НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ГРААЛЬ

Вертикальный многоступенчатый, высокотемпературный · данные CNP, каталог 061026

CNP CDMF20-12 G

15 кВт
20 м³/ч ном.



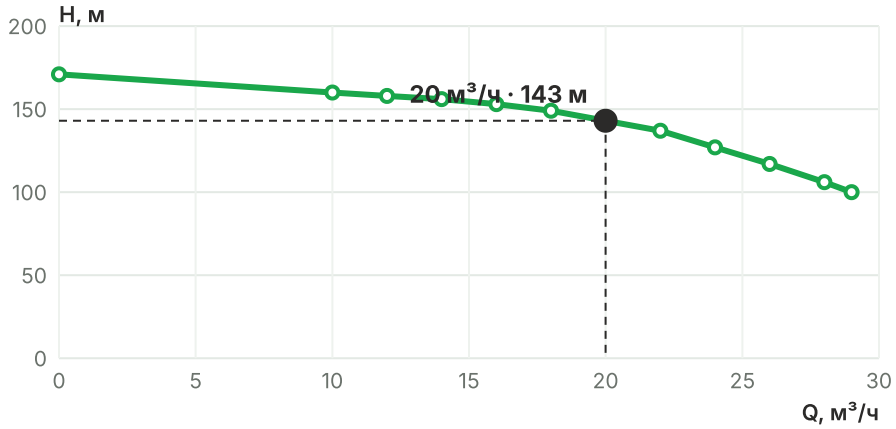
CDMF с воздуховыпускным клапаном — иллюстрация из каталога CNP.

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	171	160	158	156	153	149	143	137	127	117	106	100

Основные данные

- **Двигатель:** 15 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:** 12

Габариты, масса, документы

Масса
188 кг

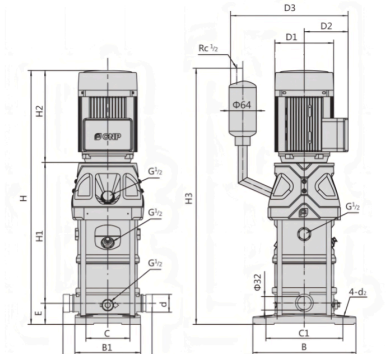


Чертёж CDMF ... G, каталог CNP, стр. 76

H1	955	H2	500
H3	1146	H	1545
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).