

Насос Purity – модель PTD40-26G/2, 100590553



СДЕЛАНО
В КИТАЕ



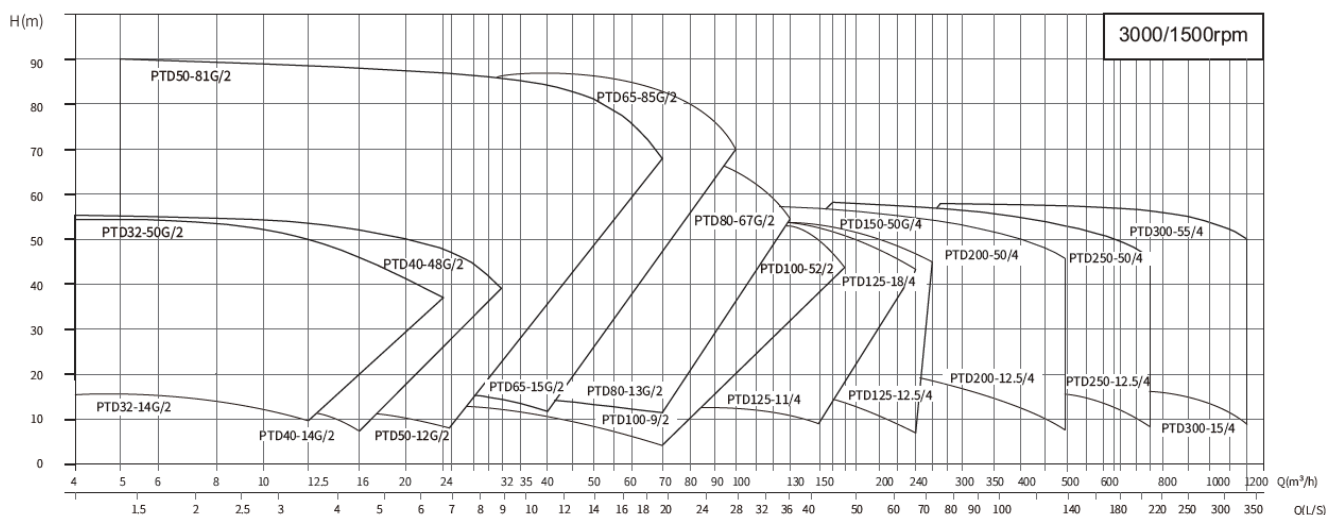
Линейный циркуляционный насос серии PTD представляет собой одноступенчатый центробежный насос. Детали насоса отлиты с высокой точностью, что делает канал подачи гладким, потери на трение минимальными, а эффективность насоса высокой. Насосы имеют компактную конструкцию, просты в монтаже и демонтаже и могут быть напрямую подключены к трубопроводу. Поверхность корпуса насоса, рабочего колеса и соединительных деталей обработана электрофорезным покрытием, что обеспечивает высокую антикоррозионную стойкость. Насосы предназначены для перекачивания различных чистых невзрывоопасных жидкостей, без механических и волокнистых включений, не агрессивных к конструкционным материалам насоса, по своим физическим и химическим свойствам близким к воде. Основное применение находит в системах водоснабжения, отопления, вентиляции и кондиционирования для поддержания комфортного микроклимата в зданиях и помещениях.

Код модели (например):

PTD 80 - 28G/2 (N)



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



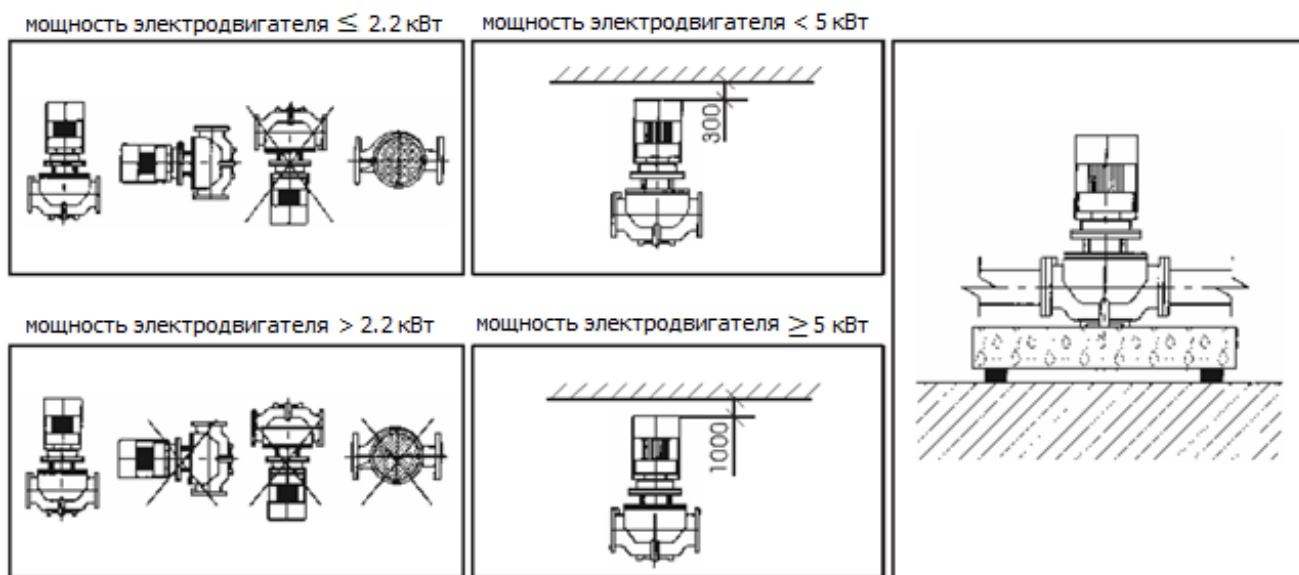
Технические характеристики и эксплуатационные ограничения

