НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

# CNP CDME10-7 / CDMFE10-7

**3 кВт**
7 ступ. · 10 м³/ч ном.



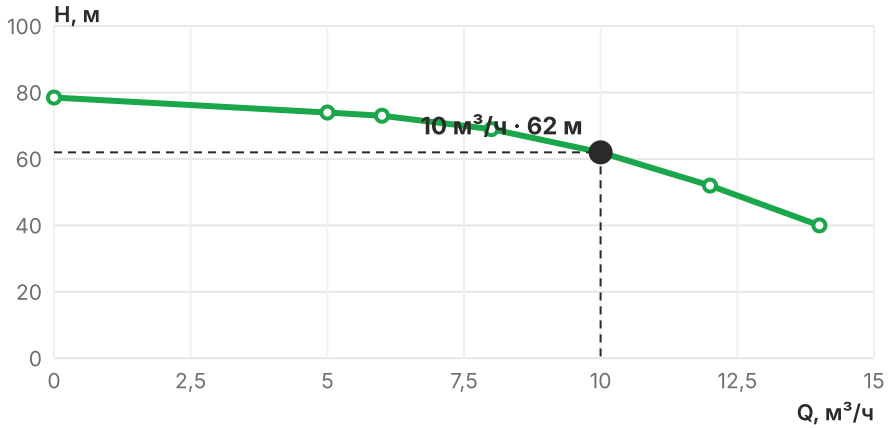
Иллюстрация серии CDME/CDMFE из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

## Исполнение

- CDME — чугунный корпус
- CDMFE — нерж. сталь
- ПЧ 30–50 Гц
- Фланец DN40

## Рабочая характеристика Q–H

50 Гц (макс. ПЧ) · 2900 об/мин




| Q, м³/ч | 0 | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| H, м | 78,5 | 74 | 73 | 69 | 62 | 52 | 40 |

## Основные данные

- **Двигатель:** 3 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 DN40, овальный фланец G1½; CDMFE: фланец DN40, Victaulic DN50, резьба R2, овальный G1½
- **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**
61 кг (CDME) / 59 кг (CDMFE)

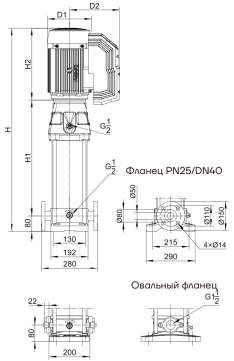



Чертёж CDME10 из каталога CNP, стр. 40

| H1 | 437 | H2 | 345 |
|---|---|---|---|
| H | 862 | D1 | 197 |
| D2 | 227 | | |

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

Источник: каталог CNP CDME/CDMFE, версия 151026: стр. 26 (таблица Q–H, мощность), стр. 40 (размеры, масса), стр. 4–5, 7, 11–16 (двигатель, ПЧ, присоединение, давление, материалы, условия).