НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Вертикальный многоступенчатый, высокотемпературный · данные CNP, каталог 061026

CNP CDMF20-17 G

18,5 кВт
20 м³/ч ном.



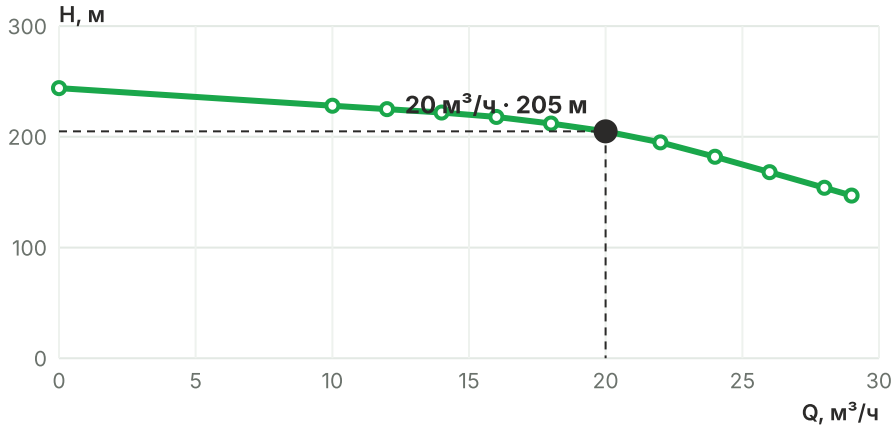
CDMF с воздуховыпускным клапаном — иллюстрация из каталога CNP.

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. 31



Q, м³/ч	0	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	29
H, м	244	228	225	222	218	212	205	195	182	168	154	147

Основные данные

- **Двигатель:** 18,5 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:** 17

Габариты, масса, документы

Масса
212 кг

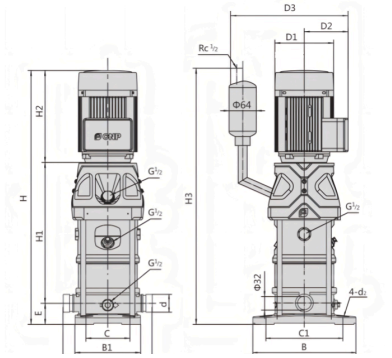


Чертёж CDMF ... G, каталог CNP, стр. 76

H1	1180	H2	550
H3	1371	H	1820
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. 31 (Q–H, мощность — таблица CDMF), стр. 79 (размеры, масса G), стр. 74–76 (исполнение G, маркировка, присоединение), стр. 5 (двигатель).