Модель насоса	PTD40-26G/2
Номинальная подача, (оптимальный диапазон подачи), м ³ /ч	20 (12 – 25)
Номинальный напор, (оптимальный диапазон напора), м	26 (27,6 – 22,3)
Мощность двигателя, кВт (2900 об/мин, 50Гц)	3
Диаметр входного и выходного отверстий, мм	40 - 40
Напряжение, В	400
Диапазон допустимой температуры перекачиваемой жидкости, °С	-15 ... +110
Диапазон допустимой температуры окружающей среды, °С	0 ... +40
Класс энергетической эффективности	3
Степень защиты, IP	55
Номинальный ток, А	6
Максимальное рабочее давление, бар	16
Вес, кг	54
Размеры насоса, мм	340*225*578
Межфланцевое расстояние, мм	340

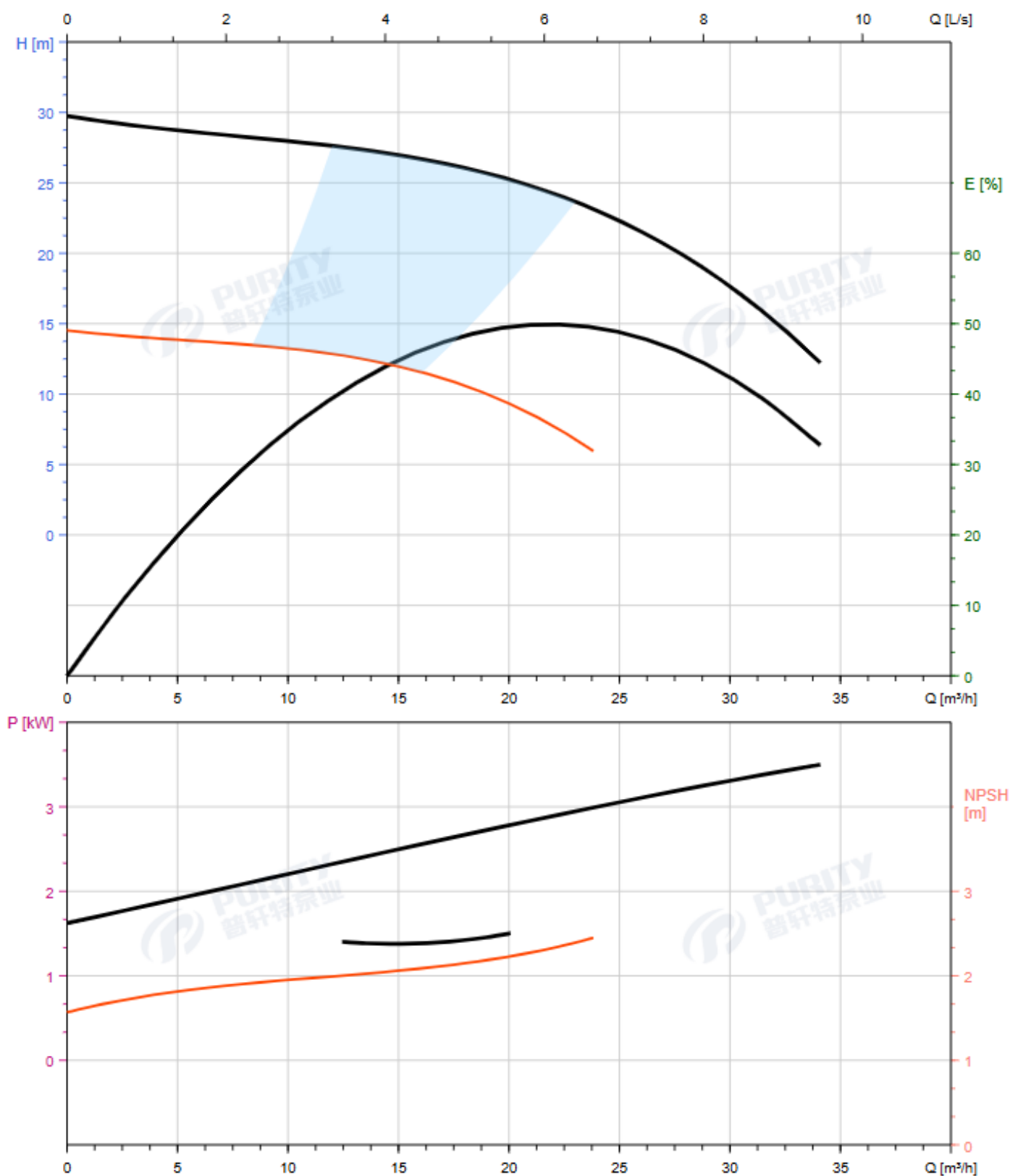
Конструкционные материалы насоса

Модель насоса	PTD40-26G/2
Корпуса насоса	Серый чугун HT200
Рабочее колесо	Серый чугун HT200
Механическое уплотнение	TDS-28 - Graphite Silicon Carbide + EPDM
Вал	сталь45# + нержавеющая сталь 304
Уплотнительное кольцо	EPDM

Допустимые варианты монтажа

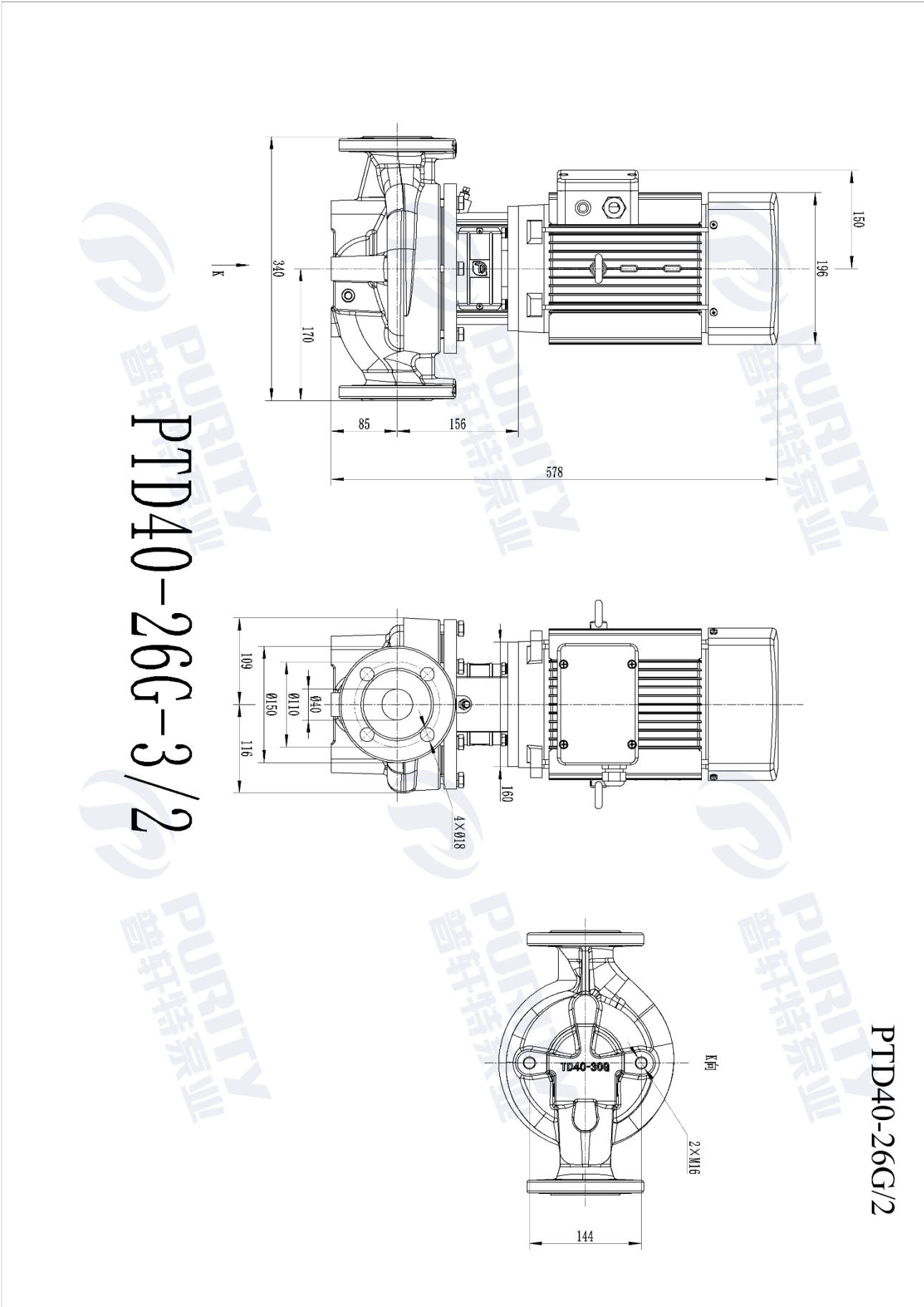


Характеристические кривые насоса PURITY PTD40-26G/2



Кривые основаны на измерениях характеристик для чистой воды, температурой 20°C

Габаритные и установочные размеры РТD40-26G/2



Деталировка насоса PTD40-26G/2

