнение - графит/керамика. Возможна поставка версий двигателей выполненных из стали AISI 316 или 904

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель с разборным статором. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Возможна поставка двигателей с датчиком температуры PT100 и PTC, а также по запросу возможна поставка двигателей с изоляцией обмоток

статора PE2+PE для использования с частотным регулированием. Представлены два варианта двигателей с прямым пуском и пуском звездатреугольник.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом длиной 5 метра.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Прямое включение

МОДЕЛЬ	STANDARD	AISI 316	МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
	КОД	КОД										Ø мм. ²	LC (м.)
TR607	60144263	60146624	7,5	5,5	3x400 V~	13,7	3,5	7237	2870	0,77	76	4x6	5
TR610	60144264	60146625	10	7,5	3x400 V~	18,2	3,6	9740	2860	0,78	77	4x6	5
TR612	60144265	60146626	12,5	9,2	3x400 V~	21,7	3,5	11795	2850	0,79	78	4x6	5
TR615	60144266	60146627	15	11	3x400 V~	26,2	3,7	14103	2860	0,79	78	4x6	5
TR617	60144267	60146628	17,5	13	3x400 V~	30,5	3,8	16456	2850	0,79	79	4x6	5
TR620	60144268	60146629	20	15	3x400 V~	34,8	4,2	18987	2860	0,80	79	4x6	5
TR625	60144269	60146630	25	18,5	3x400 V~	41,4	4,5	22840	2860	0,80	81	4x6	5
TR630	60144270	60146631	30	22	3x400 V~	49,0	5,5	26634	2880	0,79	82,6	4x6	5
TR635	60144271	60146632	35	26	3x400 V~	58,1	5,7	31250	2880	0,78	83,2	4x6	5
TR640	60144272	60146633	40	30	3x400 V~	64,9	5,0	35928	2870	0,81	83,5	4x10	5
TR650	60144273	60146634	50	37	3x400 V~	80,5	5,1	44848	2860	0,81	82,5	4x10	5

Кабель включен

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Запуск звезда/Треугольник

МОДЕЛЬ	STANDARD	AISI 316	МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 50 Гц	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
	КОД	КОД										Ø мм. ²	LC (м.)
TR615	60144277	60146635	15	11	3x400 V~	26,2	3,7	14103	2860	0,79	78	4x6	5
TR617	60144278	60146636	17,5	13	3x400 V~	30,5	3,8	16456	2850	0,79	79	4x6	5
TR620	60144279	60146637	20	15	3x400 V~	34,8	4,2	18987	2860	0,80	79	4x6	5
TR625	60144280	60146638	25	18,5	3x400 V~	41,4	4,5	22840	2860	0,80	81	4x6	5
TR630	60144281	60146639	30	22	3x400 V~	49,0	5,5	26634	2880	0,79	82,6	4x6	5
TR635	60144282	60146640	35	26	3x400 V~	58,1	5,7	31250	2880	0,78	83,2	4x6	5
TR640	60144283	60146641	40	30	3x400 V~	64,9	5,0	35928	2870	0,81	83,5	4x6	5
TR650	60144284	60146642	50	37	3x400 V~	80,5	5,1	44848	2860	0,81	82,5	4x6	5

2 кабеля включены

СЕРИЯ TR8

8" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 8" или более

Основные материалы: Внешний кожух статора выполнен из стали AISI 304, фланцы статора выполнены из высокопрочного чугуна с катафорезным покрытием. Торцевое уплотнение - карбид кремния/карбид кремния. Возможна поставка версий двигателей выполненных из стали AISI 316 или 904

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель с разборным статором.

Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Возможна поставка двигателей с датчиком температуры PT100 и PTC, а также по

запросу возможна поставка двигателей с изоляцией обмоток статора PE2+PE для использования с частотным регулированием. Представлены два варианта двигателей с прямым пуском и пуском звезда-треугольник. **Монтаж:** Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом длиной 5 метра.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Прямой пуск

МОДЕЛЬ	STANDARD	AISI 316	МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
	КОД	КОД										Ø мм. ²	LC (м.)
TR840 30кВт	60144580	60146726	40	30	3 x 400 V ~	61	5,7	35714	2890	0,85	84	4x16	5
TR850 37кВт	60144581	60146727	50	37	3 x 400 V ~	75	5,7	44048	2890	0,85	84	4x16	5
TR860 45кВт	60144582	60146728	60	45	3 x 400 V ~	92	6,0	52326	2910	0,82	86	4x16	5
TR875 55кВт	60144583	60146729	75	55	3 x 400 V ~	109	5,9	63953	2900	0,85	86	4x16	5
TR885 63кВт	60144584	60146730	85	63	3 x 400 V ~	126	5,7	72414	2910	0,83	87	4x16	5
TR8100 75кВт	60144585	60146731	100	75	3 x 400 V ~	145	5,8	86207	2910	0,86	87	4x16	5
TR8125 92кВт	60144586	60146732	125	92	3 x 400 V ~	177	5,9	105747	2890	0,86	87	4x25	5
TR8150 110кВт	60144587	60146733	150	110	3 x 400 V ~	213	5,8	126437	2890	0,87	87	4x25	5

Кабель включен

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Запуск Звезда/Треугольник

МОДЕЛЬ	STANDARD	AISI 316	МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
	КОД	КОД										Ø мм. ²	LC (м.)
TR840 30кВт	60144590	60146734	40	30	3 x 400 V ~	61	5,7	35714	2890	0,85	84	4x10	5
TR850 37кВт	60144591	60146735	50	37	3 x 400 V ~	75	5,7	44048	2890	0,85	84	4x10	5
TR860 45кВт	60144592	60146736	60	45	3 x 400 V ~	92	6,0	52326	2910	0,82	86	4x10	5
TR875 55кВт	60144593	60146737	75	55	3 x 400 V ~	109	5,9	63953	2900	0,85	86	4x16	5
TR885 63кВт	60144594	60146738	85	63	3 x 400 V ~	126	5,7	72414	2910	0,83	87	4x16	5
TR8100 75кВт	60144595	60146739	100	75	3 x 400 V ~	145	5,8	86207	2910	0,86	87	4x16	5
TR8125 92кВт	60144596	60146740	125	92	3 x 400 V ~	177	5,9	105747	2890	0,86	87	4x16	5
TR8150 110кВт	60144597	60146741	150	110	3 x 400 V ~	213	5,8	126437	2890	0,87	87	4x16	5

2 кабеля включены

СЕРИЯ TR10

10" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 10" или более

Основные материалы: Внешний кожух статора выполнен из стали AISI 304, фланцы статора выполнены из высокопрочного чугуна с катафорезным покрытием. Торцевое уплотнение - графит/керамика. Возможна поставка версий двигателей выполненных из стали AISI 316 или 904

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель с разборным статором. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Возможна поставка двигателей с датчиком температуры PT100 и PTC, а также по запросу возможна поставка двигателей с изоляцией обмоток

статора PE2+PE для использования с частотным регулированием. Представлены два варианта двигателей с прямым пуском и пуском звезда-треугольник.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом длиной 8 метра.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Прямой пуск

МОДЕЛЬ	STANDARD	AISI 316
	КОД	КОД
TR10100 75КВт	60146792	60146818
TR10125 92КВт	60146793	60146819
TR10150 110КВт	60146794	60146820
TR10180 132КВт	60146795	60146821
TR10200 147КВт	60146796	60146822
TR10230 170КВт	60146843	60146857
TR10260 190КВт	60146844	60146858

МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
									Ø мм. ²	LC (м.)
100	75	3 x 400 V ~	148	5,4	86207	2910	0,84	87	4x50	8
125	92	3 x 400 V ~	185	5,6	105747	2910	0,82	87	4x50	8
150	110	3 x 400 V ~	217	5,7	125000	2910	0,84	88	4x50	8
180	132	3 x 400 V ~	257	5,7	150000	2910	0,84	88	4x50	8
200	147	3 x 400 V ~	300	6,2	168966	2920	0,81	87	4x50	8
230	170	3 x 400 V ~	348	6,0	195402	2920	0,81	87	4x50	8
260	190	3 x 400 V ~	405	5,9	218391	2930	0,79	87	4x50	8

Кабель включен

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Запуск Звезда/Треугольник

МОДЕЛЬ	STANDARD	AISI 316
	КОД	КОД
TR10100 75КВт	60146797	60146823
TR10125 92КВт	60146798	60146824
TR10150 110КВт	60146815	60146825
TR10180 132КВт	60146816	60146826
TR10200 147КВт	60146817	60146827
TR10230 170КВт	60146850	60146864
TR10260 190КВт	60146851	60146865

МОЩНОСТЬ (л.с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт	n (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
									Ø мм. ²	LC (м.)
100	75	3 x 400 V ~	148	5,4	86207	2910	0,84	87	4x35	8
125	92	3 x 400 V ~	185	5,6	105747	2910	0,82	87	4x35	8
150	110	3 x 400 V ~	217	5,7	125000	2910	0,84	88	4x35	8
180	132	3 x 400 V ~	257	5,7	150000	2910	0,84	88	4x35	8
200	147	3 x 400 V ~	300	6,2	168966	2920	0,81	87	4x35	8
230	170	3 x 400 V ~	348	6,0	195402	2920	0,81	87	4x35	8
260	190	3 x 400 V ~	405	5,9	218391	2930	0,79	87	4x35	8

2 кабеля включены

СЕРИЯ TR12

12" ПОГРУЖНЫЕ ДВИГАТЕЛИ ДЛЯ СКВАЖИННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ



Назначение: Разработано специально для комплектации погружных, многоступенчатых, скважинных насосов. Для скважин 12" или более

Основные материалы: Внешний кожух статора выполнен из стали AISI 304, фланцы статора выполнены из высокопрочного чугуна с катафорезным покрытием. Торцевое уплотнение - графит/керамика. Возможна поставка версий двигателей выполненных из стали AISI 316 или 904

Особенности: Погружной скважинный электродвигатель с разборным статором. Для всех моделей требуется внешняя защита от перегрузки. Возможна поставка двигателей с датчиком температуры PT100 и PTC, а также по запросу возможна поставка двигателей с изоляцией обмоток

статора PE2+PE для использования с частотным регулированием. Представлены два варианта двигателей с прямым пуском и пуском звездатреугольник.

Монтаж: Вертикальная или горизонтальная. В случае горизонтального положения вала необходимо соблюсти требования по нагрузке подшипников и организовать поток жидкости для охлаждения двигателя.

Комплект поставки: двигатель в сборе с кабельным вводом длиной 8 метра.

