

Коды ошибок AU282FNA1A, AU342FNA1A

⚠ Внимание

Определить код ошибки вы можете либо по миганию индикатора LED1 на плате наружного блока, либо по миганию индикатора POWER на дисплее внутреннего блока.

Код ошибки	Описание неисправности
01	Неисправный датчик разморозки Te
02	Неисправный датчик температуры окружающего воздуха Ta
03	Неисправный датчик температуры на стороне всасывания Ts
04	Неисправный датчик температуры на стороне нагнетания Td
05	Неисправный датчик температуры, установленный на середине конденсатора Tt
06	Общая токовая перегрузка
07	Токовая защита
08	Защита компрессора от перегрузки
09	Защита силового модуля
10	Неисправна функция авторестарта
11	Защита по температуре на стороне нагнетания
13	Защита по высокому давлению
14	Защита по низкому давлению
16	Защита по температуре на стороне всасывания
19	Недопустимая температура нагнетающей трубы
20	Отсутствует связь между чипом 857 и 846
21	Перегрузка компрессора по току
22	Отсутствует связь между чипом 846 и внутренним блоком
23	Отсутствует связь между чипом 846 и чипом 857

Коды ошибок AU52NFIKA, AU60NFIKA

Код ошибки	На дисплее	Описание неисправности
01	E.4.	Неисправный датчик разморозки Te
02	E.1.	Неисправный датчик температуры окружающего воздуха Ta
03	E.3.	Неисправный датчик температуры на стороне всасывания Ts
04	E.2.	Неисправный датчик температуры на стороне нагнетания Td
05	E.5.	Неисправный датчик температуры, установленный на середине конденсатора Tt
06	O.C./PO.C.	Общая токовая перегрузка
07	C.T.	Токовая защита
08	O.L./PO.L.	Защита от перегрузки
09	E.P./PE.P.	Защита силового модуля
10	PE.E.	Неисправна функция авторестарта
11	O.D./PO.D.	Защита по температуре на стороне нагнетания
12	O.P.	Защита по высокому давлению
13	L.U./PL.U.	Защита от низкого напряжения
14	O.U./PO.U.	Защита от высокого напряжения
15	O.H.	Защита по низкому давлению
16	PI.A.	Восстановите заводские установки
17	PC.T.	Необходим перезапуск системы
18	Pr.E.	Необходим перезапуск системы

Коды ошибок для внутренних блоков с проводным пультом управления

Код ошибки	Описание неисправности
E0	Неисправность в дренажной системе
E1	Неисправный наружный блок
E2	Неправильный режим работы
E3	Неисправный датчик температуры, установленный на жидкостной трубе TC2
E4	Неисправный датчик температуры, установленный на газовой трубе TC1
E5	Адрес внутреннего блока повторяется
E7	Неправильная коммутация с электронным регулирующим клапаном
E8	Неправильная коммутация между проводным пультом управления и платой внутреннего блока
E9	Неправильная коммутация между внутренним и наружным блоками

Коды ошибок для внутренних блоков с инфракрасным пультом управления

Мигание индикатора TIMER	Описание неисправности
один раз	Неисправный датчик температуры, установленный на жидкостной трубе TC2
два раза	Неисправный датчик температуры, установленный на газовой трубе TC1
три раза	Неисправный датчик температуры окружающего воздуха TA
четыре раза	Неправильная коммутация между внутренним и наружным блоками
пять раз	Неправильная коммутация с электронным регулирующим клапаном
десять раз	Неисправный мотор вентилятора внутреннего блока
одиннадцать раз	Неисправность в дренажной системе
двенадцать раз	Адрес внутреннего блока повторяется
тринадцать раз	Перегрев внутреннего блока

Сервисный пульт для наружных блоков AU52NFIАКА и AU60NFIАКА

Для более точной диагностики системы, а также для настройки некоторых рабочих параметров системы вы можете использовать сервисный пульт (spare parts номер для заказа 0010451601). Пульт подключается непосредственно к плате управления наружного блока в разъем CN302.

Пожалуйста, осуществляйте все электрические подключения при выключенном питании.

Порядок настройки и тестирования системы

После отключения подачи питания подсоедините кабель панели управления к порту CN302, после чего проложите кабель между наружным блоком и внутренними.

Проверьте правильность подсоединения. Если все подсоединения сделаны верно, подайте питание на наружный блок.

Данные на дисплее панели управления могут быть откорректированы.