



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

TPV - Одноступенчатые насосы ин-лайн TPV 100-170-5.5/2 В-А-В-Е

Описание модельного ряда:



Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Рекомендуемые принадлежности для оборудования:

Назначение	Артикул	Наименование	Прайс с НДС
	При заказе	TPV 100-170-5.5/2 В-А-В-Е	По запросу
Шкаф управления 1-м насосом:	51541008	Control LCV 231 5,5kW (12A) DOL	По запросу
Преобразователь частоты:	52111008	CUE10-4T5R5B-E-NP	По запросу
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541011	Control LCV 232 5,5kW (12A) DOL	По запросу

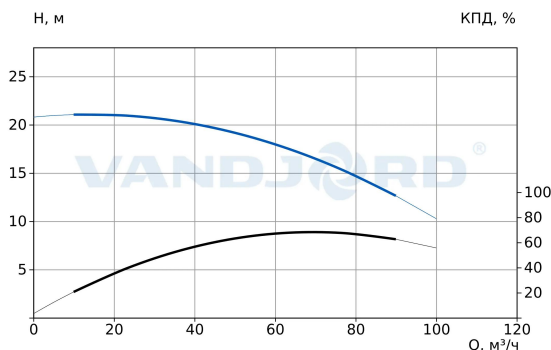
Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.01.23]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

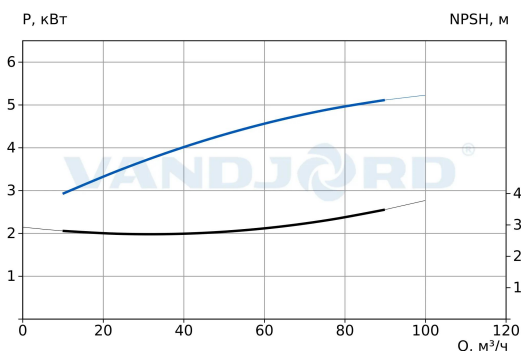
Описание	Значение
Общие сведения	
Артикул:	При заказе
Наименование продукта:	TPV 100-170-5.5/2 B-A-B-E
Прайс-лист с НДС:	По запросу
Технические данные	
Макс расход:	100 м³/ч
Макс напор:	21 м
Номинальный расход:	66,68 м³/ч
Номинальный напор:	17 м
Тип установки уплотнения:	Одинарное
Материалы	
Корпус:	Чугун (HT200)
Рабочее колесо:	Чугун (HT200)
Уплотнение вала:	Carbon-SiC-NBR
Монтаж	
Расположение при монтаже:	Вертикальное
Температура окружающей среды:	0 .. 40 °C
Макс рабочее давление:	16 бар
Стандарт трубного присоединения:	DIN
Размер всасывающего патрубка:	DN 100
Размер напорного патрубка:	DN 100
Допустимое давление фланцев:	PN 16
Жидкость	
Диапазон температуры жидкости:	-15 .. 120 °C
Данные электрооборудования	
Стандарт электродвигателя:	IEC
Номинальная мощность - P2:	5,5 кВт
Номинальное напряжение:	3х380-415D В (50 Гц)
Номинальный ток:	10,6 А
Номинальная скорость:	2930 об/мин
Количество полюсов:	2
Класс энергоэффективности (EEI):	IE3
КПД двигателя:	0,892
Степень защиты (IEC 34-5):	IP 55
Класс изоляции (IEC 85):	F
Защита электродвигателя:	PTC
Сos φ:	0,88
Рекомендуемые принадлежности	
Шкаф управления 1-м насосом:	51541008
Шкаф управления 2-мя насосами:	51541011
Преобразователь частоты:	52111008
Другое	
Масса (нетто):	119 кг

При заказе TPV 100-170-5.5/2 B-A-B-E



Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода
Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C
Плотность = 998.29 кг/м³



TPV - Одноступенчатые насосы ин-лайн



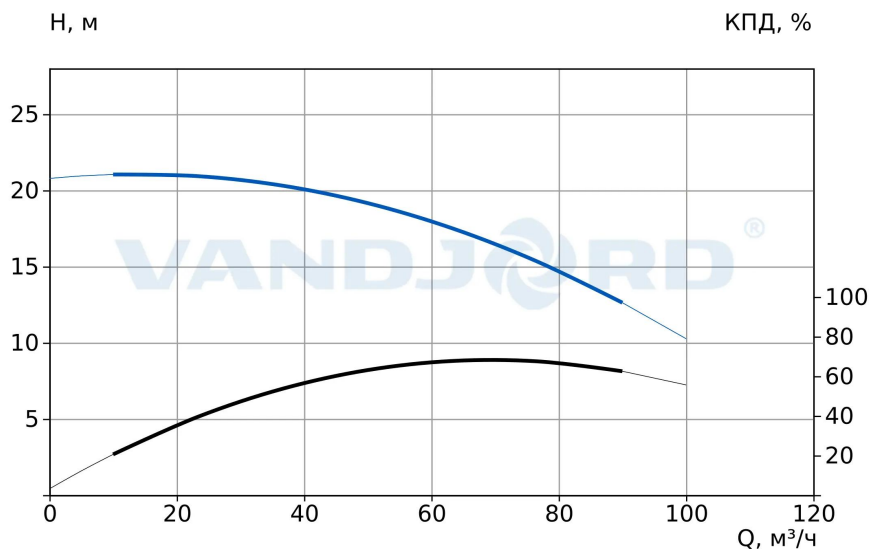
Внимание!
Фото товара может отличаться
от реального

Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.01.23]



Компания:
Разработано:
Телефон:
Проект:

При заказе TPV 100-170-5.5/2 В-А-В-Е

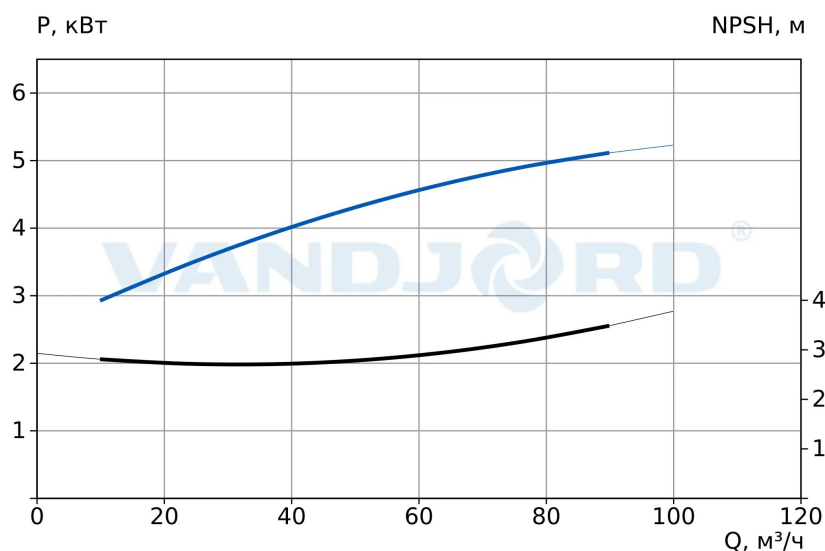


Параметры системы:

Перекачиваемая жидкость = Вода

Температура перекачиваемой жидкости = 20 °C

Плотность = 998.29 кг/м³



Данный технический лист был создан в программе подбора VJ Select на сайте <https://vandjord.com/> [2026.01.23]