

TOSHIBA

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ мультисплит-системы и сплит-системы



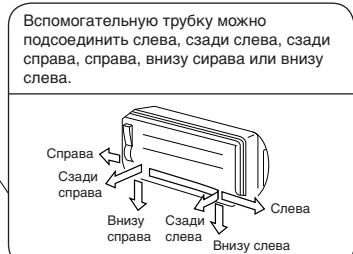
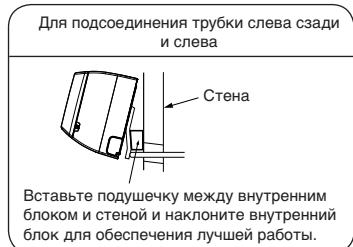
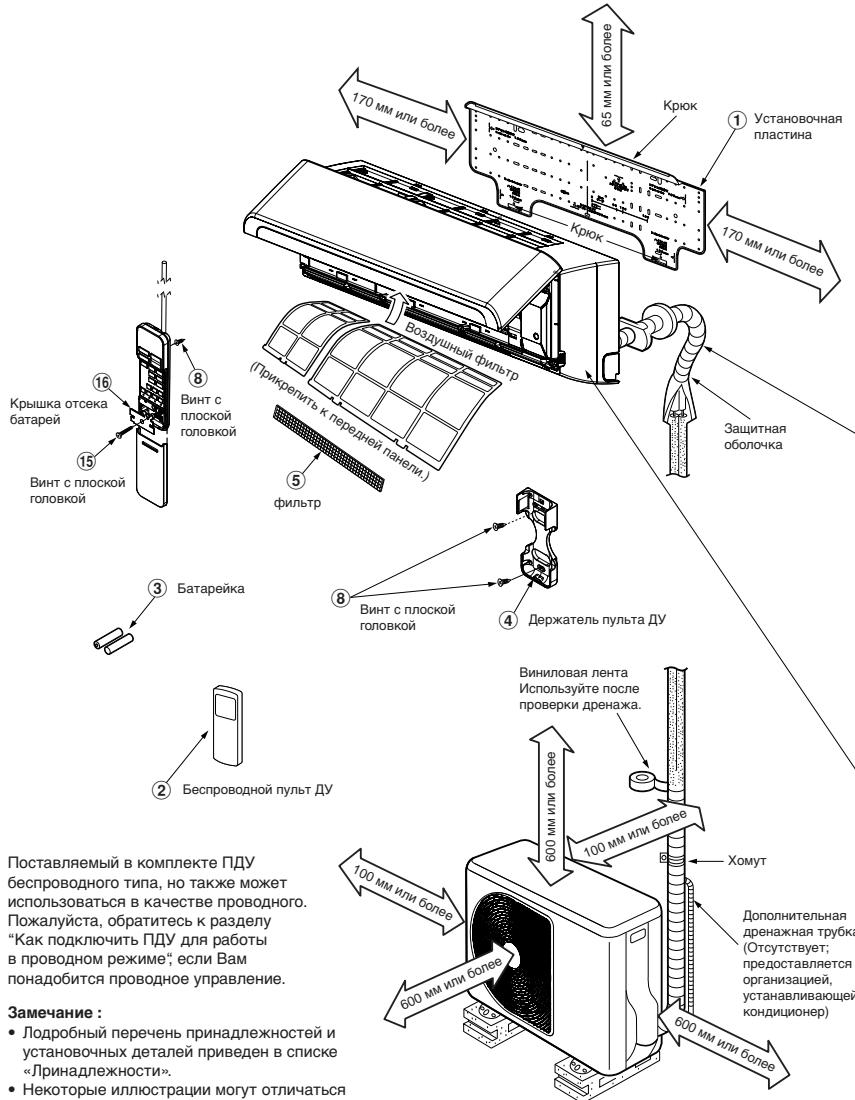
Внутренние блоки настенного типа:
RAS-B10, 13, 16N3KV2
RAS-M07N3KV2

Наружные блоки сплит-системы:
RAS-10, 13, 16N3AV2

Наружные блоки мультисплит-системы:
RAS-M14GAV-E
RAS-M18UAV-E
RAS-3M18SAV-E
RAS-4M23SAV-E
RAS-3M26UAV-E
RAS-4M27UAV-E
RAS-5M34UAV-E1

