

Насос Purity – модель PTD32-26G/2, 100590545



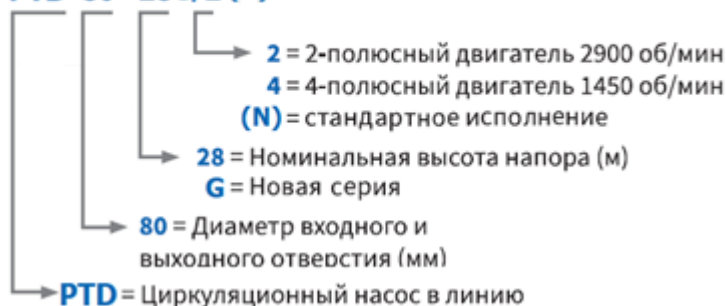
СДЕЛАНО
В КИТАЕ



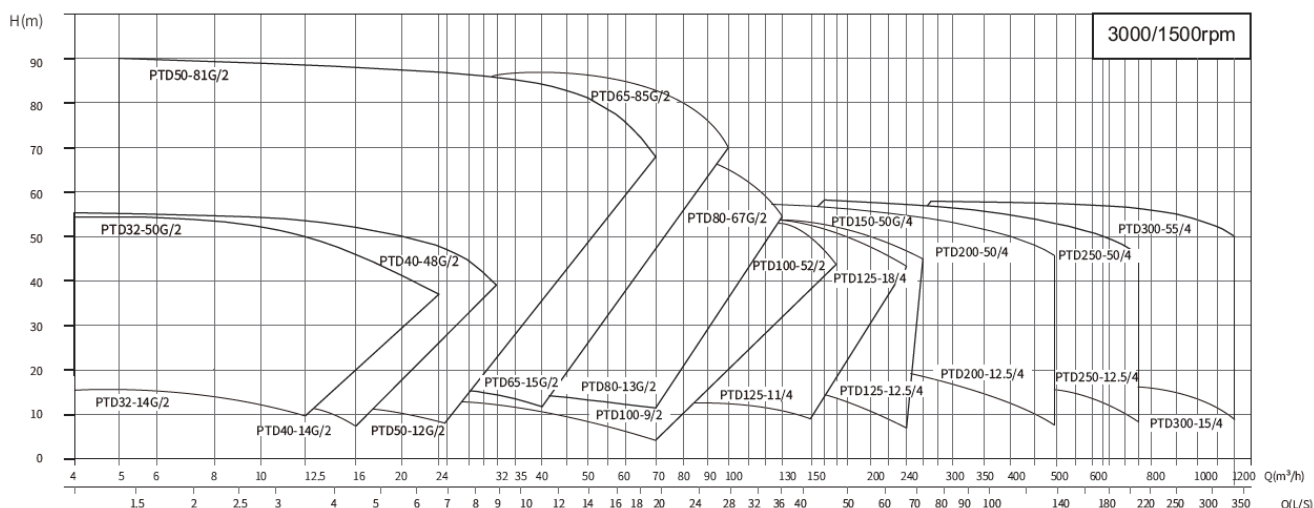
Линейный циркуляционный насос серии PTD представляет собой одноступенчатый центробежный насос. Детали насоса отлиты с высокой точностью, что делает канал подачи гладким, потери на трение минимальными, а эффективность насоса высокой. Насосы имеют компактную конструкцию, просты в монтаже и демонтаже и могут быть напрямую подключены к трубопроводу. Поверхность корпуса насоса, рабочего колеса и соединительных деталей обработана электрофорезным покрытием, что обеспечивает высокую антикоррозийную 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



