НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Горизонтальный многоступенчатый высокого давления · данные CNP, каталог 16052024

CNP HP32-10×2

37 кВт
32 м³/ч ном.



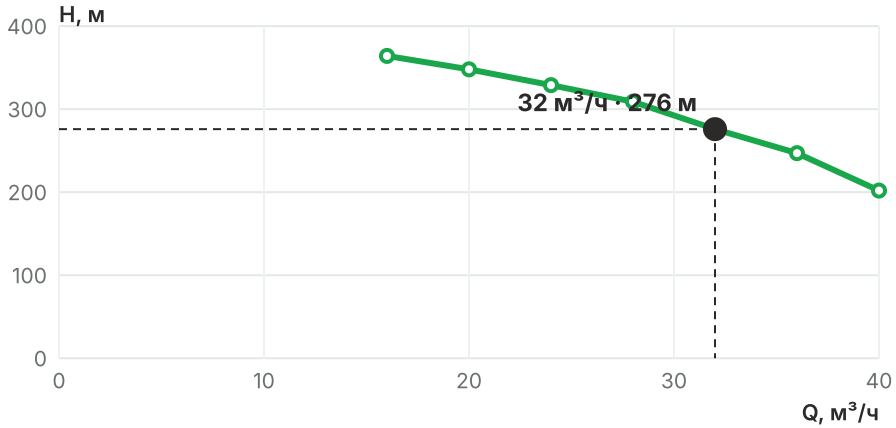
Иллюстрация насосной системы HP из каталога CNP (обложка). Внешний вид зависит от исполнения.

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	364	348	329	309	276	247	202

Основные данные

- **Двигатель:** 2 × 18,5 кВт = 37 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 40 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:** 10 × 2 насоса (последовательно, жёсткая муфта)

Габариты, масса, документы

Масса
620 кг

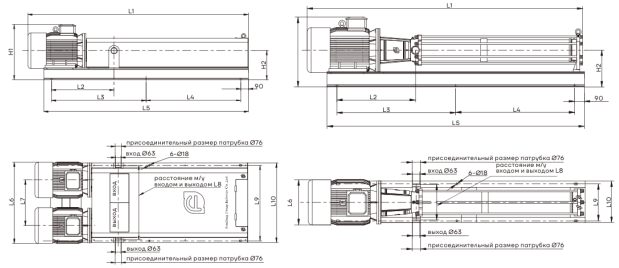


Чертёж HP32 (одно- и двухнасосное исполнение), каталог CNP, стр. 12

L1	1856	L2	653
L3	755	L4	755
L5	1689	L6	816
L7	466	L8	796
L9	745	L10	786
H1	550	H2	286

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).