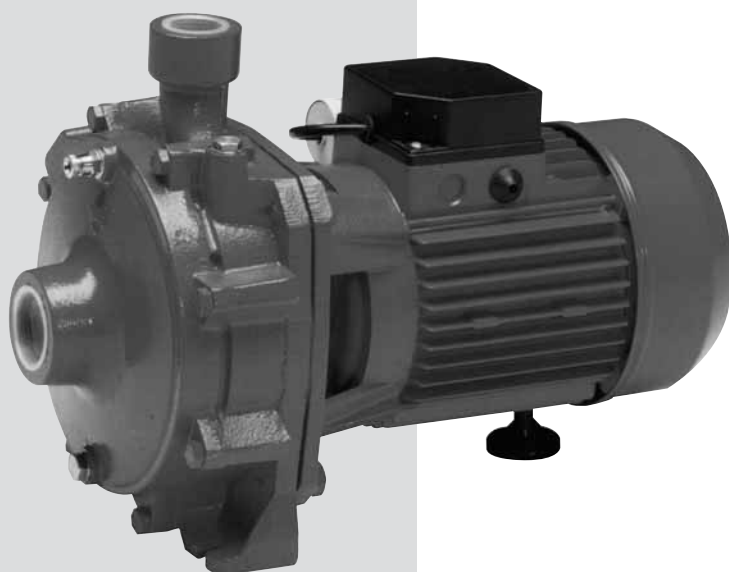


Центробежные двухступенчатые электронасосы колёсами серии СВ обладают прочной конструкцией. Два оппозитных рабочих колеса с уравновешенным боковым усилием обеспечивают высокую производительность, вследствие чего данные насосы могут использоваться в гражданском и промышленном строительстве, автоклавных узлах и т.д.

• ВЫСОКАЯ ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



Применение

- Установки подачи давления
- Небольшие оросительные системы
- Перекачка неагрессивных жидкостей
- Оборудование для мойки

Двигатель

- Закрытого типа, с внешней вентиляцией
- Степень защиты: IP 44
- Класс изоляции: F
- Однофазное питание с постоянно включённым конденсатором и устройством защиты от перегрева, встроенным в обмотку двигателя
- Трёхфазное питание с внешним защитным устройством, устанавливаемым пользователем

Рабочие параметры

- Перекачиваемая жидкость: чистая или слегка загрязненная вода без абразивных примесей
- Максимальная температура воды: 40° С для моделей 0,55 – 0,75 кВт, 90° С для моделей 1,1 – 4,0 кВт
- Максимально рекомендуемая глубина всасывания: 5 м с концевым обратным клапаном
- Максимальное рабочее давление: 6 бар для моделей 0,55 – 0,75 кВт, 10 бар для моделей 1,1 – 4,0 кВт

ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Компонент	Материал
1 Корпус насоса	Чугун EN GJL 200 (бывш. G20)
2 Суппорт двигателя	Алюминий - для моделей 0,55 – 1,00 кВт Чугун – для остальных модификаций
3 Рабочие колеса	Технополимер - для моделей на 0,55 – 1,00 кВт Латунь – для остальных модификаций
4 Промежуточный диск	Чугун
5 Вал двигателя	AISI 303 для моделей на 1,1 – 1,5 – 2,2 кВт AISI 304 для моделей на 3,0 – 4,0 кВт AISI 416
6 Механическое уплотнение	Графит
7 Противоположный торец	Керамика
8 Диск уплотнения	AISI 304 для моделей 0,55-0,75 кВт Чугун – для остальных модификаций
9 Прокладки	Бутадиенакрилонитрильный каучук

