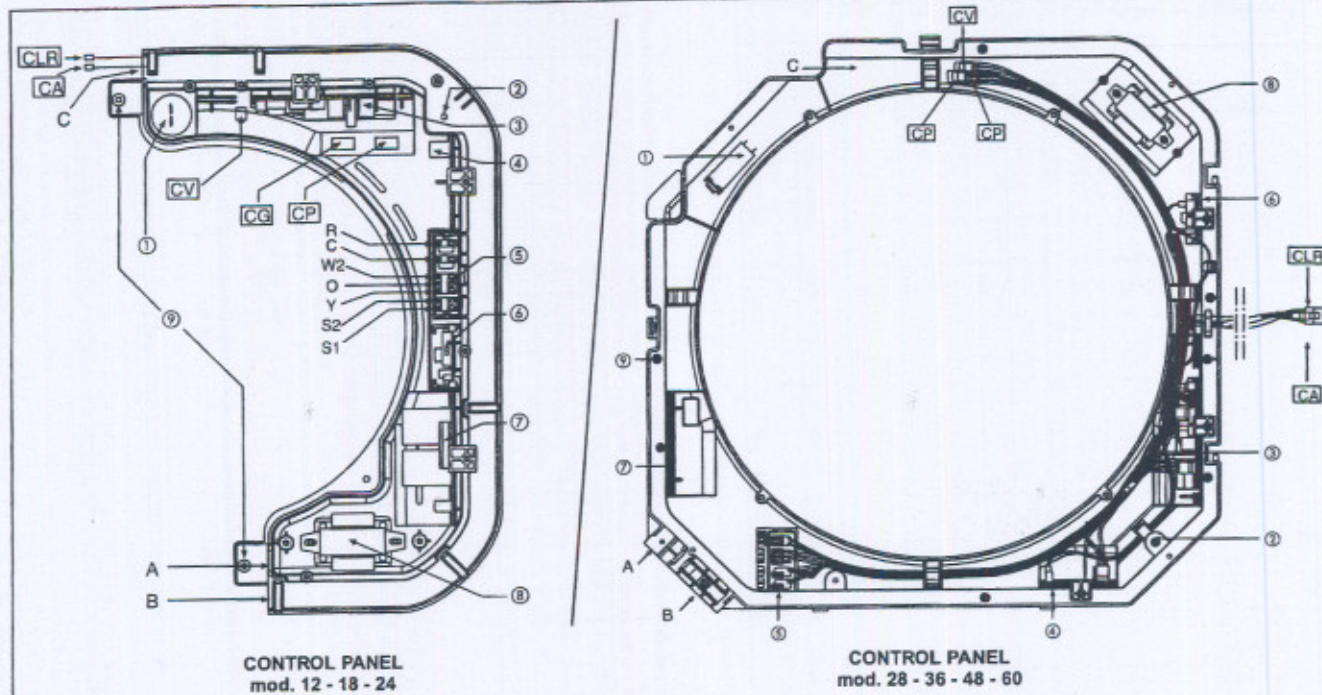


40 GKX

Электрические соединения



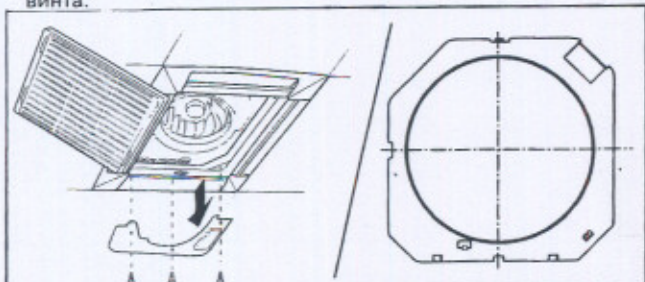
CONTROL PANEL
mod. 12 - 18 - 24

CONTROL PANEL
mod. 28 - 36 - 48 - 60

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. Конденсатор | 6. Клавишная панель |
| 2. Винт заземления | 7. Плата реле (только для моделей с электронагревателями) |
| 3. Интерес плата | 8. Трансформатор |
| 4. Дополнительная плата | 9. Отверстия для установки панели на место |
| 5. Клеммная панель оп | |

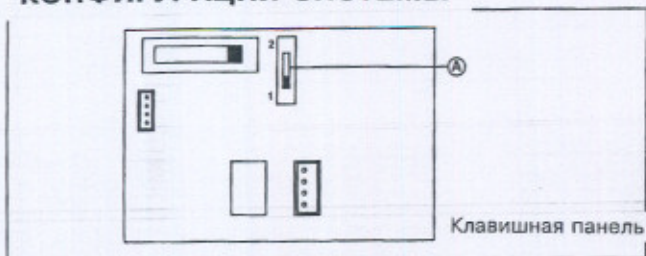
- | | |
|----|-------------------------------------|
| CV | Присоединение вентилятора |
| CP | Присоединение индикатора. приемника |
| CG | Присоединение поплавка |
| CA | Присоединение насоса |
| | Присоединение направляющих |

Для доступа к панели управления необходимо открыть решетку и снять металлическую крышку, отвинтив четыре винта.



