

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

http://mitsubishi-aircon.nt-rt.ru || mht@nt-rt.ru

КОНДИЦИОНЕР С ИНВЕРТОРОМ

MSZ-HJ VA

НАСТЕННЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК  
(СЕРИЯ КЛАССИК)

ОПИСАНИЕ

Серия Classic Inverter — доступное качество. Традиционное качество Mitsubishi Electric, инверторные технологии, которые обеспечивают быстрый выход на режим, низкое электропотребление и отсутствие пусковых токов, комфортный уровень шума, — все это укладывается в приемлемую цену.

Внутренние блоки MSZ-HJ VA комплектуются антиаллергенным энзимным фильтром тонкой очистки. Специальное покрытие фильтра разрушает структуру частиц, вызывающих аллергические реакции.

- Сезонная энергоэффективность класса «А+» (MSZ-HJ50/60/71VA).
- Функция экономичного охлаждения «Econo Cool».
- Встроенный 12-ти часовой таймер автоматического включения или выключения. Дискретность установки таймера составляет 1 час.
- Автоматическое возобновление работы после сбоя электропитания (авторестарт).
- Антиаллергенный энзимный фильтр входит в комплект внутренних блоков MSZ-HJ25/35/50VA-ER2.



СЕРИЯ КЛАССИК С НАСТЕННЫМ ВНУТРЕННИМ БЛОКОМ

| Внутренний блок (ВБ)                         |                                   |           | MSZ-HJ25VA                                                             | MSZ-HJ35VA      | MSZ-HJ50VA      | MSZ-HJ60VA      | MSZ-HJ71VA      |
|----------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Наружный блок (НБ)                           |                                   |           | MUZ-HJ25VA                                                             | MUZ-HJ35VA      | MUZ-HJ50VA      | MUZ-HJ60VA      | MUZ-HJ71VA      |
| Электропитание                               |                                   |           | 220–240 В, 1 фаза, 50 Гц                                               |                 |                 |                 |                 |
| Охлаждение                                   | Производительность (мин.-макс.)   | кВт       | 2,5 (1,3 - 3,0)                                                        | 3,1 (1,4 - 3,5) | 5,0 (1,3 - 5,0) | 6,1 (1,7 - 7,1) | 7,1 (1,8 - 7,1) |
|                                              | Потребляемая мощность             | кВт       | 0,73                                                                   | 1,04            | 2,05            | 1,90            | 2,33            |
|                                              | Сезонная энергоэффективность SEER |           | 5,1 (A)                                                                | 5,1 (A)         | 6,0 (A+)        | 6,0 (A+)        | 5,6 (A+)        |
|                                              | Уровень звукового давления ВБ     | дБ(А)     | 22-30-37-43                                                            | 22-31-38-45     | 28-36-40-45     | 31-38-44-50     | 33-38-44-50     |
|                                              | Уровень звуковой мощности ВБ      | дБ(А)     | 57                                                                     | 60              | 60              | 65              | 65              |
|                                              | Уровень звукового давления НБ     | дБ(А)     | 50                                                                     | 50              | 50              | 55              | 55              |
|                                              | Уровень звуковой мощности НБ      | дБ(А)     | 63                                                                     | 64              | 64              | 65              | 66              |
| Нагрев                                       | Расход воздуха ВБ                 | м³/ч      | 228-570                                                                | 228-654         | 378-774         | 555-1192        | 598-1192        |
|                                              | Производительность (мин.-макс.)   | кВт       | 3,15 (0,9 - 3,5)                                                       | 3,6 (1,1 - 4,1) | 5,4 (1,4 - 6,5) | 6,8 (1,5 - 8,4) | 8,1 (1,5 - 8,5) |
|                                              | Потребляемая мощность             | кВт       | 0,87                                                                   | 0,995           | 1,48            | 1,97            | 2,44            |
|                                              | Сезонная энергоэффективность SCOP |           | 3,8 (A)                                                                | 3,8 (A)         | 4,2 (A+)        | 4,1 (A+)        | 4,0 (A+)        |
|                                              | Уровень звукового давления ВБ     | дБ(А)     | 23-30-37-43                                                            | 23-30-37-44     | 27-34-41-47     | 31-38-44-49     | 33-38-44-49     |
|                                              | Уровень звукового давления НБ     | дБ(А)     | 50                                                                     | 50              | 51              | 55              | 55              |
| Максимальный рабочий ток                     | Расход воздуха ВБ                 | м³/ч      | 210-600                                                                | 210-618         | 366-858         | 565-1192        | 619-1192        |
