НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Вертикальный многоступенчатый, высокотемпературный · данные CNP, каталог 061026

# CNP CDMF15-13 G

**11 кВт**
**15 м³/ч ном.**



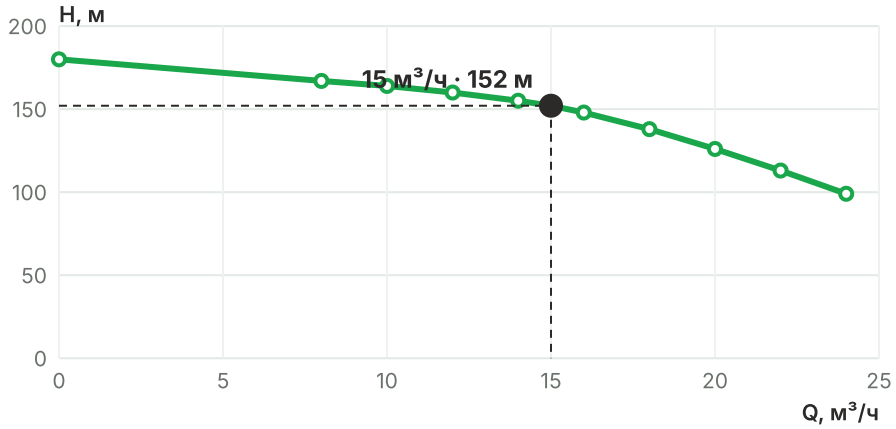
CDMF с воздуховыпускным клапаном — иллюстрация из каталога CNP.

## Исполнение

- CDMF ... G — до +180 °C
- Воздуховыпускной клапан
- Нерж. сталь SS304 / SS316L
- DN50 PN25 / Victaulic / R2

## Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин · стр. 29




| Q, м³/ч | 0 | 8 | 10 | 12 | 14 | 15 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 180 | 167 | 164 | 160 | 155 | 152 | 148 | 138 | 126 | 113 | 99 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 11 кВт · 3 × 380 В · 50 Гц · 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** круглый фланец DN50 PN25, Victaulic DN50 или резьба R2 — по заказу; вход и выход соосно («ин-лайн»)
- **Давление:** до 25 бар (макс. рабочее)
- **Жидкость:** чистые жидкости без твёрдых включений, −15…+180 °C; окружающая среда до +40 °C
- **Конструкция:** воздуховыпускной клапан и охлаждающая камера над торцевым уплотнением — уплотнение и двигатель защищены от нагрева
- **Материалы:** проточная часть — нерж. сталь SS304 (S) или SS316L (L); уплотнение графит/WC или SiC/SiC
- **Ступеней:** 13

## Габариты, масса, документы

**Масса**
162 кг

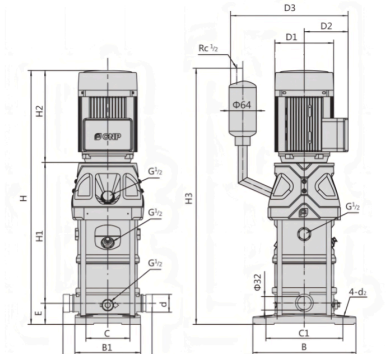


Чертёж CDMF ... G, каталог CNP, стр. 76

| H1 | 1000 | H2 | 500 |
|---|---|---|---|
| H | 1590 | D1 | 330 |
| D2 | 255 | D3 | 529 |

**Скачать на сайте:** каталог CNP CDM, CDMF, CDMF+CMH (кривые Q–H, NPSH, КПД, размеры, материалы).

Источник: каталог CNP CDM, CDMF / CDMF+CMH, версия 061026: стр. 29 (Q–H, мощность — таблица CDMF), стр. 79 (размеры, масса G), стр. 74–76 (исполнение G, маркировка, присоединение), стр. 5 (двигатель).