ВАЖНО для блоков с электронагревателями:
Такие блоки оборудованы двумя термостатами: один с автоматическим возвратом, другой с ручным возвратом, для проведения которого нужно выключить и включить питание.

КОНФИГУРАЦИЯ СИСТЕМЫ



ВАЖНО:
Перед проведением электрических соединений установите переключатель А, показанный на рисунке следующим образом:
Положение 1 для только охлаждающего блока
Положение 2 для блока с тепловым насосом

GB - 10

При обнаружении ошибок, отключите источник электропитания, переведите переключатель А в правильное положение и затем включите электропитание. Подсоедините электрокабели к клеммной панели в соответствии с электрической схемой и хорошо затяните соединения.

ВАЖНО:

- Основной питающий кабель приходит от внешнего блока.
- Присоедините заземление перед проведением остальных электросоединений.

- Если внутренний блок оборудован электрообогревателем, то он должен иметь отдельный электроподвод.
- Проведите электросоединения между блоками до подсоединения основного электропитания.
- Убедитесь в том, что соединения основного электропитания осуществляются через выключатель отсоединяющий все фазы, с площадью контакта не менее 3 мм.
- Закрепите кабель электрического сопротивления под зажимом (рис. Е) Убедитесь в том, что Желто-зеленый провод длиннее чем остальные.

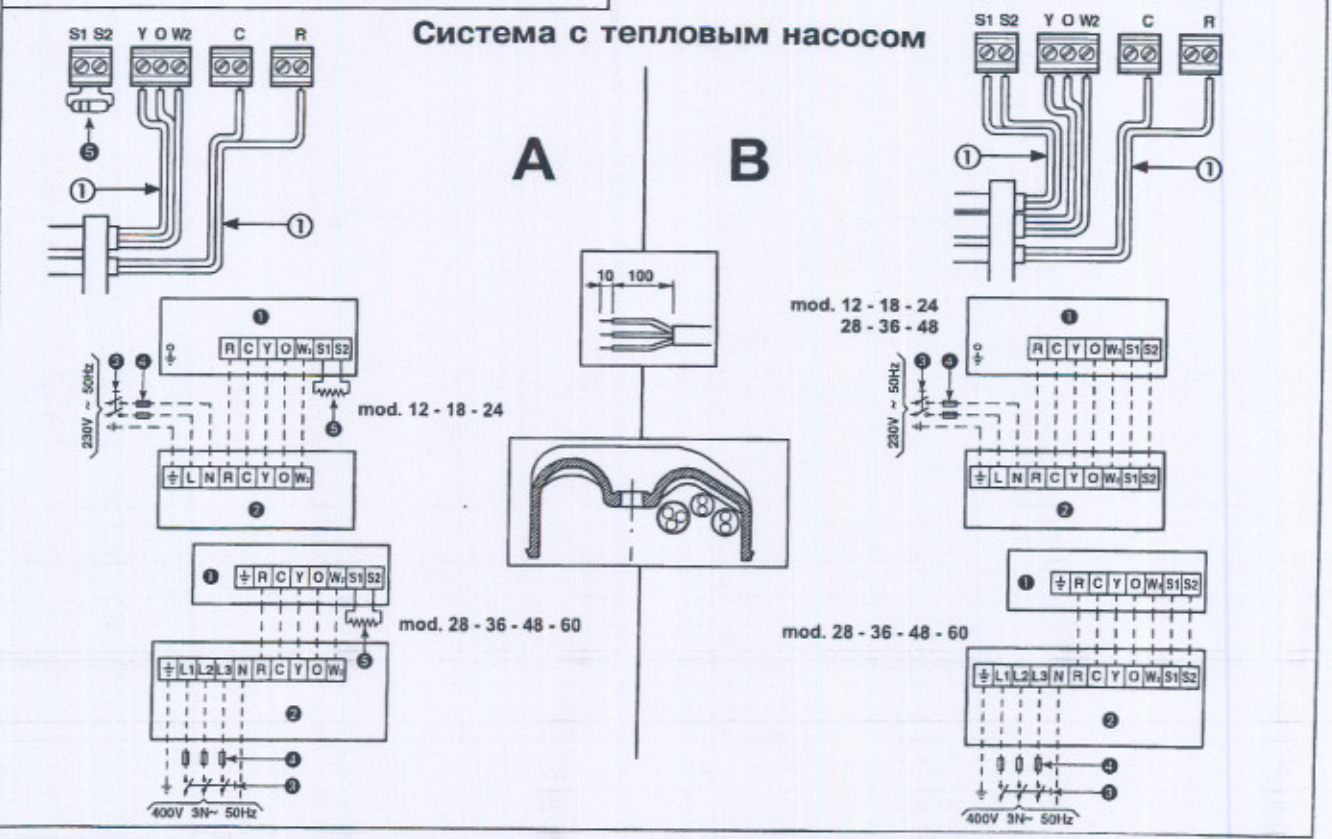
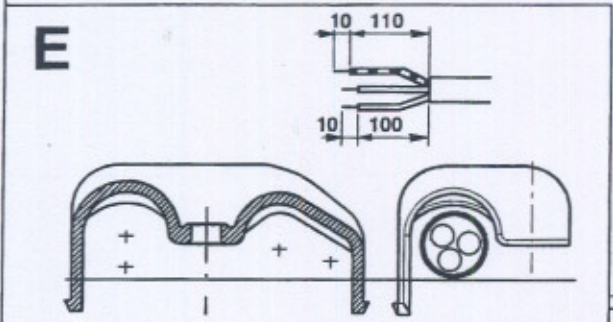
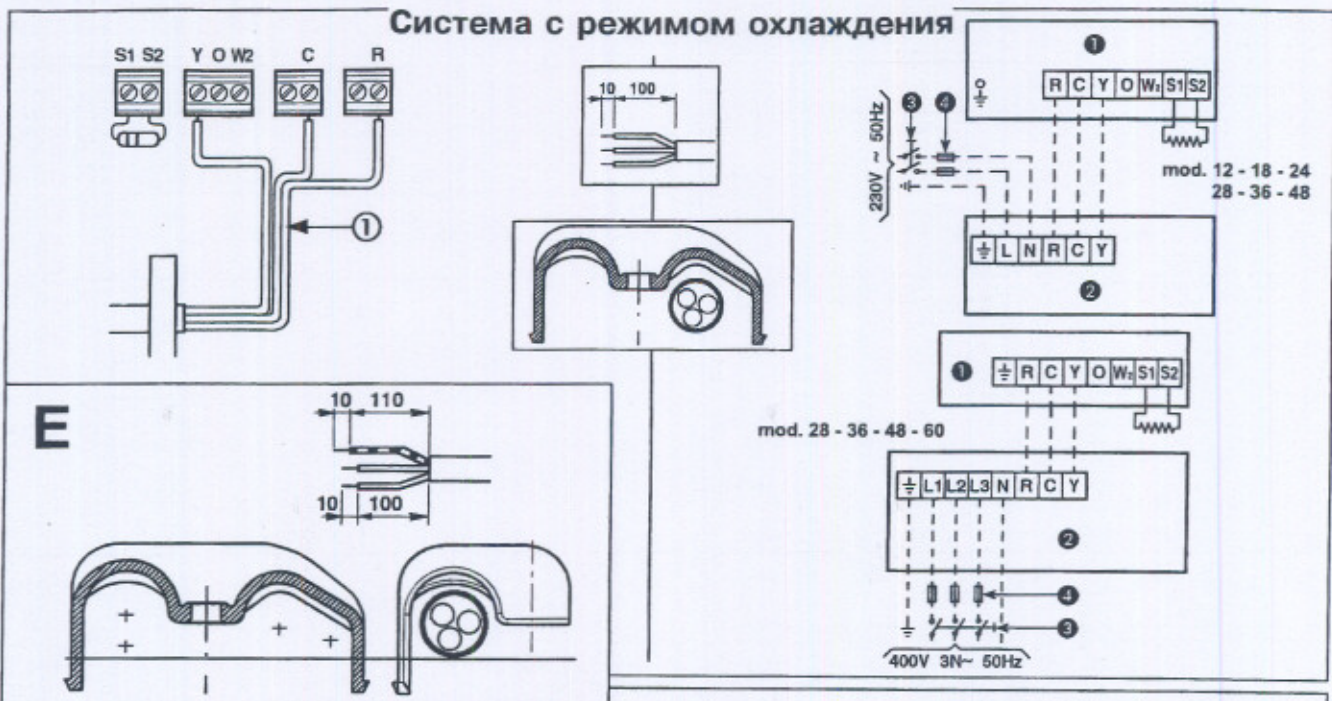
ВАЖНО (для блоков с тепловым насосом):

