

Alarmlist, OJ-Air2 SW 6.71

WEB/HMI Text

Alarmnummer	Cloud Alarmnummer	Alarm typ	Alarmverzög. sek.	Alarm Grenze	Auto reset	Anlage Stop	WEB/HMI Text	Pop-up text
1	5001	A	10	N/A			Brandalarm	Brandalarm über Digitaleingang
2	5002	A	10	N/A		X	Alarm externer Brandthermostat	Alarm externer Brandthermostat über Digitaleingang
3	5003	A	10	N/A		X	Interner Brandalarm	Hohe Zuluft-/Ablufttemperatur im Lüftungsgerät
4	5004	B	10	N/A	X	X	Externes Stopp aktiviert	Externes Stopp über Digitaleingang aktiviert
7	5007	A	10	N/A	X	X	Zuluft EC-Regler: Keine Kommunikation	Der EC-Regler ist nicht am Bus im FanIO Anschluss B angeschlossen, Störung im Buskabel, Buskabel im EC am FanIO Anschluss A statt am Anschluss B angeschlossen
8	5008	A	10	N/A	X	X	Abluft EC-Regler: Keine Kommunikation	Der EC-Regler ist nicht am Bus im FanIO Anschluss B angeschlossen, Störung im Buskabel, Buskabel im EC am FanIO Anschluss A statt am Anschluss B angeschlossen
9	5009	B	1200	N/A	X		Luftmengenkompensierung des Filterwächters ist nicht gemessen	Messung von Filterdruckreferenzwert nicht ausgeführt. Wird nach 20 Minuten ausgelöst.
10	5010	B	10	N/A	X		Handterminal: Keine Kommunikation	Handterminal nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel
11	5011	A	10	N/A	X	X	FanIO 1: Keine Kommunikation	FanIO nicht am Bus im FanIO Anschluss A angeschlossen, Störung im Buskabel, FanIO DIP-Schalter falsch eingestellt
12	5012	A	10	N/A	X	X	FanIO 2: Keine Kommunikation	FanIO nicht am Bus im FanIO Anschluss A angeschlossen, Störung im Buskabel, FanIO DIP-Schalter falsch eingestellt
13	5013	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul EXT 1: Keine Kommunikation	EXT 1 Ergänzungsmodul nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
14	5014	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul EXT 2: Keine Kommunikation	EXT 2 Ergänzungsmodul nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
15	5015	B	10	N/A	X		LON-Gateway: Keine Kommunikation	LON nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel.
16	5016	A	10	N/A	X	X	Zuluftfreq.wand.: Keine Kommunikation	Der Frequenzrichter ist nicht am Bus im FanIO Anschluss B angeschlossen, Störung im Buskabel, Buskabel im EC an Anschluss A statt an Anschluss B angeschlossen
17	5017	A	10	N/A	X	X	Abluftfreq.wand.: Keine Kommunikation	Der Frequenzrichter ist nicht am Bus im FanIO Anschluss B angeschlossen, Störung im Buskabel, Buskabel im EC an Anschluss A statt an Anschluss B angeschlossen
18	5018	A	10	N/A	X	X	Rotationswärmetauscher: Keine Kommunikation	EXC Motorantrieb nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel
19	5019	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber (PTH): Keine Kommunikation	PTH nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt.
20	5020	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: Zuluft	Zulufttemp.fühler unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert.
21	5021	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: Abluft	Ablufttemp.fühler unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert.
22	5022	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: Raum	Raumtemp.fühler unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert
23	5023	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: Fortluft	Fortlufttemp.fühler unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert
24	5024	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: Außentemperatur	Außentemp.fühler unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert
25	5025	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: PWW-Heizregister 1	Temp.fühler PWW-Heizregister unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert
26	5026	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: Wärmerückgewinnung	Wärmerückgewinnungstemp.fühler unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert.
27	5027	A	10	N/A		X	Pumpenalarm: PWW-Heizregister 1	Heizregister 1. Störung an Pumpe.
28	5028	A	10	N/A		X	Frostalarm: PWW-Heizregister 1	Niedrige Vorlauftemperatur. Umwälzpumpe defekt, niedrige Außentemperatur
30	5030	A	10	N/A		X	Zuluftfreq.wand.: Niedrige Versorgungsspannung (Vlo)	Netzspannung zum Zuluftfrequenzwandler ist niedrig. Versorgungsspannung kontrollieren.

31	5031	A	10	N/A	X	Zuluftfreq.wand.: Hohe Versorgungsspannung (Vhi)	Hohe Netzspannung, Stopprampenzeit zu kurz
32	5032	A	10	N/A	X	Zuluftfreq.wand.: Hoher Ausgangsstrom (Ihi)	Kurzschluss im Motor oder Kabel, Motor blockiert, falscher Motortyp
33	5033	A	10	N/A	X	Zuluftfreq.wand.: Hohe Temperatur (Thi)	Hohe Umgebungstemperatur, Überlastung des Frequenzumrichters
34	5034	A	10	N/A	X	Zuluftfreq.wand.: Keine Versorgungsphase	Bei der Netzspannung fehlt eine Phase
35	5035	B	10	N/A		Zuluftfreq.wand.: Hohe interne Rippelspannung	Netzspannung unstabil, Frequenzumrichter überlastet
37	5037	A	30	N/A	X	Zuluftventilator, Alarm	Zuluftventilator, Alarm
38	5038	B	600	N/A		Außenluftfilter	Druckverlust über Außenluftfilter zu hoch, Filter verstopft.