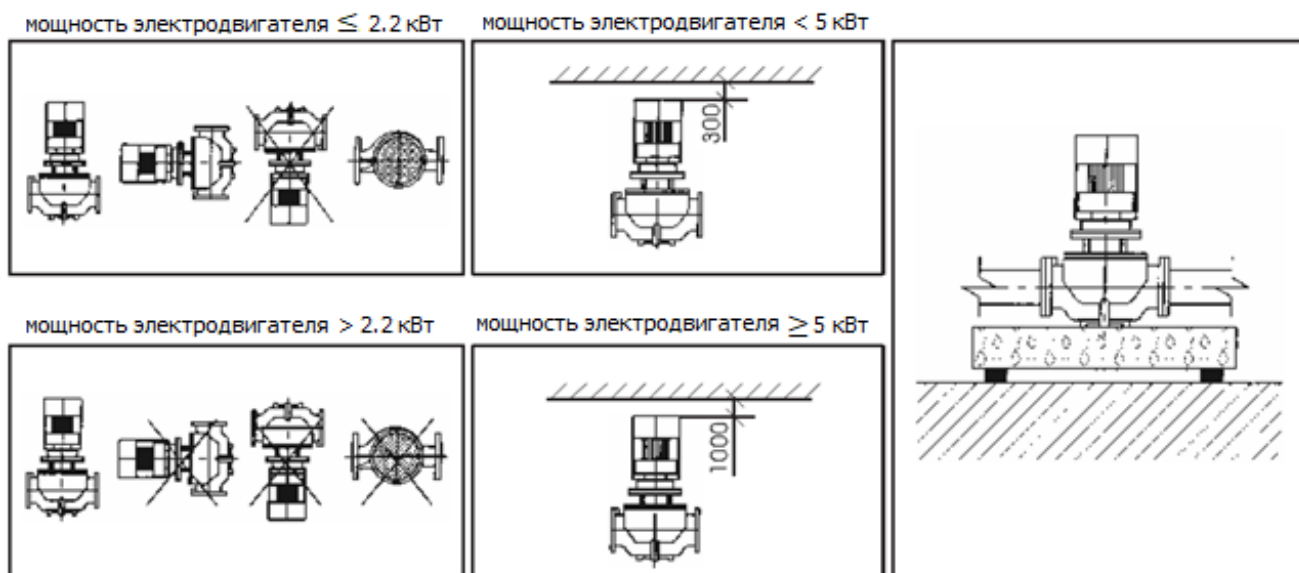
Технические характеристики и эксплуатационные ограничения

Модель насоса	PTD32-26G/2
Номинальная подача, (оптимальный диапазон подачи) м ³ /ч	12,5 (7.5 – 15.6)
Номинальный напор, (оптимальный диапазон напора) м	26 (28.2 – 19.9)
Мощность двигателя, кВт (2900 об/мин, 50Гц)	2,2
Диаметр входного и выходного отверстий, мм	32 - 32
Напряжение, В	400
Диапазон допустимой температуры перекачиваемой жидкости, °C	-15 ... +110
Диапазон допустимой температуры окружающей среды, °C	0 ... +40
Класс энергетической эффективности	3
Степень защиты, IP	55
Номинальный ток, А	4.6
Максимальное рабочее давление, бар	16
Вес, кг	42
Размеры насоса, мм	320*202*514
Межфланцевое расстояние, мм	320

