ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

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

CNP ZM50-32-160/3

3 кВт
12,5 м³/ч · 37 м



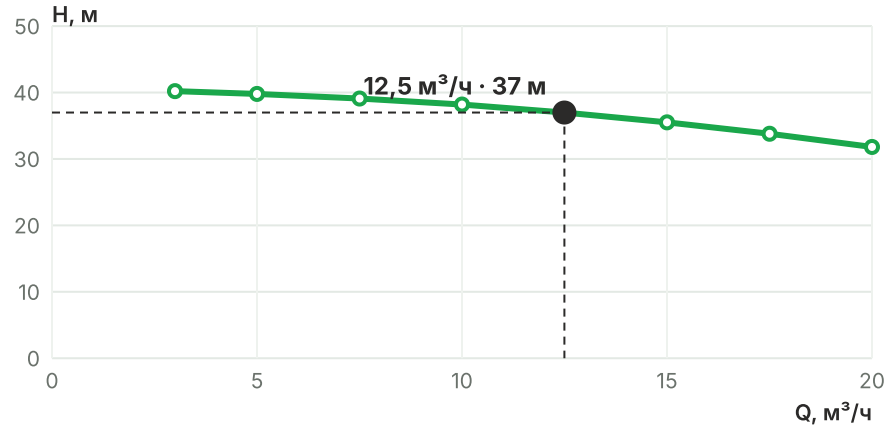
Фото серии с сайта CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- ZM — нерж. сталь AISI304
- 2900 об/мин
- DN50 / DN32
- Складская позиция

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин

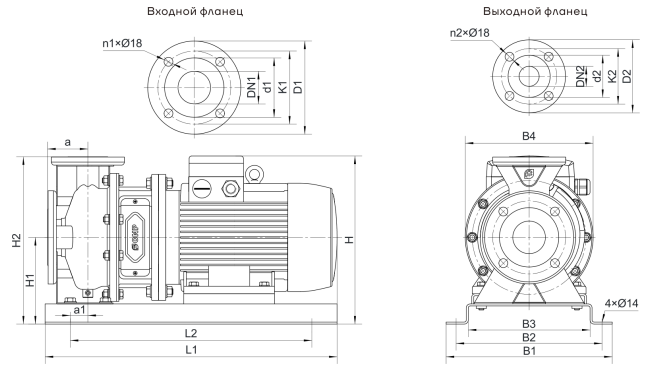


Q, м³/ч	3	5	7,5	10	12,5	15	17,5	20
H, м	40,2	39,8	39,1	38,2	37	35,5	33,8	31,8

Основные данные

- **Двигатель:** 3 кВт · 3 × 220/380 В · 50 Гц · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Номинал:** 12,5 м³/ч · 37 м · КПД 60 % · NPSH 2,3 м; рабочий интервал 3–20 м³/ч
- **Присоединение:** фланцы DN50 (вход осевой) / DN32 (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
- **Склад CNP:** складская позиция ZM50-32-160/3SSC (Челябинск)
- **Шум:** в документации производителя не приведён

Габариты, масса, документы



Габаритный чертёж ZM — каталог CNP, стр. 17

L1	561	L2	405
H	305	H1	172
H2	332	B1	340
B2	300	B4	254
a	80	a1	30

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

Источник: каталог CNP ZM, версия 28052025: стр. 4 (номинал, КПД, NPSH, об/мин), стр. 7 (таблица Q–H), стр. 17 (размеры, масса), стр. 3, 5–6 (двигатель, материалы, условия); складская программа CNP 02.11.2026.