Стандартное электропитание: 3x230-400 В

Степень защиты: IP 68

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Прямой пуск

МОДЕЛЬ	STANDARD	AISI 316	МОЩНОСТЬ (л. с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт.	n (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
	КОД	КОД										Ø мм. ²	LC (м.)
TR12180 132КВт	60146880	60146888	180	132	3x400 V~	266	5,0	151000	2930	0,82	88	4x6	5
TR12200 147КВт	60146881	60146889	200	147	3x400 V~	290	6,2	167045	2930	0,83	88	4x70	8
TR12230 170КВт	60146882	60146890	230	170	3x400 V~	329	6,1	193182	2920	0,85	88	4x70	8
TR12260 190КВт	60146883	60146891	260	190	3x400 V~	371	6,2	215909	2930	0,84	88	4x70	8
TR12300 220КВт	60146900	60146914	300	220	3x400 V~	424	6,1	250000	2920	0,85	88	4x70	8
TR12340 250КВт	60146901	60146915	340	250	3x400 V~	481	5,9	284091	2920	0,85	88	4x70	8
TR12400 300КВт	60146902	60146916	400	300	3x400 V~	573	5,9	342000	2905	0,87	88	4x70	8

Кабель включен

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - Запуск Звезда/Треугольник

МОДЕЛЬ	STANDARD	AISI 316	МОЩНОСТЬ (л. с.)	МОЩНОСТЬ кВт	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	In (A)	Is/In	МОЩНОСТЬ Вт.	n (мин. ⁻¹)	Cos j	h %	КАБЕЛЬ	
	КОД	КОД										Ø мм. ²	LC (м.)
TR12180 132КВт	60146884	60146892	180	132	3x400 V~	266	5,0	151000	2930	0,82	88	4x6	5
TR12200 147КВт	60146885	60146893	200	147	3x400 V~	290	6,2	167045	2930	0,83	88	4x70	8
TR12230 170КВт	60146886	60146894	230	170	3x400 V~	329	6,1	193182	2920	0,85	88	4x70	8
TR12260 190КВт	60146887	60146895	260	190	3x400 V~	371	6,2	215909	2930	0,84	88	4x70	8
TR12300 220КВт	60146907	60146921	300	220	3x400 V~	424	6,1	250000	2920	0,85	88	4x70	8
TR12340 250КВт	60146908	60146922	340	250	3x400 V~	481	5,9	284091	2920	0,85	88	4x70	8
TR12400 300КВт	60146909	60146923	400	300	3x400 V~	573	5,9	342000	2905	0,87	88	4x70	8

2 кабеля включены

НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

	<p>2JET БЫТОВЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 НАСОСОВ JET</p> <p>C1</p>		<p>2/3 NKVE 10/15/20 MCE NEW СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p> <p>BY</p>
	<p>2 EURO / 2 EUROINOX БЫТОВЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 НАСОСОВ EURO - EUROINOX</p> <p>C1</p>		<p>2 KVE 3 - 6 - 10 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p> <p>BZ</p>
	<p>1/2/3 KVC СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ</p> <p>C3</p>		<p>2/3 NKVE СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p> <p>BZ</p>
	<p>1/2/3 KVCK СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ</p> <p>C3</p>		<p>2/3 KVE 50 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p> <p>BZ</p>
	<p>1/2/3 KV 3 - 6 - 10 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ</p> <p>C3</p>		<p>2 K СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 НАСОСОВ K</p> <p>C1</p>
	<p>1/2/3 NKV СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ</p> <p>C2</p>		<p>1/2/3 NKP-G / K СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 НАСОСОВ K или NKP-G</p> <p>C4</p>
	<p>1/2/3 KV 50 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ</p>		<p>2/3 KE СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ИЛИ 3 НАСОСОВ K С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p> <p>BZ</p>
	<p>БЫТОВЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2-3 НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p> <p>BY</p>		<p>1 KDN СТАНЦИЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ СИСТЕМ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА БАЗЕ НАСОСОВ KDN</p> <p>C5</p>
	<p>KV AD 3/6/10 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ</p> <p>BY</p>		<p>1/2 NKV СТАНЦИЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ СИСТЕМ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА БАЗЕ 1 ИЛИ 2 НАСОСОВ NKV</p> <p>C6</p>
	<p>2/3 NKV AD 3-6-10 СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ</p> <p>BY</p>		

2JET

БЫТОВЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 НАСОСОВ JET



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 3 до 14,4 куб.м/ч, напор – до 60 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покры-

тием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покрытием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов. Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе, 2 гидроаккумулятора.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А		
			кВт X2	л.с. X2			
2 JET 102 M	500121140	1 X 230 V ~	0,75	1	2x5,1	5	2,5÷4
2 JET 102 T	500121640	3 X 400 V ~	0,75	1	2x1,98	5	2,5÷4
2 JET 112 M	500121150	1 X 230 V ~	1	1,36	2x7	5,8	3,5÷5
2 JET 112 T	500121650	3 X 400 V ~	1	1,36	2x2,7	5,8	3,5÷5
2 JET 132 M	500121160	1 X 230 V ~	1	1,36	2x7	4,6	2,5÷4
2 JET 132 T	500121660	3 X 400 V ~	1	1,36	2x2,7	4,6	2,5÷4
2 JET 151 M	500121060	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x7,2	6,1	3,3÷5
2 JET 151 T	500121560	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x3	6	3,3÷5
2 JET 251 M	500121100	1 X 230 V ~	1,85	2,5	2x10	6,4	3,3÷5
2 JET 251 T	500121600	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2x4	6	3,3÷5

Станции поставляются собранными, испытанными, в прочной картонной коробке на деревянном паллете, в сопровождении инструкций с электросхемой. По заказу имеется модель 3x230V.

2 EURO/2 EUROINOX

БЫТОВЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 НАСОСОВ EURO - EUROINOX



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 4,4 до 11 куб.м/ч, напор – до 70 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покры-

тием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покрытием, кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов.

Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе, 2 гидроаккумулятора.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
2 EURO 30/50 M	500127100
2 EURO 30/50 T	500127600
2 EURO 40/50 M	500127150
2 EURO 40/50 T	500127650
2 EURO 50/50 M	500127200
2 EURO 50/50 T	500127700
2 EURO 30/80 M	500127250
2 EURO 30/80 T	500127750
2 EURO 40/80 M	500127300
2 EURO 40/80 T	500127800

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		А	МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР
	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				
	кВт X2	л.с. X 2			
1 X 230 V ~	0,55	0,75	2x3,9	3,8	2÷3,3
3 X 400 V ~	0,55	0,75	2x1,6	3,8	2÷3,3
1 X 230 V ~	0,75	1	2x5,3	5,3	3÷4,5
3 X 400 V ~	0,75	1	2x2,2	5,3	3÷4,5
1 X 230 V ~	1	1,36	2x6,3	6,5	4÷5,5
3 X 400 V ~	1	1,36	2x2,5	6,5	4÷5,5
1 X 230 V ~	0,8	1,1	2x5,3	4,3	2,5÷3,8
3 X 400 V ~	0,8	1,1	2x2,2	4,3	2,5÷3,8
1 X 230 V ~	1	1,36	2x6,3	5,5	3,8÷5,2
3 X 400 V ~	1	1,36	2x2,5	5,5	3,8÷5,2

МОДЕЛЬ	КОД
2 EUROINOX 30/50 M	500128100
2 EUROINOX 30/50 T	500128600
2 EUROINOX 40/50 M	500128150
2 EUROINOX 40/50 T	500128650
2 EUROINOX 50/50 M	500128200
2 EUROINOX 50/50 T	500128700
2 EUROINOX 30/80 M	500128250
2 EUROINOX 30/80 T	500128750
2 EUROINOX 40/80 M	500128300
2 EUROINOX 40/80 T	500128800

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		А	МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР
	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				
	кВт X2	л.с. X 2			
1 X 230 V ~	0,55	0,75	2x3,9	3,8	2÷3,3
3 X 400 V ~	0,55	0,75	2x1,6	3,8	2÷3,3
1 X 230 V ~	0,75	1	2x5,3	5,3	3÷4,5
3 X 400 V ~	0,75	1	2x2,2	5,3	3÷4,5
1 X 230 V ~	1	1,36	2x6,3	6,5	4÷5,5
3 X 400 V ~	1	1,36	2x2,5	6,5	4÷5,5
1 X 230 V ~	0,8	1,1	2x5,3	4,3	2,5÷3,8
3 X 400 V ~	0,8	1,1	2x2,2	4,3	2,5÷3,8
1 X 230 V ~	1	1,36	2x6,3	5,5	3,8÷5,2
3 X 400 V ~	1	1,36	2x2,5	5,5	3,8÷5,2

Станции поставляются собранными, испытанными, в прочной картонной коробке на деревянном паллете, в сопровождении инструкций с электросхемой. По заказу имеется модель 3x230V.

1 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 1 до 33 куб.м/ч, напор – до 105 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с

гальваническим покрытием, кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с 2 и 3 насосами. Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе; 1, 2 или 3 гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А		
			кВт	л.с.			
1KVC 30/50 M 230-50	60122101	1 X 230 V ~	0,55	0,75	4	4	2,5 – 3,5
1KVC 30/50 T 400-50	60122112	3 X 400 V ~	0,55	0,75	1,4	4	2,5 – 3,5
1KVC 40/50 M 230-50	60122102	1 X 230 V ~	0,8	1,1	5,6	5,2	4 – 5
1KVC 40/50 T 400-50	60122113	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2,2	5,2	4 – 5
1KVC 55/50 M 230-50	60122103	1 X 230 V ~	1	1,36	6,4	6,5	5 – 6
1KVC 55/50 T 400-50	60122114	3 X 400 V ~	1	1,36	2,6	6,5	5 – 6
1KVC 65/50 M 230-50	60122104	1 X 230 V ~	1,1	1,5	7,4	8	6,5 – 7,5
1KVC 65/50 T 400-50	60122115	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3,1	8	6,5 – 7,5
1KVC 75/50 M 230-50	60122105	1 X 230 V ~	1,5	2	9	9	7,5 – 8,5
1KVC 75/50 T 400-50	60122116	3 X 400 V ~	1,5	2	3,6	9	7,5 – 8,5
1KVC 30/80 M 230-50	60122106	1 X 230 V ~	0,8	1,1	5,6	4,5	3 – 4
1KVC 30/80 T 400-50	60122117	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2,2	4,5	3 – 4
1KVC 40/80 M 230-50	60122107	1 X 230 V ~	1	1,36	6,5	5,5	4 – 5
1KVC 40/80 T 400-50	60122118	3 X 400 V ~	1	1,36	2,6	5,5	4 – 5
1KVC 45/80 M 230-50	60122108	1 X 230 V ~	1,1	1,5	7,4	6,8	5 – 6
1KVC 45/80 T 400-50	60122119	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3,1	6,8	5 – 6
1KVC 55/80 M 230-50	60122109	1 X 230 V ~	1,5	2	9	8	6 – 7
1KVC 55/80 T 400-50	60122120	3 X 400 V ~	1,5	2	3,6	8	6 – 7
1KVC 65/80 T 400-50	60122121	3 X 400 V ~	2,2	3	4	9,2	7 – 8
1KVC 35/120 M 230-50	60122110	1 X 230 V ~	1,1	1,5	7,4	4,5	3 – 4
1KVC 35/120 T 400-50	60122122	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3,5	4,5	3 – 4
1KVC 45/120 M 230-50	60122111	1 X 230 V ~	1,85	2,5	12	6	4,5 – 5,5
1KVC 45/120 T 400-50	60122123	3 X 400 V ~	1,85	2,5	4,6	6	4,5 – 5,5
1KVC 60/120 T 400-50	60122124	3 X 400 V ~	2,2	3	5,4	7,5	5,5 – 6,5
1KVC 70/120 T 400-50	60122125	3 X 400 V ~	3	4	6,8	9	7 – 8
1KVC 85/120 T 400-50	60122126	3 X 400 V ~	3	4	7,8	10,5	9 – 10

2 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 1 до 33 куб.м/ч, напор – до 105 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с

гальваническим покрытием, кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с 2 и 3 насосами.

Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе; 1, 2 или 3 гидроккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
			кВт X2	л.с. X 2			
2KVC 30/50 M 230-50	60122127	1 X 230 V ~	0,55	0,75	2x 4	4	2 – 3,5
2KVC 30/50 T 400-50	60122138	3 X 400 V ~	0,55	0,75	2x 1,4	4	2 – 3,5
2KVC 40/50 M 230-50	60122128	1 X 230 V ~	0,8	1,1	2x 5,6	5,2	3,5 – 5
2KVC 40/50 T 400-50	60122139	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2x 2,2	5,2	3,5 – 5
2KVC 55/50 M 230-50	60122129	1 X 230 V ~	1	1,36	2x 6,4	6,5	4,5 – 6
2KVC 55/50 T 400-50	60122140	3 X 400 V ~	1	1,36	2x 2,6	6,5	4,5 – 6
2KVC 65/50 M 230-50	60122130	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x 7,4	8	6 – 7,5
2KVC 65/50 T 400-50	60122141	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x 3,1	8	6 – 7,5
2KVC 75/50 M 230-50	60122131	1 X 230 V ~	1,5	2	2x 9	9	7 – 8,5
2KVC 75/50 T 400-50	60122142	3 X 400 V ~	1,5	2	2x 3,6	9	7 – 8,5
2KVC 30/80 M 230-50	60122132	1 X 230 V ~	0,8	1,1	2x 5,6	4,5	2,5 – 4
2KVC 30/80 T 400-50	60122143	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2x 2,2	4,5	2,5 – 4
2KVC 40/80 M 230-50	60122133	1 X 230 V ~	1	1,36	2x 6,5	5,5	3,5 – 5
2KVC 40/80 T 400-50	60122144	3 X 400 V ~	1	1,36	2x 2,6	5,5	3,5 – 5
2KVC 45/80 M 230-50	60122134	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x 7,4	6,8	4,5 – 6
2KVC 45/80 T 400-50	60122145	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x 3,1	6,8	4,5 – 6
2KVC 55/80 M 230-50	60122135	1 X 230 V ~	1,5	2	2x 9	8	5,5 – 7
2KVC 55/80 T 400-50	60122146	3 X 400 V ~	1,5	2	2x 3,6	8	5,5 – 7
2KVC 65/80 T 400-50	60122147	3 X 400 V ~	2,2	3	2x 4	9,2	6,5 – 8
2KVC 35/120 M 230-50	60122136	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x 7,4	4,5	2,5 – 4
2KVC 35/120 T 400-50	60122148	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x 3,5	4,5	2,5 – 4
2KVC 45/120 M 230-50	60122137	1 X 230 V ~	1,85	2,5	2x 12	6	4 – 5,5
2KVC 45/120 T 400-50	60122149	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2x 4,6	6	4 – 5,5
2KVC 60/120 T 400-50	60122150	3 X 400 V ~	2,2	3	2x 5,4	7,5	5 – 6,5
2KVC 70/120 T 400-50	60122151	3 X 400 V ~	3	4	2x 6,8	9	6,5 – 8
2KVC 85/120 T 400-50	60122152	3 X 400 V ~	3	4	2x 7,8	10,5	8,5 – 10

3 KVC

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 1 до 33 куб.м/ч, напор – до 105 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде.

Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями;

заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покрытием, кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с 2 и 3 насосами.

Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе; 1, 2 или 3 гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
			кВт ХЗ	л.с. ХЗ			
3KVC 30/50 M 230-50	60122153	1 X 230 V ~	0,55	0,75	3x 4	4	1,5 – 3,5
3KVC 30/50 T 400-50	60122164	3 X 400 V ~	0,55	0,75	3x 1,4	4	1,5 – 3,5
3KVC 40/50 M 230-50	60122154	1 X 230 V ~	0,8	1,1	3x 5,6	5,2	3 – 5
3KVC 40/50 T 400-50	60122165	3 X 400 V ~	0,8	1,1	3x 2,2	5,2	3 – 5
3KVC 55/50 M 230-50	60122155	1 X 230 V ~	1	1,36	3x 6,4	6,5	4 – 6
3KVC 55/50 T 400-50	60122167	3 X 400 V ~	1	1,36	3x 2,6	6,5	4 – 6
3KVC 65/50 M 230-50	60122156	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x 7,4	8	5,5 – 7,5
3KVC 65/50 T 400-50	60122168	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x 3,1	8	5,5 – 7,5
3KVC 75/50 M 230-50	60122157	1 X 230 V ~	1,5	2	3x 9	9	6,5 – 8,5
3KVC 75/50 T 400-50	60122169	3 X 400 V ~	1,5	2	3x 3,6	9	6,5 – 8,5
3KVC 30/80 M 230-50	60122158	1 X 230 V ~	0,8	1,1	3x 5,6	4,5	2 – 4
3KVC 30/80 T 400-50	60122170	3 X 400 V ~	0,8	1,1	3x 2,2	4,5	2 – 4
3KVC 40/80 M 230-50	60122159	1 X 230 V ~	1	1,36	3x 6,5	5,5	3 – 5
3KVC 40/80 T 400-50	60122171	3 X 400 V ~	1	1,36	3x 2,6	5,5	3 – 5
3KVC 45/80 M 230-50	60122160	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x 7,4	6,8	4 – 6
3KVC 45/80 T 400-50	60122173	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x 3,1	6,8	4 – 6
3KVC 55/80 M 230-50	60122161	1 X 230 V ~	1,5	2	3x 9	8	5 – 7
3KVC 55/80 T 400-50	60122174	3 X 400 V ~	1,5	2	3x 3,6	8	5 – 7
3KVC 65/80 T 400-50	60122175	3 X 400 V ~	2,2	3	3x 4	9,2	6 – 8
3KVC 35/120 M 230-50	60122162	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x 7,4	4,5	2 – 4
3KVC 35/120 T 400-50	60122176	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x 3,5	4,5	2 – 4
3KVC 45/120 M 230-50	60122163	1 X 230 V ~	1,85	2,5	3x 12	6	3,5 – 5,5
3KVC 45/120 T 400-50	60122177	3 X 400 V ~	1,85	2,5	3x 4,6	6	3,5 – 5,5
3KVC 60/120 T 400-50	60122178	3 X 400 V ~	2,2	3	3x 5,4	7,5	4,5 – 6,5
3KVC 70/120 T 400-50	60122179	3 X 400 V ~	3	4	3x 6,8	9	6 – 8
3KVC 85/120 T 400-50	60122180	3 X 400 V ~	3	4	3x 7,8	10,5	8 – 10

1 KVCX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для повышения давления воды, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения

Рабочий диапазон: Производительность - от 1 до 33 куб.м./ час Напор - до 105 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.С, для прочих применений от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Рама из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках, всасывающий и напорный коллектора из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями,

заглушки для коллекторов из чугуна с гальваническим покрытием, съемный кронштейн из гальванизированной стали для электрического шкафа управления.

Особенности: Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с двумя и тремя насосами.

Дополнительно станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж: В вертикальном положении.

Комплект поставки: Станция в сборе, один, два или три гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

Степень защиты: IP 54

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
			кВт	л. с.			
1KVCX 30/50 M 230-50	500115020	1 X 230 V ~	0,55	0,75	4	4	1,5 – 3,5
1KVCX 30/50 T 400-50	500115520	3 X 400 V ~	0,55	0,75	1,4	4	1,5 – 3,5
1KVCX 40/50 M 230-50	500115030	1 X 230 V ~	0,8	1,1	5,6	5,2	3 – 5
1KVCX 40/50 T 400-50	500115530	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2,2	5,2	3 – 5
1KVCX 55/50 M 230-50	500115040	1 X 230 V ~	1	1,36	6,4	6,5	4 – 6
1KVCX 55/50 T 400-50	500115540	3 X 400 V ~	1	1,36	2,6	6,5	4 – 6
1KVCX 65/50 M 230-50	500115050	1 X 230 V ~	1,1	1,5	7,4	8	5,5 – 7,5
1KVCX 65/50 T 400-50	500115550	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3,1	8	5,5 – 7,5
1KVCX 75/50 M 230-50	500115060	1 X 230 V ~	1,5	2	9	9	6,5 – 8,5
1KVCX 75/50 T 400-50	500115560	3 X 400 V ~	1,5	2	3,6	9	6,5 – 8,5
1KVCX 30/80 M 230-50	500115100	1 X 230 V ~	0,8	1,1	5,6	4,5	2 – 4
1KVCX 30/80 T 400-50	500115600	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2,2	4,5	2 – 4
1KVCX 40/80 M 230-50	500115110	1 X 230 V ~	1	1,36	6,5	5,5	3 – 5
1KVCX 40/80 T 400-50	500115610	3 X 400 V ~	1	1,36	2,6	5,5	3 – 5
1KVCX 45/80 M 230-50	500115120	1 X 230 V ~	1,1	1,5	7,4	6,8	4 – 6
1KVCX 45/80 T 400-50	500115620	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3,1	6,8	4 – 6
1KVCX 55/80 M 230-50	500115130	1 X 230 V ~	1,5	2	9	8	5 – 7
1KVCX 55/80 T 400-50	500115630	3 X 400 V ~	1,5	2	3,6	8	5 – 7
1KVCX 65/80 T 400-50	500115640	3 X 400 V ~	2,2	3	4	9,2	6 – 8
1KVCX 35/120 M 230-50	500115200	1 X 230 V ~	1,1	1,5	7,4	4,5	2 – 4
1KVCX 35/120 T 400-50	500115700	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3,5	4,5	2 – 4
1KVCX 45/120 M 230-50	500115210	1 X 230 V ~	1,85	2,5	12	6	3,5 – 5,5
1KVCX 45/120 T 400-50	500115710	3 X 400 V ~	1,85	2,5	4,6	6	3,5 – 5,5
1KVCX 60/120 T 400-50	500115720	3 X 400 V ~	2,2	3	5,4	7,5	4,5 – 6,5
1KVCX 70/120 T 400-50	500115730	3 X 400 V ~	3	4	6,8	9	6 – 8
1KVCX 85/120 T 400-50	500115740	3 X 400 V ~	3	4	7,8	10,5	8 – 10

2 KVCX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для повышения давления воды, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения

Рабочий диапазон: Производительность - от 1 до 33 куб.м./час Напор - до 105 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.С, для прочих применений от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Рама из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках, всасывающий и напорный коллектора из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединения-

ми, заглушки для коллекторов из чугуна с гальваническим покрытием, съемный кронштейн из гальванизированной стали для электрического шкафа управления.

Особенности: Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с двумя и тремя насосами.

Дополнительно станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж: В вертикальном положении.

Комплект поставки: Станция в сборе, один, два или три гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

Степень защиты: IP 54

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
			кВт X2	л. с. X2			
2KVCX 30/50 M 230-50	500125120	1 X 230 V ~	0,55	0,75	2x 4	4	2 – 3,5
2KVCX 30/50 T 400-50	500125620	3 X 400 V ~	0,55	0,75	2x 1,4	4	2 – 3,5
2KVCX 40/50 M 230-50	500125130	1 X 230 V ~	0,8	1,1	2x 5,6	5,2	3,5 – 5
2KVCX 40/50 T 400-50	500125630	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2x 2,2	5,2	3,5 – 5
2KVCX 55/50 M 230-50	500125140	1 X 230 V ~	1	1,36	2x 6,4	6,5	4,5 – 6
2KVCX 55/50 T 400-50	500125640	3 X 400 V ~	1	1,36	2x 2,6	6,5	4,5 – 6
2KVCX 65/50 M 230-50	500125150	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x 7,4	8	6 – 7,5
2KVCX 65/50 T 400-50	500125650	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x 3,1	8	6 – 7,5
2KVCX 75/50 M 230-50	500125160	1 X 230 V ~	1,5	2	2x 9	9	7 – 8,5
2KVCX 75/50 T 400-50	500125660	3 X 400 V ~	1,5	2	2x 3,6	9	7 – 8,5
2KVCX 30/80 M 230-50	500125200	1 X 230 V ~	0,8	1,1	2x 5,6	4,5	2,5 – 4
2KVCX 30/80 T 400-50	500125700	3 X 400 V ~	0,8	1,1	2x 2,2	4,5	2,5 – 4
2KVCX 40/80 M 230-50	500125210	1 X 230 V ~	1	1,36	2x 6,5	5,5	3,5 – 5
2KVCX 40/80 T 400-50	500125710	3 X 400 V ~	1	1,36	2x 2,6	5,5	3,5 – 5
2KVCX 45/80 M 230-50	500125220	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x 7,4	6,8	4,5 – 6
2KVCX 45/80 T 400-50	500125720	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x 3,1	6,8	4,5 – 6
2KVCX 55/80 M 230-50	500125230	1 X 230 V ~	1,5	2	2x 9	8	5,5 – 7
2KVCX 55/80 T 400-50	500125730	3 X 400 V ~	1,5	2	2x 3,6	8	5,5 – 7
2KVCX 65/80 T 400-50	500125740	3 X 400 V ~	2,2	3	2x 4	9,2	6,5 – 8
2KVCX 35/120 M 230-50	500125300	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x 7,4	4,5	2,5 – 4
2KVCX 35/120 T 400-50	500125800	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x 3,5	4,5	2,5 – 4
2KVCX 45/120 M 230-50	500125310	1 X 230 V ~	1,85	2,5	2x 12	6	4 – 5,5
2KVCX 45/120 T 400-50	500125810	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2x 4,6	6	4 – 5,5
2KVCX 60/120 T 400-50	500125820	3 X 400 V ~	2,2	3	2x 5,4	7,5	5 – 6,5
2KVCX 70/120 T 400-50	500125830	3 X 400 V ~	3	4	2x 6,8	9	6,5 – 8
2KVCX 85/120 T 400-50	500125840	3 X 400 V ~	3	4	2x 7,8	10,5	8,5 – 10

3 KVCX

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для повышения давления воды, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения

Рабочий диапазон: Производительность - от 1 до 33 куб.м./час Напор - до 105 м водяного столба

Максимальное рабочее давление: 10 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.С, для прочих применений от 0 до +40 гр.С

Основные материалы: Рама из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках, всасывающий и напорный коллектора из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями,

заглушки для коллекторов из чугуна с гальваническим покрытием, съемный кронштейн из гальванизированной стали для электрического шкафа управления.