39	5039	A	10	N/A	X	FanIO 1: +24V DC überlastet	+ 24V DC von FanIO 1 Klemme 14,16,18 kurzgeschlossen, Stromaufnahme von FanIO 1 übersteigt 0,6A.
40	5040	A	10	N/A	X	Abluftfreq.wandler: Niedrige Versorgungsspannung (Vlo)	Netzspannung zum Abluftfrequenzwandler ist niedrig. Versorgungsspannung kontrollieren.
41	5041	A	10	N/A	X	Abluftfreq.wandler: Hohe Versorgungsspannung (Vhi)	Hohe Netzspannung, Stopprampenzeit zu kurz
42	5042	A	10	N/A	X	Abluftfreq.wandler: Hoher Ausgangsstrom (Ihi)	Kurzschluss im Motor oder Kabel, Motor blockiert, falscher Motortyp
43	5043	A	10	N/A	X	Abluftfreq.wandler: Hohe Temperatur (Thi)	Hohe Umgebungstemperatur, Überlastung des Frequenzumrichters
44	5044	A	10	N/A	X	Abluftfreq.wandler: Keine Versorgungsphase	Bei der Netzversorgung fehlt eine Phase
45	5045	B	10	N/A		Abluftfreq.wandler: Hohe interne Rippelspannung	Netzspannung unstabil, Frequenzumrichter überlastet
47	5047	A	30	N/A	X	Fortluft-/Abluftventilator, Alarm	Fortluft-/Abluftventilator, Alarm
48	5048	B	600	N/A		Abluftfilter	Druckverlust über Abluftfilter zu hoch, Filter verstopft.
49	5049	A	10	N/A	X	FanIO 2: +24V DC überlastet	+ 24V DC von FanIO 1 Klemme 14,16,18 kurzgeschlossen, Stromaufnahme von FanIO 2 übersteigt 0,6A.
50	5050	B	10	N/A		Rotationswärmetauscher: Keine Rotation	Keine Impulse vom Rotationswächter, Riemen des Motor gerissen, Rotor läuft zu träge, z.B. wegen fehlender Ausrichtung.
51	5051	B	10	N/A		Rotationswärmetauscher: Niedrige Versorgungsspannung (Vlo)	Niedrige Netzspannung: Netzspannung kontrollieren
52	5052	B	10	N/A		Rotationswärmetauscher: Hohe Versorgungsspannung (Vhi)	Hohe Netzspannung: Netzspannung kontrollieren
53	5053	B	10	N/A		Rotationswärmetauscher: Hoher Ausgangsstrom (Ihi)	Kurzschluss im Motor oder Kabel, Motor blockiert, falscher Motortyp
54	5054	B	10	N/A		Rotationswärmetauscher: Hohe Innentemperatur	Hohe Umgebungstemperatur, Überlastung des EXC Motorenantriebs
55	5055	B	10	N/A		Rotationswärmetauscher: Momentüberlastung	Rotor läuft zu träge, z.B. wegen fehlender Ausrichtung. Der Schrittmotor ist nicht in der Lage, den Rotor mit korrekter U/min zu ziehen
58	5058	A	300	N/A	X	Frostalarm Wärmetauscher	Fortlufttemperatur unter der Frostgrenze, obwohl die Bypassklappe voll geöffnet ist (0V)
59	5059	A	600	N/A	X	Keine Wärmerückgewinnung, niedrige Temperatur	Wärmerückgewinnungstemp. in KVS Wärmetauscher seit mehr als 10 Minuten zu niedrig.
60	5060	A	600	N/A	X	Niedrige Zulufttemperatur	Zulufttemperatur seit mehr als 10 Minuten zu niedrig. Unzureichende Heizung zur Verfügung. Niedrige Außentemperatur.
61	5061	B	600	N/A		Hohe Zulufttemperatur	Zulufttemperatur seit mehr als 10 Minuten zu hoch. Unzureichende Kühlung zur Verfügung. Hohe Außentemperatur.
62	5062	B	1200	N/A		Niedrige Ablufttemperatur	Ablufttemperatur seit mehr als 20 Minuten zu niedrig. Max. Zulufttemperatur zu niedrig. Luftmenge zu niedrig.
63	5063	B	1200	N/A		Hohe Ablufttemperatur	Ablufttemperatur seit mehr als 20 Minuten zu hoch. Min. Zulufttemperatur zu hoch. Luftmenge zu niedrig.

65	5065	B	300	N/A	X	Heizung 1 abgeschaltet wg. niedriger Luftmenge	Luftmenge durch Elektroheizregister seit mehr als 5 Minuten zu niedrig.	
66	5066	B	30	N/A		Elektroheizregister 1: Überhitzungsalarm	Überhitzungsthermostat im Elektroheizregister ausgelöst.	
