ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Горизонтальный одноступенчатый моноблочный насос · данные CNP, каталог WLT 150425

CNP WLTSF100-5A/2.2

2,2 кВт
80 м³/ч · 5 м



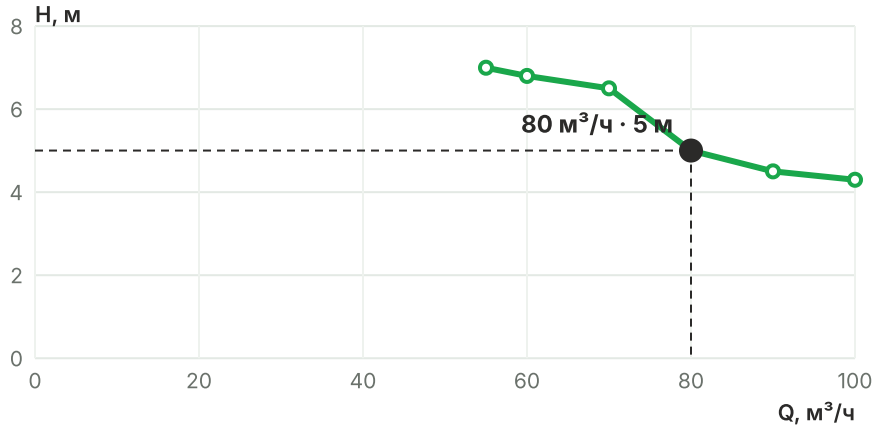
Насос серии WLT — изображение с обложки каталога CNP.

Исполнение

- WLTSF — Проточная часть AISI304
- 1450 об/мин
- DN100
- −15...+100 °C, 6 бар

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 1450 об/мин · стр. 14



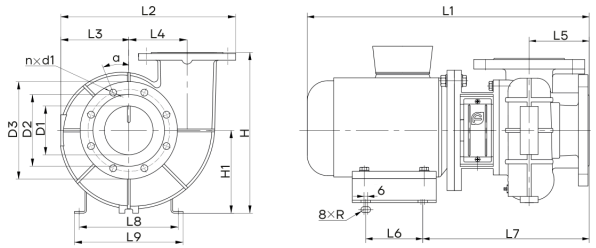
Q, м³/ч	55	60	70	80	90	100
H, м	7	6,8	6,5	5	4,5	4,3

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:** 80 м³/ч · 5 м; таблица Q–H — рабочий участок 55–100 м³/ч
- **Конструкция:** WLTSF: с интегрированным валом, проточная часть из нерж. стали
- **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, крышка и колесо — нерж. сталь AISI304 (ZG07Cr19Ni9); вал — AISI420; основание — сталь Q235-B; уплотнение — графит / SiC, NBR
- **Шум:** в документации производителя не приведён

Габариты, масса, документы

Масса
74 кг



Габаритный чертёж — каталог CNP, стр. 20

L1	664	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).