

Комплектная насосная установка с вспомогательной вакуумной системой Pioneer Prime™

80CL

Модель насоса PP43C10



Характеристики

Размеры патрубков:	100 x 76 мм
Макс. производительность:	130 м³/час
Максимальный напор:	70 м
Размер твердых включений:	19 мм
Номинал. скорость вращения:	2200 об/мин
Номинальная мощность:	14 кВт
Объем топливного бака:	200 литров
Расход топлива при макс. КПД:	5 л/час
Продолжительность работы на максимальной нагрузке:	32 часов
Уровень шума на 7м:	65 дБ (на 1800 об/мин)
Длина x Ширина x Высота (мм):	2200 x 1100 x 1500
Вес без топлива:	1480 кг
Вес с полным баком:	1660 кг

UltraPrime™ Всасывающая система

Всасывающая система:	Диафрагменный насос с механическим приводом
Производительность:	84 м³/час
Камера всасывающего клапана:	Воздушный сепаратор PosiValve™ с нерж. шаром и соединительными элементами
Обратный клапан на напоре:	Типа “хлопушка” - ковкий чугун, нитрилкаучуковый диск Vupa-n
Система сухого хода:	Механическое уплотнение с масляным охлаждением обеспечивает работу в режиме сухого хода без каких-либо повреждений насоса

Особенности

Комплектная насосная установка Pioneer 80CL используется для малого дренажа, откачки из траншей, водопонижения, идеально подходит для нужд строительства и откачки из котлованов.

- Корпус из ковкого чугуна
- Высокий кавитационный запас
- Высокоэффективное рабочее колесо
- Торцевое уплотнение для работы в режиме сухого хода
- Всасывающий клапан Posi-seal

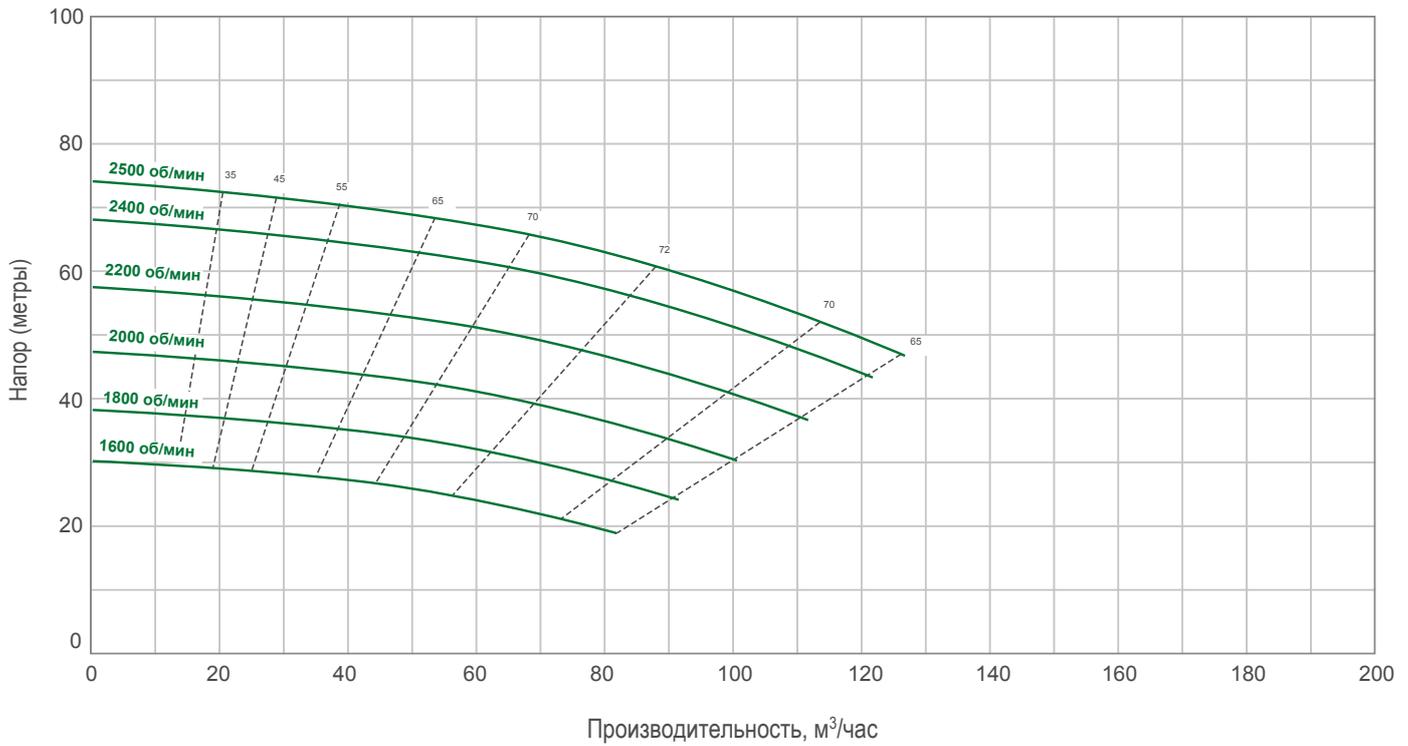
Характеристики двигателя

Тип двигателя:	Perkins 404D-22T
Объем двигателя:	2.2 литра
Макс. постоянная мощность:	23 кВт
Аварийные выключатели:	низкого давления масла, высокой температуры, обрыва приводного ремня

Характеристики насоса

Размер патрубков:	100 x 80 мм
Корпус насоса:	Ковкий чугун ASTM A536 65-45-12
Механическое уплотнение:	Одинарное, пара трения карбид вольфрама/ карбид кремния, эластомеры Viton
Рабочее колесо:	Нержавеющая сталь CA6NM
Вал:	Нержавеющая сталь 17-4 PH

Диаграмма производительности



Размеры установки