68	5068	B	30	N/A		Schütz für Elektroheizregister 1 hängt	Abschalten des Elektroheizregisters 1 wegen Störung im Schütz nicht möglich.	
70	5070	B	1200	N/A	X	VOC/CO2-Niveau zu hoch	VOC/CO2-Niveau seit mehr als 20 Minuten zu hoch. Max. Luftmenge zu niedrig.	
71	5071	B	600	N/A	X	Niedrige Zuluftmenge	Zuluftmenge seit mehr als 10 Minuten zu niedrig.	
72	5072	B	600	N/A	X	Hohe Zuluftmenge	Zuluftmenge seit mehr als 10 Minuten zu hoch.	
73	5073	B	600	N/A	X	Niedrige Abluftmenge	Abluftmenge seit mehr als 10 Minuten zu niedrig.	
74	5074	B	600	N/A	X	Hohe Abluftmenge	Abluftmenge seit mehr als 10 Minuten zu hoch.	
75	5075	B	600	N/A		Niedriger Zuluftdruck	Zuluftdruck seit mehr als 10 Minuten zu niedrig.	
76	5076	A	600	N/A	X	Hoher Zuluftdruck	Zuluftdruck seit mehr als 10 Minuten zu hoch.	
77	5077	B	600	N/A		Niedriger Abluftdruck	Abluftdruck seit mehr als 10 Minuten zu niedrig.	
78	5078	A	600	N/A	X	Hoher Abluftdruck	Abluftdruck seit mehr als 10 Minuten zu hoch.	
80	5080	B	3	N/A		Kühlstörung	Kühlstörung: Alarm von Kühlgerät.	
81	5081	B	3	N/A		Niedriger Kühlkreis 1	Kühlkreis 1: Der Druck im Verdampfer ist zu niedrig. Zu wenig Kältemittel / Leck	
82	5082	B	3	N/A		Hoher Kühlkreis 1	Kühlkreis 1: Der Druck im Verflüssiger ist zu hoch. Zu viel Kältemittel. Hohe Temperatur im Verflüssiger.	
83	5083	B	3	N/A		Kühlstörung 1: Kompressor 1 Kreis 1 überhitzt	Kühlstörung 1: Kompressor 1 Kreis 1 überhitzt	
84	5084	B	3	N/A		Kühlstörung 2: Kompressor 2 Kreis 1 überhitzt	Kühlstörung 2: Kompressor 2 Kreis 1 überhitzt	
85	5085	B	3	N/A		Niedriger Kühlkreis 2	Kühlkreis 2: Der Druck im Verdampfer ist zu niedrig. Zu wenig Kältemittel / Leck	
86	5086	B	3	N/A		Hoher Kühlkreis 2	Kühlkreis 2: Der Druck im Verflüssiger ist zu hoch. Zu viel Kältemittel. Hohe Temperatur im Verflüssiger.	
87	5087	B	3	N/A		Kühlstörung 3: Kompressor 1 Kreis 2 überhitzt	Kühlstörung 3: Kompressor 1 Kreis 2 überhitzt	
88	5088	B	3	N/A		Kühlstörung 4: Kompressor 2, Kreis 2 überhitzt	Kühlstörung 4: Kompressor 2, Kreis 2 überhitzt	
90	5090	B	3	N/A		Druckmesswertgeber Störung: DX Niederdruck 1	Druckmesswertgeber Störung: DX Niederdruck 1. Der Druckmesswertgeber ist unterbrochen oder kurzgeschlossen.	
91	5091	B	3	N/A		Druckmesswertgeber Störung: DX Hochdruck 1	Druckmesswertgeber Störung: DX Hochdruck 1. Der Druckmesswertgeber ist unterbrochen oder kurzgeschlossen.	
92	5092	B	3	N/A		Druckmesswertgeber Störung: DX Niederdruck 2	Druckmesswertgeber Störung: DX Niederdruck 2. Der Druckmesswertgeber ist unterbrochen oder kurzgeschlossen.	
93	5093	B	3	N/A		Druckmesswertgeber Störung: DX Hochdruck 2	Druckmesswertgeber Störung: DX Hochdruck 2. Der Druckmesswertgeber ist unterbrochen oder kurzgeschlossen.	
94	5094	B	10	N/A	X	VOC/CO2 Sensor nicht konfiguriert	VOC/CO2 Sensor nicht konfiguriert	
95	5095	B	10	N/A	X	FanOpt. Zuluft nicht konfiguriert	FanOpt. Zuluft nicht konfiguriert	
96	5096	B	10	N/A	X	FanOpt. Abluft nicht konfiguriert	FanOpt. Abluft nicht konfiguriert	
100	5100	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 0 (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 0 (PTH6202): Keine Kommunikation

101	5101	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 1 (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 1 (PTH6202): Keine Kommunikation
103	5103	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 3 (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 3 (PTH6202): Keine Kommunikation
104	5104	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 4 (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 4 (PTH6202): Keine Kommunikation
105	5105	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 5 (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 5 (PTH6202): Keine Kommunikation
106	5106	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 6 (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 6 (PTH6202): Keine Kommunikation
107	5107	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 7 (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 7 (PTH6202): Keine Kommunikation
108	5108	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul 45 1 (Ext45 1): Keine Kommunikation	Ext45 nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
109	5109	A	10	N/A	X		Ergänzungsmodul 45 2 (Ext45 2): Keine Kommunikation	Ext45 2 nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
111	5111	B	10	N/A	X		Druckmesswertgeber Zuluft (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
112	5112	B	10	N/A	X		Druckmesswertgeber Abluft (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
113	5113	B	10	N/A	X		VOC/CO2-Fühler Störung: Fühler unterbrochen/kurzgeschlossen	VOC/CO2-Fühler unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Analogeingang konfiguriert.
