НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

# CNP CDME15-7 / CDMFE15-7

**5,5 кВт**
**7 ступ. · 15 м³/ч ном.**



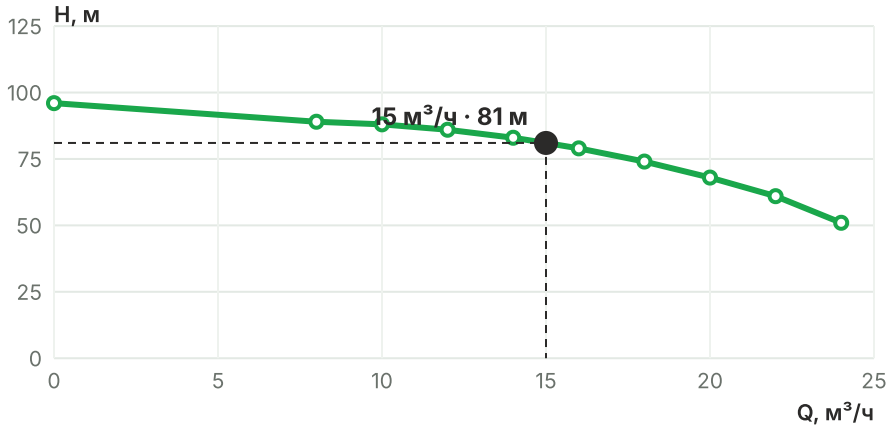
Иллюстрация серии CDME/CDMFE из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

## Исполнение

- CDME — чугунный корпус
- CDMFE — нерж. сталь
- ПЧ 30–50 Гц
- Фланец DN50

## Рабочая характеристика Q–H

50 Гц (макс. ПЧ) · 2900 об/мин




| Q, м³/ч | 0 | 8 | 10 | 12 | 14 | 15 | 16 | 18 | 20 | 22 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 96 | 89 | 88 | 86 | 83 | 81 | 79 | 74 | 68 | 61 | 51 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 5,5 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 DN50; CDMFE: фланец DN50, Victaulic DN50, резьба R2
- **Давление:** макс. рабочее CDME 25 бар, CDMFE 25 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**
96 кг (CDME) / 89 кг (CDMFE)

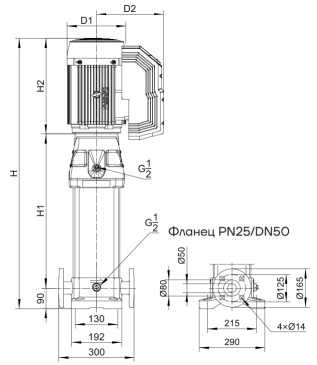



Чертёж CDME15 из каталога CNP, стр. 41

| H1 | 620 | H2 | 390 |
|---|---|---|---|
| H | 1100 | D1 | 260 |
| D2 | 263 | | |

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

Источник: каталог CNP CDME/CDMFE, версия 151026: стр. 28 (таблица Q–H, мощность), стр. 41 (размеры, масса), стр. 4–5, 7, 11–16 (двигатель, ПЧ, присоединение, давление, материалы, условия).