

IMP PUMPS Центробежный насос CL 125-180/4/7.5S

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 979526567 · Серия CL



1. Обзор

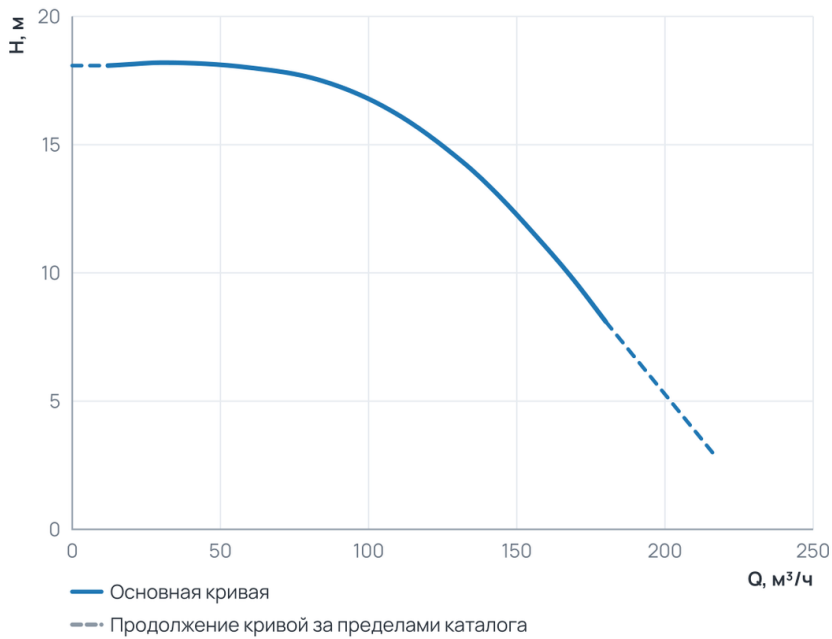


Центробежные моноблочные одноступенчатые насосы с торцевым уплотнением вала, со стандартным электродвигателем, либо электродвигателем с удлиненным валом. Корпус насоса с соосными всасывающими и напорными патрубками одного диаметра.

Основные данные

Вес, кг	180
Присоединение	Фланцевое
Степень защиты	IP55
Максимальный напор, м	18,2
Параметры электросети	3~ 230/400 В, 50 Гц
Максимальная мощность, Вт	7 500
Присоединительный размер	DN125
Максимальная мощность, кВт	7,5
Максимальная производительность, м³/ч	180
Максимальная производительность, л/мин	3 000

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	12 ... 180 м³/ч
Напор H	8,1 ... 18,2 м

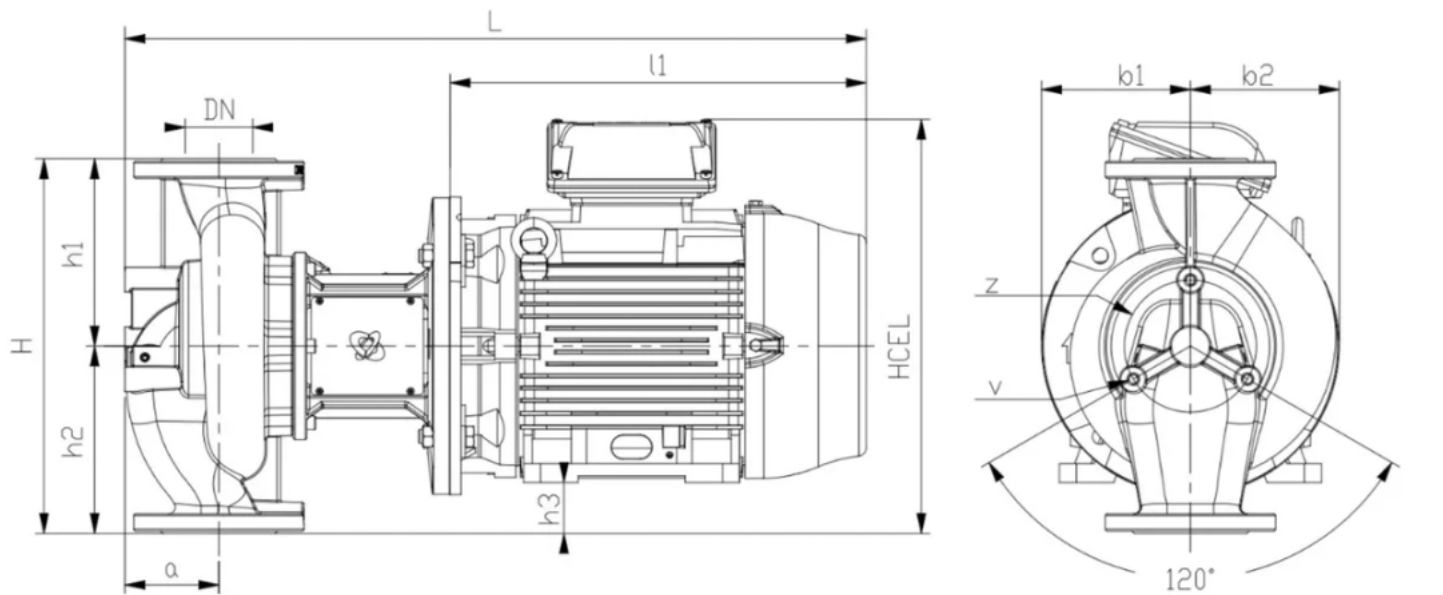
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

