

KODY ALARMOWE AGREGATÓW THERMO KING



	Alarm	Sposób postępowania.
00	Brak alarmu	Nie wymaga reakcji.
01	Ponowne załączenie mikroprocesora	Nie wymaga reakcji.
02	Czujnik węzownicy parownika	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
03	Czujnik powietrza dolotowego #1 (sterow.)	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
04	Czujnik powietrza wylotowego #1 (sterow.)	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
05	Czujnik temperatury otoczenia	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
06	Czujnik temperatury płynu chl. silnik	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
07	Czujnik obrotów silnika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
08	Agr. kontr. temp. poprzez czujkę węzownicy	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
09*	Wysoka temperatura parownika.	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
10*	Wysokie ciśnienie tłoczenia (lub temperatura)	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
11	Agr. kontroluje temp. alternatywną czujką	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
12	Czujnik lub inny sygnał wyłączający	Agregat (lub przedział) nie mogą dłużej pracować. Napraw natychmiast.
13	Czujnik temperatury	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
14	Odszranianie zakończone przez czas	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
15	Świece żarowe lub podgrzewacz powietrza	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia..
16	Start ręczny niedokończony	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
17*	Błąd rozruchu silnika. Brak obrotów	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
18*	Wysoka temp. płynu chłodzącego silnik	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
19*	Niskie ciśnienie oleju silnika	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
20*	Błąd rozruchu silnika	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
21*	Błąd różnicy temperatury w cyklu chłodzenia	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia..
22*	Błąd różnicy temperatury w cyklu grzania	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
23*	Awaria cyklu chłodzenia	Agregat (lub przedział) nie mogą dłużej pracować. Napraw natychmiast.
24*	Awaria cyklu grzania.	Agregat (lub przedział) nie mogą dłużej pracować. Napraw natychmiast.
25	Alternator	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
26*	Wydajność chłodnicza	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
27*	Wysokie obroty sil. kriogenicznego (CR)	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
28	Auto test agregatu przerwany	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
29	Obwód klapy odszraniania.	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
30	Kłapa odszraniania zablokowana	Agregat (lub przedział) nie mogą dłużej pracować. Napraw natychmiast.
31	Wyłącznik ciśnienia oleju	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
32	Niska wydajność chłodnicza	Agregat (lub przedział) nie mogą dłużej pracować. Napraw natychmiast.
33	Obroty silnika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.

KODY ALARMOWE AGREGATÓW THERMO KING



34	Sprawdź obwód modulacji	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
35	Obwód przekaźnika pracy	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
36	Silnik elektryczny	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
37	Poziom płynu chłodzącego silnik	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
38	Niewłaściwa faza elektryczna	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
39	Obwód zaworu wodnego	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
40	Obwód wysokich obrotów	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
41	Temperatura płynu chłodzącego silnika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
42	Wymuszone wolne obroty silnika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
43	Wymuszone wolne obr. silnika w cyklu modulacji	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
44	Układ paliwa	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
45	Zawór gorących par lub omijający	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
46	Błąd przepływu powietrza	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
47	Czujnik parownika TC	Agregat (lub przedział) nie mogą dłużej pracować. Napraw natychmiast.
48	Sprawdź paski lub sprzęgło	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
49	Zarezerwowany dla CR	
50	Nastawa zegara	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
51	Obwód wyłączenia awaryjnego agregatu	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
52	Obwód grzania	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
53	Obwód ekonomizera	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
54	Przekroczony czas testu	Wyzeruj alarm. Uruchom agregat.
55	Wysokie / niskie obroty silnika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
56	Niskie obroty wentylatorów parownika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
57	Wysokie obroty wentylatora parownika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
58	Niskie obroty wentylatora skraplacza	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
59	Wysokie obroty wentylatorów skraplacza	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
60	Obwód wzmacniacza	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
61	Niskie napięcie akumulatora	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
62	Amperomierz poza zakresem kalibracji	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast.
63*	Zatrzymana praca silnika	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
64	Przypomnienie wykonywania autotestu	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
65	Różnica temperatury poza zakresem CR	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.