115	5115	A	10	N/A		X	Zuluft Regler: Alarmstopp	Motor abgeschaltet wg. Alarm vom Regler
116	5116	A	10	N/A		X	Zuluft EC-Regler: Rotor blockiert	EC-Motor blockiert
117	5117	B	2400	N/A	X		Zuluft EC-Regler: Strombegrenzung aktiv	Rampenzeit zu kurz, Motor überlastet, falscher Motortyp
118	5118	B	10	N/A			Zuluft EC-Regler: Niedrige Versorgungsspannung (Vlo)	Niedrige Netzspannung
119	5119	B	10	N/A			Zuluft EC-Regler: Hohe Versorgungsspannung (Vhi)	Hohe Netzspannung
120	5120	B	10	N/A			Zuluft EC-Regler: Hohe Temperatur (Thi)	Hohe Umgebungstemperatur, Überlastung des EC-Reglers
121	5121	B	10	N/A			Zuluft EC-Regler: Hohe interne Rippelspannung	Netzspannung unstabil
122	5122	A	10	N/A		X	Abluft Regler: Alarmstopp	Motor abgeschaltet wg. Alarm vom Regler
123	5123	A	10	N/A		X	Abluft EC-Regler: Rotor blockiert	EC-Motor blockiert
124	5124	B	2400	N/A	X		Abluft EC-Regler: Strombegrenzung aktiv	Rampenzeit zu kurz, Motor überlastet, falscher Motortyp
125	5125	B	10	N/A			Abluft EC-Regler: Niedrige Versorgungsspannung (Vlo)	Niedrige Netzspannung
126	5126	B	10	N/A			Abluft EC-Regler: Hohe Versorgungsspannung (Vhi)	Hohe Netzspannung
127	5127	B	10	N/A			Abluft EC-Regler: Hohe Temperatur (Thi)	Hohe Umgebungstemperatur, Überlastung des EC-Reglers
128	5128	B	10	N/A			Abluft EC-Regler: Hohe interne Rippelspannung	Netzspannung unstabil
129	5129	B	10	N/A			Zuluft EC-Regler: Keine Versorgungsphase	Bei der Netzspannung fehlt eine Phase
130	5130	B	10	N/A			Abluft EC-Regler: Keine Versorgungsphase	Bei der Netzspannung fehlt eine Phase
131	5131	A	10	N/A	X	X	FanIO 1: Keine Kommunikation	FanIO nicht am Bus im FanIO Anschluss A angeschlossen, Störung im Buskabel, FanIO DIP-Schalter falsch eingestellt
132	5132	A	10	N/A	X	X	FanIO 2 : Keine Kommunikation	FanIO nicht am Bus im FanIO Anschluss A angeschlossen, Störung im Buskabel, FanIO DIP-Schalter falsch eingestellt

133	5133	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Außenluft), ID 130: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 130dec / 82hex einzustellen.
134	5134	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Abluft), ID 131: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 131dec / 83hex einzustellen.
135	5135	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Umluft), ID 132: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 132dec / 84hex einzustellen.
136	5136	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Wärmetauscher), ID 133: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 133dec / 85hex einzustellen.
137	5137	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Trocknungsklappe), ID 134: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 134dec / 86hex einzustellen.
138	5138	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Zuluft), ID 135: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 135dec / 87hex einzustellen.
139	5139	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Rauchabzugsklappe), ID 136: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 136dec / 88hex einzustellen.
140	5140	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Rauchabzug-Bypassklappe), ID 137: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 137dec / 89hex einzustellen.
141	5141	A	10	N/A	X	X	Ventilmotor (Heizung 1), ID 138: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 138dec / 8Ahex einzustellen.
142	5142	A	10	N/A	X	X	Ventilmotor (Kühlung), ID 139: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 139dec / 8Bhex einzustellen.
143	5143	A	10	N/A	X	X	Ventilmotor (Heizung 2), ID 140: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 140dec / 8Chex einzustellen.
144	5144	A	10	N/A	X	X	Ventilmotor (Wärmetauscher), ID 141: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 141dec / 8Dhex einzustellen.
145	5145	A	10	N/A	X	X	Ventilmotor (Vorwärme), ID 142: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 142dec / 8Ehex einzustellen.
146	5146	A	10	N/A	X	X	Ventilmotor (6), ID 143: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 143dec / 8Fhex einzustellen.
