

## JET

### САМОВСАСЫВАЮЩИЕСЯ ЭЛЕКТРОНАСОСЫ ИЗ ЧУГУНА

Самовсасывающиеся электронасосы серии JET объединяют в себе такие преимущества, как функциональность центробежных и практичность самовсасывающихся насосов. Система с трубкой Вентури, которой снабжены данные насосы, обеспечивают великолепную производительность и всасывающую способность, поддерживая процесс самовсасывания в том числе в условиях наличия пузырей воздуха или газов, разведённых в воде.



- **ПРОЧНЫЕ И НАДЁЖНЫЕ**
- **САМОВСАСЫВАЮЩИЕСЯ**
- **ОБЛАДАЮТ ВЫСОКОЙ ВСАСЫВАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТЬЮ**

#### Применение

- Подъём и разводка воды в домашних водопроводных системах в постоянном или прерывистом режиме
- Установки подачи давления
- Мойка, орошение садов и огородов, запитывание фонтанов и напорных вышек
- Закачивание из колодцев и цистерн

#### Двигатель

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

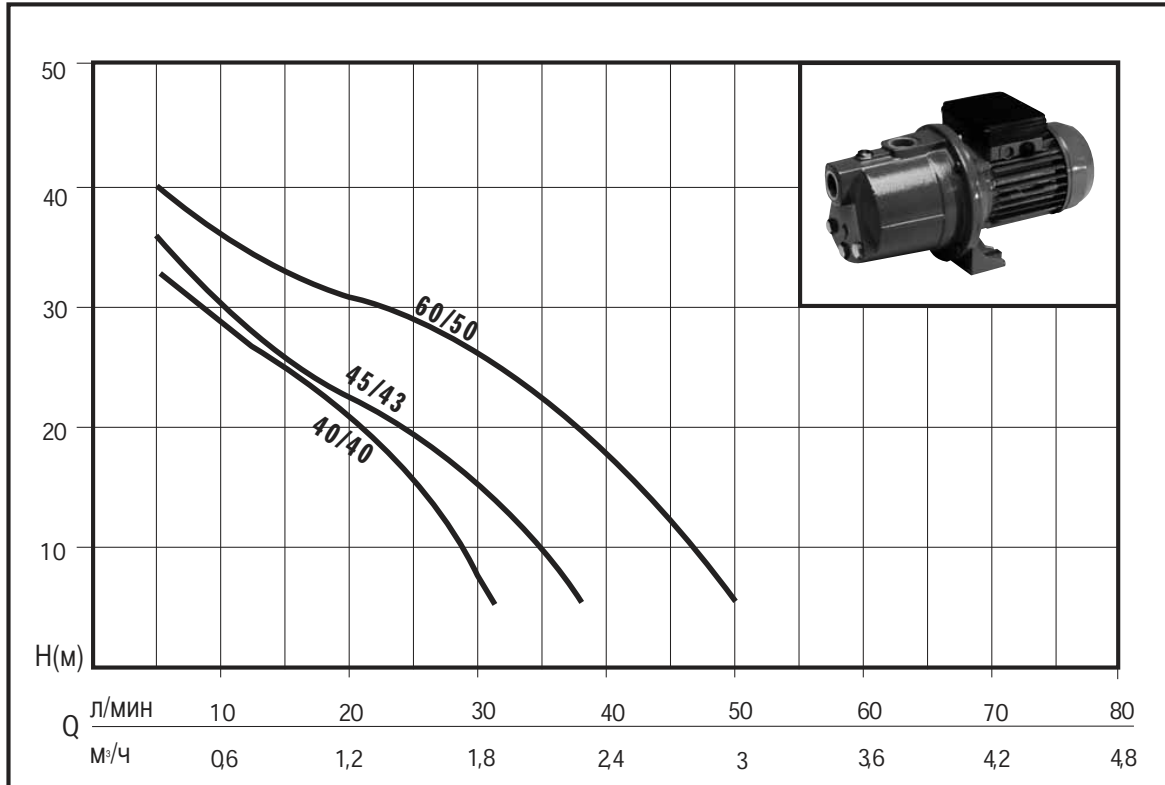
#### Ограничения

- Перекачиваемая жидкость: чистая вода без взвешенных и абразивных примесей
- Максимальная температура перекачиваемой воды: 50°C
- Максимальная рекомендуемая глубина всасывания: 8 м с концевым обратным клапаном на всасывающей магистрали
- Максимальное рабочее давление: 6 бар (10 бар для модификаций 100 - 160)

#### ПРИМЕНЯЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

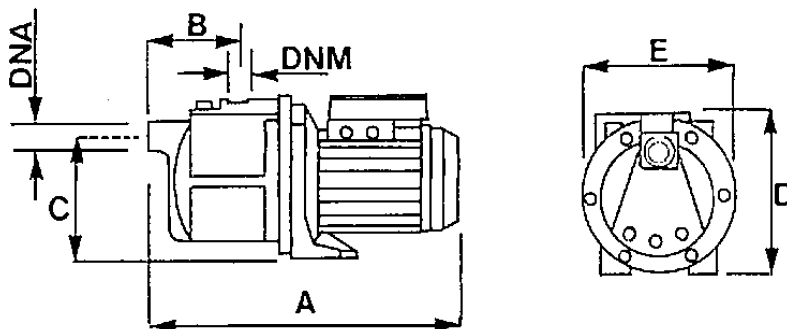
Компонент	Материал	
	NEW JET	JET
Корпус насоса	Чугун EN GJL 200 ( бывш. G20)	Чугун EN GJL 200 ( бывш. G20)
Суппорт двигателя	Алюминий	Чугун EN GJL 200 ( бывш. G20)
Рабочие колёса	Технополимер, кольцо – из хромоникелевой нержавеющей стали X 5 1810 (AISI 304)	T Технополимер – модели 600-800-1000 Штампованный латунный сплав - модели 100-160-800-1000
Диффузор-трубка Вентури-сопло	Моноблочный узел - технополимер	Технополимер
Вал двигателя	Хромоникелькремниевая нержа венощей стали X 5 1810 (AISI 304)	Хромоникелькремниевая нержа венощей стали X 5 1810 (AISI 304)
Механическое уплотнение	Графит	Графит
Противоположный торец	Керамика	Керамика
Прокладки	Бутадиенакрилонитрильный каучук 70 shore	Бутадиенакрилонитрильный каучук 70 shore

**ДИАГРАММА ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК**



**ТАБЛИЦА ТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК**

Артикул	Модель	Номинальная мощность		Потребляемая мощность		Напряжение	Ток, А	μF	Q	Напор, м.в.с.								
		л.с.	кВт	л.с.	кВт					0	10	20	30	40	50	60	70	
N 4176800	NEW JET 40/40 M	0,5	0,37	0,8	0,6	1 - 220 □ 240 В	3	6	Напор, м.в.с.	41	28	21	8					
N 4176050	NEW JET 45/43 M	0,5	0,37	0,8	0,6	1 - 220 □ 240 В	3	8		43	30	23	16	1				
N 4176580	NEW JET 60/50 M	0,75	0,55	1,1	0,8	1 - 220 □ 240 В	4	12,5		46	36	31	26	18	6			



**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И ВЕС**

Модель	Габаритные размеры, мм							Вес нетто
	A	B	C	D	E	DNA	DNM	кг
NEW JET 40/40	351	93	130	180	174	1"	1"	8,2
NEW JET 45/43	351	93	130	180	174	1"	1"	8,2
NEW JET 60/50	351	93	130	180	174	1"	1"	9