



## 30RB

ВОЗДУХООХЛАЖДАЕМЫЙ ЧИЛЛЕР CARRIER СО СПИРАЛЬНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

|                            |                                 |                                |                           |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81      | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132     | Калуга (4842)92-23-67           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Сочи (862)225-72-31       |
| Белгород (4722)40-23-64    | Кемерово (3842)65-04-62         | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52      | Киров (8332)68-02-04            | Орел (4862)44-53-42            | Тверь (4822)63-31-35      |
| Владивосток (423)249-28-31 | Краснодар (861)203-40-90        | Оренбург (3532)37-68-04        | Томск (3822)98-41-53      |
| Волгоград (844)278-03-48   | Красноярск (391)204-63-61       | Пенза (8412)22-31-16           | Тула (4872)74-02-29       |
| Вологда (8172)26-41-59     | Курск (4712)77-13-04            | Пермь (342)205-81-47           | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Воронеж (473)204-51-73     | Липецк (4742)52-20-81           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Екатеринбург (343)384-55-  | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Рязань (4912)46-61-64          | Уфа (347)229-48-12        |
| Иваново (4932)77-34-06     | Москва (495)268-04-70           | Самара (846)206-03-16          | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58      | Мурманск (8152)59-64-93         | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64  |
| Казань (843)206-01-48      | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78         | Ярославль (4852)69-52-93  |

сайт: [www.carrier.nt-rt.ru](http://www.carrier.nt-rt.ru) || эл. почта: [cri@nt-rt.ru](mailto:cri@nt-rt.ru)

## 30RB



### Описание

Четыре типоразмера с номинальной холодопроизводительностью от 16,0 до 33,0 кВт.

- Новое поколение жидкостных чиллеров Aquaspar для применения на объектах коммерческой недвижимости, для систем кондиционирования офисов и отелей.
- Установки разработаны на базе современных технологий.
- Установки оснащаются встроенным гидромодулем, упрощая монтаж на объекте. Все действия сводятся к подключению электропитания и водяных трубопроводов.
- Низкошумные компрессоры с низким уровнем вибрации.
- Вертикальные теплообменники конденсатора с защитными решетками на виброгасящих креплениях.
- Низкошумные вентиляторы стали еще более тихими. Жесткое крепление вентилятора для снижения шума во время пуска.
- Установки занимают малую площадь и оснащены легкоъемными панелями.
- Простое подключение электрических кабелей.
- Оборудование проходит тестирование на заводе перед отгрузкой на функциональность и проверку измерительных датчиков, электрических компонентов и двигателей.
- Исключительно высокая энергоэффективность при частичных нагрузках - все модели класса A.
- Спиральные компрессоры, не требующие обслуживания с возможностью быстрой диагностики неисправностей и записью их истории с помощью контроллера Pro-Dialog+, снижает эксплуатационные расходы.
- Устойчивый к утечкам фреоновый контур.
- Тесты на коррозионную стойкость, тест ускоренного старения патрубков компрессора и рамы вентилятора, а также симуляции нагрузок во время транспортировки на вибростенде в лаборатории.

### Опции

- Установка без гидромодуля
- Встроенная система подпитки
- Электропитание без нейтрали
- Интерфейсная карта JBus, Bacnet и LonTalk
- Дистанционный интерфейс управления

### Характеристики

| 30RB                                            |     | <u>017</u>                            | <u>021</u>                            | <u>026</u>                            | <u>033</u>                            |
|-------------------------------------------------|-----|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Вентиляторы                                     |     | Два двухскоростных осевых вентилятора | Два двухскоростных осевых вентилятора | Один двухскоростной осевой вентилятор | Один двухскоростной осевой вентилятор |
| Габаритные размеры (ДхШхВ)                      | мм  | 1136x584x1579                         | 1136x584x1579                         | 1002x824x1790                         | 1002x824x1790                         |
| Максимальная потребляемая мощность              | кВт | 7,80                                  | 9,10                                  | 11,00                                 | 13,30                                 |
| Номинальная холодопроизводительность            | кВт | 16,0                                  | 21,0                                  | 27,0                                  | 33,0                                  |
| Рабочая масса без гидромодуля                   | кг  | 173                                   | 193                                   | 237                                   | 262                                   |
| Рабочая масса с гидромодулем                    | кг  | 189                                   | 208                                   | 255                                   | 280                                   |
| Расход воздуха                                  | л/с | 2212                                  | 2212                                  | 3530                                  | 3530                                  |
| Сезонный показатель энергоэффективности (ESEER) | кВт | 3,5                                   | 3,5                                   | 3,4                                   | 3,6                                   |
| Холодильный коэффициент (EER)                   | кВт | 3,0                                   | 3,1                                   | 3,1                                   | 3,3                                   |



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

|                            |                                 |                                |                           |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Калининград (4012)72-03-81      | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Смоленск (4812)29-41-54   |
| Астана +7(7172)727-132     | Калуга (4842)92-23-67           | Новокузнецк (3843)20-46-81     | Сочи (862)225-72-31       |
| Белгород (4722)40-23-64    | Кемерово (3842)65-04-62         | Новосибирск (383)227-86-73     | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Брянск (4832)59-03-52      | Киров (8332)68-02-04            | Орел (4862)44-53-42            | Тверь (4822)63-31-35      |
| Владивосток (423)249-28-31 | Краснодар (861)203-40-90        | Оренбург (3532)37-68-04        | Томск (3822)98-41-53      |
| Волгоград (844)278-03-48   | Красноярск (391)204-63-61       | Пенза (8412)22-31-16           | Тула (4872)74-02-29       |
| Вологда (8172)26-41-59     | Курск (4712)77-13-04            | Пермь (342)205-81-47           | Тюмень (3452)66-21-18     |
| Воронеж (473)204-51-73     | Липецк (4742)52-20-81           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Ульяновск (8422)24-23-59  |
| Екатеринбург (343)384-55-  | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Рязань (4912)46-61-64          | Уфа (347)229-48-12        |
| Иваново (4932)77-34-06     | Москва (495)268-04-70           | Самара (846)206-03-16          | Челябинск (351)202-03-61  |
| Ижевск (3412)26-03-58      | Мурманск (8152)59-64-93         | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Череповец (8202)49-02-64  |
| Казань (843)206-01-48      | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Саратов (845)249-38-78         | Ярославль (4852)69-52-93  |