

IMP PUMPS Центробежный насос CL 50-710/2/15.0K

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 979522039 · Серия CL



1. Обзор

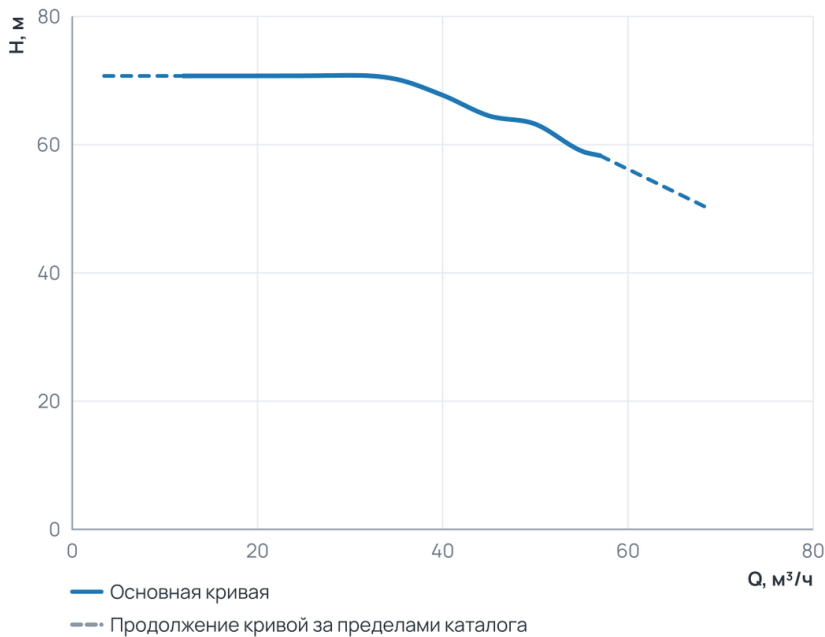


Центробежные моноблочные одноступенчатые насосы с торцевым уплотнением вала, со стандартным электродвигателем, либо электродвигателем с удлиненным валом. Корпус насоса с соосными всасывающими и напорными патрубками одного диаметра.

Основные данные

Вес, кг	203
Присоединение	Фланцевое
Степень защиты	IP55
Максимальный напор, м	70,8
Параметры электросети	3~ 230/400 В, 50 Гц
Максимальная мощность, Вт	15 000
Присоединительный размер	DN50
Максимальная мощность, кВт	15
Максимальная производительность, м³/ч	53
Максимальная производительность, л/мин	883,33

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	12 ... 57 м³/ч
Напор H	58,3 ... 70,8 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Серия	CL	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Число полюсов	2
Уровень шума, дБ	69		
Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	70,8	Максимальное давление в системе, бар	16
Максимальная производительность, м³/ч	53	Максимальная производительность, л/мин	883,33

