

# Насос Purity PSTC 40-125/15



## Технические характеристики и эксплуатационные ограничения

Модель насоса	PSTC 40-125/15
Подача, м <sup>3</sup> /ч	18 – 42
Напор, м.в.с	17 – 6
Мощность двигателя, кВт (2900 об/мин, 50Гц)	1.5
Входной – Выходной фланец, DN мм	65 x 40
Напряжение, В	400
Диапазон допустимой температуры перекачиваемой жидкости	-10°C ... +120°C
Диапазон допустимой температуры окружающей среды	-10°C ... +50°C
Класс энергосбережения	IE3
Максимальное рабочее давление , бар	16
Степень защиты, IP	55
Насос предназначен для перекачивания чистых невзрывоопасных жидкостей, без механических и волокнистых включений, не агрессивных к конструкционным материалам насоса, по своим физическим и химическим свойствам близким к воде.	

## Конструкционные материалы насоса

Модель насоса	PSTC 40-125/15
Корпуса насоса	Серый чугун
Рабочее колесо	Чугун
Механическое уплотнение	Графит/карбид кремния
Вал	Нерж. сталь SS304
Уплотнительные кольца	Нитриловый каучук NBR

# Характеристические кривые $n \approx 2900$ об/мин



