

## Технический паспорт

### Гидравлические характеристики

Максимальное рабочее давление $P_N$	1 бар
Т перекачиваемой жидкости $T_{min}$	3 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости $T_{max}$	40 °C
Температура окружающей среды мин. $T_{min}$	3 °C
Макс. температура окружающей среды $T_{max}$	40 °C
Макс. температура перекачиваемой жидкости, кратковременно до 5 мин $T$	75 °C
Класс защиты	IP44
давления эмиссии	56,4
Макс. объем включения $V$	2,2 л
Измельчитель	да

### Данные электродвигателя

Подключение к сети	1~230 V, 50 Hz
Номинальный ток $I_N$	3,4 A
Фаза	1
Номинальная частота вращения $n$	2800 1/min
Количество полюсов	2
Тип включения	Прямой пуск от сети (DOL)
Макс. частота включений $t$	20 1/h
Потребляемая мощность $P_1(Q=\text{макс.})$ выбранного рабочего колеса* число насосов $P_1$	700 Вт
Режим работы (в непогруженном состоянии)	S3-15%
Класс нагревостойкости изоляции	F

### Материалы

Корпус насоса	PP-GF20
Рабочее колесо	PP-GF20
Вал	Нержавеющая сталь
Материал электродвигателя	PPO/PA GF30

### Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне $DNs$ $DNs$	-
Патрубок на напорн. стороне $DNd$ $DNd$	DN 32