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

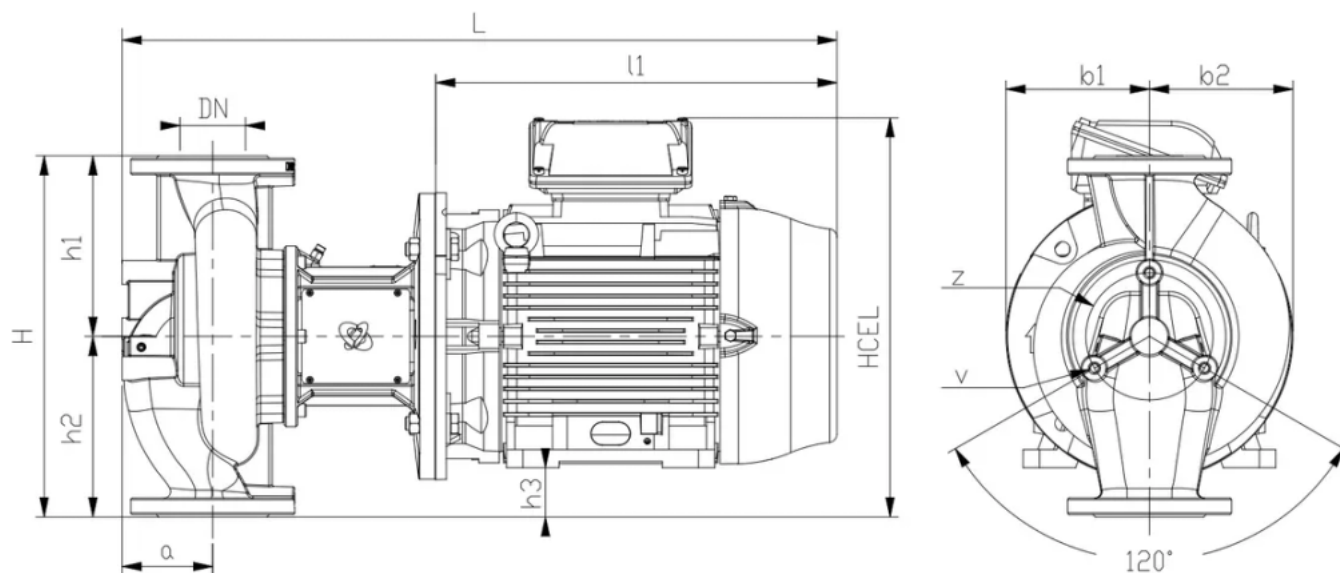
Материал вала	Нержавеющая сталь	Материал корпуса	Чугун
Материал подшипника	AQ1EGG	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Чугун		

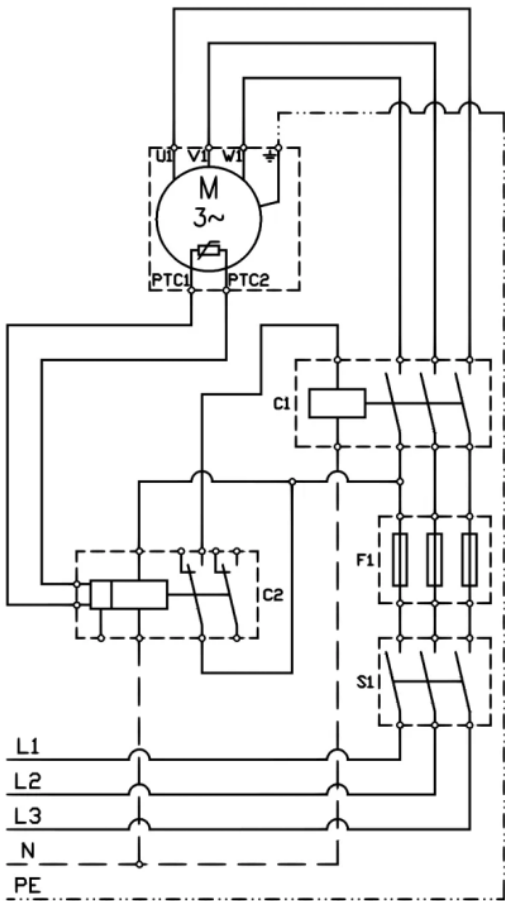
Монтаж и присоединение

Вес, кг	203	Длина, мм	870
Высота, мм	482	Ширина, мм	354
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	440
Присоединительный размер	DN50	Диаметр условного прохода, мм	50

Электродвигатель

Частота (Гц)	50	Степень защиты	IP55
Номинальный ток, А	27,7	Параметры электросети	3~ 230/400 В, 50 Гц
Частота вращения, об/мин	2950	Максимальная мощность, Вт	15 000
Максимальная мощность, кВт	15	Частотное регулирование двигателя	Нет
Класс энергоэффективности двигателя	IE3		

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Центробежный насос CL 50-710/2/15.0K
Артикул	979522039
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	CL
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	203
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 50-710/2/15.0K
- Чертёж DXF CL 50-710/2/15.0K
- BIM-модель Revit CL

Прочее

- Габаритный чертёж CL 50-710/2/15.0K

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