Особенности: Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с двумя и тремя насосами.

Дополнительно станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж: В вертикальном положении.

Комплект поставки: Станция в сборе, один, два или три гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

Степень защиты: IP 54

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
			кВт ХЗ	л. с. ХЗ			
3KVCX 30/50 M 230-50	500135020	1 X 230 V ~	0,55	0,75	3x 4	4	1,5 – 3,5
3KVCX 30/50 T 400-50	500135520	3 X 400 V ~	0,55	0,75	3x 1,4	4	1,5 – 3,5
3KVCX 40/50 M 230-50	500135030	1 X 230 V ~	0,8	1,1	3x 5,6	5,2	3 – 5
3KVCX 40/50 T 400-50	500135530	3 X 400 V ~	0,8	1,1	3x 2,2	5,2	3 – 5
3KVCX 55/50 M 230-50	500135040	1 X 230 V ~	1	1,36	3x 6,4	6,5	4 – 6
3KVCX 55/50 T 400-50	500135540	3 X 400 V ~	1	1,36	3x 2,6	6,5	4 – 6
3KVCX 65/50 M 230-50	500135050	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x 7,4	8	5,5 – 7,5
3KVCX 65/50 T 400-50	500135550	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x 3,1	8	5,5 – 7,5
3KVCX 75/50 M 230-50	500135060	1 X 230 V ~	1,5	2	3x 9	9	6,5 – 8,5
3KVCX 75/50 T 400-50	500135560	3 X 400 V ~	1,5	2	3x 3,6	9	6,5 – 8,5
3KVCX 30/80 M 230-50	500135100	1 X 230 V ~	0,8	1,1	3x 5,6	4,5	2 – 4
3KVCX 30/80 T 400-50	500135600	3 X 400 V ~	0,8	1,1	3x 2,2	4,5	2 – 4
3KVCX 40/80 M 230-50	500135110	1 X 230 V ~	1	1,36	3x 6,5	5,5	3 – 5
3KVCX 40/80 T 400-50	500135610	3 X 400 V ~	1	1,36	3x 2,6	5,5	3 – 5
3KVCX 45/80 M 230-50	500135120	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x 7,4	6,8	4 – 6
3KVCX 45/80 T 400-50	500135620	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x 3,1	6,8	4 – 6
3KVCX 55/80 M 230-50	500135130	1 X 230 V ~	1,5	2	3x 9	8	5 – 7
3KVCX 55/80 T 400-50	500135630	3 X 400 V ~	1,5	2	3x 3,6	8	5 – 7
3KVCX 65/80 T 400-50	500135640	3 X 400 V ~	2,2	3	3x 4	9,2	6 – 8
3KVCX 35/120 M 230-50	500135200	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x 7,4	4,5	2 – 4
3KVCX 35/120 T 400-50	500135700	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x 3,5	4,5	2 – 4
3KVCX 45/120 M 230-50	500135210	1 X 230 V ~	1,85	2,5	3x 12	6	3,5 – 5,5
3KVCX 45/120 T 400-50	500135710	3 X 400 V ~	1,85	2,5	3x 4,6	6	3,5 – 5,5
3KVCX 60/120 T 400-50	500135720	3 X 400 V ~	2,2	3	3x 5,4	7,5	4,5 – 6,5
3KVCX 70/120 T 400-50	500135730	3 X 400 V ~	3	4	3x 6,8	9	6 – 8
3KVCX 85/120 T 400-50	500135740	3 X 400 V ~	3	4	3x 7,8	10,5	8 – 10

1 KV3-6-10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.
Рабочий диапазон: производительность – от 1,8 до 13,2 куб.м/ч, напор – до 158 м. водяного столба.
Максимальное рабочее давление: 18 бар.
Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +70°C.
Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для кол-

лекторов – из чугуна с гальваническим покрытием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.
Особенности. Электромеханическая система управления насосами. Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).
Монтаж. В вертикальном положении.
Комплект поставки: станция в сборе и один гидроаккумулятор.
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.
Степень защиты: IP 54.
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А		
			кВт	л. с.			
1 KV 3/10 M	500310100	1x220-240 V ~	1,1	1,5	7,8	8,2	5÷6
1 KV 3/12 M	500310120	1x220-240 V ~	1,5	2	9,6	10,2	6÷1
1 KV 3/10 T	500310600	3x400 V ~	1,1	1,5	5,6-3,2	8,2	5÷6
1 KV 3/12 T	500310620	3x400 V ~	1,5	2	6,4-3,7	10,2	6÷1
1 KV 3/15 T	500310650	3x400 V ~	1,85	2,5	7,5-4,3	13	8÷9
1 KV 3/18 T	500310680	3x400 V ~	2,2	3	10-5,8	15,8	10÷11
1 KV 6/7 M	500310270	1x220-240 V ~	1,1	1,5	7,5	6	4÷5
1 KV 6/9 M	500310290	1x220-240 V ~	1,5	2	9,4	8	5÷6
1 KV 6/7 T	500310770	3x400 V ~	1,1	1,5	5-2,9	6	4÷5
1 KV 6/9 T	500310790	3x400 V ~	1,5	2	6,2-3,6	8	5÷6
1 KV 6/11 T	500310810	3x400 V ~	1,85	2,5	7,3-4,2	9,8	6÷7
1 KV 6/15 T	500310850	3x400 V ~	2,2	3	11-6,3	13	8÷9
1 KV 10/4 M	500310440	1x220-240 V ~	1,1	1,5	8,3	3,8	2÷3
1 KV 10/5 M	500310450	1x220-240 V ~	1,5	2	10,4	4,8	3÷4
1 KV 10/4 T	500310940	3x400 V ~	1,1	1,5	6,1-3,5	3,8	2÷3
1 KV 10/5 T	500310950	3x400 V ~	1,5	2	6,8-3,9	4,8	3÷4
1 KV 10/6 T	500310960	3x400 V ~	1,85	2,5	8,7-5	5,5	4÷5
1 KV 10/8 T	500310980	3x400 V ~	2,2	3	11,8-6,8	7,2	5÷6

2/3 KV3-6-10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 3,6 до 39,6 куб.м/ч, напор – до 158 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 18 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +70°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим

покрытием; кронштейн для электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком для изменения очередности пуска насосов.

Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе, 2 или 3 гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 2 KV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
			кВт X2	л. с. X 2			
2 KV3/10 M	500320102	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x7,8	4,5÷6	
2 KV3/12 M	500320122	1 X 230 V ~	1,5	2	2x9,6	5,5÷7	
2 KV6/7 M	500320272	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x7,5	3,5÷5	
2 KV6/9 M	500320292	1 X 230 V ~	1,5	2	2x9,4	4,5÷6	
2 KV10/4 M	500320442	1 X 230 V ~	1,1	1,5	2x8,3	1,5÷3	
2 KV10/5 M	500320452	1 X 230 V ~	1,5	2	2x10,4	2,5÷4	
2 KV3/10 T	500320602	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x5,6-3,2	4,5÷6	
2 KV3/12 T	500320622	3 X 400 V ~	1,5	2	2x6,4-3,7	5,5÷7	
2 KV3/15 T	500320652	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2x7,5-4,3	7,5÷9	
2 KV3/18 T	500320682	3 X 400 V ~	2,2	3	2x10-5,8	9,5÷11	
2 KV6/7 T	500320772	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x5-2,9	3,5÷5	
2 KV6/9 T	500320792	3 X 400 V ~	1,5	2	2x6,2-3,6	4,5÷6	
2 KV6/11 T	500320812	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2x7,3-4,2	5,5÷7	
2 KV6/15 T	500320852	3 X 400 V ~	2,2	3	2x11-6,3	7,5÷9	
2 KV10/4 T	500320942	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2x6,1-3,5	1,5÷3	
2 KV10/5 T	500320952	3 X 400 V ~	1,5	2	2x6,8-3,9	2,5÷4	
2 KV10/6 T	500320962	3 X 400 V ~	1,85	2,5	2x8,7-5	3,5÷5	
2 KV10/8 T	500320982	3 X 400 V ~	2,2	3	2x11,8-6,8	4,5÷6	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 3 KV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВКА РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
			кВт X3	л. с. X 3			
3 KV3/10 M	500330102	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x7,8	4÷6	
3 KV3/12 M	500330122	1 X 230 V ~	1,5	2	3x9,6	6÷8	
3 KV6/7 M	500330272	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x7,5	3÷5	
3 KV6/9 M	500330292	1 X 230 V ~	1,5	2	3x9,4	5÷7	
3 KV10/4 M	500330442	1 X 230 V ~	1,1	1,5	3x8,3	2÷3	
3 KV10/5 M	500330452	1 X 230 V ~	1,5	2	3x10,4	3÷4	
3 KV3/10 T	500330602	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x5,6-3,2	4÷6	
3 KV3/12 T	500330622	3 X 400 V ~	1,5	2	3x6,4-3,7	6÷8	
3 KV3/15 T	500330652	3 X 400 V ~	1,85	2,5	3x7,5-4,3	8÷10	
3 KV3/18 T	500330682	3 X 400 V ~	2,2	3	3x10-5,8	10÷12	
3 KV6/7 T	500330772	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x5-2,9	3÷5	
3 KV6/9 T	500330792	3 X 400 V ~	1,5	2	3x6,2-3,6	5÷7	
3 KV6/11 T	500330812	3 X 400 V ~	1,85	2,5	3x7,3-4,2	6÷8	
3 KV6/15 T	500330852	3 X 400 V ~	2,2	3	3x11-6,3	8÷10	
3 KV10/4 T	500330942	3 X 400 V ~	1,1	1,5	3x6,1-3,5	2÷3	
3 KV10/5 T	500330952	3 X 400 V ~	1,5	2	3x6,8-3,9	3÷4	
3 KV10/6 T	500330962	3 X 400 V ~	1,85	2,5	3x8,7-5	4÷5	
3 KV10/8 T	500330982	3 X 400 V ~	2,2	3	3x11,8-6,8	5÷6	

1/2/3 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для повышения давления воды, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения

Рабочий диапазон: Производительность - от 4 до 87 куб.м./час, напор - до 140 м водяного столба (максимально достижимое давление)

Максимальное рабочее давление: до 12 бар

Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от 0 до +70 гр.С

Основные материалы: Рама из листовой стали с гальваническим покрытием, всасывающий и напорный коллектора из нержавеющей стали, с фланцевыми соединениями, съемный кронштейн из гальванизиро-

ванной стали для электрического шкафа управления.

Особенности: Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с двумя и тремя насосами.

Дополнительно станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно). Возможна поставка насосной станции с пилотным насосом KV 3.

Монтаж: В вертикальном положении.