147	5147	A	10	N/A	X	X	Ventilmotor (7), ID 144: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 144dec / 90hex einzustellen.
148	5148	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Abluft), ID 145: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 145dec / 91hex einzustellen.
149	5149	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Außenluft): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
150	5150	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Fortluft): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
151	5151	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Umluft): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
152	5152	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Wärmetauscher): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
153	5153	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Trocknungsklappe): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
154	5154	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Zuluftklappe): Sollwert kann nicht erreicht werden	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
155	5155	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Rauchabzugsklappe): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
156	5156	B	10	N/A	X		Klappenmotor (8): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
157	5157	B	10	N/A	X		Ventilmotor (Heizung 1): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob das Ventil blockiert ist
158	5158	B	10	N/A	X		Ventilmotor (Kühlung): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob das Ventil blockiert ist
159	5159	B	10	N/A	X		Ventilmotor (Heizung 2): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob das Ventil blockiert ist
160	5160	B	10	N/A	X		Ventilmotor (Wärmetauscher): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob das Ventil blockiert ist
161	5161	B	10	N/A	X		Ventilmotor (Vorwärme): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob das Ventil blockiert ist

162	5162	B	10	N/A	X		Ventilmotor (6): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob das Ventil blockiert ist
163	5163	B	10	N/A	X		Ventilmotor (7): Erreicht den Sollwert nicht.	Kontrollieren ob das Ventil blockiert ist
164	5164	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Abluft): Sollwert kann nicht erreicht werden	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
166	5166	B	10	N/A			Brandschutzklappe nicht geschlossen	Brandschutzklappe nicht geschlossen. Klappe kontrollieren
167	5167	B	10	N/A			Brandschutzklappe nicht geöffnet	Brandschutzklappe nicht geöffnet. Klappe kontrollieren
168	5168	B	300	N/A	X		Heizung2 abgeschaltet wg. niedriger Luftmenge	Luftmenge durch Elektroheizregister seit mehr als 5 Minuten zu niedrig.
169	5169	B	30	N/A			Elektroheizregister 2: Überhitzungsalarm	Überhitzungsthermostat im Elektroheizregister 2 ausgelöst.
170	5170	B	30	N/A			Schütz für Elektroheizregister 2 hängt	Digitaleingang Heizregister 2 Störung" aktiv, wenn Heizrelais 21 geöffnet ist. Kontaktfläche festgebrannt."
171	5171	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: PWW-Heizregister 2	Temp.fühler PWW-Heizregister unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert
172	5172	A	10	N/A		X	Pumpenalarm, Heizung 2	Digitaleingang Heizregister 2 Störung
173	5173	A	10	N/A		X	Frostalarm PWW-Heizregister 2	Niedrige Vorlauftemperatur, Umwälzpumpe defekt, niedrige Außentemperatur
174	5174	A	10	N/A	X	X	Temperaturfühlerstörung: Kombiregister	Kombiregister Rücklauftemperaturfühler unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für Temperatureingang konfiguriert
175	5175	A	10	N/A		X	Pumpenalarm Kombiregister	Digitaleingang Kombiregisteralarm" geöffnet. Alarm von Umwälzpumpe"
176	5176	A	10	N/A		X	Kombiregister Heizung Frostalarm	[nan]
177	5177	A	10	N/A		X	Kombiregister Kühlung Frostalarm	[nan]
178	5178	B	10	N/A			Alarm vom Wärmetauscher oder von der Umwälzpumpe	Digitaleingang Wärmetauscheralarm" offen oder Alarm von Umwälzpumpe"
179	5179	B	10	N/A	X		Temperaturfühlerfehler: Wärmepumpe	Lufttemp.Fühler beim Wärmepumpencondensator unterbrochen/kurzgeschlossen, Fühler nicht für einen Temperatureingang konfiguriert
180	5180	A	10	N/A		X	Frostalarm Luft	Frostschutz Thermostat ausgelöst: Vorlauftemperatur niedrig, Umwälzpumpe defekt, Aussentemperatur niedrig.
181	5181	B	10	N/A	X		Druckfühler für Wärmepumpe nicht konfiguriert	Druckfühler für dynamische Enteisierung der Wärmepumpe nicht konfiguriert
182	5182	B	1200	N/A	X		Dynamisches Enteisierung Wärmepumpe nicht ausgemessen	Dynamisches Enteisierung Wärmepumpe nicht ausgemessen
183	5183	B	10	N/A	X		Druckfühler Platten-Värmetauscher ist nicht konfiguriert	Druckfühler Platten-Värmetauscher, nicht konfiguriert
184	5184	B	1200	N/A	X		Dynamisches Enteisierung des Platten-Värmetauschers nicht ausgemessen	Dynamisches Enteisierung des Platten-Värmetauschers nicht ausgemessen
185	5185	A	10	N/A		X	[nan]	[nan]
186	5186	A	10	N/A		X	Dynamische Enteisierung des Kreuzstromwärmetauschers nicht gemessen	Dynamische Enteisierung des Kreuzstromwärmetauschers nicht gemessen
187	5187	B	10	N/A			VVB Kühlen/Gefrier., Pumpen Alarm	VVB Kühlen/Gefrier., Pumpen Alarm
188	5188	B	10	N/A	X		Temperaturfühlerstörung: VVB Kühlen/Gefrier., bevor Kondensator	VVB Kühlen/Gefrier. Temp.-Fühler defekt/kurzgeschlossen. Fühler nicht für einen Temperatureingang konfiguriert.
