НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ГРААЛЬ

Вертикальный многоступенчатый, высокотемпературный · данные CNP, каталог 061026

CNP CDMF3-14 G

1,5 кВт
3 м³/ч ном.



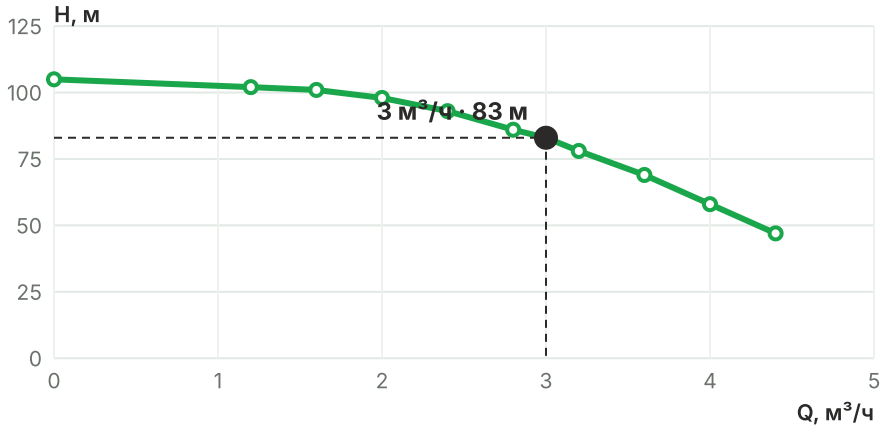
CDMF с воздуховыпускным клапаном — иллюстрация из каталога CNP.

Исполнение

- CDMF … G — до +180 °C
- Воздуховыпускной клапан
- Нерж. сталь SS304 / SS316L
- DN25 PN25 / Victaulic / R1¼

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин · стр. 23



Q, м³/ч	0	1,2	1,6	2	2,4	2,8	3	3,2	3,6	4	4,4
H, м	105	102	101	98	93	86	83	78	69	58	47

Основные данные

- **Двигатель:** 1,5 кВт · 3 × 220/380 В; 1 × 220 В по запросу · 50 Гц · 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** круглый фланец DN25 PN25, Victaulic DN32 или резьба R1¼ — 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:** 14

Габариты, масса, документы

Масса
43 кг

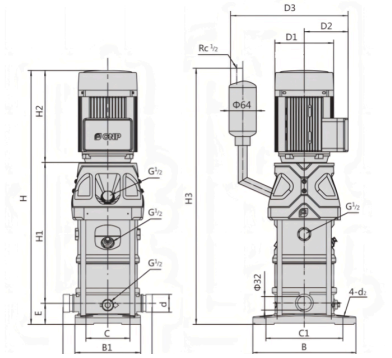


Чертёж CDMF … G, каталог CNP, стр. 76

H1	552	H2	290
H3 (фл./др.)	822 / 797	H (фл./др.)	917 / 892
D1	190	D2	155
D3	335		

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. 23 (Q–H, мощность — таблица CDMF), стр. 77 (размеры, масса G), стр. 74–76 (исполнение G, маркировка, присоединение), стр. 5 (двигатель).