ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Горизонтальный многоступенчатый высокого давления · данные CNP, каталог 16052024

CNP HP32-17

37 кВт
32 м³/ч ном.



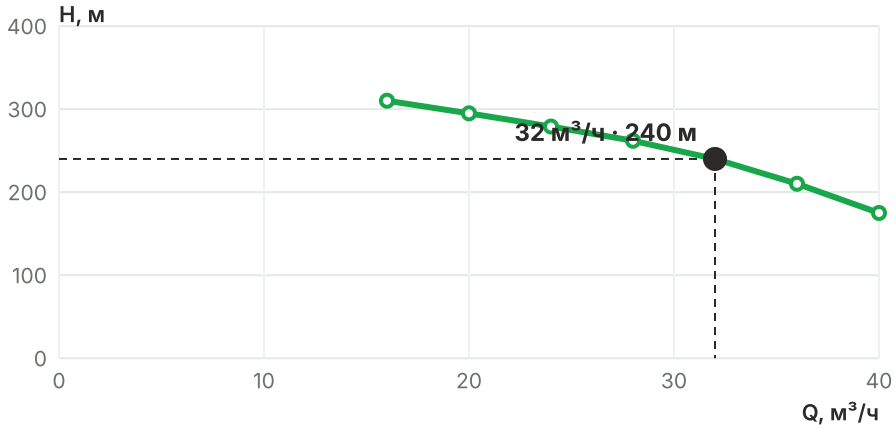
Иллюстрация насосной системы HP из каталога CNP (обложка). Внешний вид зависит от исполнения.

Исполнение

- HP32: нерж. сталь AISI 304/316
- Однонасосное исполнение
- 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	310	295	279	262	240	210	175

Основные данные

- **Двигатель:** 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:** 17 (один насос)

Габариты, масса, документы

Масса
485 кг

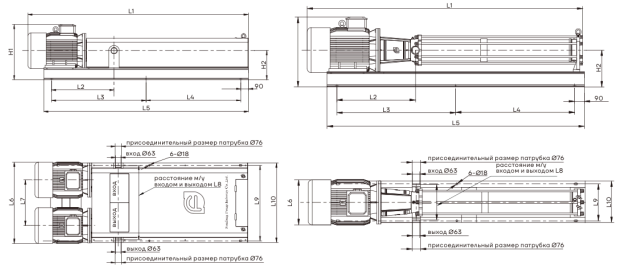


Чертёж HP32 (одно- и двухнасосное исполнение), каталог CNP, стр. 12

L1	2446	L2	734
L3	1040	L4	1040
L5	2260	L6	420
L8	330	L9	340
L10	385	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).