189	5189	B	10	N/A	X		Temperaturfühlerstörung: VVB Kühlen/Gefrier, nach Kondensator	VVB Kühlen/Gefrier.temp.-Fühler defekt/kurzgeschlossen. Fühler nicht für einen Temperatureingang konfiguriert.
190	5190	B	10	N/A	X		Temperaturfühler1 Störung: Raum	Raumtemp.-Fühler 1 defekt/kurzgeschlossen. Fühler nicht für einen Temperatureingang konfiguriert
191	5191	B	10	N/A	X		Temperaturfühler 2 Störung: Raum	Raumtemp.-Fühler 2 defekt/kurzgeschlossen. Fühler nicht für einen Temperatureingang konfiguriert

192	5192	A	10	N/A		X	Störung am Rücklaufwasserfühler	Rücklaufwasserfühler unterbrochen/kurzgeschlossen.
193	5193	B	10	N/A	X		Rücklaufwasserfühler nicht konfiguriert.	Rücklaufwasserfühler nicht konfiguriert.
194	5194	B	10	N/A	X		Feuchtefühler (HTH-6202): Keine Kommunikation	Feuchtefühler (HTH-6202): Keine Kommunikation
195	5195	B	10	N/A	X		Feuchtefühler (HTH-6203): Keine Kommunikation	Feuchtefühler (HTH-6203): Keine Kommunikation
196	5196	B	10	N/A	X		Befeuchter: Konfigurationsfehler	Ausgänge für Befeuchter nicht konfiguriert
197	5197	B	10	N/A	X		Befeuchter: Alarm	Alarমেingang für Befeuchter aktiviert
198	5198	B	1200	N/A	X		Hohe Luftfeuchte in der Zuluft	Hohe Luftfeuchte in der Zuluft
199	5199	B	1200	N/A	X		Niedrige Luftfeuchte in der Zuluft	Niedrige Luftfeuchte in der Zuluft
200	5200	B	1200	N/A	X		Hohe Luftfeuchte in der Abluft	Hohe Luftfeuchte in der Abluft
201	5201	B	1200	N/A	X		Niedrige Luftfeuchte in der Abluft	Niedrige Luftfeuchte in der Abluft
202	5202	B	10	N/A	X		Fühlerstörung Wasserkühlung	Fühlerstörung Wasserkühlung
203	5203	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul EXT 3: Keine Kommunikation	EXT 3 Ergänzungsmodul nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
204	5204	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul EXT 4: Keine Kommunikation	EXT 4 Ergänzungsmodul nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
205	5205	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul EXT 5: Keine Kommunikation	EXT 5 Ergänzungsmodul nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
206	5206	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul EXT 6: Keine Kommunikation	EXT 6 Ergänzungsmodul nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
207	5207	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul EXT 7: Keine Kommunikation	EXT 7 Ergänzungsmodul nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
208	5208	B	10	N/A	X		Raumbediengerät: Keine Kommunikation	Raumbediengerät: Keine Kommunikation
209	5209	B	10	N/A	X		VTH-6202, VOC-Fühler, keine Kommunikation	VTH-6202, VOC-Fühler nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel
210	5210	B	600	N/A	X		VTH-6202, VOC-Fühlerstörung	VTH-6202, VOC-Fühlerstörung, Messwert außerhalb des Messbereichs
211	5211	B	10	N/A	X		HTH-6204, Feuchtefühler: Keine Kommunikation	HTH-6204, Feuchtefühler nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel
212	5212	B	10	N/A	X		Taupunktfühler Störung	Taupunktfühler Störung
213	5213	B	300	N/A	X		Alarm 213	Alarm 213 ausgelöst
214	5214	A	10	N/A	X	X	Ergänzungsmodul EXT 8: Keine Kommunikation	EXT 8 Ergänzungsmodul nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
215	5215	B	30	N/A			Vorheizregister: Störung am Schütz	Schütz für Vorheizregister hängt
216	5216	B	30	N/A			Vorheizregister, Überhitzungsalarm	Vorheizregister, Überhitzungsalarm
217	5217	A	10	N/A	X	X	Vorheizregister, Heißwasserfühlerstörung	Vorheizregister, Heißwasserfühlerstörung
218	5218	A	10	N/A		X	Vorheizregister, Pumpenalarm	Vorheizregister, Pumpenalarm
219	5219	A	10	N/A		X	Vorheizregister, Frostalarm	Vorheizregister, Frostalarm
220	5220	A	10	N/A	X	X	Vorheizregister, Störung am Luftmengenfühler	Vorheizregister, Störung am Luftmengenfühler

221	5221	B	300	N/A	X		Vorheizregister, reduzierte Leistung	Vorheizregister, reduzierte Leistung
222	5222	B	300	N/A	X		Wirkungsgrad des Wärmetauschers ist zu niedrig	Wirkungsgrad des Wärmetauschers ist unter Minimumsollwert
223	5223	A	10	N/A	X	X	Zuluftfreq.wand. (ATV): Keine Kommunikation	ATV nicht am Bus von FanIO Anschluss B angeschlossen, Störung im Buskabel.