Комплект поставки: Станция в сборе.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 54

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 1 NKV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	СТАНДАРТ. ДАВЛЕНИЕ ВАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
			кВт	л. с.			
1NKV 10/5 T	60140700	3 X 400 V ~	2,2	3	4,7	5	4,0
1NKV 10/6 T	60140701	3 X 400 V ~	2,2	3	4,7	6	5,0
1NKV 10/7 T	60140702	3 X 400 V ~	3	4	5,8	7	6,0
1NKV 10/8 T	60140703	3 X 400 V ~	3	4	5,8	8	7,0
1NKV 10/9 T	60140704	3 X 400 V ~	3	4	5,8	9	8,0
1NKV 10/10 T	60140705	3 X 400 V ~	4	5,5	7,6	10	8,5
1NKV 10/12 T	60140706	3 X 400 V ~	4	5,5	7,6	12	10
1NKV 10/14 T	60140707	3 X 400 V ~	5,5	7,5	11	14	12
1NKV 15/3 T	60140708	3 X 400 V ~	3	4	5,8	4	3,5
1NKV 15/4 T	60140709	3 X 400 V ~	4	5,5	7,6	5	4
1NKV 15/5 T	60140710	3 X 400 V ~	4	5,5	7,6	6,5	5
1NKV 15/6 T	60140711	3 X 400 V ~	5,5	7,5	11	7,7	6,5
1NKV 15/7 T	60140712	3 X 400 V ~	5,5	7,5	11	9	8
1NKV 15/8 T	60140713	3 X 400 V ~	7,5	10	14,8	10	9
1NKV 15/9 T	60140714	3 X 400 V ~	7,5	10	14,8	12	10
1NKV 15/10 T	60140715	3 X 400 V ~	11	15	22,4	13	11
1NKV 20/3 T	60140716	3 X 400 V ~	4	5,5	7,6	4	3
1NKV 20/4 T	60140717	3 X 400 V ~	5,5	7,5	11	5,5	4,5
1NKV 20/5 T	60140718	3 X 400 V ~	5,5	7,5	11	7	6
1NKV 20/6 T	60140719	3 X 400 V ~	7,5	10	14,8	8,5	7
1NKV 20/7 T	60140720	3 X 400 V ~	7,5	10	14,8	10	8,5
1NKV 20/8 T	60140721	3 X 400 V ~	11	15	22,4	11	9,5
1NKV 20/9 T	60140722	3 X 400 V ~	11	15	22,4	12,5	10
1NKV 20/10 T	60140723	3 X 400 V ~	11	15	22,4	14	12

1/2/3 KV50

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 12 до 134 куб.м/ч, напор – до 260 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 18 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +70°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покрытием, кронштейн

электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с 2 и 3 насосами.

Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе; 1, 2 или 3 гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 1 KV 50

1 НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД
1 KV50/3 T	500410730
1 KV50/4 T	500410740
1 KV50/5 T	500410750
1 KV50/6 T	500410760
1 KV50/7 T	500410770
1 KV50/8 T	500410780
1 KV50/9 T	500410790

1 НАСОС + ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД
1 KV50/3 T + PS	500411730
1 KV50/4 T + PS	500411740
1 KV50/5 T + PS	500411750
1 KV50/6 T + PS	500411760

1 НАСОС + ПИЛОТНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД
1 KV50/3 T пилотн. насос 3/12 T	500415300
1 KV50/4 T пилотн. насос 3/15 T	500415310
1 KV50/5 T пилотн. насос 3/18 T	500415320

1 НАСОС + ПИЛОТНЫЙ НАСОС + ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

МОДЕЛЬ	КОД
1 KV50/3 T (пилотн. насос 3/12 T) + PS	500415800
1 KV50/4 T (пилотн. насос 3/15 T) + PS	500415810
1 KV50/5 T (пилотн. насос 3/18 T) + PS	500415820

*Блок поставляется без мембранных сосудов и упругих соединений



DAB PUMPS оставляет за собой право производить изменения без предварительного уведомления

БЫТОВЫЕ СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2-3 НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



2 PULSAR DRY AD



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 1 до 33 куб.м/ч, напор – до 90 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 8 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный

коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покрытием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электронная система управления насосами, каждый насос имеет свой блок частотного регулирования (Active Driver) с защитой от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x230–400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F



2 JET AD - 2 EURO AD



2 KVC AD

KVAD3-6-10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ



Назначение: Разработано специально для повышения давления воды, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения
Рабочий диапазон: Производительность - от 2 до 43 куб.м./час Напор - до 100 м водяного столба
Максимальное рабочее давление: 9 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - для санитарной воды от 0 до +35 гр.С, для прочих применений от 0 до +40 гр.С
Основные материалы: Рама из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках, всасывающий и напорный коллектора из стали с гальваническим покрытием,

с резьбовыми соединениями, заглушки для коллекторов из чугуна с гальваническим покрытием, съемный кронштейн из гальванизированной стали для электрического шкафа управления.
Особенности: Электронная система управления насосами, на каждый насос свой блок частотного регулирования (Active Driver) с защитой от "сухого" хода и перегрузки.
Монтаж: В вертикальном положении.
Комплект поставки: Станция в сборе, два или три гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В
Степень защиты: IP 54
Класс изоляции: F



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВ. ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q м³/ч	H м.	A	M	
			кВт	л. с.					
1 KV A.D. 3/12 M	500390010	1 X 230 V ~	1,5	2	0,5-7	100-20	1"¼	1"¼	39
1 KV A.D. 6/11 M	500390020	1 X 230 V ~	1,85	2,5	0,5-8	90-25	1"¼	1"¼	38
1 KV A.D. 10/6 M	500390030	1 X 230 V ~	1,85	2,5	0,5-13	55-20	1"¼	1"¼	38
2 KV A.D. 3/10 T / N	60121952	3 X 230 V ~	2 x 1,1	2 x 1,5	0,5-14	80-20	2"	2"	120
2 KV A.D. 3/12 T / N	500390110	3 X 230 V ~	2 x 1,5	2 x 2	0,5-14	100-20	2"	2"	125
2 KV A.D. 6/7 T / N	500390170	3 X 230 V ~	2 x 1,1	2 x 1,5	0,5-16	60-20	2"	2"	121
2 KV A.D. 6/9 T / N	500390160	3 X 230 V ~	2 x 1,5	2 x 2	0,5-16	85-25	2"	2"	125
2 KV A.D. 6/11 T / N	500390120	3 X 230 V ~	2 x 1,85	2 x 2,5	0,5-16	90-25	2"	2"	128
2 KV A.D. 10/4 T / N	500390140	3 X 230 V ~	2 x 1,1	2 x 1,5	0,5-26	35-20	2" 1/2	2" 1/2	117
2 KV A.D. 10/5 T / N	500390150	3 X 230 V ~	2 x 1,5	2 x 2	0,5-26	50-25	2" 1/2	2" 1/2	120
2 KV A.D. 10/6 T / N	500390130	3 X 230 V ~	2 x 1,85	2 x 2,5	0,5-26	55-20	2" 1/2	2" 1/2	126
2 KV A.D. 10/8 T	500390180	3 X 400 V ~	2 x 2,2	2 x 3	0,5-26	70-30	2" 1/2	2" 1/2	132
3 KV A.D. 3/12 T / N	500390210	3 X 230 V ~	3 x 1,5	3 x 2	0,5-21	100-20	2" 1/2	2" 1/2	150
3 KV A.D. 6/11 T / N	500390220	3 X 230 V ~	3 x 1,85	3 x 2,5	0,5-24	90-25	2" 1/2	2" 1/2	160
3 KV A.D. 10/6 T / N	500390230	3 X 230 V ~	3 x 1,85	3 x 2,5	0,5-39	55-20	DN 80	DN 80	200
3KV A.D. 10/8 T	60118791	3 X 400 V ~	3 x 2,2	3 x 3	0,5-39	70-30	DN 80	DN 80	220

2 NKV AD 10-15

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 4 до 30 куб.м/ч, напор – до 90 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 9 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама - из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием,

с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покрытием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электронная система управления насосами, каждый насос имеет свой блок частотного регулирования (Active Driver) с защитой от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе и один 8-литровый гидроаккумулятор.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

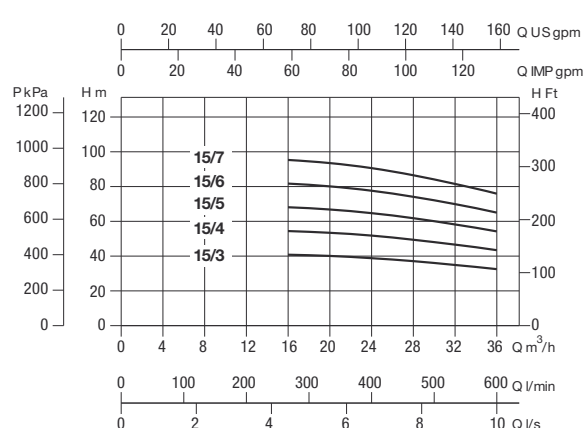
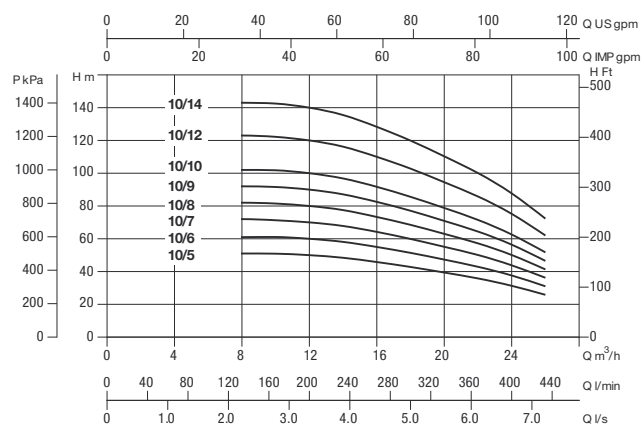
Класс изоляции: F

ACTIVE DRIVER

СТР. 2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВ. ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q м³/ч	H м	A	M	
			кВт X 2	л. с. X 2					
2NKV A.D. 10/5 T	60120087	3 X 400 V ~	2,2	3	4-24	50-30	2"1/2	2"1/2	276
2NKV A.D. 10/6 T	60120088	3 X 400 V ~	2,2	3	4-24	60-30	2"1/2	2"1/2	578
2NKV A.D. 10/7 T	60120089	3 X 400 V ~	3	4	4-24	70-40	2"1/2	2"1/2	298
2NKV A.D. 10/8 T	60120090	3 X 400 V ~	3	4	4-24	80-50	2"1/2	2"1/2	300
2NKV A.D. 10/9 T	60120091	3 X 400 V ~	3	4	4-24	90-50	2"1/2	2"1/2	302
2NKV A.D. 10/10 T	60120092	3 X 400 V ~	4	5,5	4-24	100-60	2"1/2	2"1/2	322
2NKV A.D. 10/12 T	60120093	3 X 400 V ~	4	5,5	4-24	120-70	2"1/2	2"1/2	326
2NKV A.D. 10/14 T	60120094	3 X 400 V ~	5,5	7,5	4-24	140-80	2"1/2	2"1/2	382
2NKV A.D. 15/3 T	60120095	3 X 400 V ~	3	4	8-30	40-30	DN 100	DN 80	314
2NKV A.D. 15/4 T	60120096	3 X 400 V ~	4	5,5	8-30	50-40	DN 100	DN 80	334
2NKV A.D. 15/5 T	60120097	3 X 400 V ~	4	5,5	8-30	65-50	DN 100	DN 80	336
2NKV A.D. 15/6 T	60120098	3 X 400 V ~	5,5	7,5	8-30	80-60	DN 100	DN 80	392
2NKV A.D. 15/7 T	60120099	3 X 400 V ~	5,5	7,5	8-30	90-70	DN 100	DN 80	395



3 NKV AD 10-15

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 4 до 45 куб.м/ч, напор – до 90 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 9 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура – для санитарной воды от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резь-

бовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покрытием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электронная система управления насосами, каждый насос имеет свой блок частотного регулирования (Active Driver) с защитой от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе и один 8-литровый гидроаккумулятор.