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.....	1
СХЕМА УСТАНОВКИ ВНУТРЕННЕГО И НАРУЖНОГО БЛОКОВ.....	3
■ Опциональные Установочные Части.....	3
ВНУТРЕННИЙ БЛОК.....	4
■ Место Установки.....	4
■ Прорезание Отверстия и Монтаж Установочной Пластины	4
■ Электрические Соединения	4
■ Как подключить ПДУ к проводу	5
■ Установка Трубопроводов и Дренажной Трубы.....	6
■ Установка Внутреннего Блока	7
■ Дренаж.....	7
НАРУЖНЫЙ БЛОК.....	7
■ Место Установки.....	7
■ Подсоединение Трубопровода для Хладагента.....	7
■ Удаление Воздуха	8
■ Электромонтажные Работы	8
■ Электрические Соединения	9
ДРУГИЕ.....	9
■ Проверка Отсутствия Утечки Газа	9
■ Выбор А-В на Пульте ДУ	9
■ Пробная Эксплуатация	9
■ Установка Автоматического Повторного Пуска	9

СХЕМА УСТАНОВКИ ВНУТРЕННЕГО И НАРУЖНОГО БЛОКОВ

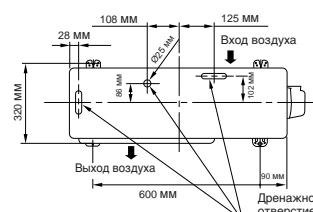


Опциональные Установочные Части

Код части	Наименование части	Кол-во
(A)	Трубопроводы для хладагента На стороне жидкости : Ø6,35 мм На стороне газа : Ø9,52 мм (RAS-B10, 13N3KV2 Series RAS-M07N3KV2 Series) : Ø12,70 mm (RAS-B16N3KV2 Series)	По одному каждый
(B)	Термоизоляционный материал для трубопроводов (полиэтиленовая пена толщиной 6 мм)	1
(C)	Замазка, ленты из ПВХ	По одному каждый

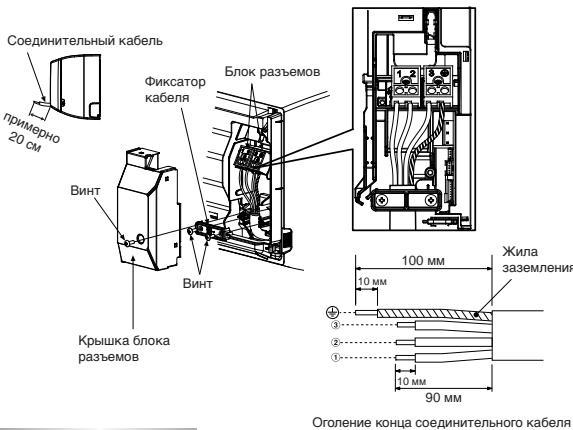
Крепежное болтовое соединение для наружного блока

- Закрепите наружный блок крепежными болтами и гайками, если устройство может подвергаться воздействию сильного ветра.
- Используйте анкерные болты Ø8 мм или Ø10 мм и гайки.
- Если необходимо отводить тающую воду, прикрепите дренажный патрубок №9 и водонепроницаемый колпачок №10 к нижней пластине наружного блока перед его установкой.



* Сливной патрубок и водонепроницаемый колпачок упакованы вместе с наружным блоком.

* При использовании многосистемного наружного блока обратитесь к руководству по установке, поставляемому вместе с данной моделью.

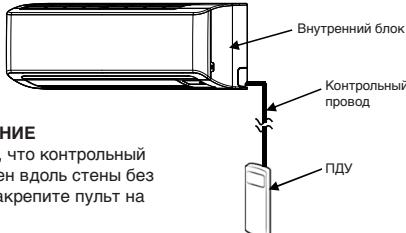


Оголение конца соединительного кабеля

ПРИМЕЧАНИЕ

- Используйте только многожильный провод.
- Тип провода : Более совершенные, чем H07RN-F или 245 IEC66 (1,0 мм² или более).

Как подключить ПДУ к проводу

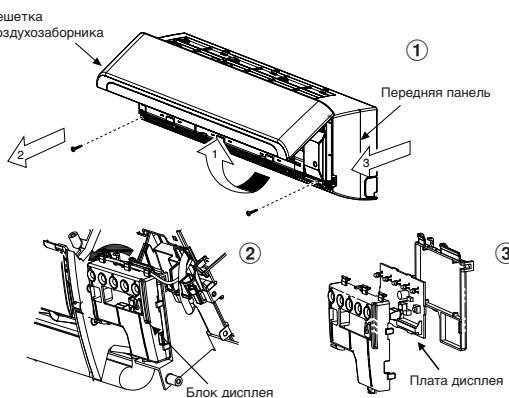


ПРЕДОСТЕРЖЕНИЕ

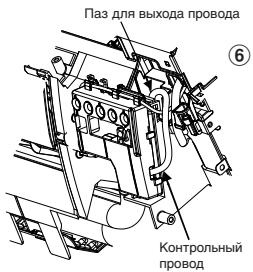
- Удостоверьтесь, что контрольный провод закреплен вдоль стены без провисания, и закрепите пульт на стене.

