НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Ин-лайн насос со встроенным ПЧ · данные CNP, каталог TDE 061026

CNP TDE65-34G/2

7,5 кВт
50 м³/ч · 34 м



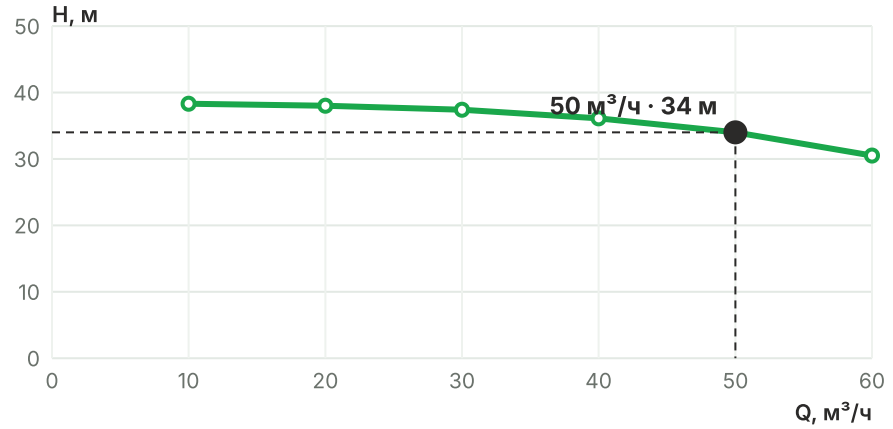
Иллюстрация серии TDE из каталога CNP. Внешний вид зависит от типоразмера.

Исполнение

- TDE — ин-лайн со встроенным ПЧ
- Регулирование 30–50 Гц
- −15…+110 °C
- Фланцы DN65, PN16

Рабочая характеристика Q–H

50 Гц (макс. ПЧ) · 2900 об/мин



Q, м³/ч	10	20	30	40	50	60
H, м	38,3	38	37,4	36,1	34	30,5

Основные данные

- **Двигатель:** 7,5 кВт (P2) · 3 × 380 В, 14,4 А · 2 полюса, 2900 об/мин · IP55, класс F, IE3
- **Встроенный ПЧ:** регулирование 30–50 Гц; постоянное давление, температура, перепад давления / температур, ручной режим; датчики не входят
- **Шум:** 84 дБ(А)
- **Присоединение:** фланцы DN65 в линию, PN16 (GB/T 17241.6, ISO 7005-2)
- **Давление:** макс. в системе 12 бар (опционально 16 бар)
- **Жидкость:** чистая неагрессивная, без твёрдых включений и волокон; −15…+110 °C
- **Материалы:** корпус и колесо — чугун HT200 (по запросу нерж. сталь); вал — нерж. сталь; уплотнение торцевое

Габариты, масса, документы

Масса
99 кг

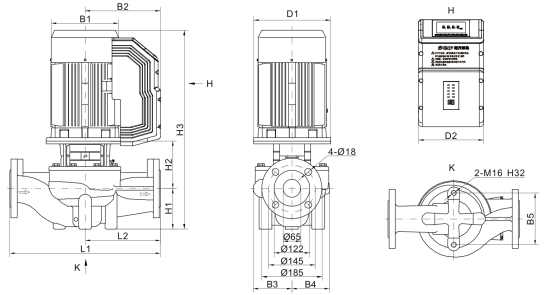


Чертёж TDE65 из каталога CNP, стр. 26

D1	200	D2	208
B1	260	B2	263
B3	131	B4	115
B5	144	H1	105
H2	194	H3	682
L1	360	L2	180

Скачать на сайте: каталог CNP TDE (кривые Q–H, P2, КПД, NPSH, размеры, масса, функции ПЧ).

Источник: каталог CNP TDE, версия 061026: стр. 26 (таблица Q–H, размеры, масса), стр. 7 (номинальная точка, P2), стр. 4–5, 8–11 (двигатель, ПЧ, материалы, условия), стр. 33 (ток, шум).