

# Лист технических данных - насос PSTG 65-250/220, 100602812



СДЕЛАНО  
В КИТАЕ



## Технические характеристики и эксплуатационные ограничения

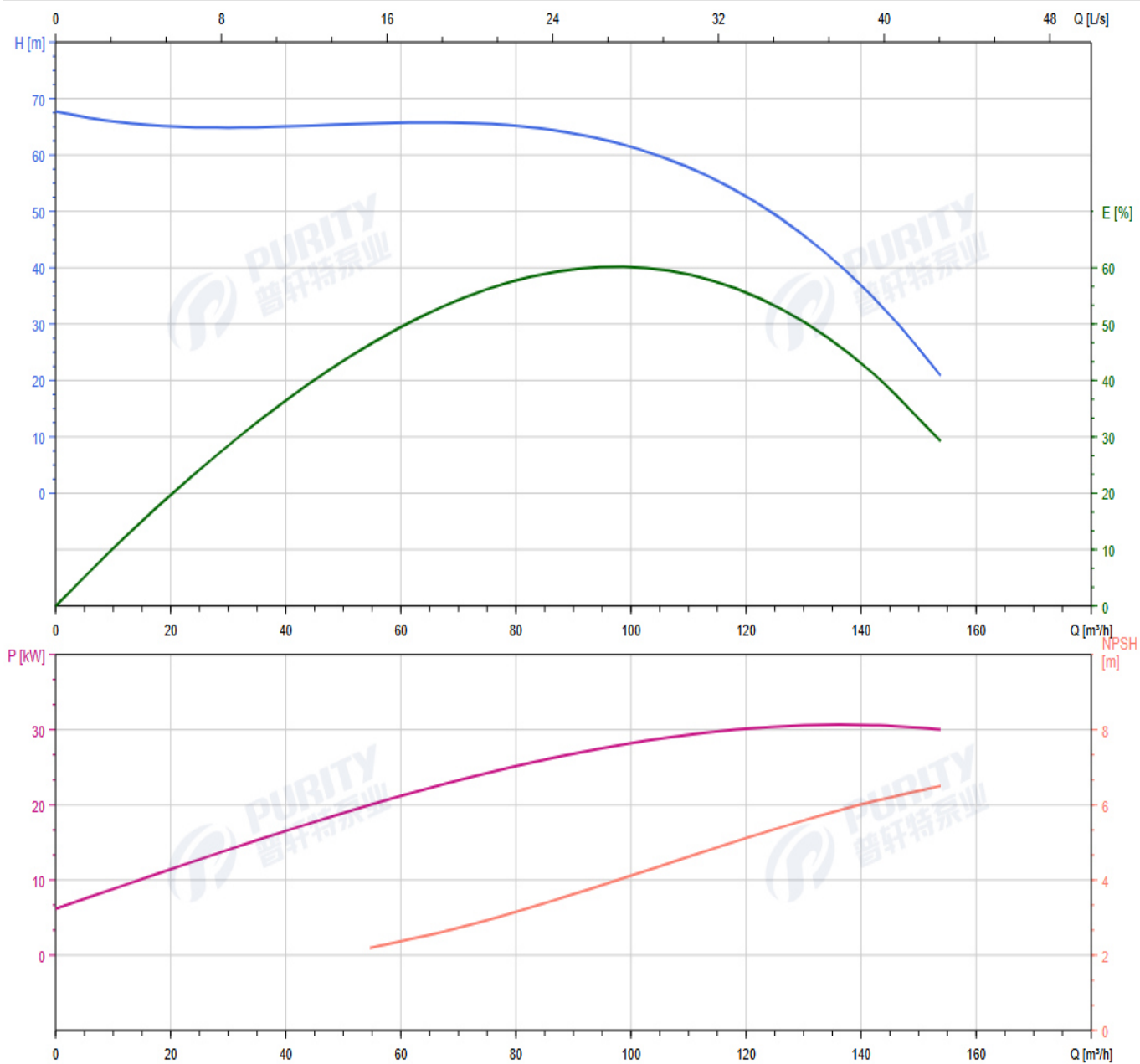
Модель насоса	PSTG 65-250/220
Номинальная рабочая точка	90 м <sup>3</sup> /ч – 58.5 м
Подача, м <sup>3</sup> /ч (рабочий диапазон)	54 – 113
Напор, м (рабочий диапазон)	65.6 – 56.7
Мощность двигателя, кВт	22
Входной – Выходной фланец, DN	80 - 65
Электродвигатель 2-х полюсный	50 Гц, 2900 об/мин
Напряжение, В	400/690
Диапазон допустимой температуры перекачиваемой жидкости	-10°C ...+120°C
Диапазон допустимой температуры окружающей среды	+40°C
Класс энергосбережения двигателя	IE3
Максимальное давление, бар	16
Степень защиты	IP55

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. Ответные фланцы входят в комплект поставки.

## Конструкционные материалы насоса

Модель насоса	PSTG 65-250/220
Корпуса насоса	Чугун
Рабочее колесо	Чугун
Механическое уплотнение	Карбид кремния / Углеродистый графит / Нержавеющая сталь 304
Уплотнительные кольца	EPDM

# Характеристические кривые PSTG 65-250/220



Пояснение к графикам: H – напор в м.в.с., Q – подача в м³/ч, NPSH – потери давления на всасывании, kW – потребляемая мощность в кВт. E (%) – эффективность. Графики приведены для чистой воды, температурой 20°C и вязкостью 1 мм²/с

# Установочные размеры насоса

