НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Полупогружной многоступенчатый · данные CNP, каталог CDLK/CDLKF 151026

CNP CDLK42-50/5-2 / CDLKF42-50/5-2

18,5 кВт
5 ступ. · 42 м³/ч ном.



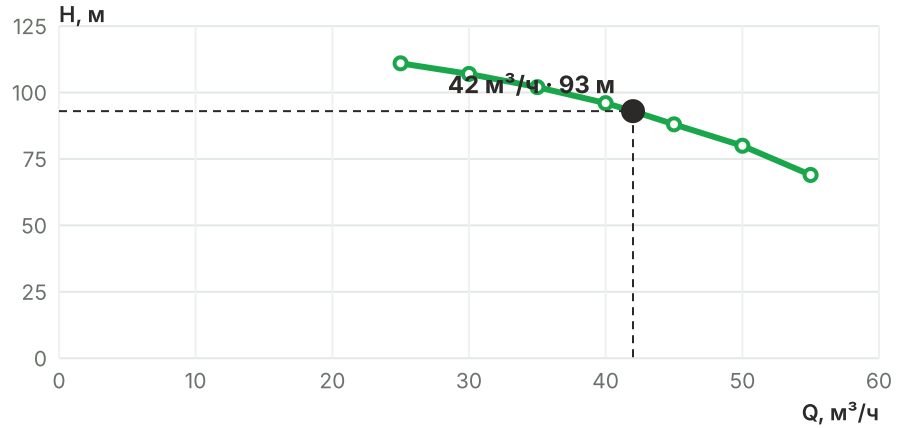
Иллюстрация серии CDLK/CDLKF из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- CDLK — чугун + SS304
- CDLKF — нерж. сталь
- Полупогружной
- Фланец DN80

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц · 2900 об/мин · стр. 31



Q, м³/ч	25	30	35	40	42	45	50	55
H, м	111	107	102	96	93	88	80	69

Основные данные

- **Двигатель:** 18,5 кВт · 3 × 380 В · 50 Гц · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** напорный патрубок: фланец DN80 (8×Ø18); монтажная плита Ø252 по отв., крепление 4×Ø12
- **Монтаж:** вертикально на крышку ёмкости, погружная часть в жидкости; мин. уровень над дном ёмкости 110 мм
- **Давление:** макс. 30 бар (модельный ряд); рабочий интервал 25–55 м³/ч
- **Жидкость:** СОЖ, вода, конденсат, слабоагрессивные растворы без твёрдых и длинноволокнистых включений; C: −15…+70 °C, R: −15…+120 °C
- **Материалы:** CDLK — входная/выходная камеры чугун, остальная проточная часть SS304; CDLKF — проточная часть нерж. сталь; уплотнение SiC/SiC+C

Габариты, масса, документы

Масса
185 кг

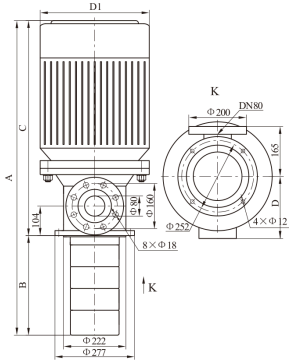


Чертёж CDLK42 из каталога CNP, стр. 31 (B — погружная часть)

A	1300	B	518
C	782	D	255
D1	330		

Скачать на сайте: каталог CNP CDLK/CDLKF (кривые Q–H, КПД, NPSH, размеры, масса, материалы).

Источник: каталог CNP CDLK/CDLKF, версия 151026: стр. 31 (таблица Q–H, мощность, размеры, масса), стр. 4–5, 7–8, 11–13 (двигатель, маркировка, модельный ряд, уровень жидкости, материалы, условия).