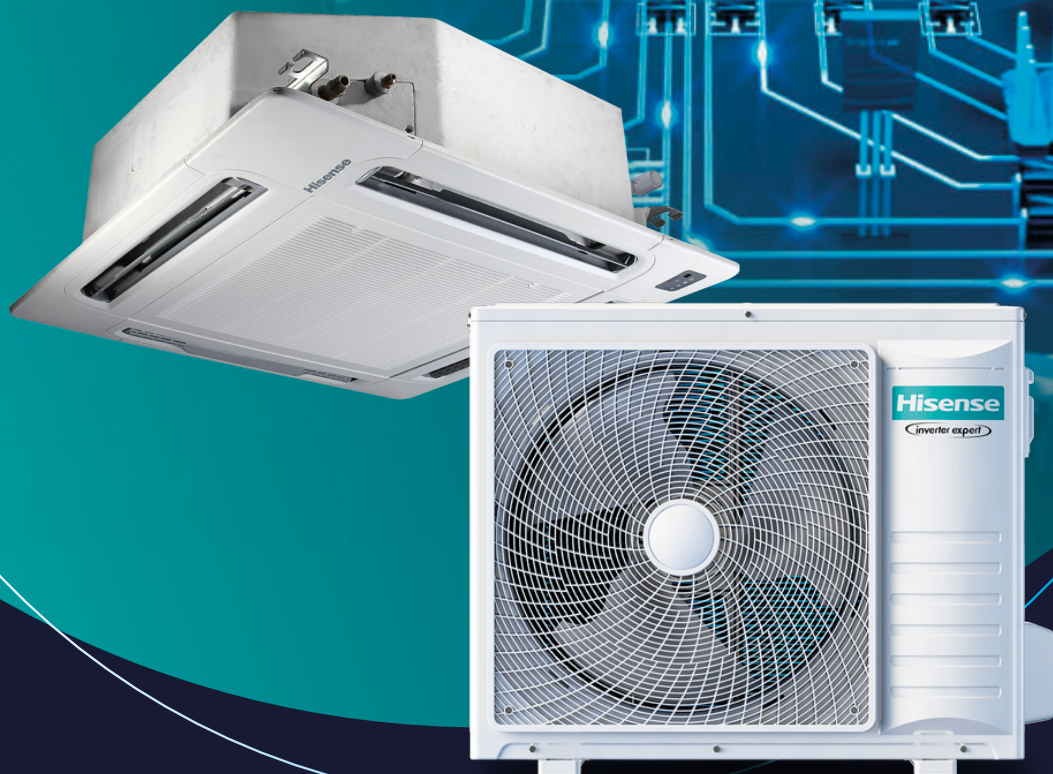


Hisense

Lista błędów LCAC



1. Odczytywanie kodu błędu

Możliwości odczytu:

- Ze sterownika przewodowego
- Z panelu jednostki wewnętrznej – [Odczyt kodu błędu sygnalizowany diodami](#)
- Z wyświetlacza serwisowego jednostki zewnętrznej

2. Generowanie kodu błędu w jednostkach ściennych przy pomocy sterownika bezprzewodowego

3. Kody błędów wskazywane przez jednostki LCAC

Kod błędu	Opis błędu	Prawdopodobne źródło problemu
1	Usterka czujnika temperatury otoczenia	Diagnostyka alarmu 01
2	Usterka czujnika temperatury wymiennika w jednostce zewnętrznej	Diagnostyka alarmu 02
3	Zabezpieczenie zbyt dużego poboru prądu	Diagnostyka alarmu 03
4	Błąd danych pamięci EPROM	Diagnostyka alarmu 04
5	W trybie chłodzenia – zabezpieczenie przeciwwamrożeniowe W trybie grzania – zabezpieczenie przeciążeniowe	Diagnostyka alarmu 05
7	Błąd komunikacji	Diagnostyka alarmu 07
12	Brak fazy	Diagnostyka alarmu 12
13	Zabezpieczenie wysokiej temperatury sprężarki	Diagnostyka alarmu 13
14	Alarm wysokiego ciśnienia	Diagnostyka alarmu 14
15	Alarm niskiego ciśnienia	Diagnostyka alarmu 15
16	Zabezpieczenia przed przeciążeniem wymiennika jednostki zewnętrznej w trybie chłodzenia	Diagnostyka alarmu 16
17	Błąd czujnika temperatury rury tłocznej sprężarki	Diagnostyka alarmu 17
18	Spadek lub wzrost napięcia zasilania	Diagnostyka alarmu 18
19	Błąd czujnika temperatury rury ssącej	Diagnostyka alarmu 19
22	Błąd czujnika wymiennika	Diagnostyka alarmu 22
37	Awaria czujnika wilgotności	Diagnostyka alarmu 37
45	Błąd płyty inwerter	Diagnostyka alarmu 45
46	Błąd komunikacji pomiędzy płytą główną a inwerterem w jednostce zewnętrznej	Diagnostyka alarmu 46
47	Zbyt wysoka temperatura czujnika rury tłocznej	Diagnostyka alarmu 47
48	Usterka górnego wentylatora jednostki zewnętrznej	Diagnostyka alarmu 48
49	Usterka dolnego wentylatora jednostki zewnętrznej	Diagnostyka alarmu 49
51	Zabezpieczenie przed wyciekami skroplin	Diagnostyka alarmu 51

