

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 гальванизи-

рованной 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 БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				СИЛА ТОКА 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 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 2 NKV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	СТАНДАРТ. ДАВЛЕНИЕ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				СИЛА ТОКА А
			кВт	л. с.			
2NKV 10/5 T	60140778	3 X 400V ~	2x 2,2	2x 3	2x 4,7	5	4,0
2NKV 10/6 T	60140779	3 X 400V ~	2x 2,2	2x 3	2x 4,7	6	5,0
2NKV 10/7 T	60140780	3 X 400V ~	2x 3	2x 4	2x 5,8	7	6,0
2NKV 10/8 T	60140781	3 X 400V ~	2x 3	2x 4	2x 5,8	8	7,0
2NKV 10/9 T	60140782	3 X 400V ~	2x 3	2x 4	2x 5,8	9	8,0
2NKV 10/10 T	60140783	3 X 400V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	10	8,5
2NKV 10/12 T	60140784	3 X 400V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	12	10
2NKV 10/14 T	60140785	3 X 400V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	14	12
2NKV 15/3 T	60140786	3 X 400V ~	2x 3	2x 4	2x 5,8	4	3,5
2NKV 15/4 T	60140787	3 X 400V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	5	4
2NKV 15/5 T	60140788	3 X 400V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	6,5	5
2NKV 15/6 T	60140789	3 X 400V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	7,7	6,5
2NKV 15/7 T	60140790	3 X 400V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	9	8
2NKV 15/8 T	60140791	3 X 400V ~	2x 7,5	2x 10	2x 14,8	10	9
2NKV 15/9 T	60140792	3 X 400V ~	2x 7,5	2x 10	2x 14,8	12	10
2NKV 15/10 T	60140793	3 X 400V ~	2x 11	2x 15	2x 22,4	13	11
2NKV 20/3 T	60140794	3 X 400V ~	2x 4	2x 5,5	2x 7,6	4	3
2NKV 20/4 T	60140795	3 X 400V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	5,5	4,5
2NKV 20/5 T	60140796	3 X 400V ~	2x 5,5	2x 7,5	2x 11	7	6
2NKV 20/6 T	60140797	3 X 400V ~	2x 7,5	2x 10	2x 14,8	8,5	7
2NKV 20/7 T	60140798	3 X 400V ~	2x 7,5	2x 10	2x 14,8	10	8,5
2NKV 20/8 T	60140799	3 X 400V ~	2x 11	2x 15	2x 22,4	11	9,5
2NKV 20/9 T	60140800	3 X 400V ~	2x 11	2x 15	2x 22,4	12,5	10
2NKV 20/10 T	60140801	3 X 400V ~	2x 11	2x 15	2x 22,4	14	12

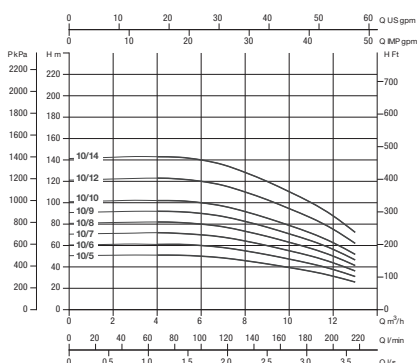
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ 3 NKV

