ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

CNP CDME20-10 / CDMFE20-10

11 кВт
10 ступ. · 20 м³/ч ном.



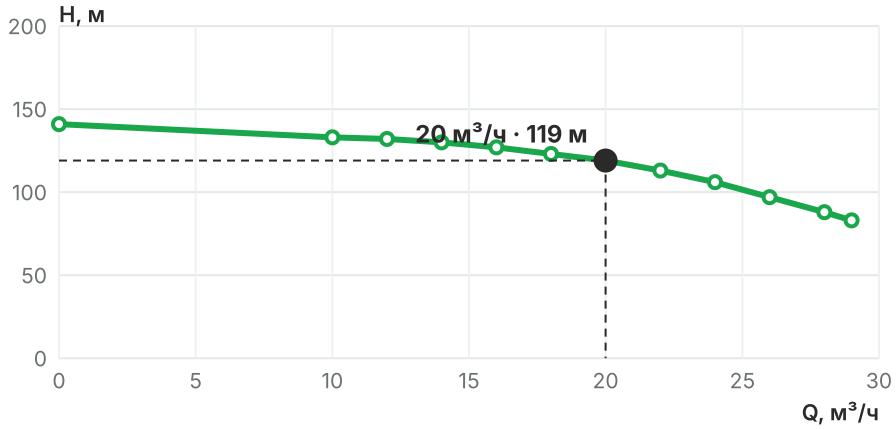
Иллюстрация серии CDME/CDMFE из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

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	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	29
H, м	141	133	132	130	127	123	119	113	106	97	88	83

Основные данные

- **Двигатель:** 11 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
178 кг (CDME) / 171 кг (CDMFE)

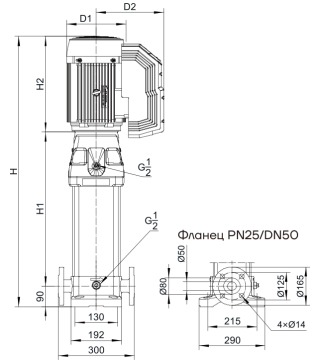


Чертёж CDME20 из каталога CNP, стр. 42

H1	785	H2	500
H	1375	D1	330
D2	325		

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

Источник: каталог CNP CDME/CDMFE, версия 151026: стр. 30 (таблица Q–H, мощность), стр. 42 (размеры, масса), стр. 4–5, 7, 11–16 (двигатель, ПЧ, присоединение, давление, материалы, условия).