НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Горизонтальный многоступенчатый высокого давления · данные CNP, каталог 16052024

CNP HP32-18×2

74 кВт
32 м³/ч ном.



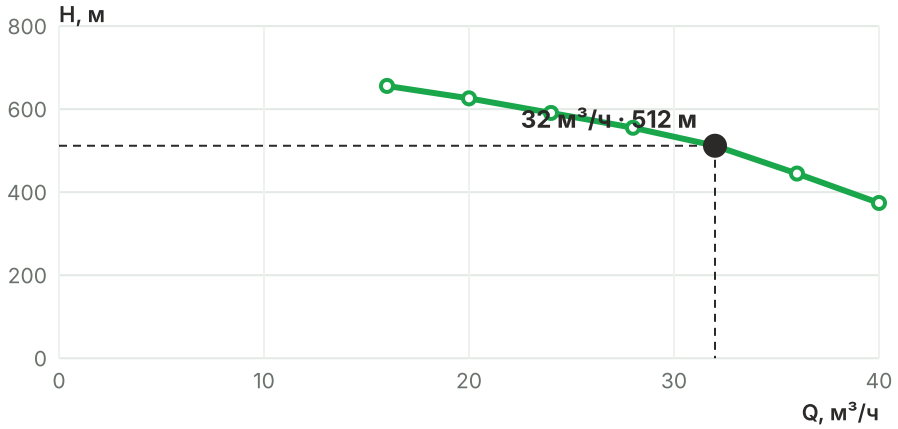
Иллюстрация насосной системы HP из каталога CNP (обложка). Внешний вид зависит от исполнения.

Исполнение

- HP32: нерж. сталь AISI 304/316
- Два насоса последовательно
- Обратный осмос, ультрафильтрация
- Патрубки Ø63 / Ø63

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин · стр. 12



Q, м³/ч	16	20	24	28	32	36	40
H, м	656	626	591	555	512	445	374

Основные данные

- **Двигатель:** 2 × 37 кВт = 74 кВт · 3 × 380–415 В (др. напряжения — по заказу) · 50 Гц · 2900/2950 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** патрубки: вход Ø63, выход Ø63 (присоединительный размер Ø76); горизонтальный монтаж на раме
- **Давление:** макс. рабочее 75 бар; макс. давление системы 70 бар
- **Жидкость:** чистые неагрессивные жидкости без твёрдых и длинноволокнистых включений; C: −15…+70 °C, R: −15…+120 °C; окружающая среда до +40 °C
- **Материалы:** проточная часть — нерж. сталь AISI 304 (S) или AISI 316 (L); вал AISI 304 / AISI 431; фонарь двигателя — чугун ASTM25B
- **Ступеней:** 18 × 2 насоса (последовательно, жёсткая муфта)

Габариты, масса, документы

Масса
955 кг

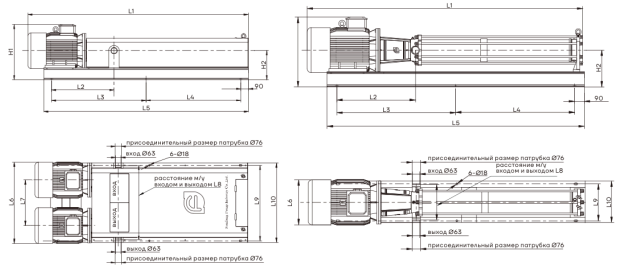


Чертёж HP32 (одно- и двухнасосное исполнение), каталог CNP, стр. 12

L1	2516	L2	734
L3	1075	L4	1075
L5	2330	L6	946
L7	530	L8	860
L9	880	L10	925
H1	645	H2	340

Скачать на сайте: каталог CNP VMHP, HP (кривые Q–H, КПД, NPSH, размеры, материалы).

Источник: каталог CNP VMHP/HP, версия 16052024: стр. 12 (Q–H, мощность, размеры, масса), стр. 05–07 (двигатель, модельный ряд, материалы, давление, условия).