NOCCHI
Pentair Water

MAX

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕСЯ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ

Центробежные многоступенчатые горизонтальные электронасосы серии MAX объединяют в себе такие преимущества, как функциональность центробежных и практичность самовсасывающихся насосов. Система самовсасывания и многоступенчатая гидравлика обеспечивают великолепную производительность и всасывающую способность, поддерживая процесс самовсасывания, в том числе в условиях наличия пузырей воздуха.



Модификация с кабелем



Применение

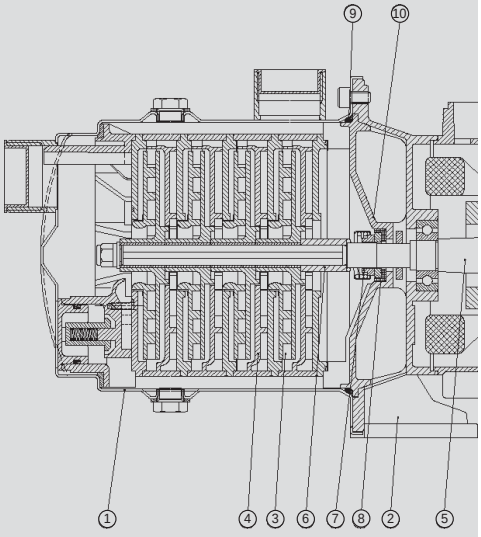
- Подъём и разводка воды в домашних водопроводных системах
- Установки подачи давления
- Системы пожаротушения
- Мойка, орошение

Двигатель

- Короткозамкнутый асинхронный электродвигатель с внешней принудительной вентиляцией
- Степень защиты IP 44
- Класс изоляции обмоток F
- Однофазное исполнение с встроенным конденсатором и теплозащитой в обмотках
- Трехфазное исполнение с наружной защитой за счет пользователя
- Число оборотов: 2850 об/мин
- Режим работы: непрерывный

Ограничения

- Перекачиваемая жидкость: чистая вода без†взвешенных абразивных примесей
- Максимальная температура перекачиваемой воды: 50°C
- Максимальная рекомендуемая глубина всасывания: 7 м с концевым обратным клапаном
- Максимальное рабочее давление: 7 бар



ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

	Компонент	Материал
1	Корпус насоса	Хромоникелевая нержавеющая сталь X-5 1810 (AISI 304)
2	Суппорт двигателя	Алюминиевое литьё под давлением
3	Рабочие колёса	Технополимер, кольцо – из хромоникелевой нержавеющей стали X 5 1810 (AISI 304)
4	Диффузоры	Технополимер
5	Вал (гидравлическая часть)	Хромоникелевая нержавеющая сталь X 5 1810 (AISI 304)
6	Распорная деталь	Никелированная латунь OT 58
7	Механическое уплотнение	Графит/керамика
8	Противоположный торец	Керамика
9	Прокладки	Бутадиенакрилонитрильный каучук 70 shore
10	Днище с уплотнением	Noryl GNF 2V