- Проверьте клеммные разъемы панели управления внешнего блока чтобы определить электрические соединения:

Панель управления внутреннего блока поставляется с сопротивлением 5, установленным на фабрике между клеммами S1 и S2.

Если наружный блок поставляется с клеммной панелью без клемм S1 и S2, сделайте электрические соединения как это показано на рис. А, оставив сопротивление 5 присоединенным.

Если наружный блок поставляется с клеммной панелью, имеющей клеммы S1 и S2, сделайте электрические соединения как это показано на рис. В, удалив сопротивление 5.



Обозначения клеммной коробки, все модели

- ⊕ E_i Заземление
- R Соединение внутреннего/наружного блока
- C Нейтраль между внутренним/наружным блоком
- Y Контакт блокирования компрессора
- O Управление реверсивным клапаном
- W2 Сигнал оттаивания (только тепловой насос)
- S1 Датчик наружного теплообменника (только тепловой насос)
- S2 Датчик наружного теплообменника (только тепловой насос)

1 Соединительный провод между наружным и внутренним блоками

- 1. Внутренний блок
- 2. Наружный блок
- 3. Основной выключатель
- 4. Предохранитель с временной задержкой или автоматический выключатель (см. Руководство по монтажу наружного блока)
- 5. Сопротивление (47 кОм)

HP = Тепловой насос

Примечание:

- Электрические соединения производимые монтажником

40 GKX

Кондиционер только с охлаждением или с тепловым насосом

