



## Внутренний блок

### MDCA2/MDCC

	Неисправность	Индикатор 1 OPERATION	Индикатор 2 TIMER	Индикатор 3 DEF./FAN	Индикатор 4 ALARM	Код ошибки
1	Неисправность датчика комнатной температуры		⊙			E2
2	Неисправность датчика температуры испарителя	⊙				E3
3	Неисправность датчика температуры наружного блока			⊙		E4
4	Неисправность наружного блока	⊙	⊙	⊙	⊙	E6
5	Ошибка EEPROM	⊙	⊙			E7
6	Превышение уровня воды				⊙	E8

### MDTB

	Неисправность	Индикатор 1 OPERATION	Индикатор 2 TIMER	Индикатор 3 DEF./FAN	Индикатор 4 ALARM	Код ошибки
1	Неисправность датчика комнатной температуры		⊙			E2
2	Неисправность датчика температуры испарителя	⊙				E3
3	Неисправность датчика температуры наружного блока			⊙		E4
4	Неисправность наружного блока	⊙	⊙	⊙	⊙	E6
5	Ошибка EEPROM	⊙	⊙			E7
6	Превышение уровня воды				⊙	E8

⊙ Мигание с частотой 5Гц

### MDUB

	Индикатор RUNNING	Индикатор TIMER	Индикатор DEFROSTING	Неисправность блока производительностью 12000	Неисправность блока производительностью 18000
1	⊙			Неисправность датчика комнатной температуры	Неисправность датчика комнатной температуры
2			⊙	Неисправность датчика испарителя	Влияние режима
3	⊙	⊙	⊙	Неисправность датчика конденсатора	
4		⊙		Неисправность участка цепи	Неисправность участка цепи
5			☆		Неисправность наружного блока

⊙ Мигание с частотой 5Гц, ☆ Мигание с частотой 0,5Гц

### MDUE

No	Operation	Timer	Def/Fan	Alarm		
1	X	☆	X	X	E2	
2	☆	X	X	X	E3	
3	X	X	☆	X	E4	( 18 24kBTU)
4	☆	☆	X	X	E7	EEPROM
5	X	X	X	☆	E8	
	0		X	☆	5	⊙ 0,5

## Внутренние блоки других типов

№	Тип	Содержание	Мигание светодиода	Примечание
1	Нормальный режим	Режим ожидания	Лампа индикации работы мигает с частотой 0,5 Гц	Такая индикация светодиодов свидетельствует о нормальной работе блока.
2	Нормальный режим	Система выключена	Все лампы выключены	
3	Нормальный режим	Пуск системы	Лампа индикации работы включена	
4	Нормальный режим	Принудительное охлаждение	Лампа индикации работы мигает с частотой 5 Гц, лампа индикации	

№	тип	содержание	индикация	примечание
1	защита	перегрузка по току, 4 раза за 1 час	мигают LED operation+timer+defrosting	кондиционер не работает, сброс ошибки только снятием электропитания
2	защита	защиты наружного блока	мигают все LED	автоматически сбрасывается по устранению ошибки, кроме термистора трубного наружного блока
3	ошибка	термистор по воздуху внутреннего блока	мигает timer	
4	ошибка	термистор трубный внутреннего блока	мигает operation	
5	ошибка	термистор трубный наружного блока	мигает defrosting	
6	ошибка	сбой EEPROM	мигают operation+timer	

			таймера включена	
5	Защита	Защита от токовой перегрузки компрессора срабатывает 4 раза в течение 1 часа	Лампы индикации работы, таймера, разморозки (только вентилятора) одновременно мигают с частотой 5 Гц.	Весь блок отключен. Он не может снова включиться без отключения питания
6	Защита	Защита наружного блока (отсутствие фазы, нарушение чередования фаз и тепловая защита)	Все лампы мигают с частотой 5 Гц	
7	Ошибка	Контрольный канал датчика температуры воздуха в помещении неисправен	Лампа индикации таймера мигает с частотой 5 Гц	
8	Ошибка	Контрольный канал датчика испарителя неисправен	Лампа индикации работы мигает с частотой 5 Гц	
9	Ошибка	Контрольный канал датчика конденсатора неисправен	Лампа индикации разморозки мигает с частотой 5 Гц	
10	Ошибка	Неисправность канала связи ЭСПЗУ	Лампа индикации работы и таймера мигает с частотой 5 Гц	
11	Ошибка	Неисправность сигнализатора уровня воды/датчика насоса	Сигнальная лампа мигает с частотой 5 Гц	Включение происходит автоматически после устранения неисправности (блок 5НР при ошибке датчика Т3 снова автоматически включиться не может)

**Наружный блок модели трехфазные 30, 36, 48, 60 кВтУ, универсальный наружный блок**

Тип	Содержание	Светодиод 1	Светодиод 2	Светодиод 3
Неисправность	Чередование фаз	Мигает	Не горит	Не горит
Неисправность	Отсутствие фазы (А, В)	Мигает	Не горит	Не горит
Неисправность	Отсутствие фазы (С)	Не горит.	Не горит	Не горит
Неисправность	Защита по низкому давлению	Мигает	Мигает	Выкл.
Неисправность	Перегрузка по току	Не горит	Не горит	Мигает
Неисправность	Неисправность платы	Мигает	Выкл.	Мигает
Неисправность	Размыкание или короткое замыкание цепи датчика Т3	Не горит	Мигает	Мигает
Неисправность	Размыкание или короткое замыкание цепи датчика Т4	Не горит	Мигает	Не горит
Неисправность	Защита конденсатора от перегрева	Мигает	Мигает	Мигает

Редкое мигание светодиодов 1 - 3 означает, что система находится в режиме ожидания.