НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Горизонтальный многоступенчатый высокого давления · данные CNP, каталог 16052024

CNP HP32-11×2

44 кВт
32 м³/ч ном.



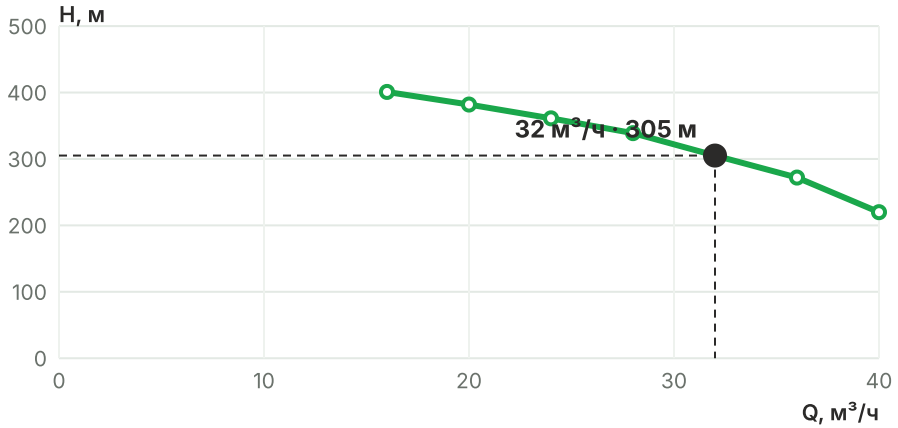
Иллюстрация насосной системы HP из каталога CNP (обложка). Внешний вид зависит от исполнения.

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	401	382	361	339	305	272	220

Основные данные

- **Двигатель:** 2 × 22 кВт = 44 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 63 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:** 11 × 2 насоса (последовательно, жёсткая муфта)

Габариты, масса, документы

Масса
695 кг

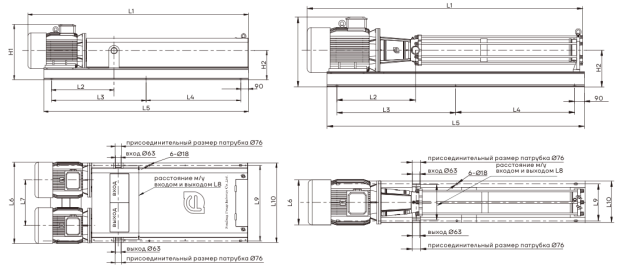


Чертёж HP32 (одно- и двухнасосное исполнение), каталог CNP, стр. 12

L1	1956	L2	658
L3	792	L4	792
L5	1764	L6	870
L7	491	L8	821
L9	805	L10	846
H1	575	H2	306

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).