Для внутреннего блока

- Откройте решетку воздухозаборника вверх.
- Аккуратно удалите два винта на передней панели.
- Слегка приоткройте нижнюю часть передней панели, затем потяните верхнюю часть передней панели по направлению к Вам, чтобы отсоединить её от задней панели, как показано на рисунке ①.
- После снятия передней панели снимите блок дисплея и откройте крышку, как показано на рисунках ② и ③.
- Расположите контрольный провод в соответствии с указаниями и спецификациями, как показано на рисунке ④.
- Надежно подсоедините контрольный провод к клемме на плате дисплея, как показано на рисунке ⑤ (затянуть надежно, но не превышая момент затяжки 0,12 Н·м (0,01 кгс·м)).
- Установите контрольный провод в слот на передней крышке блока дисплея, затем соберите дисплей с основным корпусом в обратном порядке по рисункам ② и ③. Убедитесь, что контрольный провод не должна быть пережат передней и задней крышками блока дисплея.
- Контрольный провод должен выступать из внутреннего блока так же, как питательный и соединительный кабель, как показано на рисунке ⑥.
- Соберите внутренний блок в обратном порядке по рисункам от 1 до 3.



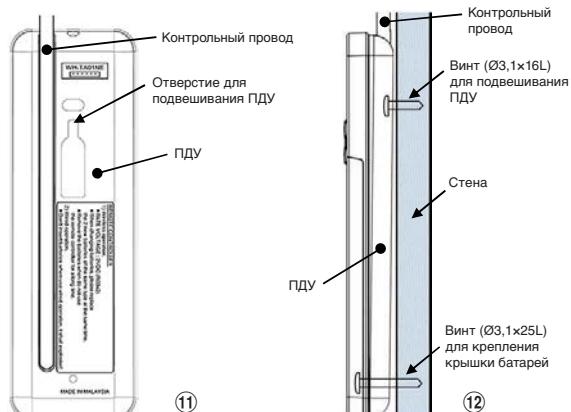
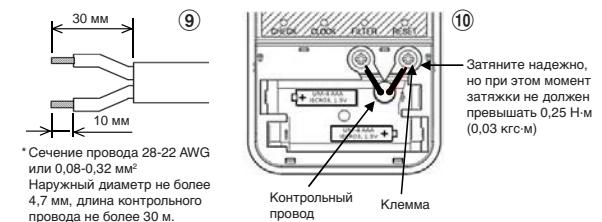
Затяните надежно, но при этом момент затяжки не должен превышать 0,12 Н·м (0,01 кгс·м)



Газ для выхода провода

Для ПДУ

- Снимите крышку ПДУ, сдвинув её вниз, и уберите.
- Если присутствуют батареи, выньте их. Совместное использование контроллера провода и батареи может привести к взрыву батареи.
- Сделайте отверстие для вставки контрольного провода с помощью отвертки, разорвав лист из полистирола, как показано на рисунке ⑦.
- Вставьте контрольный провод с задней стороны ПДУ, как показано на рисунке ⑧.
- Закрепите контрольный провод, проложив его, как показано на рисунках ⑨ и ⑩, к клемме прилагаемыми винтами (затяните надежно, но не превышая момент затяжки 0,25 Н·м (0,03 кгс·м)).
- Вставьте контрольный провод в канавку с задней стороны ПДУ, как показано на рисунке ⑪.
- Закрепите прилагаемые винты (Ø3,1x16L) на стене, чтобы повесить ПДУ, как показано на рисунке ⑫.
- Наметьте и сделайте отверстие для установки нижнего винта (Ø3,1x25L), как показано на рисунке ⑬.
- Соберите крышку батареи, которая прилагается к чехлу, затем с помощью прилагаемого винта (Ø3,1x25L) прикрепите крышку батареи к стене, как показано на рисунке ⑭ (затянуть надежно, но не превышая момент затяжки 0,15 Н·м (0,02 кгс·м)).
- Установите крышку ПДУ.



TOSHIBA