НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ ГРААЛЬ

Вертикальный многоступенчатый, высокотемпературный · данные CNP, каталог 061026

CNP CDMF5-30 G

5,5 кВт
5 м³/ч ном.



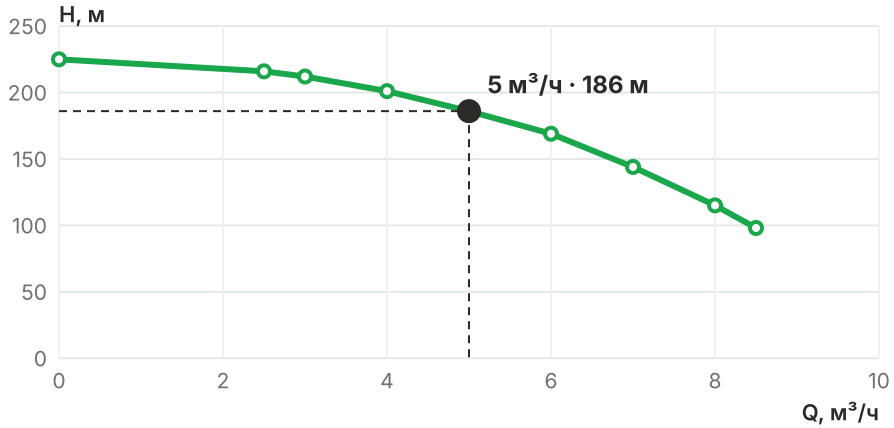
CDMF с воздуховыпускным клапаном — иллюстрация из каталога CNP.

Исполнение

- CDMF … G — до +180 °C
- Воздуховыпускной клапан
- Нерж. сталь SS304 / SS316L
- DN32 PN25 / Victaulic / R1¼

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин · стр. 25



Q, м³/ч	0	2,5	3	4	5	6	7	8	8,5
H, м	225	216	212	201	186	169	144	115	98

Основные данные

- **Двигатель:** 5,5 кВт · 3 × 380 В · 50 Гц · 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** круглый фланец DN32 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:** 30

Габариты, масса, документы

Масса
90 кг

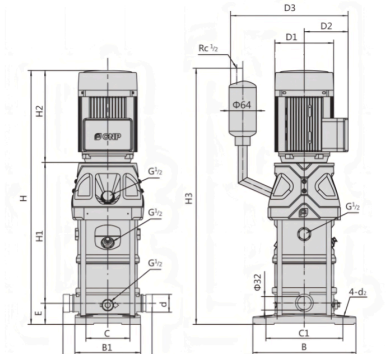


Чертёж CDMF … G, каталог CNP, стр. 76

H1	1167	H2	390
H3 (фл./др.)	1632 / 1607	H (фл./др.)	1367 / 1342
D1	260	D2	208
D3	423		

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. 25 (Q–H, мощность — таблица CDMF), стр. 78 (размеры, масса G), стр. 74–76 (исполнение G, маркировка, присоединение), стр. 5 (двигатель).