

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Полные характеристики, описание и фото на  
CNP TD50-32G/2SWHCJ насос циркуляционный с сухим  
ротором, 3 кВт, 3x380 В, DN50, PN 12, 110 °С  
(CNP TD50-32G/2SWHCJ)**



**УЗНАТЬ ЦЕНУ ИЛИ КУПИТЬ**

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

## Оглавление

---

Описание CNP TD50-32G/2SWHCJ

---

Характеристики товара

---

Фото CNP TD50-32G/2SWHCJ

---

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

## Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

### Описание CNP TD50-32G/2SWHCJ насос циркуляционный с сухим ротором, 3 кВт, 3x380 В, DN50, PN 12, 110 °С

Циркуляционный насос TD50-32G/2SWHCJ предназначен для систем отопления, требующих стабильную перекачку чистых, маловязких, неагрессивных жидкостей без твёрдых и длинноволоконистых включений. Вертикальное ин-лайн исполнение с фланцевым присоединением DN50 применяется в котельных контурах, центральных тепловых пунктах, системах центрального отопления, горячего и холодного водоснабжения, контурах технологического охлаждения, вентиляции и кондиционирования.

Одноступенчатая центробежная схема с сухим ротором обеспечивает компактную установку в трубопроводные системы при удобном доступе к оборудованию. Чугунный корпус и рабочее колесо, вал из нержавеющей стали, уплотнение из карбида графита и карбида кремния гарантируют надёжность при номинальном расходе 12,5 м³/ч и номинальном напоре 32 м.

Трёхфазный электродвигатель мощностью 3 кВт работает от сети 3x380 В с частотой вращения 2900 об/мин. Рабочая среда допускается в диапазоне от -15 до +110 °С, окружающей среды от +1 до +40 °С. Максимальное рабочее давление 12 Атм, уровень pH 4-9. Степень защиты IP55, класс изоляции F, класс энергоэффективности IE2 обеспечивают стабильную работу в инженерных системах отопления и водоснабжения.

### Ключевые особенности TD50-32G/2SWHCJ

- **Тип насоса:** Центробежный одноступенчатый, ин-лайн.
- **Исполнение:** С сухим ротором, одинарный.
- **Присоединение:** Фланцевое, DN50, Ду 50.
- **Материал корпуса:** Чугун.
- **Материал рабочего колеса:** Чугун.
- **Вал:** Нержавеющая сталь.
- **Уплотнение:** Карбид графита - карбид кремния.
- **Электропитание:** 3x380 В, трехфазный двигатель, 50 Гц.
- **Мощность:** 3 кВт.
- **Производительность:** Номинальная 12,5 м³/ч, максимальная 12,5 м³/ч.
- **Напор:** Номинальный 32 м, максимальный 32 м.
- **Частота вращения:** 2900 об/мин.
- **Защита:** IP55, класс изоляции F, класс энергоэффективности IE2.
- **Параметры среды:** Температура жидкости от -15 до +110 °С, температура окружающей среды от +1 до +40 °С, pH 4-9.
- **Параметры сети:** Максимальное рабочее давление 12 Атм.
- **Габариты и масса:** Монтажная длина 340 мм, масса 64 кг.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

## Применение

---

Насос используется в системах циркуляции теплоносителя с фланцевым подключением DN50. Подходит для котельных контуров, центральных тепловых пунктов, подкачивающих насосных станций, систем горячего и холодного водоснабжения, контуров технологического охлаждения, вентиляции и кондиционирования, включая схемы чиллер-фанкойл. Ин-лайн конструкция упрощает интеграцию в трубопроводную линию, а сухой ротор гарантирует стабильную циркуляцию при заданных технических параметрах.

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

## Характеристики CNP TD50-32G/2SWHCJ насос циркуляционный с сухим ротором, 3 кВт, 3x380 В, DN50, PN 12, 110 °С

Масса, кг	64
Вес	64 кг
Тип рабочего колеса	Центробежный
Уровень шума	62 дБ
Макс. частота вращения двигателя	2900 об/мин
Номинальный расход $Q_{ном}$ , м.куб./ч	12,5
Номинальный напор $H_{ном}$ , м	32
Частотный преобразователь	Комплектация по запросу
Частота вращения вала	2900
Максимальная производительность	12,5 м <sup>3</sup> /ч
Максимальный напор	32 м
Номинальная производительность	12,5 м <sup>3</sup> /ч
Номинальный напор	32 м
Количество скоростей	1
Тип присоединения	Фланцевое
Ду	50
Ру, кгс/см <sup>2</sup>	12

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

Монтажная длина	340 мм
Присоединительные патрубки	DN50 фланец
Трубное присоединение	DN50 фланец (2")
Материал корпуса	Чугун
Материал рабочего колеса	Чугун
Уплотнение	Карбид графита - карбид кремния
Материал вала	Нержавеющая сталь
Напряжение, В	380
Мощность электродвигателя, кВт	3
Напряжение питания	380±10%, В
Мощность двигателя P2	3000 Вт
Двигатель	Трехфазный
Максимальная температура рабочей среды, °С	110
Максимальное рабочее давление	12 Атм
Температура жидкости	-15...+110 °С
Температура окружающей среды	+1...+40 °С
Уровень pH	4...9
Класс защиты	IP55

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

Страна производства	КНР
Класс энергоэффективности	IE2
Класс изоляции	F
Страна бренда	Китай
Серия	TD50
Назначение	Отопление
Тип	Ин-лайн
Исполнение	Одинарный
Вид	С сухим ротором
Тип насоса	Центробежный одноступенчатый
Модель	Насос циркуляционный с сухим ротором CNP TD50
Производитель	CNP
Артикул	930060205
Артикул производителя	TD50-32G/2SWHCJ
UPC	TD50-32G/2SWHCJ

Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Запросите персональное коммерческое предложение - наши менеджеры ответят в течение 1 часа**

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>

**Фото CNP TD50-32G/2SWHCJ насос циркуляционный с сухим ротором, 3 кВт, 3x380 В, DN50, PN 12, 110 °С**



Отправьте запрос на коммерческое предложение и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Насосное оборудование: циркуляционные, многоступенчатые, погружные, дренажные и канализационные насосы. Подбор, поставка, цены, технические консультации и доставка

Тел: +7 495 204-14-52 | Email: [sale@ru-cnp.com](mailto:sale@ru-cnp.com) | <https://ru-cnp.com>