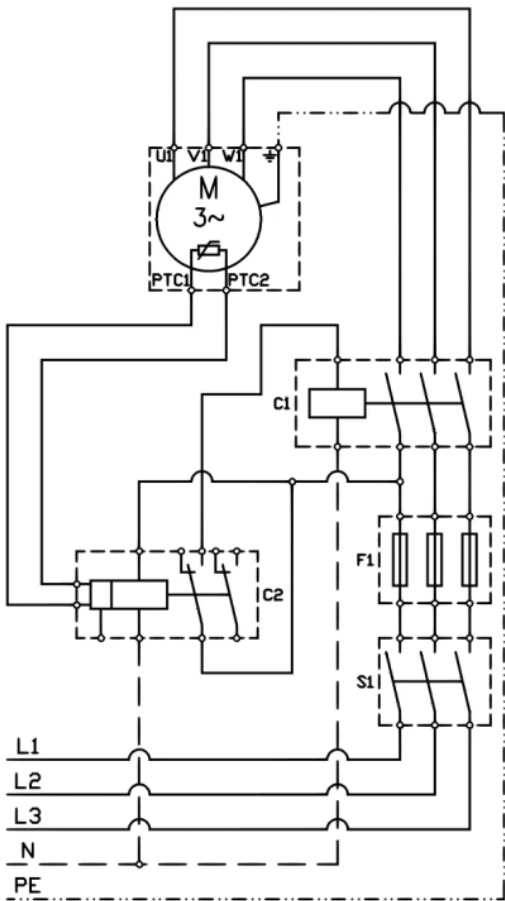
3. Технические данные

Общие сведения			
Серия	CL	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Число полюсов	4
Уровень шума, дБ	65		
Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	18,2	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м³/ч	180	Максимальная производительность, л/мин	3 000

Перекачиваемая среда			
Рабочая жидкость	Чистая вода	Температура окружающей среды, °C	+40
Максимальное содержание этиленгликоля, %	Вода по VDI 2035, гликоль до 50 %	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+140
Материалы			
Материал вала	Нержавеющая сталь	Материал корпуса	Чугун
Материал подшипника	AQ1EGG	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Чугун		
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	180	Длина, мм	854
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	630
Присоединительный размер	DN125	Диаметр условного прохода, мм	125
Электродвигатель			
Частота (Гц)	50	Степень защиты	IP55
Номинальный ток, А	15,0	Параметры электросети	3~ 230/400 В, 50 Гц
Частота вращения, об/мин	1450	Максимальная мощность, Вт	7 500
Максимальная мощность, кВт	7,5	Частотное регулирование двигателя	Нет
Класс энергоэффективности двигателя	IE3		

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Центробежный насос CL 125-180/4/7.5S
Артикул	979526567
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	CL
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	180
Гарантия, мес	24

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Руководство по установке и эксплуатации CL, CLP, CV, PV
- Руководство по установке и эксплуатации CLD

Разрешительные документы

- Сертификат ISO 9001:2015
- Декларация о соответствии для (E)CL(P)(D), (E)CV, E(PV)
- Декларация о соответствии RoHS и REACH

Гарантия

- Гарантийное заявление

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP CL 125-180/4/7.5S
- Чертёж DXF CL 125-180/4/7.5S

Прочее

- Габаритный чертёж CL 125-180/4/7.5S

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.