KODY ALARMOWE AGREGATÓW THERMO KING



66	Niski poziom oleju silnika	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
67	Obwód zaworu linii cieczy	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
68	Uszkodzenie wewnętrzne mikropocesora	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
69	Układ remagnetyzacji	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
70	Licznik motogodzin	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
71	Licznik motogodzin nr 4 przekroczył limit	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
72	Licznik motogodzin nr 5 przekroczył limit	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
73	Licznik motogodzin nr 6 przekroczył limit	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
74	Mikroprocesor przeszedł na nastawy domyślne	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
75	Uszkodzenie pamięci RAM mikropocesora	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
76	Uszkodzenie mikroprocesora	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
77	Uszkodzenie mikroprocesora typu s-k	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
78	Uszkodzenie pamięci Data Loggera	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
79	Przeladowanie pamięci Data Loggera	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
80	Czujnik temperatury sprężarki	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
81	Wysoka temperatura sprężarki.	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
82	Maksymalna temperatura sprężarki	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
83	Niska temperatura płynu chłodzącego silnik	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
84	Awaryjne wznowienie pracy silnika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
85	Agr. zmuszony do awaryjnego cyklu pracy	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
86	Czujnik ciśnienia tłoczenia	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
87	Czujnik ciśnienia ssania	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
88	Zarezerwowane dla CR	
89	Obwód zaworu ETV	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
90	Przeciążenie silnika elektrycznego	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
91	Obwód auto. załączenia sil. elektrycznego	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
92	Kalibracja czujników temp.	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
93	Niskie ciśnienie ssania sprężarki.	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
94	Obwód odciążenia nr 1	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
95	Obwód odciążenia nr 2	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
96	Niski poziom paliwa	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
97	Czujka temp. powrotu pow. parownika (CR)	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.

KODY ALARMOWE AGREGATÓW THERMO KING



98	Czujka poziomu paliwa	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
99	Wysoka różnica ciśnień sprężarki	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
100*	Wentylator podgrzewacza (CR)	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
101	Chłodzenie sterowane czuj. temp. par. (CR)	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia. (WAS 94)
102*	Niska temp. węzownicy parownika (CR)	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
103	Niski poziom paliwa podgrzewacza (CR)	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
104	Obroty wentylatorów parownika	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
105	Obwód zaworu ciśnieniowego zbiornika	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
106	Obwód zaworu przedmuchowego	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
107	Obwód zaworu CIS	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
108	Przekroczony czas otwarcia drzwi	Zamknij drzwi. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
109	Czujnik ciśnienia tłoczenia	Alarm zastąpiony kodem 86
110	Obwód zaworu linii ssania	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
111	Agregat niewłaściwie skonfigurowany	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
112	Wentylatory parowników TC	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
113	Obwód podgrzewacza	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
114	Alarm wielofunkcyjny - agregat nie może pracować	Agregat (lub przedział) nie mogą dłużej pracować. Napraw natychmiast.
115	Czujnik wysokiego ciśnienia tłoczenia	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
116	Czujnik wysokiego ciśnienia ssania	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
117	Automatyczne przełączenie diesel-elekt.	Usterka nie ma wpływu na poprawę pracę agregatu.
118	Automatyczne przełączenie elektr.-diesel	Usterka nie ma wpływu na poprawę pracę agregatu.
119	Zarezerwowane dla CR	
120	Obwód wzbudzenia alternatora	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
121	Obwód zaworu wtrysku czynnika	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
122	Obwód diesel-elekt.	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym przypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
123	Czujnik dołot. temp. węzownicy parownika	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
124	Czujnik wylot. temp. węzownicy parownika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
125	Czujnik poziomu zbiornika	Jeśli alarm wyłączy agregat napraw natychmiast. W przeciwnym wypadku zgłoś usterkę pod koniec dnia.
126	Regulator ciśnienia (CR)	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
127	Nastawa temperatury nie zapamiętana	Upewnij się, że nastawa temperatury została zaprogramowana na właściwą wartość.
128	Przegląd silnika diesla nr1	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
129	Przegląd silnika diesla nr2	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.

KODY ALARMOWE AGREGATÓW THERMO KING



130	Przeгляд silnika elektrycznego nr 1	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
131	Przeгляд silnika elektrycznego nr 2	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
132	Przeгляд agregatu nr 1	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
133	Przeгляд agregatu nr 2	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
134	Zasilanie sterownika	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
135	Błąd zapasowego sygnału wejściowego	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
136	Błąd zapasowego sygnału wyjściowego	Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
203	Czujnik powietrza dolotowego #2(wyświetl)	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.
204	Czujnik powietrza wylotowego #2(wyświetl)	Kontroluj temperaturę ładunku. Zgłoś usterkę pod koniec dnia.