



## **30RBY**

ВОЗДУХООХЛАЖДАЕМЫЙ ЧИЛЛЕР CARRIER  
ВНУТРЕННЕЙ УСТАНОВКИ СО СПИРАЛЬНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ



[www.carrier.nt-rt.ru](http://www.carrier.nt-rt.ru)



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

## 30RBY



### Описание

Четыре типоразмера с номинальной холодопроизводительностью от 16,0 до 32,0 кВт.

- Новое поколение жидкостных чиллеров Aquasnap 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.
- Напорные вентиляторы с располагаемым напором 80 Па. Простое подключение воздухопроводов.
- 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 компрессора, 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 с гидромодулем
- Встроенная система подпитки
- Фланец для подключения воздуховода
- Интерфейсная карта JBus, Bacnet и LonTalk
- Дистанционный интерфейс управления

### Характеристики

30RBY		<u>017</u>	<u>021</u>	<u>026</u>	<u>033</u>
Вентиляторы		Два двухскоростных центробежных вентилятора	Два двухскоростных центробежных вентилятора	Один двухскоростной осевой вентилятор	Один двухскоростной осевой вентилятор
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	1135x584x1608	1135x584x1608	1002x824x1829	1002x824x1829
Максимальная потребляемая мощность	кВт	8,0	9,30	11,20	14,0
Номинальная холодопроизводительность	кВт	16,0	20,0	27,0	32,0
Рабочая масса без гидромодуля	кг	193	213	237	262
Рабочая масса с гидромодулем	кг	209	228	255	280
Расход воздуха	л/с	1640	1640	3472	3472
Сезонный показатель энергоэффективности (ESEER)	кВт	2,9	2,9	3,2	3,3
Холодильный коэффициент (EER)	кВт	2,7	2,6	2,9	3,1



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