|                                              |                                   | А         | 5,8                                                                    | 6,5             | 9,8             | 12,5            | 12,5            |
| Диаметр труб                                 | жидкость                          | мм (дюйм) | 6,35 (1/4)                                                             |                 | 6,35 (1/4)      | 6,35 (1/4)      | 9,52 (3/8)      |
|                                              | газ                               | мм (дюйм) | 9,52 (3/8)                                                             |                 | 12,7 (1/2)      | 15,88 (5/8)     | 15,88 (5/8)     |
| Фреоновод провод между блоками               | длина                             | м         | 20                                                                     | 20              | 20              | 30              | 30              |
|                                              | перепад высот                     | м         | 12                                                                     | 12              | 12              | 15              | 15              |
| Гарантированный диапазон наружных температур | охлаждение                        | °С        | +15 ~ +46°С по сухому термометру                                       |                 |                 |                 |                 |
|                                              | нагрев                            | °С        | -10 ~ +24°С по сухому термометру<br>-11 ~ +18°С по влажному термометру |                 |                 |                 |                 |
| Завод (страна)                               |                                   |           | MITSUBISHI ELECTRIC CONSUMER PRODUCTS (THAILAND) CO., LTD (Таиланд)    |                 |                 |                 |                 |
| Внутренний блок                              | Потребляемая мощность             | Вт        | 20                                                                     | 21              | 37              | 55              | 55              |
|                                              | Размеры Ш×Г×В                     | мм        | 799×232×290                                                            |                 |                 | 923×250×305     |                 |
|                                              | Диаметр дренажа                   | мм        | 16                                                                     | 16              | 16              | 16              | 16              |
|                                              | Вес                               | кг        | 9                                                                      | 9               | 9               | 13              | 13              |
| Наружный блок                                | Размеры Ш×Г×В                     | мм        | 699×249×538                                                            |                 | 800×285×550     | 880×330×840     | 880×330×840     |
|                                              | Вес                               | кг        | 24                                                                     | 25              | 36              | 55              | 55              |

ОПЦИИ (АКСЕССУАРЫ)

|   | Наименование        | Описание                                                                              |   | Наименование        | Описание                                                                                                                        |
|---|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | <b>MAC-1200RC</b>   | Настенный держатель для пульта управления                                             | 6 | <b>MAC-1702RA-E</b> | Кабель с разъемом для подключения к плате внутреннего блока внешнего сухого контакта (вкл/выкл). Выходной сигнал не реализован. |
| 2 | <b>MAC-2370FT-E</b> | Бактерицидная фильтрующая вставка с ионами серебра (рекомендуется замена 1 раз в год) |   | <b>MAC-1710RA-E</b> | Длина кабеля 2 м — MAC-1702RA-E и 10 м — MAC-1710RA-E.                                                                          |
| 3 | <b>MAC-883SG</b>    | Решетка наружного блока для изменения направления выброса воздуха (MUZ-HJ25/35)       |   |                     |                                                                                                                                 |
| 4 | <b>MAC-889SG</b>    | Решетка наружного блока для изменения направления выброса воздуха (MUZ-HJ50)          |   |                     |                                                                                                                                 |
| 5 | <b>MAC-886SG</b>    | Решетка наружного блока для изменения направления выброса воздуха (MUZ-HJ60/71)       |   |                     |                                                                                                                                 |

## Стильный дизайн

Внутренние блоки серии MSZ-HJ VA выполнены в лаконичном и выразительном стиле с плоской передней панелью, что позволяет им гармонично вписаться в любой интерьер.



