

# КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ И ВОЗДУШНОЕ ОТОПЛЕНИЕ

## VRF СИСТЕМЫ ARV-28AR4/V3, 40AR4/V3, 56AR4/V3, 63AR4/V3

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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)384-55-89	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: [aerovent.nt-rt.ru](http://aerovent.nt-rt.ru) || эл. почта: [akt@nt-rt.ru](mailto:akt@nt-rt.ru)

## НАСТЕННЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ ARV-AR



Хладагент R410A



Холодопроизводительность  
2,8 - 6,3 кВт



Пульт дистанционного управления



Теплопроизводительность  
3,2 - 7,5 кВт

## 1. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ОПАСНО

- Не заливайте воду во внутренний или наружный блок. Эти изделия оборудованы электрическими компонентами. Попадание воды в эти компоненты может привести к серьезному поражению электротоком.
- Не прикасайтесь и не пытайтесь регулировать предохранительные устройства, расположенные внутри внутренних или наружных блоков – это может привести к тяжелому несчастному случаю.
- Не открывайте сервисную крышку или съемную панель внутренних или наружных блоков, если главный рубильник не установлен в положение OFF (ВЫКЛЮЧЕН).

### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Утечка хладагента может вызвать затруднение дыхания из-за нехватки воздуха. При утечке хладагента выключите главный рубильник, погасите все источники открытого пламени и обратитесь к специалисту по техническому обслуживанию.
- Не используйте аэрозоли, такие как инсектициды, лаки или иные горючие газы, на расстоянии менее одного (1) метра от системы.
- При слишком частом срабатывании устройства защитного отключения (УЗО) или предохранителя отключите систему и обратитесь к специалисту по техническому обслуживанию.

### ПРИМЕЧАНИЕ

Рекомендуется проветривать помещение каждые 3-4 часа.

## 2. Описание системы

Комбинируя внутренние блоки (см. таблицу), можно выбрать общую производительность системы: от максимальной 130% до минимальной 50%.

Кондиционер с тепловым насосом обладает функциями охлаждения, обогрева, осушения воздуха и вентиляции. Выбор режима работы может выполняться с помощью пульта дистанционного управления.

Тип внутреннего блока	Модель			
	ARV-28AR4/V3	ARV-40AR4/V3	ARV-56AR4/V3	ARV-63AR4/V3
Настенный	○	○	○	○

○: Допускается

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		ARV-28AR4/V3	ARV-40AR4/V3	ARV-56AR4/V3	ARV-63AR4/V3
Холодопроизводительность	кВт	2,8	4,0	5,6	6,3
Теплопроизводительность	кВт	3,2	4,8	6,3	7,5
Электропитание	В/Ф/Гц	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50	220 / 1 / 50
Номинальная мощность потребления	Вт	30	40	50	50
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /мин	10,8 / 10,0 / 9,2	12,0 / 10,5 / 9,5	12,8 / 11,7 / 10,3	13,7 / 12,8 / 11,8
Тип хладагента		R410A	R410A	R410A	R410A
Уровень звуковой мощности (Н / М / L)	дБ (А)	38 / 36 / 33	41 / 37 / 34	43 / 41 / 38	44 / 43 / 42
Подключение фреоновых магистралей	Жидкостная линия	мм	ø 6,35	ø 6,35	ø 6,35
	Газовая линия	мм	ø 12,7	ø 12,7	ø 15,88
Диаметр дренажной трубы		VP16 (ø16)	VP16 (ø16)	VP16 (ø16)	VP16 (ø16)
Габаритные размеры (ДхШхВ)	мм	870x225x305	870x225x305	870x225x305	870x225x305
Вес	кг	9	16	22	24

1. Тестовые условия для режима охлаждения: температура воздуха в помещении на входе 27/19 °С по сухому/влажному термометру, температура наружного воздуха на входе 35 °С. Длина трубопровода 7,5 м.
2. Тестовые условия для режима обогрева: температура воздуха в помещении на входе 20 °С по сухому термометру, температура наружного воздуха на входе 7/6 °С по сухому/влажному термометру.
3. Звуковое давление определялось для следующих условий: расстояние ниже блока 1,5 м, расстояние от воздушной решетки 1 м. Напряжение питания внутреннего мотора вентилятора 220 В. Если напряжение источника питания будет 240 В, то уровень шума будет выше на 1-2 дБ. Приведенные выше параметры измерялись в звукопоглощающей камере.

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)384-55-89	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: [aerotvent.nt-rt.ru](http://aerotvent.nt-rt.ru) || Эл. почта: [akt@nt-rt.ru](mailto:akt@nt-rt.ru)