ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Вертикальный многоступенчатый насос · данные Wellmix, каталог CV (IE3), CVF 20.07.2026

# Wellmix CV 200-4-A / CVF 200-4-A

**110 кВт**
**200 м³/ч ном.**



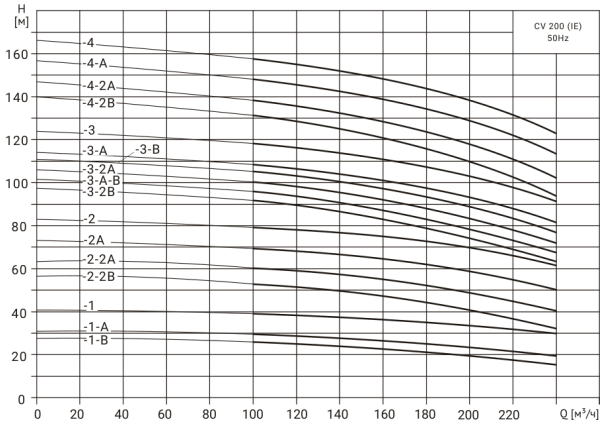
Фото Wellmix CV (сайт производителя).

## Исполнение

- CV — чугунное основание
- CVF — основание AISI 304
- DN150

## Рабочая характеристика Q–H

каталог, стр. 52



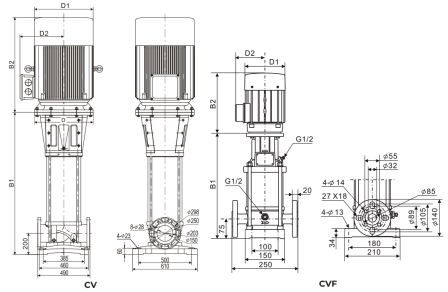

**Кривая «-4-A» на графике CV 200, 2900 об/мин**

## Основные данные

- **Двигатель:** 110 кВт · трёхфазный, IE3 · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55; до 2,2 кВт возможен 1~ 220–230 В
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы DN150 в линию (для CV, стр. 6)
- **Давление:** до 25 бар
- **Жидкость:** чистая вода и неагрессивные жидкости, −20…+120 °C (по запросу −40…+180 °C); окружающая среда до +40 °C
- **Материалы:** проточная часть, колёса, кожух — AISI 304; головная часть — чугун EN-JL 1030; основание: CV — чугун, CVF — AISI 304
- **Ступеней:** 4, исполнение колёс «A»; уплотнение HQCV (картридж, SiC/графит, FKM)

## Габариты, масса, документы

**Масса**
CV (IE3) 1148 кг · CVF 1148 кг (в каталоге со знаком «*» без пояснения)




Чертежи CV и CVF 200 — каталог Wellmix, стр. 53

| | | | |
|---|---|---|---|
| **B1** | 1527 | **B2** | 1140 |
| **B1+B2** | 2667 | **D1** | 645 |
| **D2** | 540 | | |

**Скачать на сайте:** каталог Wellmix CV (IE3), CVF (кривые Q–H, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог Wellmix CV (IE3), CVF от 20.07.2026: стр. 53 (мощность, размеры, масса), 52 (график), 6 (модельный ряд, фланцы), 8–15 (материалы), 16, 22–23 (двигатель, давление).