НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Горизонтальный одноступенчатый моноблочный насос · данные CNP, каталог WLT 150425

CNP WLTS100-5/2.2

2,2 кВт
120 м³/ч · 5 м



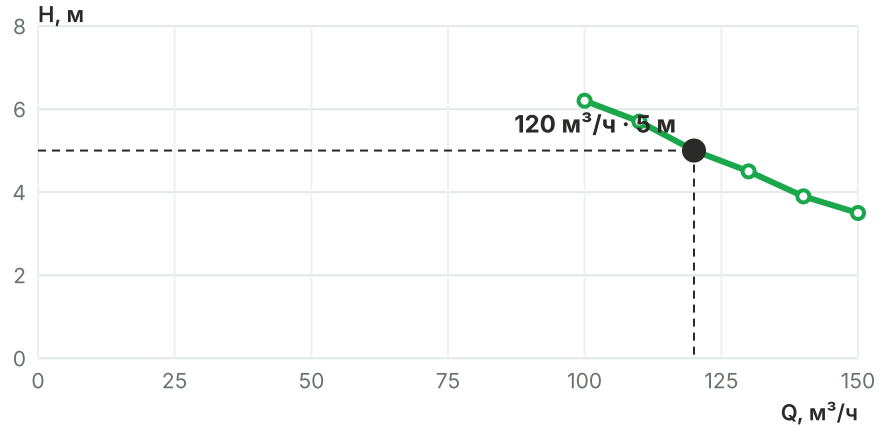
Насос серии WLT — изображение с обложки каталога CNP.

Исполнение

- WLTS — Вал AISI420, корпус чугун
- 1450 об/мин
- DN100
- −15…+100 °C, 6 бар

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 1450 об/мин · стр. 14



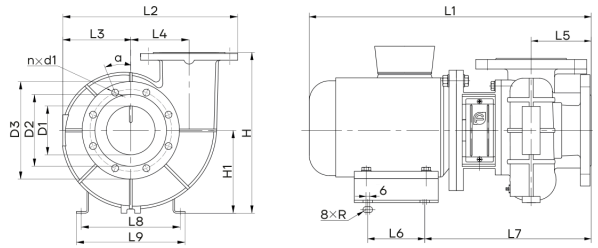
Q, м³/ч	100	110	120	130	140	150
H, м	6,2	5,7	5	4,5	3,9	3,5

Основные данные

- **Двигатель:** 2,2 кВт · 1 × 220 В или 3 × 220/380 В · 50 Гц · 4 полюса, 1450 об/мин · IP55/IP56, класс F
- **Номинал:** 120 м³/ч · 5 м; таблица Q–H — рабочий участок 100–150 м³/ч
- **Конструкция:** WLTS: с интегрированным (удлинённым) валом из нерж. стали AISI420
- **Присоединение:** фланцы: всасывание DN100 (осевое), нагнетание — радиальное
- **Жидкость:** чистые неагрессивные невоспламеняющиеся жидкости без твёрдых и волокнистых включений; −15…+100 °C; до 6 бар
- **Материалы:** корпус и крышка — чугун HT200; колесо — нерж. сталь AISI304; вал — AISI420; основание — сталь Q235-B; уплотнение — графит / SiC, NBR
- **Шум:** в документации производителя не приведён

Габариты, масса, документы

Масса
66 кг



Габаритный чертёж — каталог CNP, стр. 20

L1	647	H	380
H1	180	L2	400
L9	250	L8	225
D2	180	D3	220

Скачать на сайте: каталог CNP WLT, WLTS, WLTSF (кривые и таблицы Q–H, P2, КПД, NPSH, размеры).

Источник: каталог CNP WLT/WLTS/WLTSF, версия 150425: стр. 5 (модельный ряд), стр. 14 (таблица Q–H), стр. 20 (размеры, масса), стр. 4, 6–9 (двигатель, маркировка, материалы, условия).