

**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 TD50-81G/2SWSCJ насос циркуляционный с сухим  
ротором  
(CNP TD50-81G/2SWSCJ)**



**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 TD50-81G/2SWSCJ

---

Характеристики товара

---

Фото CNP TD50-81G/2SWSCJ

---

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 TD50-81G/2SWSCJ насос циркуляционный с сухим ротором

Насос циркуляционный с сухим ротором CNP TD50-81G/2SWSCJ из серии TD50 предназначен для систем отопления, где требуется стабильная подача теплоносителя при высоком напоре и значительном расходе. Это вертикальный одноступенчатый насос типа in-line с фланцевым присоединением. Всасывающий и напорный патрубки расположены соосно с одинаковым диаметром, что упрощает встраивание в трубопроводные линии насосных узлов, тепловых пунктов и циркуляционных контуров без полной разборки при обслуживании.

Насос рассчитан на чистые, маловязкие, неагрессивные и взрывобезопасные жидкости без твёрдых и длинноволоконистых включений. Корпус из чугуна, рабочее колесо из нержавеющей стали, конструкция с сухим ротором обеспечивает надёжность работы в инженерных системах. Номинальный расход 50 м<sup>3</sup>/ч, номинальный напор 81 м, максимальный напор 110 м, мощность 22 кВт, напряжение 3x380 В, частота вращения 2900 об/мин. Максимальная температура среды 110 °С, рабочее давление до 12 бар.

Насос применяют в котельных, центральных тепловых пунктах, подкачивающих насосных станциях систем отопления, контурах технологического охлаждения, системах вентиляции и кондиционирования, а также в системах горячего и холодного водоснабжения. Исполнение одинарное, присоединение фланцевое, условный проход Ду 50, DN50.

### Ключевые особенности CNP TD50-81G/2SWSCJ

- **Тип:** Вертикальный насос in-line с сухим ротором.
- **Назначение:** Циркуляция теплоносителя в системах отопления и инженерных контурах.
- **Гидравлика:** Номинальный расход 50 м<sup>3</sup>/ч, номинальный напор 81 м, максимальный напор 110 м.
- **Питание:** 3x380 В, мощность 22 кВт, частота вращения 2900 об/мин.
- **Исполнение:** Одинарное, фланцевое присоединение DN50, условный проход Ду 50.
- **Материалы:** Корпус из чугуна, рабочее колесо из нержавеющей стали.
- **Условия работы:** Температура среды до 110 °С, рабочее давление до 12 бар, температура жидкости от -15 до +110 °С.
- **Конструкция:** Соосные патрубки типа in-line, сухой ротор, центробежный одноступенчатый насос.

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

---

Модель используют в котельных, тепловых пунктах, насосных станциях и циркуляционных контурах, где требуется непрерывная подача теплоносителя под давлением. Благодаря вертикальному исполнению и схеме in-line агрегат удобно встраивается в трубопроводные линии, что особенно важно при модернизации существующих систем отопления. Также применяется в контурах технологического охлаждения, системах вентиляции, кондиционирования и водоснабжения. Конструкция позволяет обслуживать насос без демонтажа всей трубопроводной линии.

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 TD50-81G/2SWSCJ насос циркуляционный с сухим ротором

Материал корпуса	Чугун
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь
Частота вращения вала	2900
Максимальная производительность	50 м³/ч
Максимальный напор	110 м
Тип рабочего колеса	Центробежный
Частотный преобразователь	Комплектация по запросу
Номинальный расход $Q_{ном}$ , м.куб./ч	50
Номинальный напор $H_{ном}$ , м	81
Тип присоединения	Фланцевое
Ду	50
$P_u$ , кгс/см <sup>2</sup>	12
Присоединение	DN50
Масса, кг	256
Вес	256 кг
Напряжение, В	380
Мощность электродвигателя, кВт	22

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>

Максимальная температура рабочей среды, °C	110
Максимальное рабочее давление	12 бар
Температура жидкости	-15...+110°C
Артикул производителя	TD50-81G/2SWSCJ
Производитель	CNP
Артикул	930062217
UPC	CNP TD50-81G/2SWSCJ
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; TD50
Страна производства	КНР
Класс энергоэффективности	IE2
Класс изоляции	F
Степень 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>

## **Фото CNP TD50-81G/2SWSCJ насос циркуляционный с сухим ротором**



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>