МОДЕЛЬ	КОД	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			МАКС. ДОСТИЖИМОЕ ДАВЛЕНИЕ БАР	СТАНДАРТ. ДАВЛЕНИЕ БАР	
		ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	НОМИНАЛ. МОЩНОСТЬ				СИЛА ТОКА А
			кВт	л. с.			
3NKV 10/5 T	60140856	3 X 400 V ~	3x 2,2	3x 3	3x 4,7	5	4,0
3NKV 10/6 T	60140857	3 X 400 V ~	3x 2,2	3x 3	3x 4,7	6	5,0
3NKV 10/7 T	60140858	3 X 400 V ~	3x 3	3x 4	3x 5,8	7	6,0
3NKV 10/8 T	60140859	3 X 400 V ~	3x 3	3x 4	3x 5,8	8	7,0
3NKV 10/9 T	60140860	3 X 400 V ~	3x 3	3x 4	3x 5,8	9	8,0
3NKV 10/10 T	60140861	3 X 400 V ~	3x 4	3x 5,5	3x 7,6	10	8,5
3NKV 10/12 T	60140862	3 X 400 V ~	3x 4	3x 5,5	3x 7,6	12	10
3NKV 10/14 T	60140863	3 X 400 V ~	3x 5,5	3x 7,5	3x 11	14	12
3NKV 15/3 T	60140864	3 X 400 V ~	3x 3	3x 4	3x 5,8	4	3,5
3NKV 15/4 T	60140865	3 X 400 V ~	3x 4	3x 5,5	3x 7,6	5	4
3NKV 15/5 T	60140866	3 X 400 V ~	3x 4	3x 5,5	3x 7,6	6,5	5
3NKV 15/6 T	60140867	3 X 400 V ~	3x 5,5	3x 7,5	3x 11	7,7	6,5
3NKV 15/7 T	60140868	3 X 400 V ~	3x 5,5	3x 7,5	3x 11	9	8
3NKV 15/8 T	60140869	3 X 400 V ~	3x 7,5	3x 10	3x 14,8	10	9
3NKV 15/9 T	60140870	3 X 400 V ~	3x 7,5	3x 10	3x 14,8	12	10
3NKV 15/10 T	60140871	3 X 400 V ~	3x 11	3x 15	3x 22,4	13	11
3NKV 20/3 T	60140872	3 X 400 V ~	3x 4	3x 5,5	3x 7,6	4	3
3NKV 20/4 T	60140873	3 X 400 V ~	3x 5,5	3x 7,5	3x 11	5,5	4,5
3NKV 20/5 T	60140874	3 X 400 V ~	3x 5,5	3x 7,5	3x 11	7	6
3NKV 20/6 T	60140875	3 X 400 V ~	3x 7,5	3x 10	3x 14,8	8,5	7
3NKV 20/7 T	60140876	3 X 400 V ~	3x 7,5	3x 10	3x 14,8	10	8,5
3NKV 20/8 T	60140877	3 X 400 V ~	3x 11	3x 15	3x 22,4	11	9,5
3NKV 20/9 T	60140878	3 X 400 V ~	3x 11	3x 15	3x 22,4	12,5	10
3NKV 20/10 T	60140879	3 X 400 V ~	3x 11	3x 15	3x 22,4	14	12

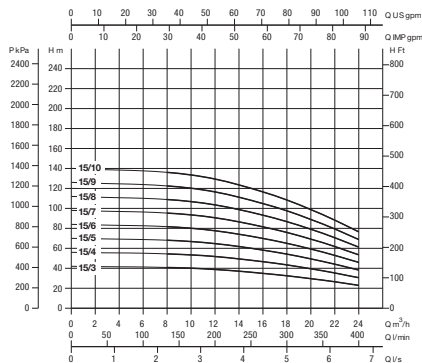
1/2/3 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ

