НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Вертикальный многоступенчатый насос · данные FANCY, каталог CDM/CDMF 32–85

# FANCY CDM42-12-2 / CDMF42-12-2

**45 кВт**
**42 м³/ч ном.**



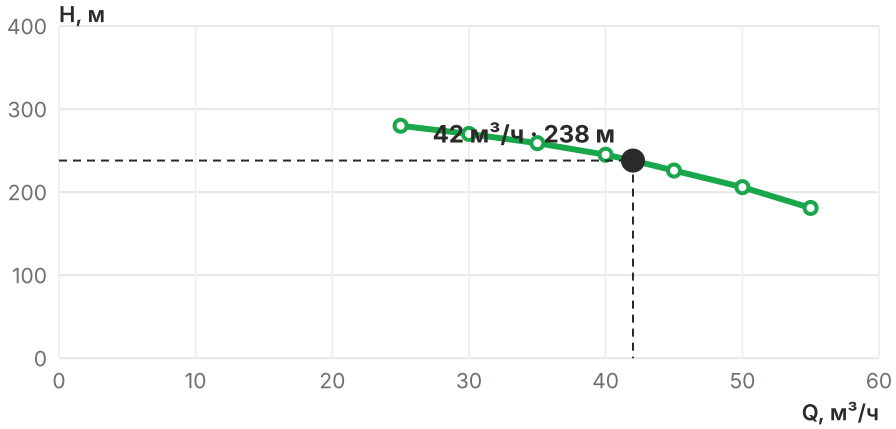

CDM (слева) и CDMF — иллюстрация из каталога FANCY.

## Исполнение

- **CDM — чугунные головка и основание**
- **CDMF — всё из нерж. стали 304**
- **Фланцы DN80**

## Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин · 12 ступ.




| Q, м³/ч | 25 | 30 | 35 | 40 | 42 | 45 | 50 | 55 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 280 | 270 | 259 | 245 | 238 | 226 | 206 | 181 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 45 кВт (60 л.с.) · YE3 · 50 Гц · 2900 об/мин · IP55, класс F
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** фланцы DN80 × DN80, всасывание и нагнетание на одной оси
- **Жидкость:** чистая, −10…+120 °C
- **Материалы:** CDM: головка и основание — чугун, колёса и вал — нерж. сталь 304; CDMF: вся проточная часть — нерж. сталь 304
- **Ступеней:** 12; «-2» в обозначении — колёса уменьшенного диаметра

## Габариты, масса, документы

**Масса**
CDM 481 кг · CDMF 471 кг

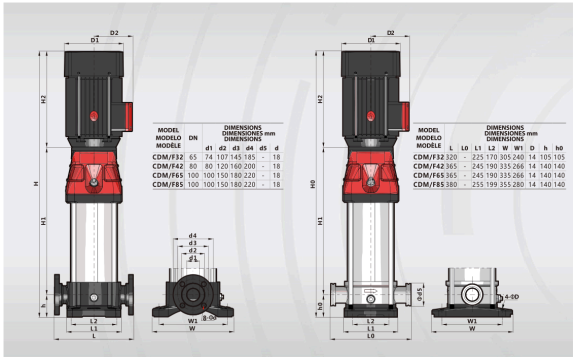


Чертёж CDM/CDMF 32–85, таблицы фланцев и основания — каталог FANCY 32–85, стр. 4

| | | | |
|---|---|---|---|
| **H1** | 1351 | **H2** | 685 |
| **H / H0** | 2176 | **D1** | 450 |
| **D2** | 345 | **L** | 365 |
| **L1** | 245 | **W** | 335 |
| **d1** | 80 | **d3** | 160 |

**Скачать на сайте:** каталоги FANCY CDM/CDMF 1–20 и 32–85 (таблицы Q–H, кривые, размеры, масса), инструкция FANCY.

Источник: каталог FANCY CDM/CDMF 32–85: стр. 1 (Q–H, мощность), стр. 4 (размеры, масса, фланцы, основание); каталог CDM/CDMF 1–20, стр. 1 (материалы, двигатель, температура — общие данные серии).