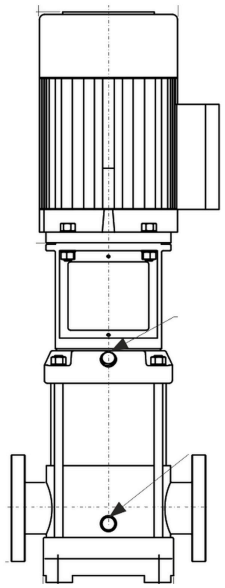
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ГРААЛЬ

Вертикальный многоступенчатый насос · данные каталога Caprari CVX XX2

Caprari CVX1502/4-1

45 кВт
80–180 м³/ч



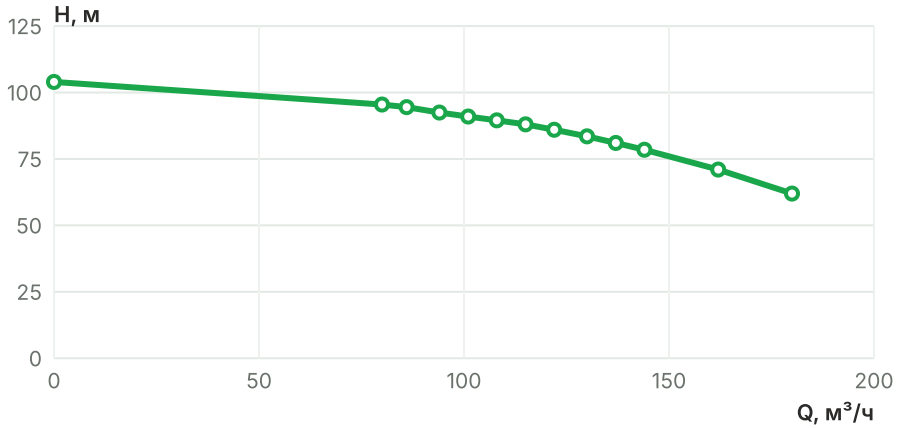
Caprari CVX — общий вид по габаритному чертежу каталога.

Исполнение

- 3~ 2-полюсный, IE3
- Исполнение /G — чугун
- DN125 / PN 25-40

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2960 об/мин · 4 ступ.



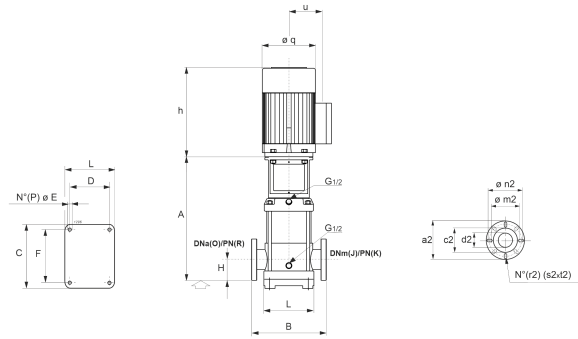
Q, м³/ч	0	80	86	94	101	108	115	122	130	137	144	162	180
H, м	104	95,5	94,5	92,5	91	89,5	88	86	83,5	81	78,5	71	62

Основные данные

- **Двигатель:** 45 кВт · 3~ 400/700 В, 50 Гц · IE3 · 2 полюса, 2960 об/мин · IP55, кл. F
- **Ток:** Iн 77,6 А; Iп/Iн 7,7; термозащита PTC
- **Подача:** рабочий диапазон 80–180 м³/ч (вне него работа не допускается); P макс. 45,1 кВт
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы DN125 в линию, PN 25-40
- **Жидкость:** чистая вода до +120 °C, до 1 кг/дм³, до 1 мм²/с
- **Материалы:** головная часть и корпус — чугун с шаровидным графитом (/G); ступени, колёса, диффузоры, вал — нерж. сталь; уплотнение SiC/SiC
- **Ступеней:** 4, из них 1 с колёсами уменьшенного диаметра

Габариты, масса, документы

Масса
760,4 кг (агрегат в сборе)



Габаритный чертёж CVX (общий) — каталог стр. 9; размеры CVX1502/4-1 — стр. 84

A	1350	h	665
A+h	2015	øq	450
B	380	H	180
L × C	340 × 472	u	330

Скачать на сайте: каталог Caprari CVX XX2 (Q–H, двигатели, габариты, материалы).

Источник: каталог Caprari CVX XX2, ООО «Электропомпа», версия 01102026: стр. 82 (параметры, двигатель), 83 (Q–H), 84 (размеры), 87 (тех. лист), 2–3 (условия, материалы).

Q–H сняты дистрибьютором с кривых Caprari (погрешность до 0,8 м). Рабочая точка уточняется по проекту.