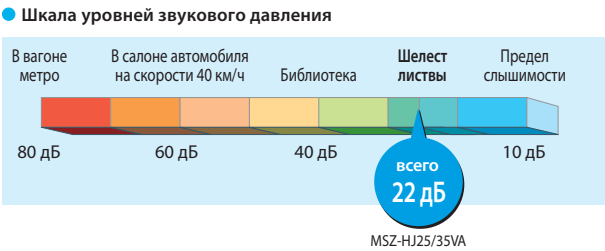
## Передовые инверторные технологии

Применение передовых инверторных технологий обеспечивает быструю и точную подстройку холодо- или теплопроизводительности системы MSZ-HJ VA в соответствии с потребностями помещения. Благодаря этому быстро достигается целевая температура в комнате при минимальном потреблении электроэнергии.



## Низкий уровень шума

Низкий уровень шума чрезвычайно важен для детской комнаты, спальни или рабочего кабинета. Внутренние блоки систем MSZ-HJ VA работают бесшумно и обеспечивают комфортное распределение охлажденного или нагретого воздуха. Наружные блоки данных систем работают очень тихо, что немаловажно для многоквартирных жилых домов, где летом многие предпочитают спать с открытыми окнами.



## Длина фреоновпровода и перепад высот

Системы MSZ-HJ VA характеризуются значительными возможностями по удалению наружного блока от внутреннего, что позволяет выбрать наиболее удобное место для размещения наружного прибора.

|                                   | MSZ-HJ25/35/50 | MSZ-HJ60/71 |
|-----------------------------------|----------------|-------------|
| Максимальная длина фреоновпровода | 20 м           | 30 м        |
| Максимальный перепад высот        | 12 м           | 15 м        |

## Температурный диапазон в режиме охлаждения

Системы MSZ-HJ VA рассчитаны на эксплуатацию в режиме охлаждения преимущественно в теплое время года. Тем не менее они сохраняют работоспособность при снижении температуры наружного воздуха до +15°C.



## Компактные внутренние и наружные блоки

Компактное конструктивное исполнение внутренних и наружных блоков серии «HJ» позволяет устанавливать эти системы на объектах, имеющих ограниченное пространство для размещения кондиционера.

Внутренние блоки MSZ-HJ25/35/50VA



Ширина всего 799 мм

Наружные блоки MUZ-HJ25/35VA



Ширина всего 699 мм



Внутренние блоки MSZ-GF60/71VE (серия «СТАНДАРТ инвертор»)

