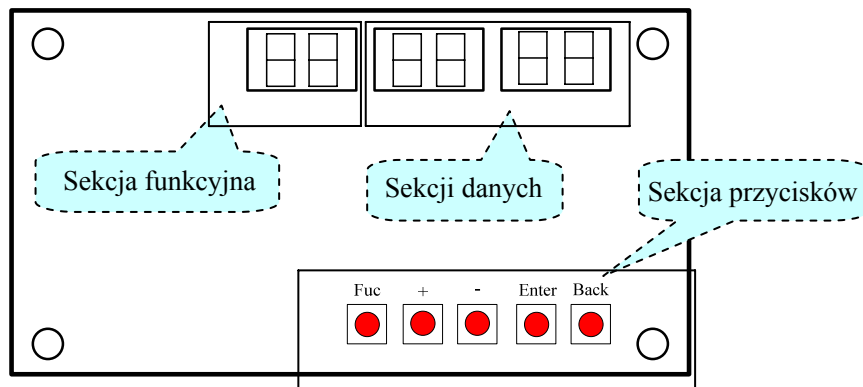





KODY BŁĘDÓW mini VRF VESSEER do odczytu na panelu sterującym.




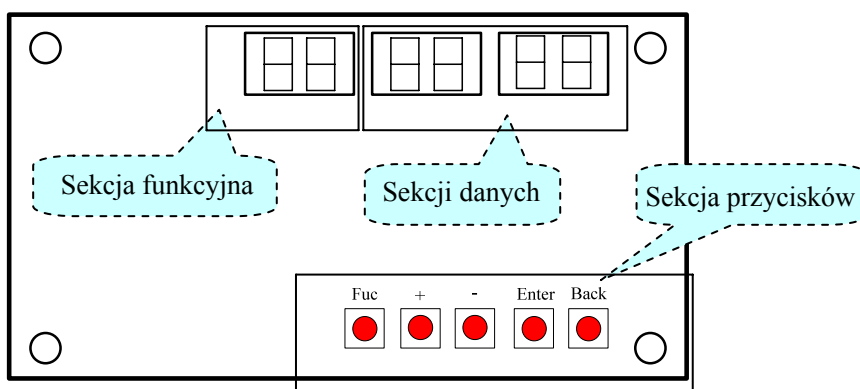
Opis błędu	Główny wyświetlacz jednostki zewnętrznej (ilość błysków)			Jed. Wewnętrzna Kod	Sterownik j.zewn. 
	Żółty LED	Czerwony LED	Zielony LED		
Sprężarka startuje	Miga 1				
IPM zabezpieczenie prądowe	Miga 3			H5	H5
IPM zabezpieczenie temperaturowe	Miga 5			P8	P8
PFC zabezpieczenie prądowe	Miga 7			HC	HC

Opis błędu	Żółty	Czerwony	Zielony	Jed.Wewn.	J.zewn. 
PFC zabezpieczenie temperaturowe	Miga 8			P8	P8
Zabezpieczenie niskiego napięcia	Miga 9			PL	PL
Zabezpieczenie wysokiego napięcia	Miga 10			PH	PH
Zabezpieczenie niskiego ciśnienia	Miga 11			E3	E3
Zabezpieczenie wysokiego ciśnienia	Miga 12			E8	E8
Zabezpieczenie wyłącznika wysokiego ciśnienia	Miga 13			E1	E1
Błąd kondensatora mocy	Miga 14			PU	PU
Zabezpieczenie prądowe	Miga 15			E5	E5
Błąd karty pamięci	Miga 16			EE	EE
Zabezpieczenie magnet. sprężarki	Miga 17			HE	HE
Błąd synchronizacji sprężarki	Miga 18			H7	H7
Brak fazy sprężarki	Miga 19			U2	U2
Błąd wykrywania fazy sprężarki	Miga 20			U1	U1
Zabezpieczenie prądowe sprężarki	Miga 21			L9	L9
Zabezpieczenie przeciążeniowe sprężarki	Miga 22			H3	H3
Zabezpieczenie temperatury tłoczenia sprężarki	Miga 23			E4	E4
Ubytek lub brak czynnika	Miga 31			F0	F0
Normalna praca		Miga 1			
Ograniczenie częstotliwości dla zabezpieczenia prądowego		Miga 2			F8
Odzysk oleju		Miga 3		F7	F7
Rozmrażanie		Miga 4		H1	H1

Opis błędu	Żółty	Czerwony	Zielony	Jed.Wewn.	J.zewn. 
Ograniczenie częstotliwości dla zabezpieczenia temperaturowego IPM		Miga 5		EU	EU
Ograniczenie częstotliwości dla zabezpieczenia temperaturowego PFC		Miga 6		EU	EU
Ograniczenie częstotliwości dla zabezpieczenia przeciążeniowego sprężarki		Miga 8			LU
Ograniczenie częstotliwości dla zabezpieczenia temp. tłoczenia sprężarki		Miga 9			F9
Ograniczenie częstotliwości dla zabezpieczenia niskiego ciśnienia		Miga 10			Pn
Ograniczenie częstotliwości dla zabezpieczenia wysokiego ciśnienia		Miga 11		F6	F6
Błąd czujnika temperatury tłoczenia		Miga 12		F5	F5
Błąd czujnika temperatury zewnętrznej		Miga 13		F3	F3
Błąd czujnika temperatury ssania		Miga 15			dc
Błąd czujnika temperatury skraplacza		Miga 16		A7	A7
Błąd czujnika dochładzania		Miga 17			bC
Błąd czujnika niskiego ciśnienia		Miga 18			dL
Błąd czujnika wysokiego ciśnienia		Miga 19			e1
Zabezpieczenie silnika wentylatora		Miga 20		H6	H6
Płyta sterująca podłączona			Miga 1		
Wskaźnik kontrolny podłączony			Miga 2		
Podłączony komputer			Miga 4		
Jednostka wewnętrzna 1 podłączona			Miga 5		
Jednostka wewnętrzna 2 podłączona			Miga 6		
Jednostka wewnętrzna 3 podłączona			Miga 7		
Jednostka wewnętrzna 4 podłączona			Miga 8		
Jednostka wewnętrzna 5 podłączona			Miga 9		