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

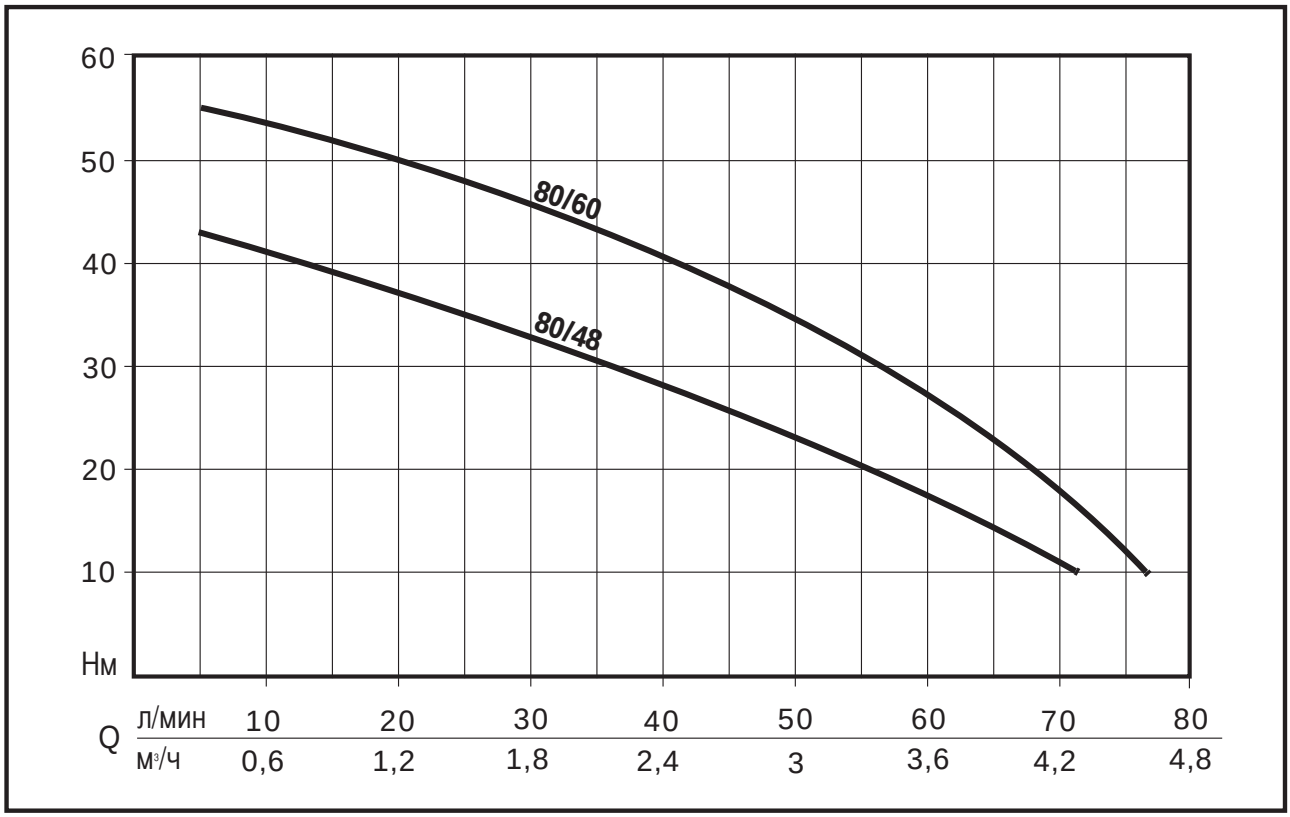
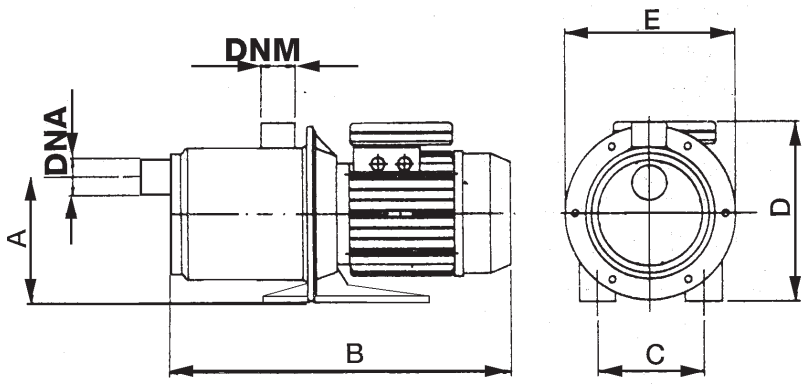


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Потребляемая мощность		Напряжение	Ток, A	μF	L/л/мин' Q	0	20	40	60	80
		HP	kW	HP	kW				м³/ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8
N4501030-B N4501070-B	MAX 80/48 M MAX 80/48 T	0,75	0,55	1,1	0,8	1 ~ 230 В 3 ~ 230 ÷ 400 В	4 2,6-1,5	12,5	Напор, м.в.с.	45	36	28	17	1
N4501040-B N4501080-B	MAX 80/60 M MAX 80/60 T	1	0,75	1,3	1	1 ~ 230 В 3 ~ 230 ÷ 400 В	4,8 2,9-1,7	16		57	50	40	27	3



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм							Вес нетто
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	кг
MAX 80/48	129	370	99	182	176	1"	1"	8
MAX 80/60	129	392	99	182	176	1"	1"	9

ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

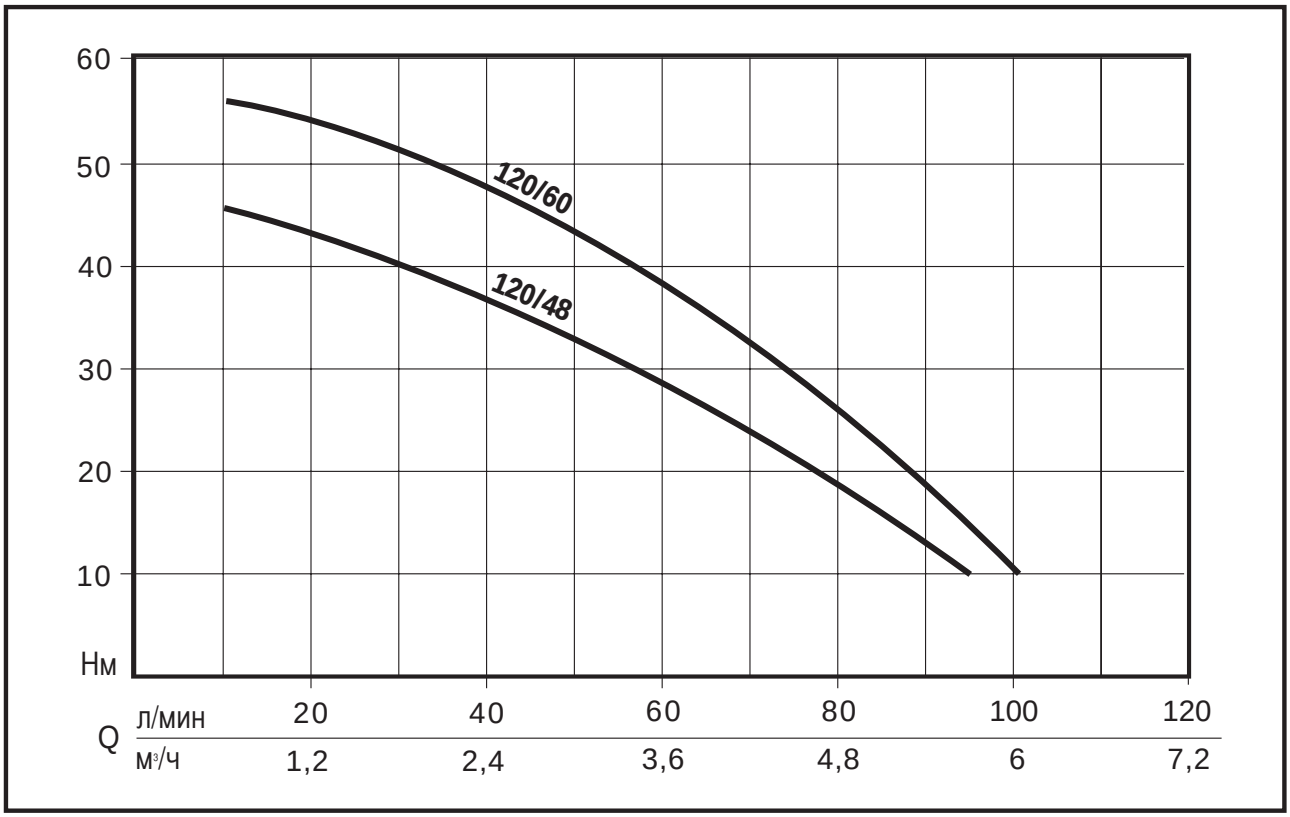
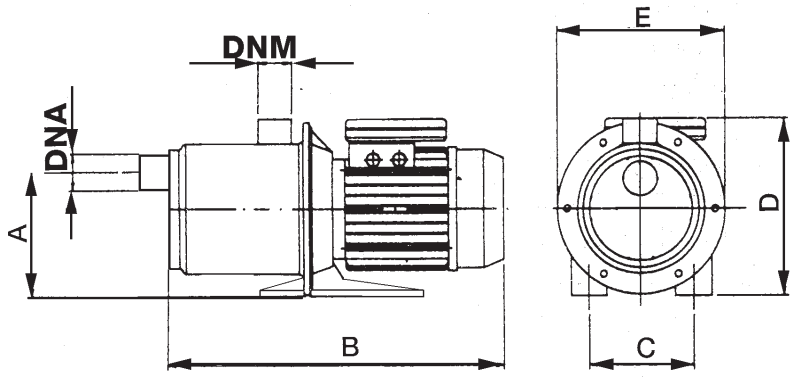


ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Потребляемая мощность		Напряжение	Ток, A	μF	Q л/мин	0	20	40	60	80	100
		л.с.	кВт	л.с.	кВт				м³/ч	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6
N4501050-B N4501090-B	MAX 120/48 M MAX 120/48 T	1	0,75	1,5	1,1	1 ~ 230 В 3 ~ 230 ÷ 400 В	4,6 3,6-2,1	16	Напор, м.в.с.	48	42	37	27	18	5
N4501060-B N4501100-B N4501190-B	MAX 120/60 M MAX 120/60 T MAX 120/60 C*	1,2	0,9	1,7	1,25	1 ~ 230 В 3 ~ 230 ÷ 400 В 1 ~ 230 В	5,8 3,5-2 5,8	20		60	55	48	36	26	10

* Модификация с проводом, вилкой schuko, рукояткой и выключателем



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС

Модель	Габаритные размеры, мм							Вес нетто
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	кг
MAX 120/48	129	393	99	192	176	1"	1"	10
MAX 120/60	129	392	99	182	176	1"	1"	11