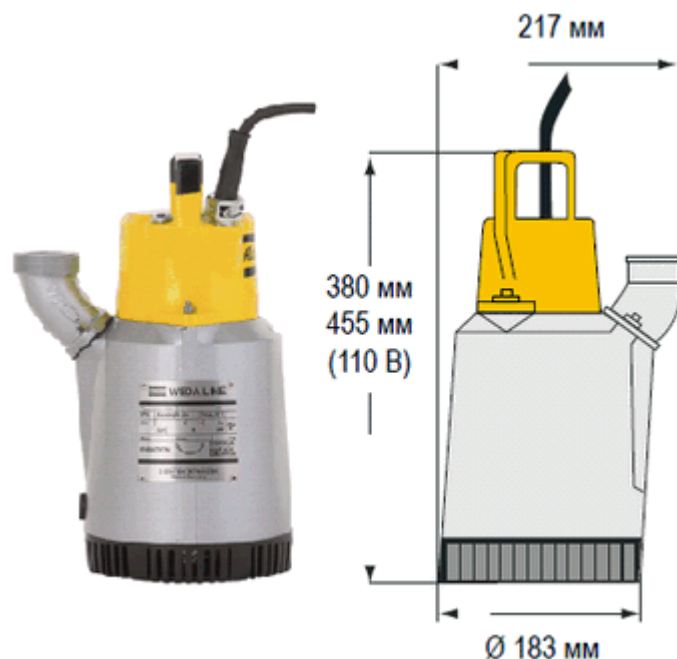


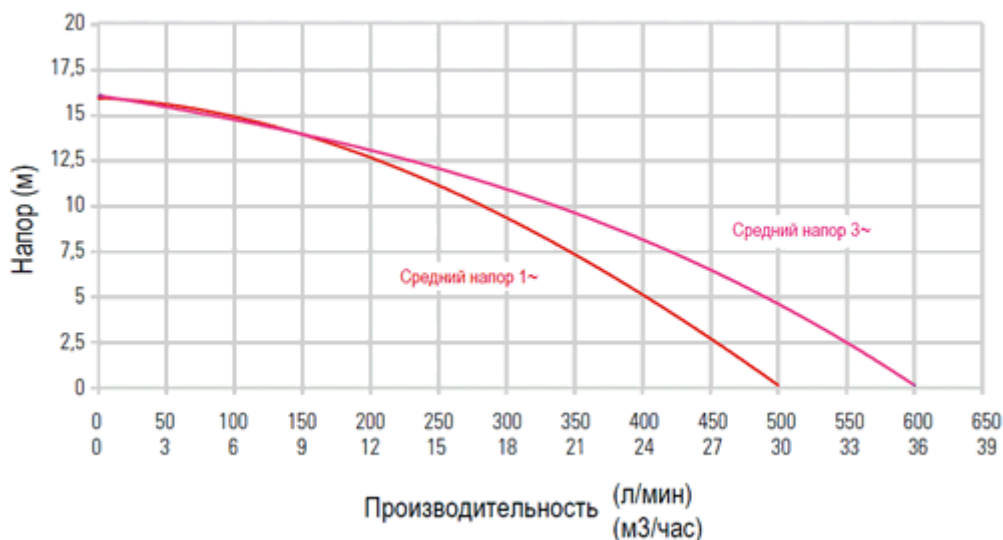
# ПОГРУЖНОЙ ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС WEDA 10N

Портативный электрический погружной дренажный насос WEDA 10N предназначен для перекачивания слабозагрязненной и грязной воды с примесью при выполнении работ на строительных площадках по осушению, строительству и обслуживанию карьеров, коммунальными службами, а также - для других применений.



## ГРАФИК ЗАВИСИМОСТИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ НАСОСА ОТ НАПОРА

Согласно ISO 9906 - ПРИЛОЖЕНИЕ А



### Электродвигатель

Трехфазный асинхронный электродвигатель с короткозамкнутым ротором, со встроенным пускателем с классом изоляции F +155 оС и IEC85.

### Защита двигателя

Тепловое реле на каждой обмотке (+130оС).

ПАРАМЕТРЫ	WEDA 10N	230 В	400 В
-----------	----------	-------	-------

Производительность	л/мин	500	600
Напор	м	16	16
Номинальная мощность	кВт	2,0	1,0
Максимальная мощность	кВт	1,5	1,4
Номинальный ток, А	230 В	6,4	
Номинальный ток, А	400 В		2,0
Частота вращения вала	об/мин	2900	2900
Выходной патрубок	диаметр	2"	2"
Размер пропускаемых частиц, макс.	мм	4	4
Фильтр	мм	4x27	4x27
Масса	кг	12,5	12,5

### Электрический кабель

Маслостойкий и износостойкий резиновый кабель типа HO7RN-F.

Для однофазного двигателя: 3 x 1,5 мм<sup>2</sup>, 15 м (230 В).

Для трехфазного двигателя: 3 x 2,5 мм<sup>2</sup>, 15 м (400 В).

### Уплотнения вала

Первичное и вторичное уплотнения с консистентной смазкой на изнашиваемой легкоосменной гильзе из карбида вольфрама.

Данные уплотнения доступны как в наборе уплотнений, так и по отдельности.

### Подшипники

Однорядный шарикоподшипник с зазором С3.

### Материал

Литые детали: алюминий.

Наружный корпус: алюминий.

Вал: нержавеющая сталь.

Крепления: нержавеющая сталь.

Рабочее колесо: лигированный хромом белый чугун Rc55.

Изнашиваемые детали: нитриловая резина.

### Выходные патрубки, соединения

2" под шланг.

2" под резьбу (стандартную, BSP, NPT).

1,5" под резьбу (стандартную, BSP, NPT) только под заказ

### Преимущества:

- надежная конструкция;
- малый вес и удобство эксплуатации;
- износостойкая рабочая камера с высоким содержанием хрома и каучука;
- регулируемые изнашивающиеся детали;
- набор уплотнений для быстрого и легкого обслуживания;
- встроенный контактор/пускатель для DOL старта;
- простая установка.

### Условия эксплуатации

Максимальная глубина погружения насоса в воду 20 м.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости +40 оС.

Максимальная плотность перекачиваемой жидкости 1.100 кг/м<sup>3</sup>.

РН перекачиваемой жидкости 5-8

Для нестандартных задач просим обращаться к нашим специалистам.