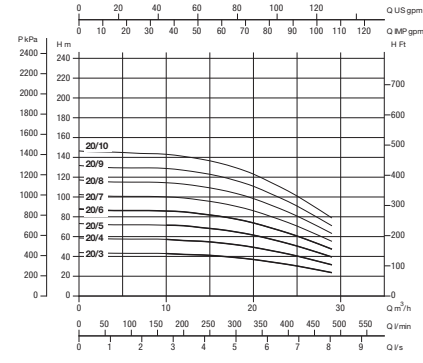
1 NKV 10



1 NKV 15

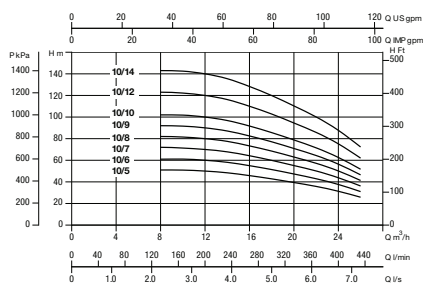


1 NKV 20

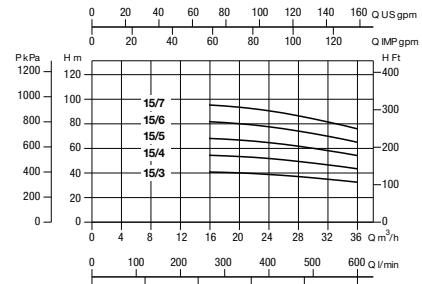


Гидравлические данные соответствуют одному работающему насосу

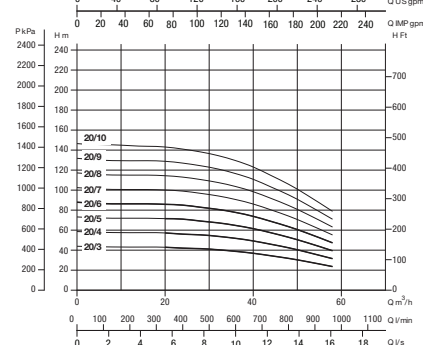
2 NKV 10



2 NKV 15

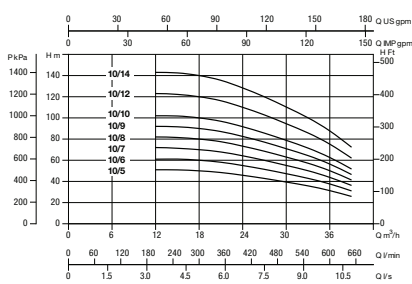


2 NKV 20

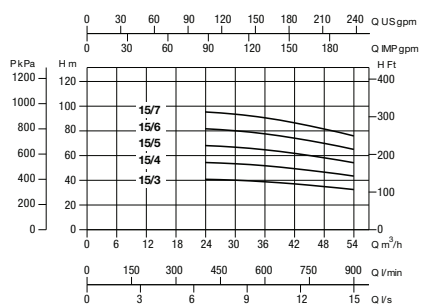


Гидравлические данные соответствуют двум одновременно работающим насосам

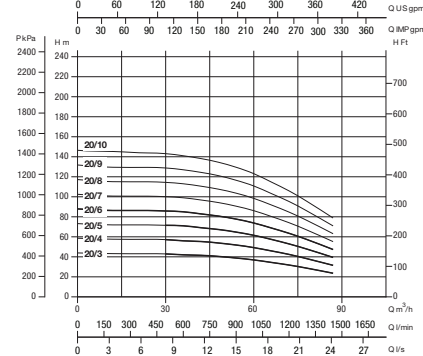
3 NKV 10



3 NKV 15



3 NKV 20

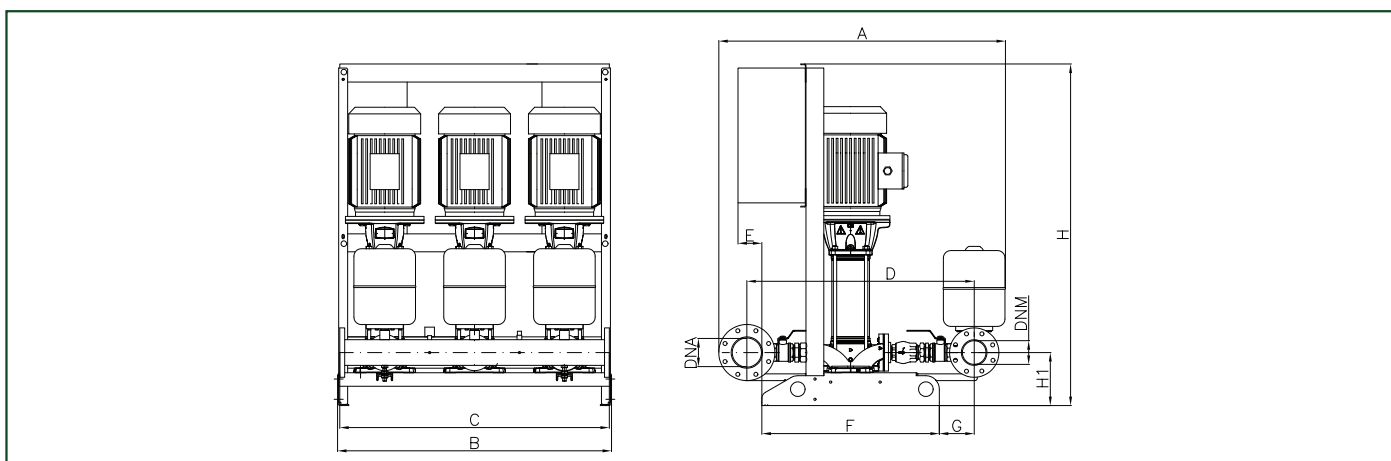
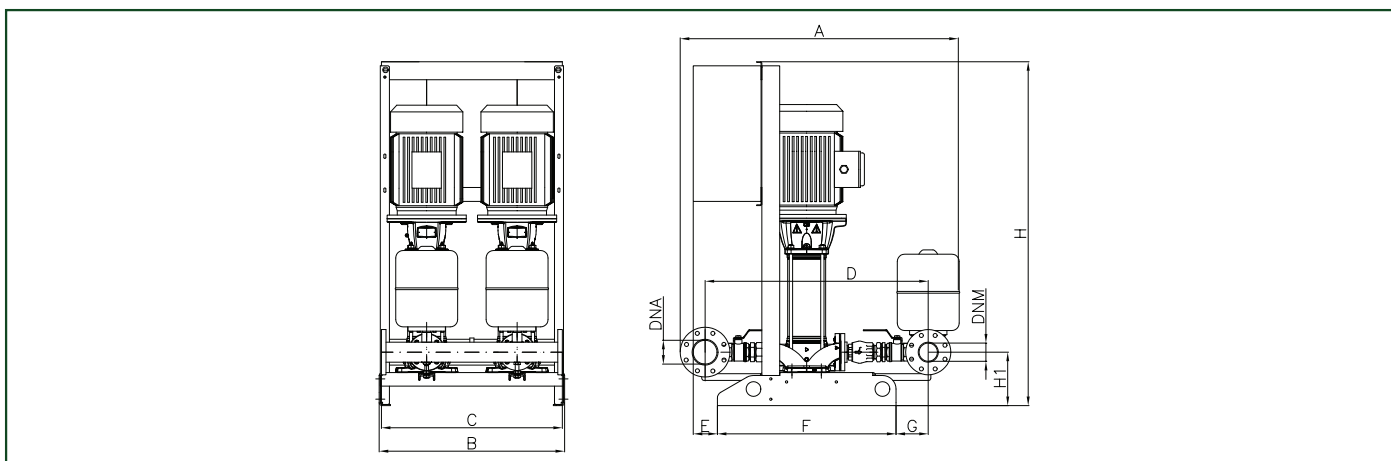
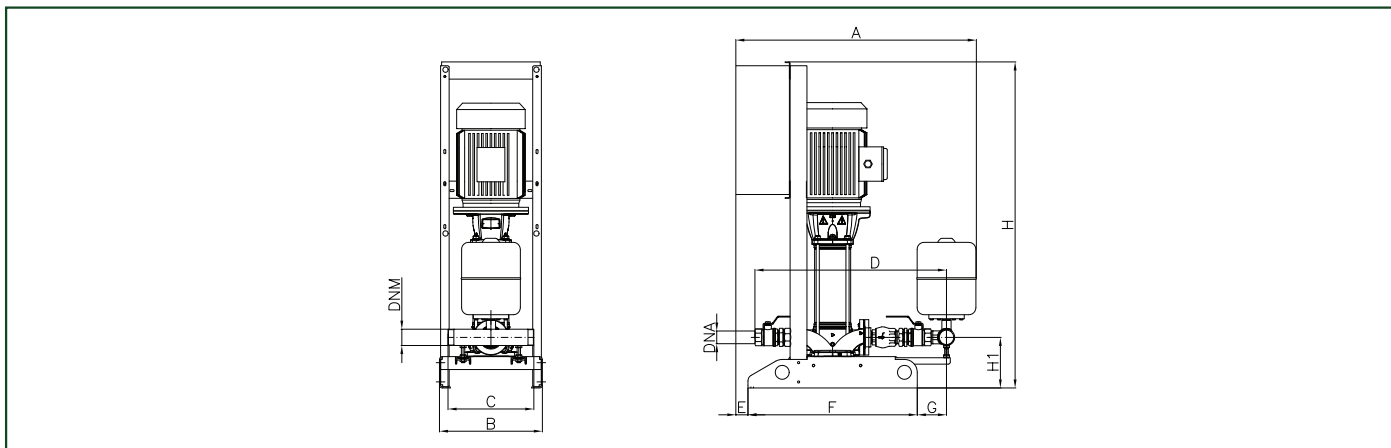


Гидравлические данные соответствуют трем одновременно работающим насосам

1/2/3 NKV

СТАНЦИИ ПОВЫШЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ 1, 2 ИЛИ 3 ВЕРТИКАЛЬНЫХ НАСОСОВ

РАЗМЕРЫ И ВЕС



МОДЕЛЬ	A мм	B мм	C мм	D мм	E мм	F мм	G мм	H мм	H1 мм	Ø, мм		ВЕС кг.
										DNA	DNM	
1 NKV 10	1060	480	400	790	60	790	72	1525	226	1 1/2"	2"	118
1 NKV 15-20	1125	480	400	880	60	790	136	1525	236	2"	2 1/2"	124
2 NKV 10	1120	820	800	860	110	790	80	1525	226	2 1/2"	2 1/2"	123
2 NKV 15-20	1265	820	800	975	110	790	145	1525	236	DN 100	DN 80	129
3 NKV 10	1125	1220	1200	870	110	790	86	1525	226	DN 0	DN 80	134
3 NKV 15-20	1265	1220	1200	1000	110	790	155	1525	236	DN 125	DN 100	141