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

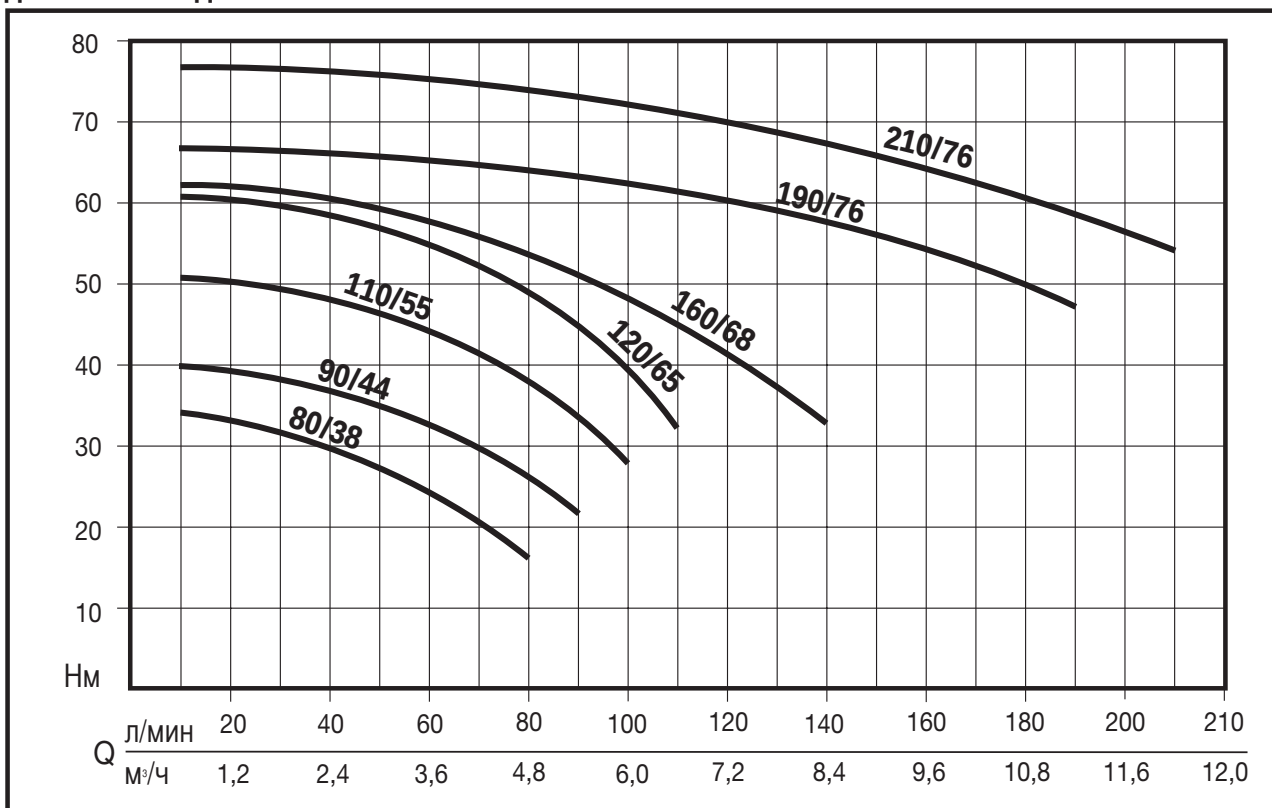
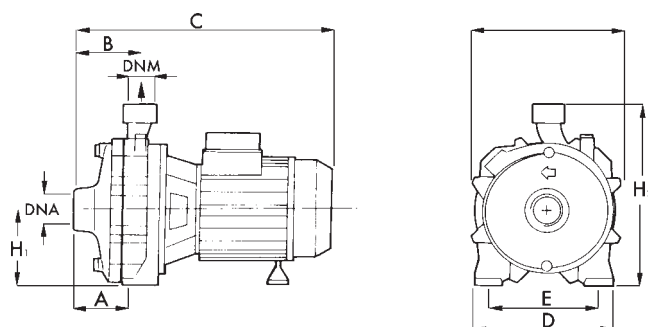


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Потребляемая мощность		Напряжение	Ток, А	μF	л/мин Q м³/ч	20	40	50	80	90	100	110	140	170	190	210
		л.с.	кВт	л.с.	кВт					1,2	2,4	3,0	4,8	5,4	6,0	6,6	8,4	9,6	10,80	12,00
N4189010	CB 80/38 M V230-50 NP	0,75	0,55	1,5	1,10	1 ~ 220 В	5	16	Напор, м.в.с.	33,0	30,2	27,9	17,0							
N4189020	CB 80/38 T V230-400/50 NP	0,75	0,55	1,4	1,05	3 ~ 220 - 400 В	3,4-2	16												
N4189030	CB 90/44 M V230-50 NP	1	0,75	1,9	1,4	1 ~ 220 В	6,1	20		39,5	37,0	35,2	27,0	21,0						
N4189040	CB 90/44 T V230-400/50 NP	1	0,75	1,6	1,2	3 ~ 220 - 400 В	4,0-2,3	20												
N4189050	CB 110/55 M V230-50 NP	1,5	1,10	2,5	1,9	1 ~ 220 В	10,8	35		50,8	48,8	47,1	38,4	33,4	27,5					
N4189060	CB 110/55 T V230-400/50 NP	1,5	1,10	2,4	1,8	3 ~ 220 - 400 В	7,2 - 4,1	35												
N4189070	CB 120/65 M V230-50 NP	2	1,50	3,2	2,4	1 ~ 220 В	10,8	40		60,5	58,6	56,9	49,8	46,5	40,3	32,5				
N4189080	CB 120/65 T V230-400/50 NP	2	1,50	3,0	2,3	3 ~ 220 - 400 В	7,2 - 4,1													
N4189090	CB 160/68 T V230-400/50 NP	3	2,20	3,8	2,8	3 ~ 220 - 400 В	8,8-5,1				60,5	59,3	54,1	51,6	48,4	44,6	32,0			
N4189100	CB 190/76 T V230-400/50 NP	4	3,00	5,7	4,2	3 ~ 220 - 400 В	13,0-7,5					67,0	64,8	63,9	62,5	62,0	58,0	53,5	48,0	
N4189110	CB 210/76 T V230-400/50 NP	5	4,00	6,8	5,1	3 ~ 220 - 400 В	16,5-9,5					76,5	73,9	72,9	71,8	70,5	66,8	62,0	58,3	54,0



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм										Вес нетто кг
	A	B	C	D	E	F	H1	H2	DNA	DNM	
CB 80/38	58	73	336	180	140	183	97	227	1"	1"	13,5
CB 90/44	58	73	336	180	140	183	97	227	1"	1"	15,0
CB 110/55	66	86	394	195	155	209	110	265	1"1/4	1"	25,0
CB 120/65	66	86	410	195	155	209	110	265	1"1/4	1"	27,0
CB 160/68	66	86	410	195	155	194	110	265	1"1/4	1"	27,0
CB 190/76	72	96	467	230	180	228	133	309	1"1/2	1"1/4	42,5
CB 210/76	72	96	467	230	180	228	133	309	1"1/2	1"1/4	46,3