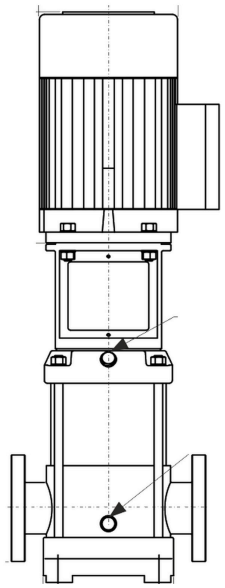
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Вертикальный многоступенчатый насос · данные каталога Caprari CVX XX2

Caprari CVX902/5

37 кВт
50–110 м³/ч



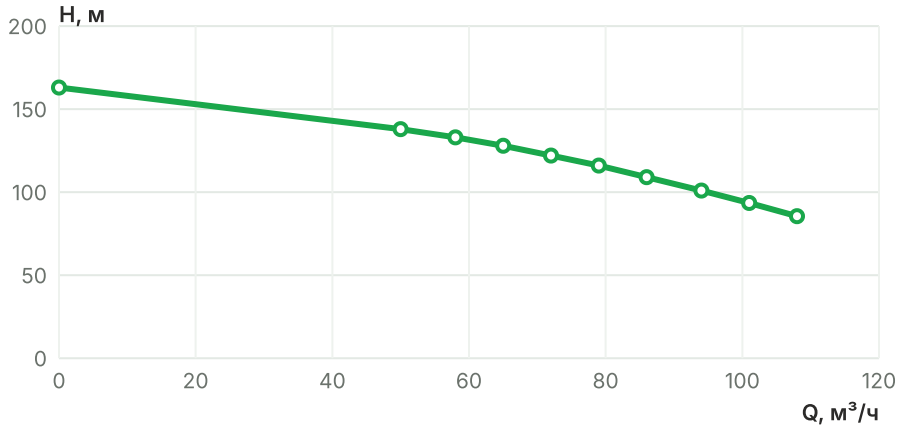
Caprari CVX — общий вид по габаритному чертежу каталога.

Исполнение

- 3~ 2-полюсный, IE3
- Исполнение /G — чугун
- DN100 / PN 16

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2955 об/мин · 5 ступ.



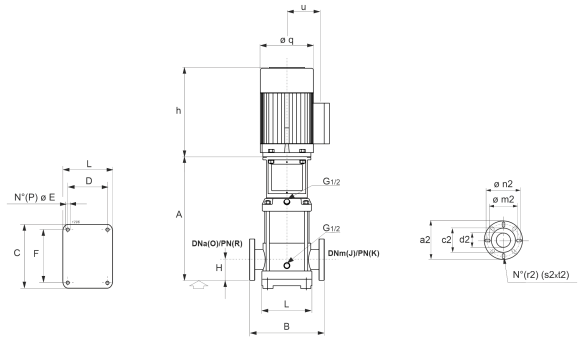
Q, м³/ч	0	50	58	65	72	79	86	94	101	108
H, м	163	138	133	128	122	116	109	101	93,5	85,5

Основные данные

- **Двигатель:** 37 кВт · 3~ 400/700 В, 50 Гц · IE3 · 2 полюса, 2955 об/мин · IP55, кл. F
- **Ток:** Iн 65,5 А; Iп/Iн 7,6; термозащита PTC
- **Подача:** рабочий диапазон 50–110 м³/ч (вне него работа не допускается); P макс. 36,4 кВт
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы DN100 в линию, PN 16
- **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:** 5

Габариты, масса, документы

Масса
585,8 кг (агрегат в сборе)



Габаритный чертёж CVX (общий) — каталог стр. 9; размеры CVX902/5 — стр. 71

A	1049	h	628
A+h	1677	øq	400
B	380	H	140
L × C	255 × 348	u	310

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

Источник: каталог Caprari CVX XX2, ООО «Электропомпа», версия 01102026: стр. 69 (параметры, двигатель), 70 (Q–H), 71 (размеры), 74 (тех. лист), 2–3 (условия, материалы).

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