1100 мм

Меньше на 16%



Внутренние блоки MSZ-HJ60/71VA

923 мм

## Наружные блоки

MUZ-HJ25/35VA  
Размеры Ш×Г×В  
699×249×538 мм



MUZ-HJ50VA  
Размеры Ш×Г×В  
800×285×550 мм



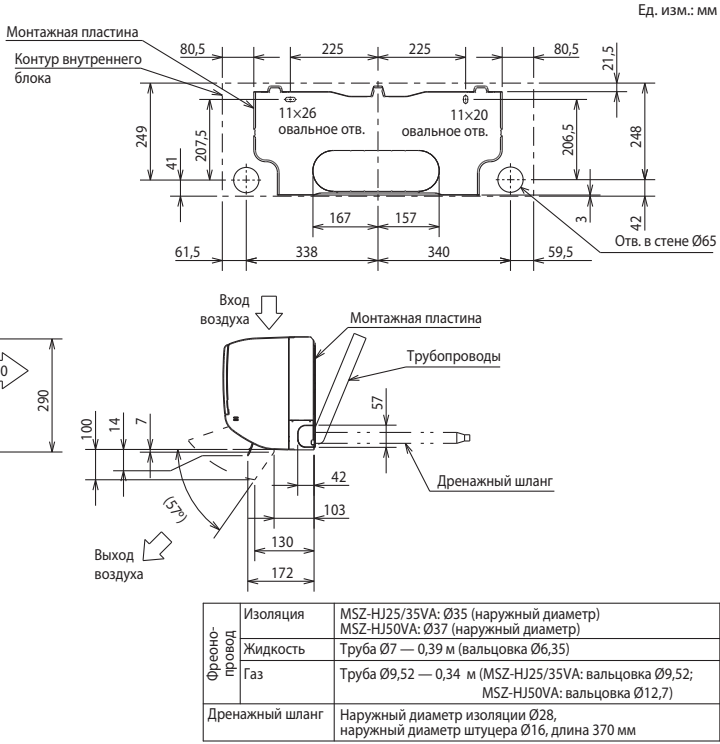
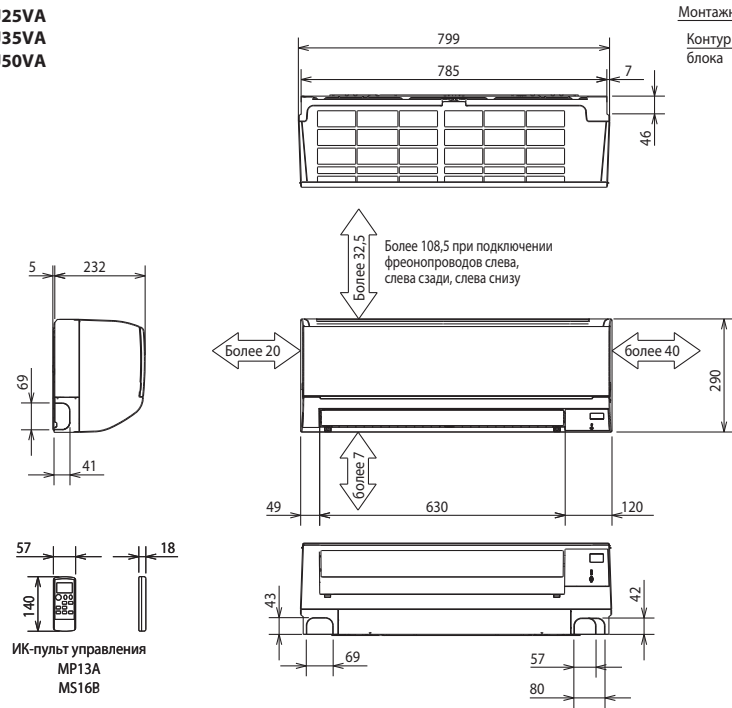
MUZ-HJ60/71VA  
Размеры Ш×Г×В  
840×330×880 мм



Примечание.  
Для формирования мультисистем внутренние блоки MSZ-HJ25/35/50VA могут подключаться только к наружным блокам MXZ-2HJ40VA и MXZ-3HJ50VA.

Размеры внутренних блоков

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ:  
MSZ-HJ25VA  
MSZ-HJ35VA  
MSZ-HJ50VA



ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ:  
MSZ-HJ60VA  
MSZ-HJ71VA

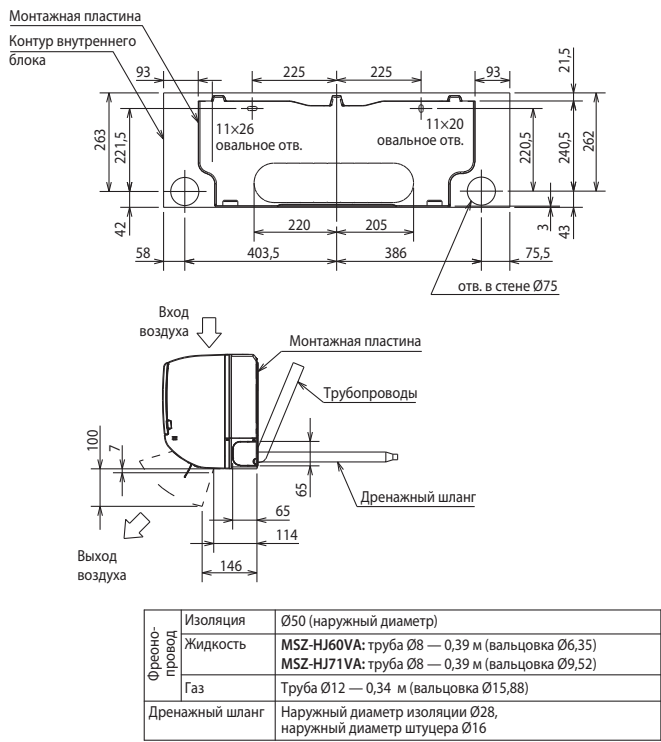
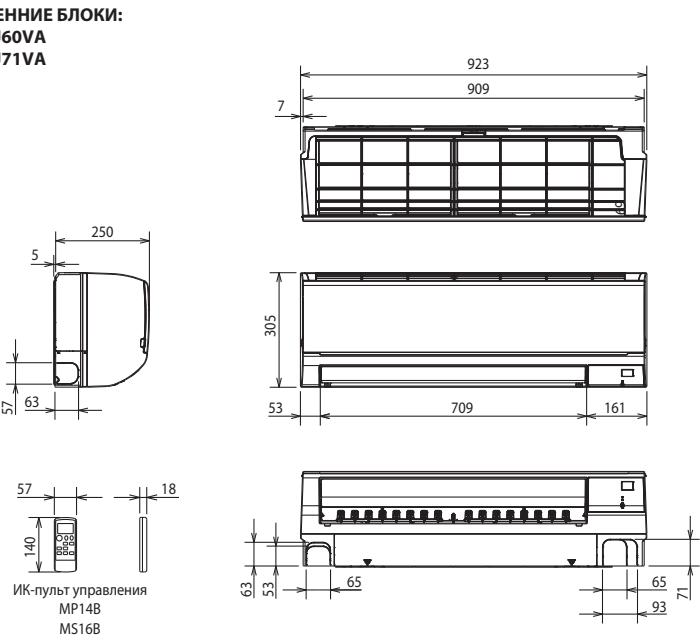


Схема соединений (1:1)

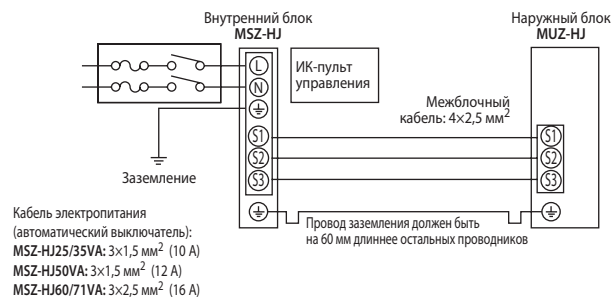
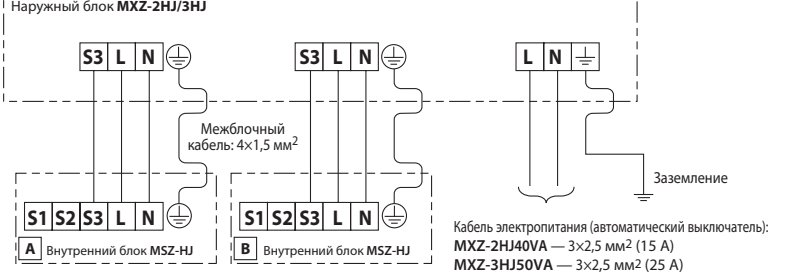
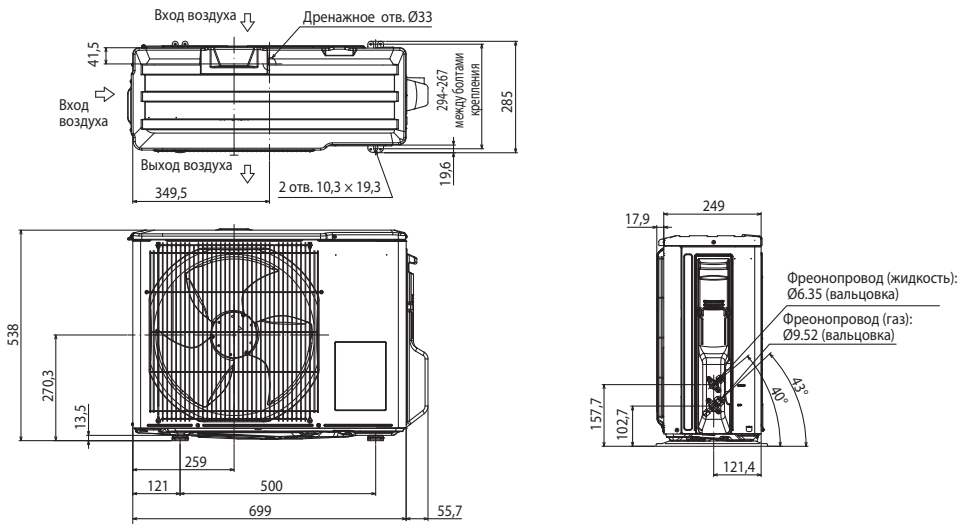


