НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Многоступенчатый со встроенным ПЧ · данные CNP, каталог CDME/CDMFE 151026

# CNP CDME3-16 / CDMFE3-16

**1,5 кВт**
16 ступ. · 3 м³/ч ном.



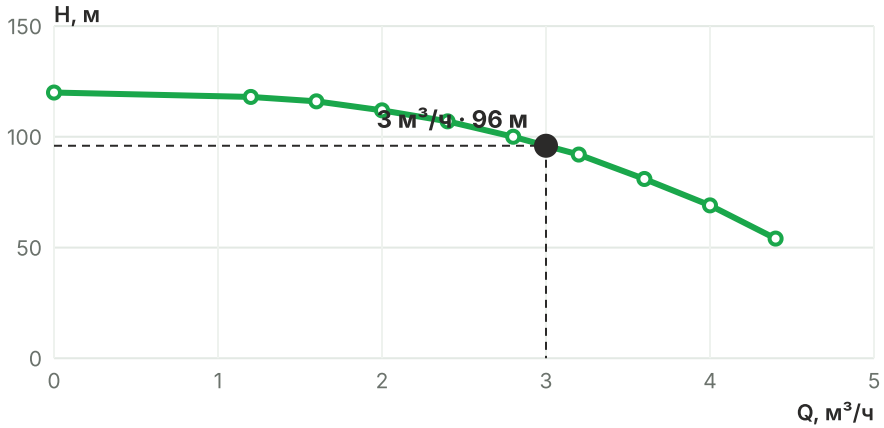
Иллюстрация серии CDME/CDMFE из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

## Исполнение

- CDME — чугунный корпус
- CDMFE — нерж. сталь
- ПЧ 30–50 Гц
- Фланец DN25

## Рабочая характеристика Q–H

50 Гц (макс. ПЧ) · 2900 об/мин




| Q, м³/ч | 0 | 1,2 | 1,6 | 2 | 2,4 | 2,8 | 3 | 3,2 | 3,6 | 4 | 4,4 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 120 | 118 | 116 | 112 | 107 | 100 | 96 | 92 | 81 | 69 | 54 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 1,5 кВт · 3 × 380 В · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Встроенный ПЧ:** регулирование 30–50 Гц, шаг давления 0,1 бар, ЖК-дисплей; пост. давление / температура / перепад; датчики не входят
- **Присоединение:** CDME: фланец DN25, овальный фланец G1; CDMFE: фланец DN25, Victaulic DN32, резьба R1¼, овальный G1
- **Давление:** макс. рабочее CDME 25 бар, CDMFE 25 бар (овальный фланец — 16 бар)
- **Жидкость:** C: −15…+70 °C, R: −15…+120 °C; окружающая среда до +40 °C
- **Материалы:** CDME — корпус чугун, проточная часть AISI 304; CDMFE — вся проточная часть AISI 304 (316L)
- **Шум:** в документации производителя не приведён

## Габариты, масса, документы

**Масса**
45 кг (CDME) / 41 кг (CDMFE)

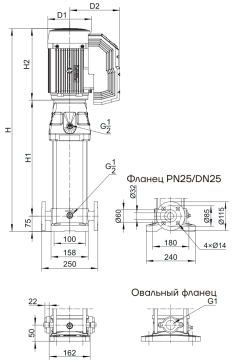



Чертёж CDME3 из каталога CNP, стр. 38

| | | | |
|---|---|---|---|
| H1 | 487 | H2 | 293 |
| H | 855/830 (фл./др.) | D1 | 172 |
| D2 | 217 | | |

**Скачать на сайте:** каталог CNP CDME/CDMFE (кривые Q–H, P2, КПД, NPSH, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог CNP CDME/CDMFE, версия 151026: стр. 22 (таблица Q–H, мощность), стр. 38 (размеры, масса), стр. 4–5, 7, 11–16 (двигатель, ПЧ, присоединение, давление, материалы, условия).