

IMP PUMPS Центробежный насос CL 40-175/2/1.5S

Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE · Артикул 979527377 · Серия CL



1. Обзор

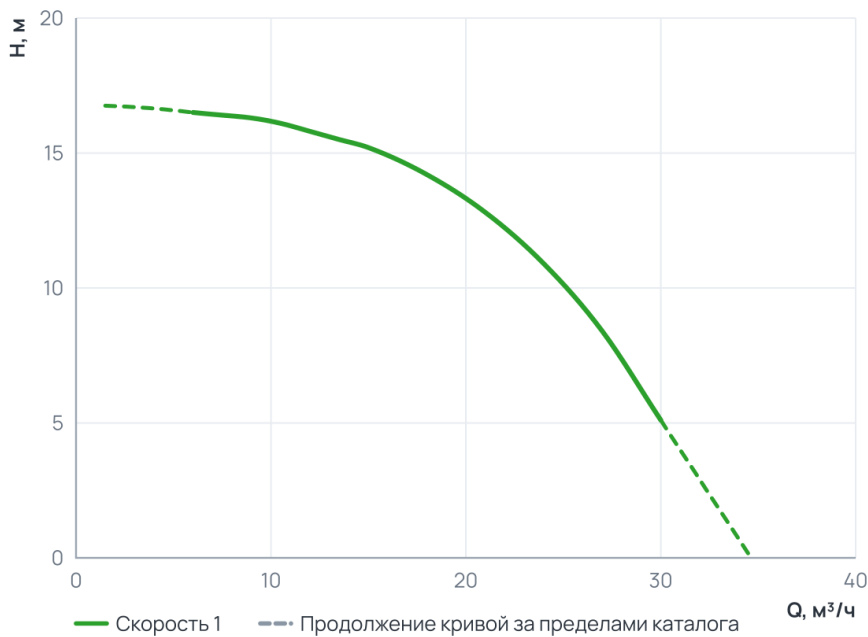


Центробежные моноблочные одноступенчатые насосы с торцевым уплотнением вала, со стандартным электродвигателем, либо электродвигателем с удлиненным валом. Корпус насоса с соосными всасывающими и напорными патрубками одного диаметра.

Основные данные

Вес, кг	42,5
Присоединение	Фланцевое
Степень защиты	IP55
Максимальный напор, м	16,5
Параметры электросети	3~ 230/400 В, 50 Гц
Максимальная мощность, Вт	1 500
Присоединительный размер	DN40
Максимальная мощность, кВт	1,5
Максимальная производительность, м³/ч	30
Максимальная производительность, л/мин	500

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	6 ... 30 м³/ч
Напор H	5,1 ... 16,5 м

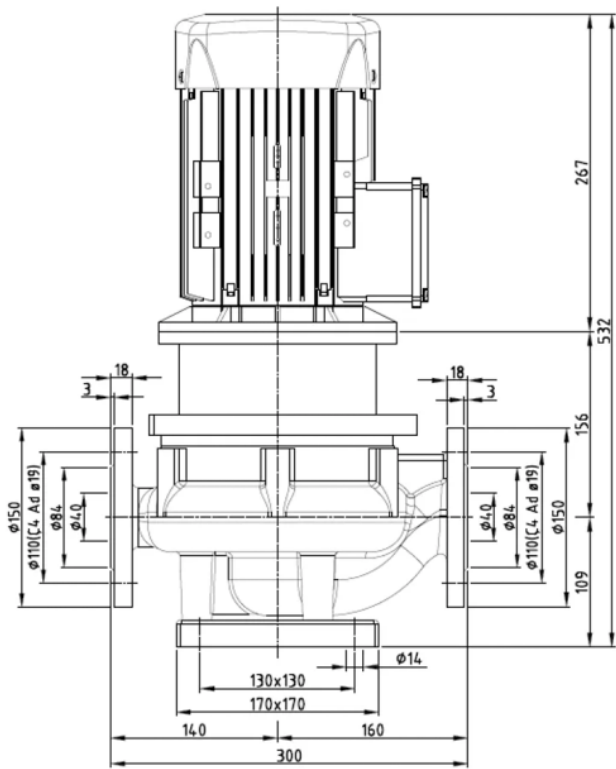
Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

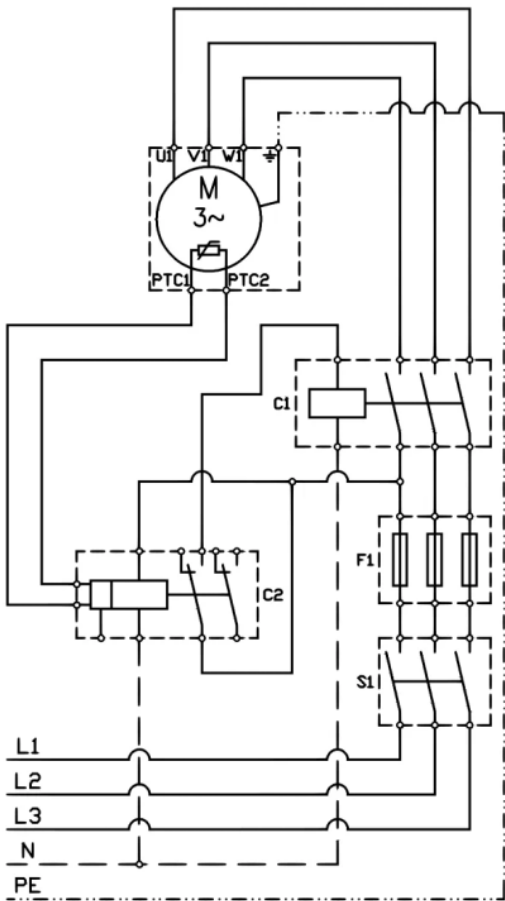
3. Технические данные

Общие сведения			
Серия	CL	Сдвоенный	Нет
Гарантия, мес	24	Число полюсов	2
Уровень шума, дБ	69		
Гидравлические данные			
Максимальный напор, м	16,5	Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная производительность, м³/ч	30	Максимальная производительность, л/мин	500

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	42,5	Длина, мм	532
Присоединение	Фланцевое	Монтажная длина, мм	300
Присоединительный размер	DN40	Диаметр условного прохода, мм	40
Электродвигатель			
Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	3,2
Параметры электросети	3~ 230/400 В, 50 Гц	Частота вращения, об/мин	2890
Максимальная мощность, Вт	1500	Максимальная мощность, кВт	1,5
Частотное регулирование двигателя	Нет	Класс энергоэффективности двигателя	IE3

4. Габаритные размеры





5. Данные для заказа

Наименование	Центробежный насос CL 40-175/2/1.5S
Артикул	979527377
Производитель (марка)	IMP PUMPS
Серия	CL
Вид оборудования	Одноступенчатые вертикальные насосы INLINE
Вес, кг	42,5
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 40-175/2/1.5S
- Чертёж DXF CL 40-175/2/1.5S

Прочее

- Габаритный чертёж CL 40-175/2/1.5S

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