224	5224	A	10	N/A	X	X	Abluft Freq.wandler (ATV): Keine Kommunikation	ATV nicht am Bus von FanIO Anschluss B angeschlossen, Störung im Buskabel.
225	5225	A	10	N/A		X	Störung, ATV Zuluft Frequenzumrichter	Der er registreret en fejl fra ATV tilluft frekvensomformerens yderligere oplysninger via ATV display
226	5226	A	10	N/A		X	Störung, ATV Abluft Frequenzumrichter	Störung von ATV Abluft Frequenzumrichter erfasst; zusätzliche Angaben über ATV-Display
227	5227	A	10	N/A		X	Frostalarm - KVS Wärmetauscher	Frostalarm - KVS Wärmetauscher
228	5228	B	30	N/A			Schütz in der Frostschutz Heizbatterie hängt	Schütz in der Frostschutz batterie hängt
229	5229	B	30	N/A			Elt.Frostschutz: Überhitzungsalarm	Überhitzungsthermostat in der elektrischen Frostschutz Heizbatterie abgeschaltet.
230	5230	B	300	N/A	X		Reduzierter Frostschutz am elek. Frostschutzbatterie	Reduzierte Leistung der Frostschutz Heizbatterie aufgrund niedrigen Luftstroms.
231	5231	B	1200	N/A	X		Enteisungsdruck des Rotationswärmetauschers nicht gemessen	Enteisungsdruck des Rotationswärmetauschers nicht gemessen, dynamische Druckkontrolle kann nicht benutzt werden.
232	5232	B	10	N/A	X		PTH-Sensor Rotationswärmetauscher, Konfigurationsfehler	PTH-Sensor (Abluft/Fortluft), Rotationswärmetauscher, nicht konfiguriert
233	5233	B	1800	N/A	X		Rotationswärmetauscher vereist	Rotationswärmetauscher vereist. Außentemperatur niedriger als 0°C, und der Druckverlust über den Rotor ist seit mehr als 30 Minuten höher als der Sollwert
234	5234	B	1800	N/A			Rotationswärmetauscher verschmutzt	Rotationswärmetauscher verschmutzt Außentemperatur höher als 0°C, und der Druckverlust über den Rotor ist seit mehr als 30 Minuten höher als der Sollwert
235	5235	A	10	N/A		X	Zuluft EC-2-Regler: Alarmstopp	Motor abgeschaltet wg. Alarm vom EC-2-Regler
236	5236	A	10	N/A		X	Zuluft EC-2-Regler: Rotor blockiert	EC-2-Motor blockiert
237	5237	B	10	N/A			Zuluft EC-2-Regler: Strombegrenzung aktiv	Rampenzeit zu kurz, Motor (EC-2) überlastet, falscher Motortyp
238	5238	B	10	N/A			Zuluft EC-2-Regler: Niedrige Versorgungsspannung (Vlo)	Niedrige Netzspannung (EC-2)
239	5239	B	10	N/A			Zuluft EC-2-Regler: Hohe Versorgungsspannung (Vhi)	Hohe Netzspannung (EC-2)
240	5240	B	10	N/A			Zuluft EC-2-Regler: Hohe Temperatur (Thi)	Hohe Umgebungstemperatur, Überlastung des EC-2-Reglers
241	5241	B	10	N/A			Zuluft EC-2-Regler: Hohe interne Rippelspannung	Netzspannung unstabil (EC-2)
242	5242	A	10	N/A		X	Abluft EC-2-Regler: Alarmstopp	Motor abgeschaltet wg. Alarm vom EC-2-Regler
243	5243	A	10	N/A		X	Abluft EC-2-Regler: Rotor blockiert	EC-2-Motor blockiert
244	5244	B	10	N/A			Abluft EC-2-Regler: Strombegrenzung aktiv	Rampenzeit zu kurz, Motor (EC-2) überlastet, falscher Motortyp
245	5245	B	10	N/A			Abluft EC-2-Regler: Niedrige Versorgungsspannung (Vlo)	Niedrige Netzspannung (EC-2)
246	5246	B	10	N/A			Abluft EC-2-Regler: Hohe Versorgungsspannung (Vhi)	Hohe Netzspannung (EC-2)
247	5247	B	10	N/A			Abluft EC-2-Regler: Hohe Temperatur (Thi)	Hohe Umgebungstemperatur, Überlastung des EC-2-Reglers
248	5248	B	10	N/A			Abluft EC-2-Regler: Hohe interne Rippelspannung	Netzspannung unstabil (EC-2)
249	5249	B	10	N/A			Zuluft EC-2-Regler: Keine Versorgungsphase	Bei der Netzspannung fehlt eine Phase

250	5250	B	10	N/A			Abluft EC-2-Regler: Keine Versorgungsphase	Bei der Netzspannung fehlt eine Phase
251	5251	A	10	N/A	X	X	Zuluft EC-2-Regler: Keine Kommunikation	EC-2 nicht am Bus im FanIO Anschluss C angeschlossen, Störung im Buskabel, Buskabel im EC-2 am Anschluss B statt am Anschluss C angeschlossen.