Стандартное электропитание: 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

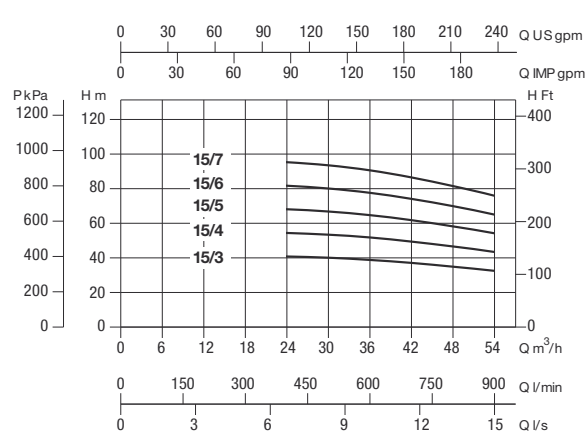
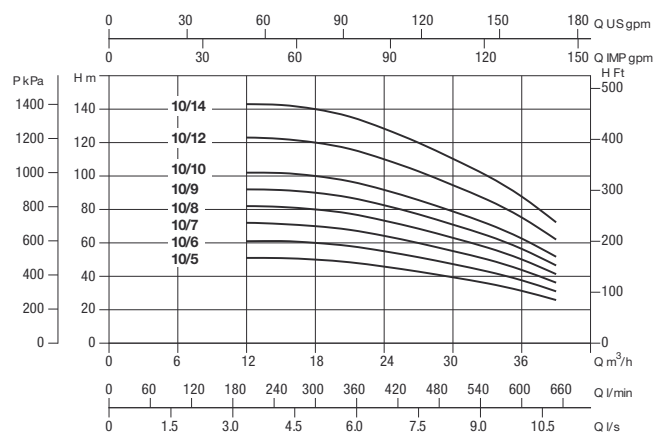
Класс изоляции: F

ACTIVE DRIVER

СТР. 2

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 3 NKV AD

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			ГИДРАВ. ХАРАКТЕРИСТИКИ		Ø		ВЕС кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		Q м³/ч	H м.	A	M	
			кВт X 3	л. с. X 3					
3NKV A.D. 10/5 T	60120102	3 X 400 V ~	2,2	3	4-24	50-30	DN 80	DN 80	412
3NKV A.D. 10/6 T	60120103	3 X 400 V ~	2,2	3	4-24	60-30	DN 80	DN 80	415
3NKV A.D. 10/7 T	60120104	3 X 400 V ~	3	4	4-24	70-40	DN 80	DN 80	445
3NKV A.D. 10/8 T	60120105	3 X 400 V ~	3	4	4-24	80-50	DN 80	DN 80	448
3NKV A.D. 10/9 T	60120106	3 X 400 V ~	3	4	4-24	90-50	DN 80	DN 80	452
3NKV A.D. 10/10 T	60120107	3 X 400 V ~	4	5,5	4-24	100-60	DN 80	DN 80	481
3NKV A.D. 10/12 T	60120108	3 X 400 V ~	4	5,5	4-24	120-70	DN 80	DN 80	485
3NKV A.D. 10/14 T	60120109	3 X 400 V ~	5,5	7,5	4-24	140-80	DN 80	DN 80	571
3NKV A.D. 15/3 T	60120110	3 X 400 V ~	3	4	8-30	40-30	DN 125	DN100	545
3NKV A.D. 15/4 T	60120111	3 X 400 V ~	4	5,5	8-30	50-40	DN 125	DN100	575
3NKV A.D. 15/5 T	60120112	3 X 400 V ~	4	5,5	8-30	65-50	DN 125	DN100	578
3NKV A.D. 15/6 T	60120113	3 X 400 V ~	5,5	7,5	8-30	80-60	DN 125	DN100	662
3NKV A.D. 15/7 T	60120114	3 X 400 V ~	5,5	7,5	8-30	90-70	DN 125	DN100	668





СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ

2/3 NKVE 10-15-20 MCE



Назначение: Разработано специально для повышения давления воды, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения
Рабочий диапазон: Производительность - от 4 до 87 куб.м./час Напор - до 140 м водяного столба (максимально достижимое давление)
Максимальное рабочее давление: до 12 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от 0 до +70 гр.С
Основные материалы: Рама из листовой стали с гальваническим покрытием, всасывающий и

напорный коллектор из нержавеющей стали, с фланцевыми соединениями, съемный кронштейн из гальванизированной стали для электрического шкафа управления.

Особенности: Электронная система управления насосами, на каждый насос свой блок частотного регулирования (MCE) с защитой от «сухого» хода и перегрузки.

Монтаж: В вертикальном положении.

Комплект поставки: Станция в сборе.

Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В

Степень защиты: IP 54

Класс изоляции: F



MCE/P

СТР. 3

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД
2NKVE 10/5 M MCE 400-50	60148092
2NKVE 10/6 M MCE 400-50	60148093
2NKVE 10/7 T MCE 400-50	60148094
2NKVE 10/8 T MCE 400-50	60148095
2NKVE 10/9 T MCE 400-50	60148096
2NKVE 10/10 T MCE 400-50	60148097
2NKVE 10/12 T MCE 400-50	60148098
2NKVE 10/14 T MCE 400-50	60148099
2NKVE 15/3 T MCE 400-50	60148100
2NKVE 15/4 T MCE 400-50	60148101
2NKVE 15/5 T MCE 400-50	60148102
2NKVE 15/6 T MCE 400-50	60148103
2NKVE 15/7 T MCE 400-50	60148104
2NKVE 15/8 T MCE 400-50	60148115
2NKVE 15/9 T MCE 400-50	60148105
2NKVE 15/10 T MCE 400-50	60148106
2NKVE 20/3 T MCE 400-50	60148107
2NKVE 20/4 T MCE 400-50	60148108
2NKV 20/5 T MCE 400-50	60148109
2NKVE 20/6 T MCE 400-50	60148110
2NKVE 20/7 T MCE 400-50	60148111
2NKVE 20/8 T MCE 400-50	60148112
2NKVE 20/9 T MCE 400-50	60148113
2NKVE 20/10 T MCE 400-50	60148114

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ				ТИП MCE	РАСХОД м ³ /ч	МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	СТАНДАР. ДАВЛЕНИЕ
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А				
	кВт	л. с.					
1 X 230V ~	2x2.2	2x3	2x15.2	MCE22/P	26	5	4.0
1 X 230V ~	2x2.2	2x3	2x17.9	MCE22/P	26	6	5.0
3 X 400 V ~	2x3	2x4	2x7.37	MCE30/P	26	7	6
3 X 400 V ~	2x3	2x4	2x7.37	MCE30/P	26	8	6.5
3 X 400 V ~	2x3	2x4	2x7.37	MCE30/P	26	9	7.7
3 X 400 V ~	2x4	2x5.5	2x10.1	MCE55/P	26	10	8.5
3 X 400 V ~	2x4	2x5.5	2x10.1	MCE55/P	26	12	10
3 X 400 V ~	2x5.5	2x7.5	2x13.1	MCE55/P	26	14	10
3 X 400 V ~	2x3	2x4	2x7.37	MCE30/P	48	4	3.5
3 X 400 V ~	2x4	2x5.5	2x10.1	MCE55/P	48	5	4
3 X 400 V ~	2x4	2x5.5	2x10.1	MCE55/P	48	6.5	5
3 X 400 V ~	2x5.5	2x7.5	13,1	MCE55/P	48	7.5	6.5
3 X 400 V ~	2x5.5	2x7.5	2x13.1	MCE55/P	48	9	8
3 X 400 V ~	2x7.5	2x10	2x17.6	MCE110/P	48	11	10
3 X 400 V ~	2x7.5	2x10	2x17.6	MCE110/P	48	12	11
3 X 400 V ~	2x11	2x15	2x25.5	MCE110/P	48	13	12
3 X 400 V ~	2x4	2x5.5	2x10.1	MCE55/P	58	4	3.5
3 X 400 V ~	2x5.5	2x7.5	2x13.1	MCE55/P	58	6	5
3 X 400 V ~	2x5.5	2x7.5	2x13.1	MCE55/P	58	7	6
3 X 400 V ~	2x7.5	2x10	2x17.6	MCE110/P	58	8.5	7.5
3 X 400 V ~	2x7.5	2x10	2x17.6	MCE110/P	58	10	9
3 X 400 V ~	2x11	2x15	2x25.5	MCE110/P	58	11.5	10
3 X 400 V ~	2x11	2x15	2x25.5	MCE110/P	58	13	12
3 X 400 V ~	2x11	2x15	2x25.5	MCE110/P	58	14	13

2/3 KVE 3-6-10

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 2 до 43 куб.м/ч, напор – до 130 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 18 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура – от 0°C до +70°C.

Основные материалы. Рама из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покры-

тием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электронная система управления насосами с одним блоком частотного регулирования и электронной схемой управления, в том числе, изменением очередности пуска насосов.

Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом и корректирующими датчиками (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе, 2 или 3 гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 2 KVE

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			Ø		ВЕС кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	М	
			кВт х 2	л. с. х 2			
2 KVE 3/10 T	500440090	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2"	2"	123
2 KVE 3/12 T	500440100	3 X 400 V ~	1,5	2	2"	2"	131
2 KVE 3/15 T	500440110	3 X 400 V ~	1,84	2,5	2"	2"	134
2 KVE 3/18 T	500440120	3 X 400 V ~	2,2	3	2"	2"	141
2 KVE 6/7 T	500440130	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2"	2"	125
2 KVE 6/9 T	500440140	3 X 400 V ~	1,5	2	2"	2"	121
2 KVE 6/11 T	500440150	3 X 400 V ~	1,84	2,5	2"	2"	127
2 KVE 6/15 T	500440160	3 X 400 V ~	2,2	3	2"	2"	147
2 KVE 10/4 T	500440170	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2 1/2"	2 1/2"	117
2 KVE 10/5 T	500440180	3 X 400 V ~	1,5	2	2 1/2"	2 1/2"	130
2 KVE 10/6 T	500440190	3 X 400 V ~	1,5	2	2 1/2"	2 1/2"	135
2 KVE 10/8 T	500440200	3 X 400 V ~	2,2	3	2 1/2"	2 1/2"	133

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 3 KVE

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			Ø		ВЕС кг
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	М	
			кВт X 3	л. с. X 3			
3 KVE 3/10 T	500442000	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2 1/2"	2 1/2"	248
3 KVE 3/12 T	500442010	3 X 400 V ~	1,5	2	2 1/2"	2 1/2"	250
3 KVE 3/15 T	500442020	3 X 400 V ~	1,84	2,5	2 1/2"	2 1/2"	253
3 KVE 3/18 T	500442030	3 X 400 V ~	2,2	3	2 1/2"	2 1/2"	255
3 KVE 6/7 T	500442040	3 X 400 V ~	1,1	1,5	2 1/2"	2 1/2"	125
3 KVE 6/9 T	500442050	3 X 400 V ~	1,5	2	2 1/2"	2 1/2"	248
3 KVE 6/11 T	500442060	3 X 400 V ~	1,84	2,5	2 1/2"	2 1/2"	256
3 KVE 6/15 T	500442070	3 X 400 V ~	2,2	3	2 1/2"	2 1/2"	265
3 KVE 10/4 T	500442080	3 X 400 V ~	1,1	1,5	PN 80	PN 80	268
3 KVE 10/5 T	500442090	3 X 400 V ~	1,5	2	PN 80	PN 80	269
3 KVE 10/6 T	500442100	3 X 400 V ~	1,5	2	PN 80	PN 80	271
3 KVE 10/8 T	500442110	3 X 400 V ~	2,2	3	PN 80	PN 80	267



Назначение: Разработано специально для повышения давления воды, гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения

Рабочий диапазон: Производительность - от 4 до 87 куб.м./час Напор - до 140 м водяного столба (максимально достижимое давление)

Максимальное рабочее давление: до 12 бар
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от 0 до +70 гр.С

Основные материалы: Рама из листовой стали с гальваническим покрытием, всасывающий и напорный коллектора из нержавеющей стали, с фланцевыми соединениями, съемный кронштейн из гальванизированной стали для электрического шкафа управления.

Особенности: Электронная система управления насосами, с одним блоком частотного регулирования, и электронной схемой управления насосами в том числе изменением очередности пуска насосов.

Дополнительно станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом и корректирующими датчиками (заказывается отдельно).

Монтаж: В вертикальном положении. Комплект поставки: Станция в сборе.