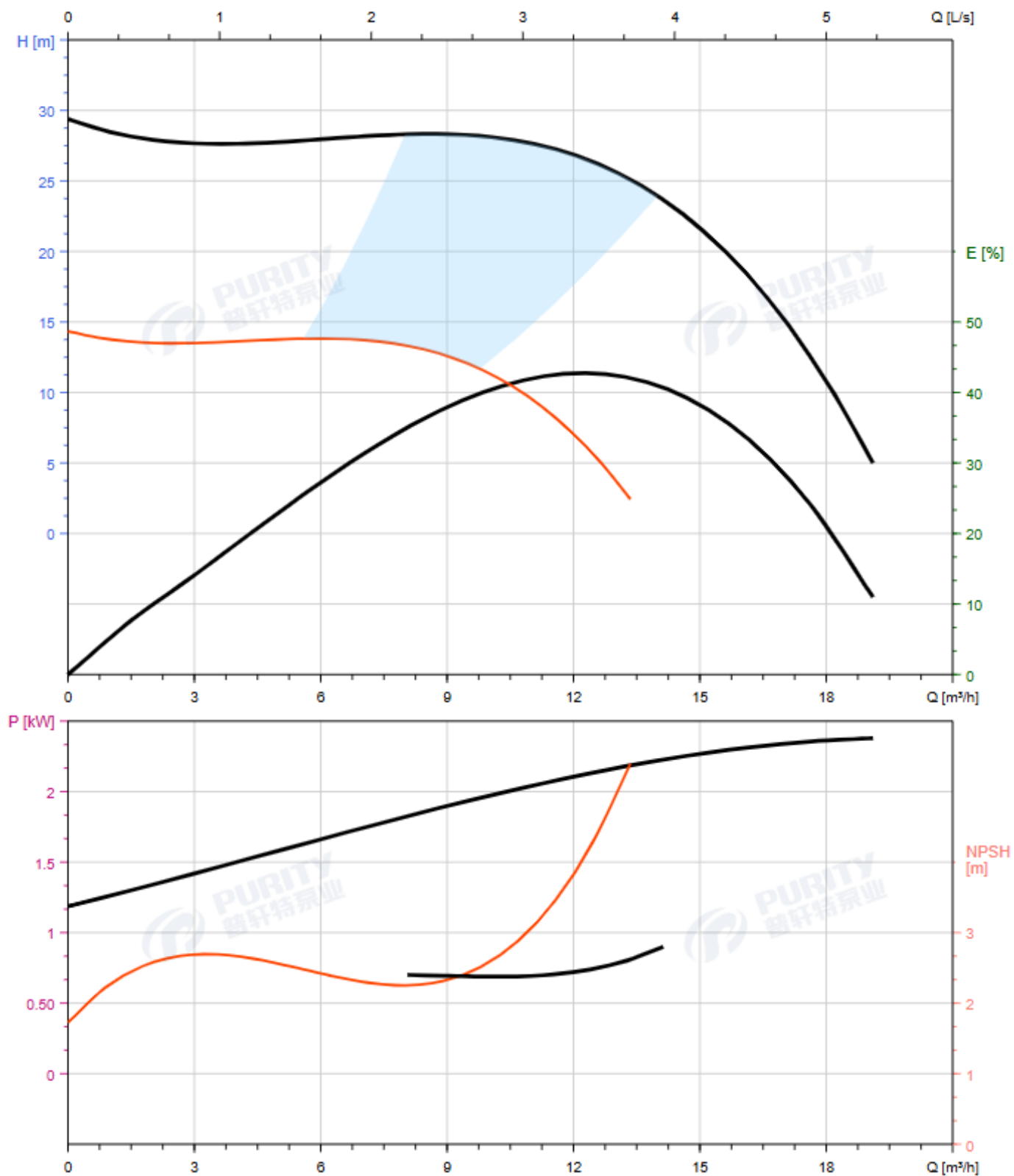
Конструкционные материалы насоса

Модель насоса	PTD32-26G/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

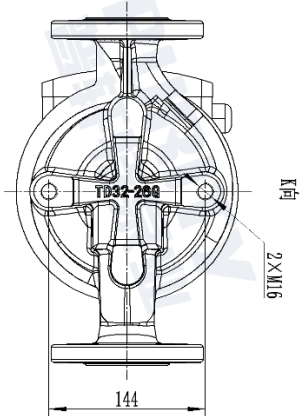
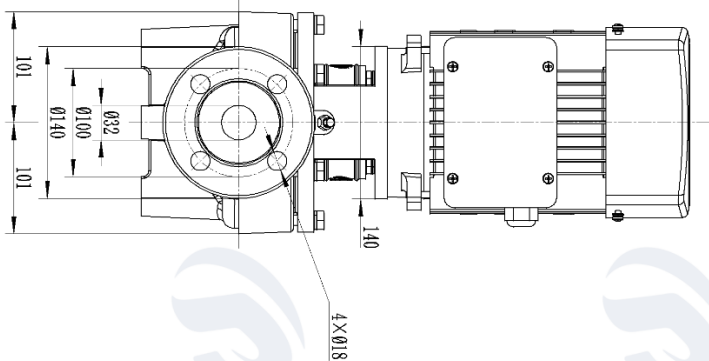
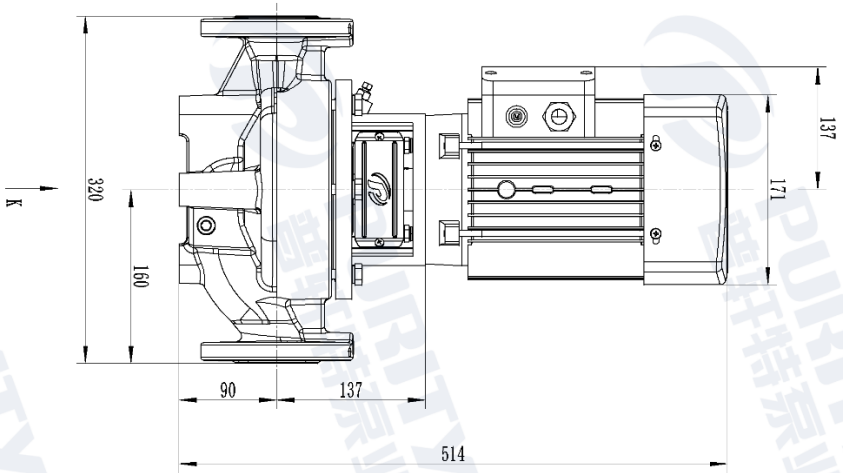


Характеристические кривые насоса PURITY PTD 32-26G/2



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

Габаритные и установочные размеры РТD32-26G/2



РТD32-26G-2.2/2

РТD32-26G/2

Деталировка насоса PTD32-26G/2

