



### Основные материалы

Корпус насоса: чугун EN-GJL-250  
 Рабочее колесо: чугун GS 400  
 Корпус двигателя, Крышка двигателя: чугун EN-GJL-250  
 Вал: Хромированная сталь AISI 420B  
 Мех. уплотнение манжетное из нитрила до 1,6 кВт  
 Мех. уплотнение со стороны двигателя: графит/керамика для мощностей выше 1,6 кВт  
 Мех. уплотнение со стороны насоса: карбид кремния / карбид кремния

### Исполнение

Погружные насосы с мощным измельчителем.  
 Двойное уплотнение с масляной камерой (уплотнение манжетное со стороны двигателя для мощностей до 1,6 кВт).  
 Подающий патрубок DN 40.

### Применение

Для перекачивания воды, содержащей длинные волокнистые частицы, бумажные или текстильные материалы.  
 Особенно рекомендуются для откачивания сточной воды в бытовой и промышленной сфере.  
 Твердые частицы макс. от 6 до 7 мм.

### Эксплуатационные ограничения

Температура жидкости до 40°C.  
 Макс. глубина погружения: 20 м (с проводом соответствующей длины).  
 Непрерывный режим работы (с водой на минимальном уровне погружения).

### Двигатель

2-полюсный индукционный двигатель, 50 Гц  
 Однофазная модификация: 230 В ±10%, с поплавком и пультом с теплозащитой и пусковыми конденсаторами.  
 Трехфазная модификация: 400 В ±10% до 2,7 кВт  
 400/690 В ±10% выше 2,7 кВт  
 Изоляция класса "H". – Защита IP 68.  
 Макс. количество пусков: 15 в час с регулярными интервалами  
 Кабель: H07RN-F, длина 10 м  
 Для других моделей: обращаться в наш коммерческий отдел.  
**Класс энергосбережения IE3.**

### Рабочий диапазон

