ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Горизонтальный консольный насос, нерж. сталь · данные CNP, каталог ZM 28052025

CNP ZM80-65-125/5.5

5,5 кВт
100 м³/ч · 15 м



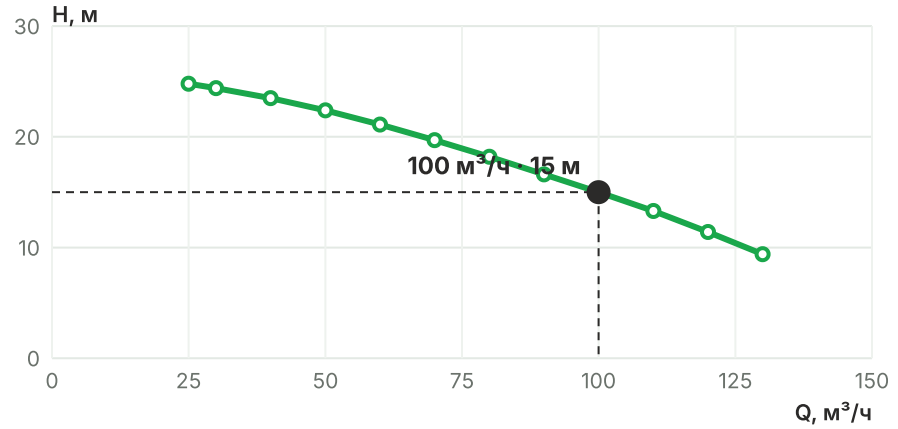
Насос ZM — изображение с обложки каталога CNP.

Исполнение

- ZM — нерж. сталь AISI304
- 2900 об/мин
- DN80 / DN65
- EN 733, IE3

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин · стр. 24



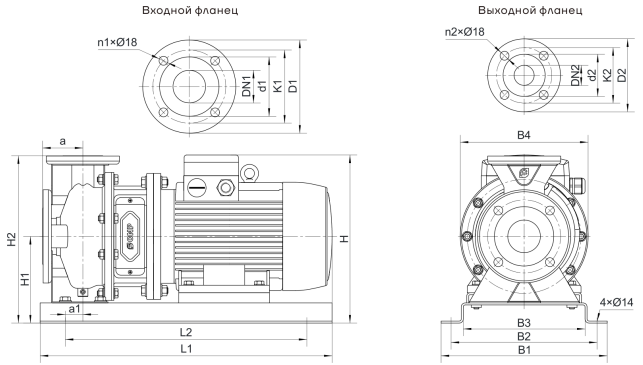
Q, м³/ч	25	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
H, м	24,8	24,4	23,5	22,4	21,1	19,7	18,2	16,6	15	13,3	11,4	9,4

Основные данные

- **Двигатель:** 5,5 кВт · 3 × 380 В · 50 Гц · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Номинал:** 100 м³/ч · 15 м · КПД 79 % · NPSH 5,1 м; рабочий интервал 25–130 м³/ч
- **Присоединение:** фланцы DN80 (вход осевой) / DN65 (выход радиальный); размеры по EN 733
- **Материалы:** корпус, крышка, колесо, вал — нерж. сталь AISI304 (штамповка); фонарь — чугун HT200; основание — сталь Q235
- **Уплотнение:** торцевое, карбид кремния / графит, EPDM
- **Шум:** в документации производителя не приведён

Габариты, масса, документы

Масса
78 кг



Габаритный чертёж ZM — каталог CNP, стр. 31

L1	656,5	L2	485
H	372	H1	200
H2	380	B1	380
B2	340	B4	300
a	100	a1	40

Скачать на сайте: каталог CNP ZM (кривые Q–H, КПД, NPSH, P2, размеры, материалы).

Источник: каталог CNP ZM, версия 28052025: стр. 6 (номинал, КПД, NPSH, об/мин), стр. 24 (таблица Q–H), стр. 32 (размеры, масса), стр. 4–5, 7 (двигатель, маркировка, материалы).