

## Технический паспорт

### Гидравлические характеристики

Индекс минимальной эффективности (MEI)	≥0,4
Т перекачиваемой жидкости $T_{\min}$	-20 °C
Макс. Т перекачиваемой жидкости $T_{\max}$	120 °C
Макс. температура окружающей среды $T_{\max}$	50 °C
Максимальное рабочее давление $PN$	10 бар

### Данные электродвигателя

Подключение к сети	3~400 V, 50 Hz
Количество полюсов	2
Допуск на колебание напряжения	±6 %
Номинальная мощность электродвигателя $P_2$	18,5 кВт
Номинальный ток $I_N$	32,5 A
Номинальная частота вращения $n$	2900 1/min
Коэффициент мощности	0,89
Класс нагревостойкости изоляции	F
Класс защиты электродвигателя	IP55

### Материалы

Корпус насоса	Нержавеющая сталь
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь 1.4401
Вал	Нержавеющая сталь
Торцевое уплотнение	B3Q1EG

### Установочные размеры

Патрубок на всас. стороне DN <sub>s</sub>	DN 65
Патрубок на напорн. стороне DN <sub>d</sub>	DN 50