Kod błędu	Opis błędu	Prawdopodobne źródło problemu
55	Konflikt trybu pracy	Diagnostyka alarmu 55
64	Błąd komunikacji pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną	Diagnostyka alarmu 64
72	Awaria silnika DC jednostki wewnętrznej	Diagnostyka alarmu 72
73	Problem z pamięcią EPROM na płycie sterującej jednostki wewnętrznej	Diagnostyka alarmu 73
81	Błąd czujnika temperatury powietrza w jednostce wewnętrznej (czerwona wtyczka)	Diagnostyka alarmu 81
83	Błąd czujnika temperatury wymiennika jednostki wewnętrznej (biała wtyczka)	Diagnostyka alarmu 83
91	Wysoka temperatura radiatora falownika w jednostce zewnętrznej	Diagnostyka alarmu 91
97	Błąd zaworu 4-drogowego	Diagnostyka alarmu 97
ER	Błąd komunikacji pomiędzy odbiornikiem podczerwieni a płytą sterowania jednostki wewnętrznej	Diagnostyka alarmu ER
FE	Błąd komunikacji pomiędzy sterownikiem ściennym a płytą sterowania jednostki wewnętrznej	Diagnostyka alarmu FE

4. Odczyt kodu błędu płyty inwerter w urządzeniach LCAC – [Diagnostyka płyty inwerter](#)

5. Diagnostyka podzespołów – sprawdzenia

Sprawdzenie 1	Kontrola oporności czujnika temperatury RAC
Sprawdzenie 2	Kontrola oporności czujnika temperatury rury tłocznej RAC
Sprawdzenie 3	Kontrola komunikacji pomiędzy jednostką wewnętrzną i zewnętrzną
Sprawdzenie 4	Kontrola silnika wentylatora DC w jednostce zewnętrznej
Sprawdzenie 5	Kontrola silnika DC w jednostce wewnętrznej
Sprawdzenie 6	Kontrola elektronicznego zaworu rozprężnego 5 pin
Sprawdzenie 7	Kontrola elektronicznego zaworu rozprężnego 6 pin
Sprawdzenie 8	Kontrola silniczka krokowego (swing)
Sprawdzenie 9	Kontrola nadajnika podczerwieni w sterowniku bezprzewodowym
Sprawdzenie 10	Wymuszenie pracy urządzenia w chłodzeniu
Sprawdzenie 11	Pomiar oporności uzwojeń sprężarki
Sprawdzenie 12	Sprawdzenie korpusu zaworu 4-drogowego
Sprawdzenie 13	Sprawdzenie cewki elektrozaworu
Sprawdzenie 14	Sprawdzenie oporności czujnika temperatury LCAC
Sprawdzenie 15	Sprawdzenie oporności czujnika temperatury rury tłocznej LCAC
Sprawdzenie 16	Kontrola presostatu

Oddziały Schiessl Polska:

Białystok	ul. Elewatorska 29, 15-620 Białystok	tel. 85 651 52 20 bialystok@schiessl.pl
Bydgoszcz	ul. Toruńska 151, 85-880 Bydgoszcz	tel. 52 321 12 53 bydgoszcz@schiessl.pl
Gdańsk	ul. Szczęśliwa 31, 80-176 Gdańsk	tel. 58 555 15 13 gdansk@schiessl.pl
Kraków	ul. Plk. Dąbka 13, 30-732 Kraków	tel. 12 658 89 88 krakow@schiessl.pl
Lublin	ul. Budowlana 16, 20-469 Lublin	tel. 81 744 51 02 lublin@schiessl.pl
Łódź	Al. Włókniarzy 204, 91-073 Łódź	tel. 42 686 20 95 lodz@schiessl.pl
Poznań	ul. Olszynowa 49, 62-081 Wysogotowo	tel. 61 285 68 26 poznan@schiessl.pl
Rzeszów	ul. Żołnierzy 9 Dywizji Piechoty 8, 35-083 Rzeszów	tel. 17 742 13 35 rzeszow@schiessl.pl
Sosnowiec	ul. Kresowa 6, 41-209 Sosnowiec	tel. 32 299 94 40 sosnowiec@schiessl.pl
Szczecin	ul. Heyki 27c, 70-631 Szczecin	tel. 91 462 49 59 szczecin@schiessl.pl
Warszawa I	ul. Karczunkowska 46, 02-871 Warszawa	tel. 22 750 42 90 warszawa@schiessl.pl
Warszawa II	ul. Staniewicka 18, 03-310 Warszawa	tel. 22 675 04 28, warszawa2@schiessl.pl
Wrocław	ul. Grabiszyńska 233 H, 53-234 Wrocław	tel. 71 332 31 11 wroclaw@schiessl.pl