Opis błędu		Żółty	Czerwony	Zielony	Jed.Wewn.	J.Zewn. 
Jednostka wewnętrzna 6 podłączona				Miga 10		
Jednostka wewnętrzna 7 podłączona				Miga 11		
Jednostka wewnętrzna 8 podłączona				Miga 12		
Jednostka wewnętrzna 9 podłączona				Miga 13		
Zabezpieczenie przeciwzamrozeniowe j. wewn.					E2	E2
Błąd czujnika temperatury wewnętrznej					F1	F1
Błąd czujnika temperatury parownika					F2	F2
Błąd czujnika temperatury cieczy dla modułu BU					b5	b5
Błąd czujnika temperatury gazu dla modułu BU					b7	b7
Konflikt trybów pracy					E7	E7
Błąd komunikacji	BU 1	Jedn.Wewn. A				E6 1A
		Jedn.Wewn. B				E6 1B
		Jedn.Wewn. C				E6 1C
		Jedn.Wewn. D				E6 1D
		Jedn.Wewn. E				E6 1E
	BU 2	Jedn.Wewn. A				E6 2A
		Jedn.Wewn. B				E6 2B
		Jedn.Wewn. C				E6 2C
		Jedn.Wewn. D				E6 2D
		Jedn.Wewn. E				E6 2E
	BU 3	Jedn.Wewn. A				E6 3A
		Jedn.Wewn. B				E6 3B
		Jedn.Wewn. C				E6 3C
		Jedn.Wewn. D				E6 3D
		Indoor unit E				E6 3E

Opis błędu	Żółty	Czerwony	Zielony	Jed.Wewn.	J.Zewn. 
Błąd komunikacji między główną płytą a sterującą					P6
Błąd komunikacji między główną płytą a sterownikiem j.zewnętrznej					CE
Błąd czujnika rozprężonego gazu w jed. wewn.					Fn
Błąd czujnika wilgotności jed.wewn.					L1
Błąd przepełnienia wodą jed. wewn.					E9
Błąd ustawień przełączników systemowych				C5	C5
Odzysk czynnika chłodniczego				Fo	Fo



Stan pracy urządzenia	Wyświetlacz Sekcji Funkcyjnej	Wyświetlacz Sekcji Danych																
Stop	<ol style="list-style-type: none"> W tej sekcji wyświetlona zostanie ilość jednostek wewnętrznych, które ustanowiły połączenie komunikacyjne z jednostką zewnętrzną. Np. jeśli 7 jednostek uzyskało komunikację wyświetlacz pokaże "7". Wyświetli adres jednostek wg połączeń kolejno np. "1b" oznacza jednostkę B wewnętrzną 1B. Wg oznaczeń nr modułu BU:1/2/3/4, Nr jednostki: A/B/C) 	<ol style="list-style-type: none"> Jeśli sekcja funkcyjna wyświetla nr jednostek, sekcja danych pokaże temperaturę zewnętrzną. Np. "35" oznacza 35°C. Jeśli sekcja funkcyjna wyświetla adres jednostki wewnętrznej, sekcja danych pokaże wydajność jednostki wewnętrznej np. "35" oznacza 3500W. 																
Normal	Kod trybu pracy: <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <thead> <tr> <th>Kod</th> <th>Tryb pracy</th> <th>Kod</th> <th>Tryb pracy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>UE</td> <td>Wyrównywanie ciśnienia</td> <td>UH</td> <td>Grzanie</td> </tr> <tr> <td>UP</td> <td>Ściąganie</td> <td>F7</td> <td>Odzysk oleju</td> </tr> <tr> <td>UC</td> <td>Chłodzenie</td> <td>H1</td> <td>Odszranianie</td> </tr> </tbody> </table>	Kod	Tryb pracy	Kod	Tryb pracy	UE	Wyrównywanie ciśnienia	UH	Grzanie	UP	Ściąganie	F7	Odzysk oleju	UC	Chłodzenie	H1	Odszranianie	Określa prędkość pracy sprężarki. Jeśli zatrzymana wyświetli "0". Maksymalna wartość to 60 określająca pracę z pełną wydajnością.
Kod	Tryb pracy	Kod	Tryb pracy															
UE	Wyrównywanie ciśnienia	UH	Grzanie															
UP	Ściąganie	F7	Odzysk oleju															
UC	Chłodzenie	H1	Odszranianie															
Nieprawidłowe działanie	Jeśli w systemie wystąpi jeden błąd, wyświetlony zostanie kod tego błędu. Jeśli wystąpi kilka, zostaną one wyświetlane sekwencyjnie co 2 sek.	<ol style="list-style-type: none"> Jeśli błąd wystąpi w jednostce zewnętrznej nie zostanie wyświetlony Jeśli błąd wystąpi w jednostce wewnętrznej zostanie wyświetlony jej numer 																