

## Коды ошибок полупромышленных кондиционеров:

- кассетных
- канальных
- колонных
- подпотолочных

Индикация на пульте			Индикация светодиодов (по номерам) на печатных платах								Тип ошибки
Проводной	И К	Внут р. блок	Наружный блок								
			led1	led2	led2	led3	led4	led5	led6	led7	
Код	Пояснение	led1	led2	led2	led3	led4	led5	led6	led7	led8	
F15	01	x	x	x				x	(2)	(2)	неисправность связана с удалением конденсата из внутреннего блок, дренажная ванна переполнена
F16	01	x	x		x			x	(2)	(2)	неисправность шагового двигателя жалюзи, или они не подключены
F17	01	x	x	x	x			x	(2)	(2)	проблема подключения опций к дополнительным контактам
F20	01	x	x	x			x		(2)	(2)	замкнут или оборван датчик комнатной температуры
	02	x	x	x		x	x		(2)	(2)	замкнут или оборван датчик комнатной температуры в пульте
F21	01	x	x		x		x		(2)	(2)	замкнут или оборван датчик температуры испарителя, либо обмерзание из-за утечки фреона
F25	01	x	x			x			(2)	(2)	неправильная адресация внутренних блоков при централизованном управлении (конфликт адресов)
F26	01	x	x		x				(2)	(2)	обрыв провода ПДУ
	02	x	x	x					(2)	(2)	неправильная передача данных (сигнал) между ПДУ и платой
F27	01	x	x		x				x		обрыв межблочного кабеля
	02	x	x	x					x		неправильная передача данных между внутренним и внешним блоком
F29	01	x	x		x		x	x	(2)	(2)	неправильная конфигурация параметров (Dir-переключателей) на плате внутреннего блока
	02	x	x	x			x	x	(2)	(2)	то же (см. выше)
	12	x	x	x		x	x	x	(2)	(2)	неправильная установка параметров (Dir-переключателей) на ПДУ
F30	02	x	x	x		x		x	x		перефазировка, либо обрыв фазы
	06	x	x		x	x		x	x		перекос фаз

	07	x	x	x	x	x		x	x		проблема с питанием
F31	02	x	x		x			x	x		высокое давление конденсации
F33	01	x	x	x				x	x		повышенное потребление тока компрессором
	02	x	x	x	x			x	x		защита по высокой температуре нагнетания компрессора (перегрев, утечка или перезаправка)
F40	41	x	x	x				x		x	короткозамкнут или оборван датчик температуры нагнетания компрессора
	61	x	x		x			x		x	неисправность датчика температуры теплообменника наружного блока (обрыв или короткое замыкание)
F41	02	x	x	x		x	x			x	обрыв датчика высокого давления / защита по высокому давлению нагнетания
	03	x	x		x	x	x			x	обрыв датчика высокого давления режима теплового насоса / защита по высокому давлению в режиме теплового насоса
F42	01	x	x	x	x			x		x	повышенное потребление тока компрессором, либо неисправен датчик тока
F49	01	x	x		x			x	x	x	неправильная конфигурация параметров (Dip-переключателей) на наружном блоке