Стандартное электропитание: 3x400 В

Степень защиты: IP 54

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2 NKVE

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	СТАНДАРТ. ДАВЛЕНИЕ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				А
	кВт		л. с.				
2NKV E 10/5 T	60140830	3 X 400 V ~	2x 2,2	2x 3	2x 4,7	5	4,0
2NKV E 10/6 T	60140831	3 X 400 V ~	2x 2,2	2x 3	2x 4,7	6	5,0
2NKV E 10/7 T	60140832	3 X 400 V ~	2x 3	2x 4	2x 5,8	7	6,0
2NKV E 10/8 T	60140833	3 X 400 V ~	2x 3	2x 4	2x 5,8	8	7,0
2NKV E 10/9 T	60140834	3 X 400 V ~	2x 3	2x 4	2x 5,8	9	8,0
2NKV E 10/10 T	60140835	3 X 400 V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	10	8,5
2NKV E 10/12 T	60140836	3 X 400 V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	12	10
2NKV E 10/14 T	60140837	3 X 400 V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	14	12
2NKV E 15/3 T	60140838	3 X 400 V ~	2x 3	2x 4	2x 5,8	4	3,5
2NKV E 15/4 T	60140839	3 X 400 V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	5	4
2NKV E 15/5 T	60140840	3 X 400 V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	6,5	5
2NKV E 15/6 T	60140841	3 X 400 V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	7,7	6,5
2NKV E 15/7 T	60140842	3 X 400 V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	9	8
2NKV E 15/8 T	60140843	3 X 400 V ~	2x 7,5	2x 10	2x 14,8	10	9
2NKV E 15/9 T	60140844	3 X 400 V ~	2x 7,5	2x 10	2x 14,8	12	10
2NKV E 15/10 T	60140845	3 X 400 V ~	2x 11	2x 15	2x 22,4	13	11
2NKV E 20/3 T	60140846	3 X 400 V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	4	3
2NKV E 20/4 T	60140847	3 X 400 V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	5,5	4,5
2NKV E 20/5 T	60140848	3 X 400 V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	7	6
2NKV E 20/6 T	60140849	3 X 400 V ~	2x 7,5	2x 10	2x 14,8	8,5	7
2NKV E 20/7 T	60140850	3 X 400 V ~	2x 7,5	2x 10	2x 14,8	10	8,5
2NKV E 20/8 T	60140851	3 X 400 V ~	2x 11	2x 15	2x 22,4	11	9,5
2NKV E 20/9 T	60140852	3 X 400 V ~	2x 11	2x 15	2x 22,4	12,5	10
2NKV E 20/10 T	60140853	3 X 400 V ~	2x 11	2x 15	2x 22,4	14	12

2/3 KVE 50

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 12 до 135 куб.м/ч, напор – до 100 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 18 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +70°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для кол-

лекторов – из чугуна с гальваническим покрытием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электронная система управления насосами, с одним блоком частотного регулирования, и электронной схемой управления, в том числе изменением очередности пуска насосов. Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным пресостатом и корректирующими датчиками (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе, 2 или 3 гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

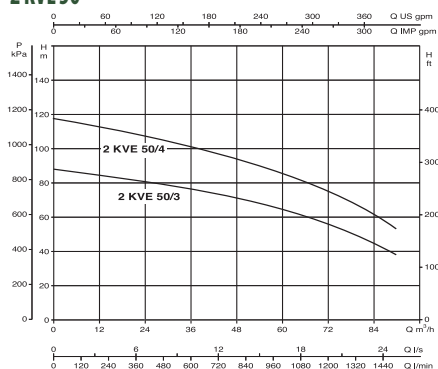
Стандартное электропитание: 3x400 В.

Степень защиты: IP 54. **Класс изоляции:** F

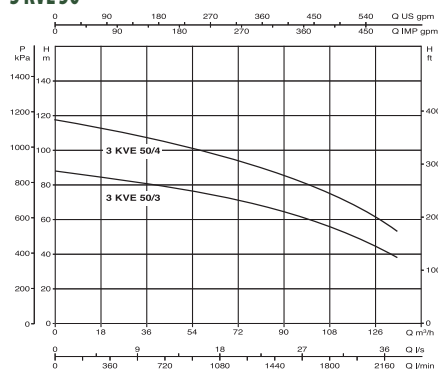
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 2 KVE 50 (Qmax 86 м³/ч - Hmax 150 м.с.) - 3x400V~ 3 KVE 50 (Qmax 129 м³/ч - Hmax 150 м.с.) - 3x400V~

МОДЕЛЬ	ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	РЕГУЛ. ДАВЛЕНИЕ МАКС.-МИН. БАР
		кВт x2	л. с. x2		
2 KVE 50/3 T	3x400V ~	2x9,2	2x12,5	2x18	8-4
2 KVE 50/4 T	3x400V ~	2x11	2x15	2x22	10-5
3 KVE 50/3 T	3x400V ~	3x9,2	3x12,5	3x18	8-4
3 KVE 50/4 T	3x400V ~	3x11	3x15	3x22	10-5

2 KVE 50

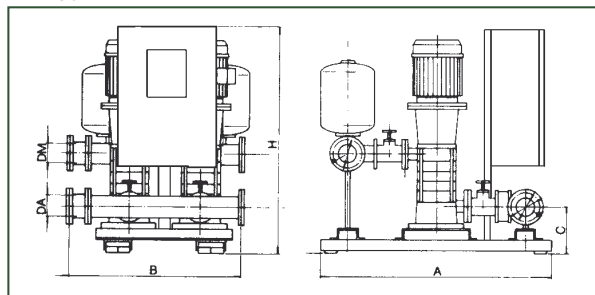


3 KVE 50

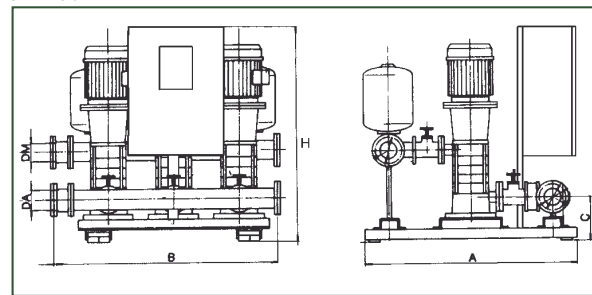


РАЗМЕРЫ И ВЕС - 2 KVE

2 KVE 50



3 KVE 50



МОДЕЛЬ	А	В	С	Н	КОЛЛЕКТОРЫ		ВЕС кг
					DNA	DNM	
2 KVE 50/3	1400	1000	300	1400	DN 125 - PN 10	DN 125 - PN 16	677
2 KVE 50/4	1400	1000	300	1400	DN 125 - PN 10	DN 125 - PN 16	782
3 KVE 50/3	1400	1200	300	1400	DN 125 - PN 10	DN 125 - PN 16	1007
3 KVE 50/4	1400	1200	300	1400	DN 125 - PN 10	DN 125 - PN 16	1167

2K

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 НАСОСОВ К



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 6 до 21 куб.м/ч, напор – до 84 м водяного столба.

Максимальное рабочее давление: модели 2K 35/40 – 6 бар; модели 2K 45/50, 2K 55/50 – 8 бар; модели 2K 55/100, 2K 66/100, 2K 90/100 – 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +50°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках;

всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покрытием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов. Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: Станция в сборе, 2 гидроаккумулятора.

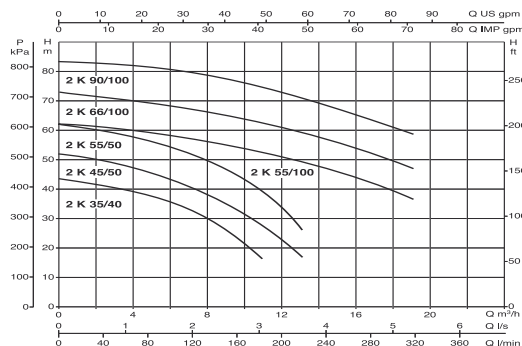
Стандартное электропитание: 1x230 В, 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

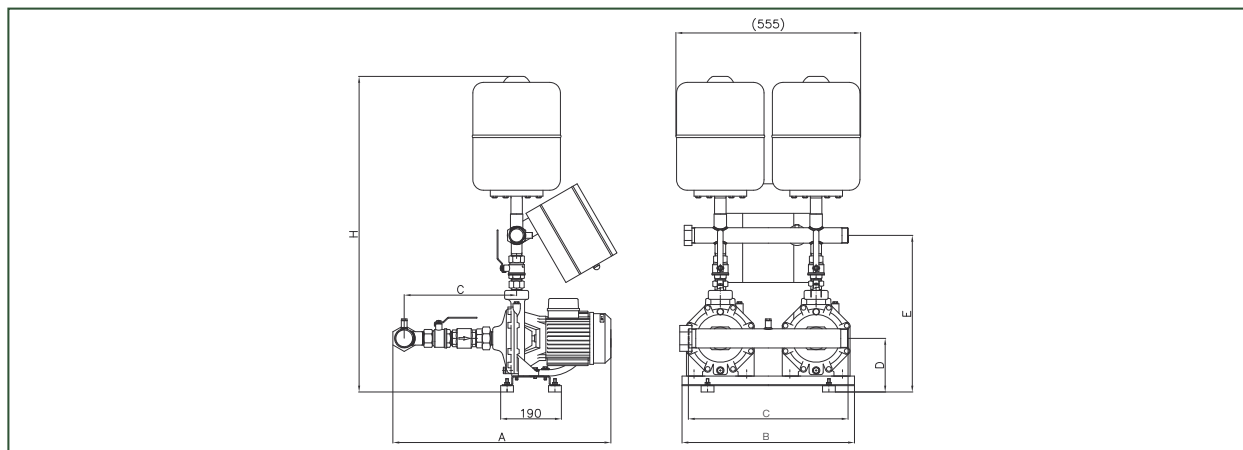
Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	КАЛИБРОВ. РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ кВт X 2	л. с. X 2			A
2 K 35/40 M	500124020	1 X 230V ~	0,75	1	2x5,5	4,2	2,2=3,3
2 K 35/40 T	500124520	3 X 400V ~	0,75	1	2x3,5	4,2	2,2=3,3
2 K 45/50 M	500124040	1 X 230V ~	1,1	1,5	2x8,3	5,2	2,9=4,6
2 K 45/50 T	500124540	3 X 400V ~	1,1	1,5	2x3,6	5,2	2,9=4,6
2 K 55/50 M	500124060	1 X 230V ~	1,85	2,5	2x12,8	6,2	3,4=5,3
2 K 55/50 T	500124560	3 X 400V ~	1,85	2,5	2x4,8	6,2	3,4=5,3
2 K 55/100 T	500124620	3 X 400V ~	2,2	3	2x6,7	6,2	3,5=5,5
2 K 66/100 T	500124640	3 X 400V ~	3	4	2x8,4	7,3	4,3=6,5
2 K 90/100 T	500124660	3 X 400V ~	4	5,5	2x9,7	8,4	5,5=8



РАЗМЕРЫ И ВЕС - 2 K



МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	H	H1	H2	Ø КОЛЛЕКТОРОВ		ВЕС КГ.
									ВСАСЫВАНИЕ	НАПОР	
2 K 35/40 M	700	540	500	555	400	910	457	150	2"	1 1/2"	69
2 K 45/40 M	700	540	500	555	400	910	480	205	2"	1 1/2"	85
2 K 55/40 M	700	540	500	555	400	910	480	205	2"	1 1/2"	92
2 K 35/40 T	700	540	500	555	400	910	457	150	2"	1 1/2"	73
2 K 45/40 T	700	540	500	555	400	910	480	205	2"	1 1/2"	89
2 K 55/40 T	700	540	500	555	400	910	480	205	2"	1 1/2"	92
2 K 55/100 T	900	580	500	555	400	1120	570	220	2 1/2"	2 1/2"	155
2 K 66/100 T	900	580	500	555	400	1120	570	220	2 1/2"	2 1/2"	160
2 K 90/100 T	900	580	500	555	400	1120	570	220	2 1/2"	2 1/2"	167

БУСТЕРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

DAB PUMPS оставляет за собой право производить изменения без предварительного уведомления

500



1-2-3 NKP-G/K

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 НАСОСОВ К ИЛИ NKP-G



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения

Рабочий диапазон: производительность – от 4 до 720 куб.м/ч, напор – до 95 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 12 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: для санитарной воды – от 0°C до +35°C, для прочих применений – от 0°C до +40°C.

Основные материалы. Рама – из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов

– из чугуна с гальваническим покрытием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электромеханическая система управления насосами с электронным блоком изменения очередности пуска насосов для станций с 2 и 3 насосами.

Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе; 1, 2 или 3 гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 3x400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 1 К - 1NKP-G

1 ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД
1K 70/300 400-50	500510061
1K 80/300 400-50	500510071
1K 70/400 400-50	500510081
1K 80/400 400-50	500510091
1NKP-G 32-160/151 3 400-50	60146986
1NKP-G 32-160/163 4 400-50	60146987
1NKP-G 32-200/190 5,5 400-50	60146988
1NKP-G 32-200/210 7,5 400-50	60146989
1NKP-G 40-160/158 5,5 400-50	60146990
1NKP-G 40-160/172 7,5 400-50	60146991
1NKP-G 40-200/210 11 400-50	60146992
1NKP-G 40-250/230 15 400-50	60146993
1NKP-G 40-250/245 18,5 400-50	60146994
1NKP-G 40-250/260 22 400-50	60146995
1NKP-G 50-160/153 7,5 400-50	60146996
1NKP-G 50-160/169 11 400-50	60146997
1NKP-G 50-200/200 15 400-50	60146998
1NKP-G 50-200/210 18,5 400-50	60146999
1NKP-G 50-200/219 22 400-50	60147000
1NKP-G 50-250/230 22 400-50	60147001
1NKP-G 50-250/257 30 400-50	60147002
1NKP-G 65-160/157 11 400-50	500810300
1NKP-G 65-160/173 15 400-50	500810310
1NKP-G 65-200/190 18,5 400-50	500810320
1NKP-G 65-200/200 22 400-50	500810330
1NKP-G 65-200/219 30 400-50	500810340
1NKP-G 80-160/153 15 400-50	500810400
1NKP-G 80-160/163 18,5 400-50	500810410
1NKP-G 80-160/169 22 400-50	500810420
1NKP-G 80-200/190 30 400-50	500810430

1 ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ НАСОС + ПИЛОТНЫЙ НАСОС KVCX

МОДЕЛЬ	КОД
1K 70/300-KVCX 65-50 400-50	500510271
1K 80/300-KVCX 65-50 400-50	500510291
1K 70/400-KVCX 65-80 400-50	500510311
1K 80/400-KVCX 65-80 400-50	500510331
1NKP-G 32-160/151 3-KVCX 65-50 400-50	60147003
1NKP-G 32-160/163 4-KVCX 65-50 400-50	60147004
1NKP-G 32-200/190 5,5-KVCX 65-50 400-50	60147005
1NKP-G 32-200/210 7,5-KVCX 65-50 400-50	60147007
1NKP-G 40-160/158 5,5-KVCX 65-50 400-50	60147008
1NKP-G 40-160/172 7,5-KVCX 65-50 400-50	60147009
1NKP-G 40-200/210 11-KVCX 65-80 400-50	60147010
1NKP-G 40-250/230 15-KVCX 65-80 400-50	60147011
1NKP-G 40-250/245 18,5-KVCX 65-80 400-50	60147012
1NKP-G 40-250/260 22-KVCX 65-80 400-50	60147013
1NKP-G 50-160/153 7,5-KVCX 65-50 400-50	60147014
1NKP-G 50-160/169 11-KVCX 65-80 400-50	60147015
1NKP-G 50-200/200 15-KVCX 65-80 400-50	60147016
1NKP-G 50-200/210 18,5-KVCX 65-80 400-50	60147017
1NKP-G 50-200/219 22-KVCX 65-80 400-50	60147018
1NKP-G 50-250/230 22-KVCX 65-80 400-50	60147019
1NKP-G 50-250/257 30-KVCX 65-80 400-50	60147020
1NKP-G 65-160/157 11-KVCX 65-80 400-50	500810800
1NKP-G 65-160/173 15-KVCX 65-80 400-50	500810810
1NKP-G 65-200/190 18,5-KVCX 65-80 400-50	500810820
1NKP-G 65-200/200 22-KVCX 65-80 400-50	500810830
1NKP-G 65-200/219 30-KVCX 65-80 400-50	500810840
1NKP-G 80-160/153 15-KVCX 65-80 400-50	500810900
1NKP-G 80-160/163 18,5-KVCX 65-80 400-50	500810910
1NKP-G 80-160/169 22-KVCX 65-80 400-50	500810920
1NKP-G 80-200/190 30-KVCX 65-80 400-50	500810930

2-3 KE

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 2 ИЛИ 3 НАСОСОВ К С ЧАСТОТНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Назначение. Разработано специально для повышения давления воды в системах гражданского, сельскохозяйственного и промышленного назначения.

Рабочий диапазон: производительность – от 6 до 234 куб.м/ч, напор – до 58 м. водяного столба.

Максимальное рабочее давление: 10 бар.

Перекачиваемая жидкость. Состав: чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура: от 0°C до +70°C.

Основные материалы. Рама – из листового стали с гальваническим покрытием, на 4 виброгасящих резиновых подушках; всасывающий и напорный коллекторы – из стали с гальваническим покрытием, с резьбовыми соединениями; заглушки для коллекторов – из чугуна с гальваническим покры-

тием; кронштейн электрического шкафа управления – из гальванизированной стали.

Особенности. Электронная система управления насосами с одним блоком частотного регулирования и электронной схемой управления, в том числе, изменением очередности пуска насосов.

Дополнительно: станции могут быть доукомплектованы защитой от «сухого» хода, предельным прессостатом и корректирующими датчиками (заказывается отдельно).

Монтаж. В вертикальном положении.

Комплект поставки: станция в сборе, 2 или 3 гидроаккумулятора в зависимости от количества насосов.

Стандартное электропитание: 3х400 В.

Степень защиты: IP 54.

Класс изоляции: F

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 2 KE

МОДЕЛЬ	КОД
2 KE 70/300 T	500440500
2 KE 70/400 T	500440510
2 KE 80/300 T	500440520
2 KE 80/400 T	500440530
2 KE 55/200 T	500440540
2 KE 40/400 T	500440550
2 KE 50/400 T	500440560
2 KE 30/800 T	500440570
2 KE 40/800 T	500440580
2 KE 50/800 T	500440590

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	РЕГУЛ. ДАВЛЕНИЕ МАКС.-МИН. БАР
	кВт Х2	л. с. Х2		
3х400 V ~	2х5,5	2х7,5	2х12,3	7,3 - 4,5
3х400 V ~	2х9,2	2х12,5	2х17,8	8 - 4
3х400 V ~	2х7,5	2х10	2х17,3	9 - 6,5
3х400 V ~	2х11	2х15	2х20,6	9 - 5,5
3х400 V ~	2х4	2х5,5	2х9,4	5 - 4
3х400 V ~	2х5,5	2х7,5	2х11,5	4,8 - 2,5
3х400 V ~	2х7,5	2х10	2х15	5,8 - 3,3
3х400 V ~	2х7,5	2х10	2х14	4 - 2
3х400 V ~	2х9,2	2х12,5	2х18	4,8 - 2,5
3х400 V ~	2х11	2х15	2х20,5	5,4 - 2,4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - 3 KE

МОДЕЛЬ	КОД
3 KE 70/300 T	500442500
3 KE 70/400 T	500442510
3 KE 80/300 T	500442520
3 KE 80/400 T	500442530
3 KE 55/200 T	500442540
3 KE 40/400 T	500442550
3 KE 50/400 T	500442560
3 KE 30/800 T	500442570
3 KE 40/800 T	500442580
3 KE 50/800 T	500442590

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ		А	РЕГУЛ. ДАВЛЕНИЕ МАКС.-МИН. БАР
	кВт Х3	л.с. Х3		
3х400 V ~	3х5,5	3х7,5	3х12,3	7,3 - 4,5
3х400 V ~	3х9,2	3х12,5	3х17,8	8 - 4
3х400 V ~	3х7,5	3х10	3х17,3	9 - 6,5
3х400 V ~	3х11	3х15	3х20,6	9 - 5,5
3х400 V ~	3х4	3х5,5	3х16 - 9	5 - 4
3х400 V ~	3х5,5	3х7,5	3х12	4,8 - 2,5
3х400 V ~	3х7,5	3х10	3х15	5,8 - 3,3
3х400 V ~	3х7,5	3х10	3х12	4 - 2
3х400 V ~	3х9,2	3х12,5	3х15	4,8 - 2,5
3х400 V ~	3х11	3х15	3х18	5,4 - 2,4

Станции с единичной мощностью свыше 7,5 кВт. пуск звезда/треугольник для второго насоса

DAB PUMPS оставляет за собой право производить изменения без предварительного уведомления



1 KDN

СТАНЦИЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ СИСТЕМ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА БАЗЕ НАСОСОВ KDN

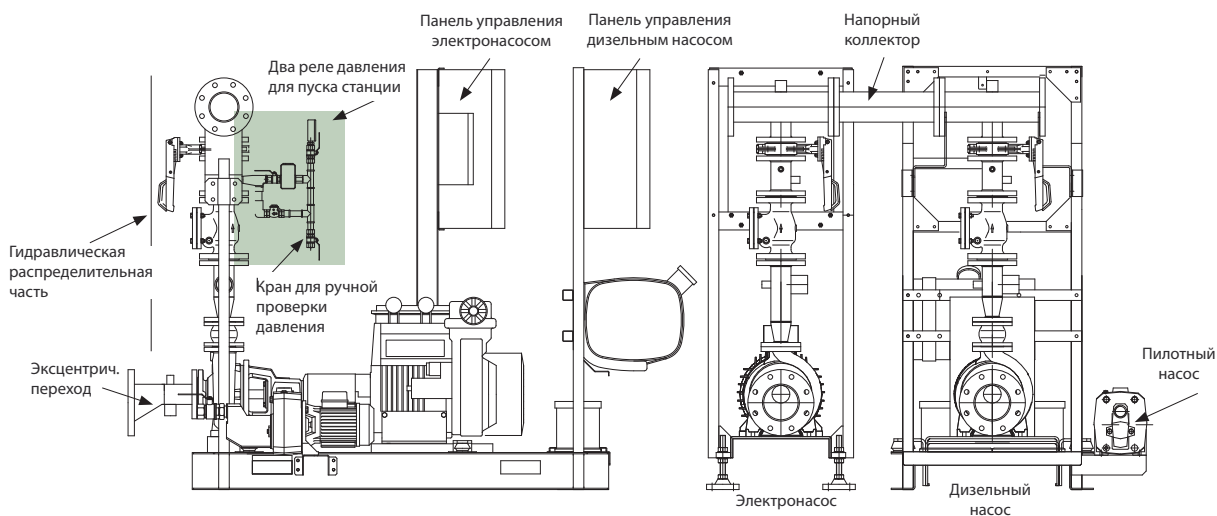


Назначение: Разработано специально для повышения давления воды в системах пожаротушения
Рабочий диапазон: Производительность - от 3 до 380 куб.м./час Напор - до 102 м водяного столба
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от 0 до +20 гр.С
Основные материалы: Станции с электрическим приводом - рама из листовой стали с гальваническим покрытием, на 4 регулируемых опорах, станции с дизельным приводом - рама из прямоуголь-

ного профиля, гидравлическая часть и двигатель установлены на виброгасящих опорах.
Особенности: Электромеханическая система управления насосами с возможностью подключения удаленной световой и звуковой сигнализации
Монтаж: В вертикальном положении.
Комплект поставки: Станция в сборе.
Стандартное электропитание: 3x400 В или дизельный привод
Степень защиты: IP 55
Класс изоляции: F



НАСОС С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ И НАСОС С ДИЗЕЛЬНЫМ ПРИВОДОМ



1-2 NKV**СТАНЦИЯ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ СИСТЕМ ПОЖАРОТУШЕНИЯ НА БАЗЕ 1 ИЛИ 2 НАСОСОВ NKV**

Назначение: Разработано специально для повышения давления воды в системах пожаротушения
Рабочий диапазон: Производительность - от 1 до 29 куб.м./час Напор - до 140 м водяного столба
Перекачиваемая жидкость: Состав - Чистая, без твердых включений и минеральных масел, не вязкая, химически нейтральная, по характеристикам аналогичная воде. Температура - от 0 до +20 гр.С
Основные материалы: Рама из листовой стали с гальваническим покрытием.

Особенности: Электромеханическая система управления насосами с возможностью подключения удаленной световой и звуковой сигнализации
Монтаж: В вертикальном положении.
Комплект поставки: Станция в сборе.
Стандартное электропитание: 3x400 В
Степень защиты: IP 54
Класс изоляции: F

СТАНЦИИ С ОДНИМ НАСОСОМ	P = 0,8 X МАКСИМАЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ	
СТАНЦИИ С ДВУМЯ НАСОСОМ	1 НАСОС: P1 = 0,8 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ	2 НАСОСА: P2 = 0,6 X МАКС. ДАВЛЕНИЕ



по вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40,
Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

единый адрес dba@nt-rt.ru

веб-сайт dab.nt-rt.ru