НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

# FANCY CDM42-5 / CDMF42-5

**18,5 кВт**
**42 м³/ч ном.**



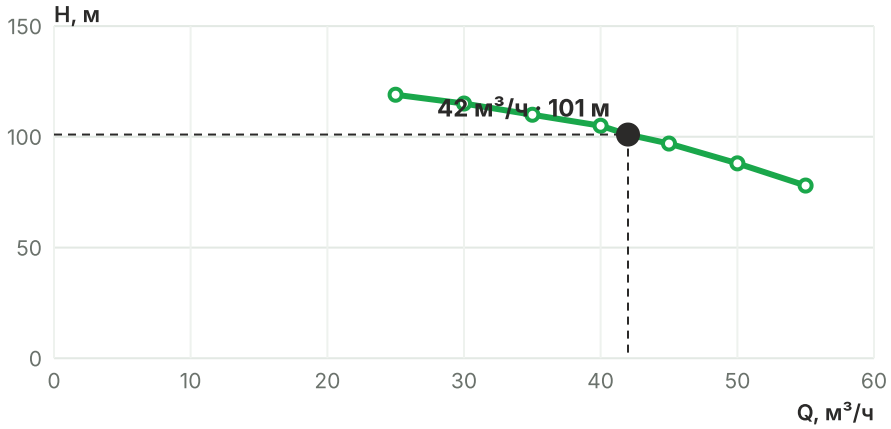

CDM (слева) и CDMF — иллюстрация из каталога FANCY.

## Исполнение

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

## Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин · 5 ступ.




| Q, м³/ч | 25 | 30 | 35 | 40 | 42 | 45 | 50 | 55 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 119 | 115 | 110 | 105 | 101 | 97 | 88 | 78 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 18,5 кВт (25 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:** 5

## Габариты, масса, документы

**Масса**
CDM 223 кг · CDMF 212 кг

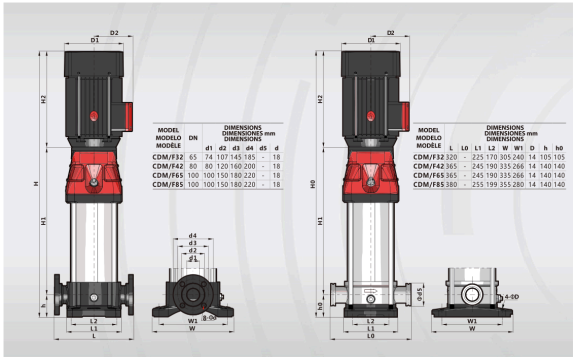


Чертёж CDM/CDMF 32–85, таблицы фланцев и основания — каталог FANCY 32–85, стр. 4

| H1 | 791 | H2 | 550 |
|---|---|---|---|
| H / H0 | 1481 | D1 | 330 |
| D2 | 255 | 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).