Схема соединений в составе мультисистемы MXZ-2/3HJ

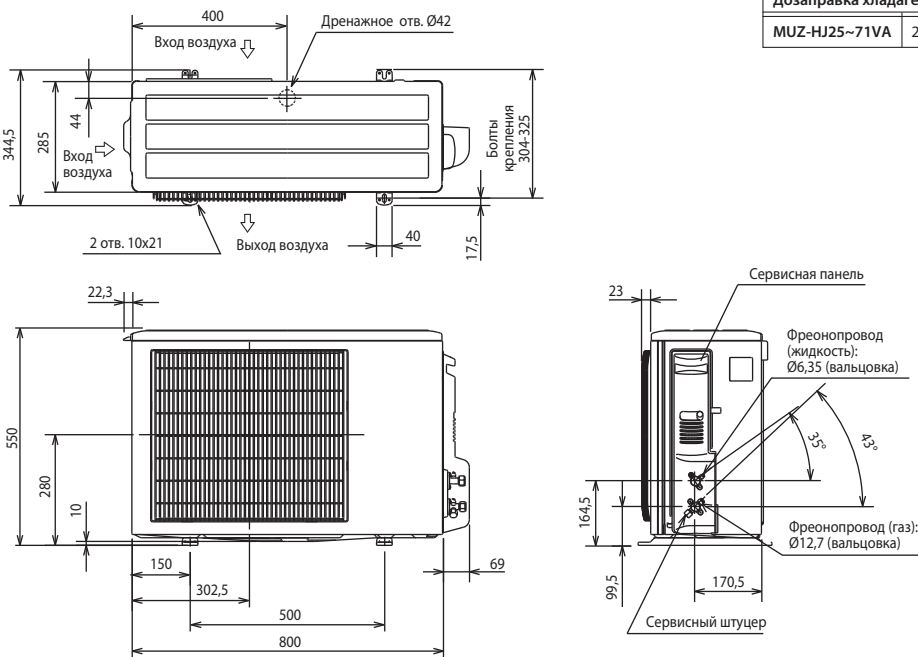


Размеры наружных блоков

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ:  
MUZ-HJ25VA  
MUZ-HJ35VA



НАРУЖНЫЙ БЛОК:  
MUZ-HJ50VA



| Дозаправка хладагента (R410A) |                                           |
|-------------------------------|-------------------------------------------|
| MUZ-HJ25~71VA                 | 20 г/м × (длина трубы хладагента (м) – 7) |

- Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89
- Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81
- Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16
- Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13
- Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://mitsubishi-aircon.nt-rt.ru> || [mht@nt-rt.ru](mailto:mht@nt-rt.ru)