252	5252	A	10	N/A	X	X	Abluft EC-2-Regler: Keine Kommunikation	EC-2 nicht am Bus im FanIO Anschluss C angeschlossen, Störung im Buskabel, Buskabel im EC-2 am Anschluss B statt am Anschluss C angeschlossen.
253	5253	B	10	N/A			Temperaturfühler (TTH): Keine Kommunikation	Temperaturfühler nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel
254	5254	B	10	N/A			Alarm 254	Alarm 254 ausgelöst
255	5255	B	10	N/A			Zuluftmenge Korrektur, Temperaturfühlerstörung	Zuluftmenge Korrektur, Temperaturfühlerstörung
256	5256	B	10	N/A	X		Temperaturfühlerstörung Zusatzfühler 1	Temperaturfühlerstörung Zusatzfühler 1
257	5257	B	10	N/A	X		Temperaturfühlerstörung Zusatzfühler 2	Temperaturfühlerstörung Zusatzfühler 2
258	5258	B	10	N/A	X		Temperaturfühlerstörung Zusatzfühler 3	Temperaturfühlerstörung Zusatzfühler 3
259	5259	B	10	N/A	X		Temperaturfühlerstörung Zusatzfühler 4	Temperaturfühlerstörung Zusatzfühler 4
260	5260	A	10	N/A		X	Zuluft Motorsteuerung 1 hat eine falsche Typennummer oder ist defekt	Motorsteuerung 1 austauschen
261	5261	A	10	N/A		X	Zuluft Motorsteuerung 2 hat eine falsche Typennummer oder ist defekt.	Motorsteuerung 2 austauschen
262	5262	A	10	N/A		X	Abluft/Fortluft Motorsteuerung 1 hat eine falsche Typennummer oder ist defekt	Motorsteuerung 1 austauschen
263	5263	A	10	N/A		X	Abluft/Fortluft Motorsteuerung 2 hat eine falsche Typennummer oder ist defekt	Motorsteuerung 2 austauschen
264	5264	A	10	N/A	X	X	Raum Sensor (TTH-6040-W): Keine Kommunikation	Raum Sensor (TTH-6040-W): Keine Kommunikation
265	5265	B	10	N/A	X		Niedriges Öl Niveau im DX/WP Kühlkompressor	Niedriges Öl Niveau im DX/WP Kühlkompressor
266	5266	A	10	N/A	X		Anlage von Feuerwehr gestoppt	Anlage von Feuerwehr gestoppt
267	5267	B	10	N/A	X		Bypassrauchabzug (externer Ventilator) aktiv	Bypassrauchabzug (externer Ventilator) aktiv
268	5268	B	10	N/A	X		Raumtemperatur vom BMS-System liegt außerh. des zul. Bereichs - Gerät verwendet Abluftsensor	Raumtemperatur vom BMS-System liegt außerh. des zul. Bereichs - Gerät verwendet Abluftsensor
269	5269	B	10	N/A	X		Außentemp. vom BMS liegt außerhalb des Bereichs	Raumtemperatur vom BMS-System liegt außerh. des zul. Bereichs - Gerät verwendet anderen Raumluftsensor
270	5270	B	10	N/A	X		Fehler Rauchabzugsventilator: Motor startet nicht	Fehler Rauchabzugsventilator: Motor startet nicht
271	5271	B	10	N/A	X		Außenluftfilter wechseln und den Timer für Filterwechsel zurückstellen	Das eingestellte Intervall für Filterwechsel ist überschritten - Filter wechseln und den Timer für Filterwechsel zurückstellen
272	5272	B	10	N/A	X		Abluftfilter wechseln und den Timer für Filterwechsel zurückstellen	Die voreingestellte Zeit für Filterwechsel ist abgelaufen - den Filter wechseln und den Timer für Filterwechsel zurückstellen
273	5273	B	10	N/A	X		Zuluftregler: Leistungsbegrenzung aktiv	Zuluftregler: Leistungsbegrenzung aktiv
274	5274	B	10	N/A	X		Abluftregler: Leistungsbegrenzung aktiv	Abluftregler: Leistungsbegrenzung aktiv
275	5275	A	10	N/A	X		Zuluft FC/DV-Regler: Rotor blockiert	FC/DV-Motor blockiert
276	5276	A	10	N/A	X		Abluft FC/DV-Regler: Rotor blockiert	FC/DV-Motor blockiert
277	5277	A	10	N/A		X	Zuluftregler (Master): Überstromalarm	Zuluftregler (Master): Überstromalarm
278	5278	A	10	N/A		X	Abluftregler (Master): Überstromalarm	Abluftregler(Master): Überstromalarm

279	5279	A	10	N/A	X	Zuluftregler (Folgegerät): Überstromalarm	Zuluftregler (Folgegerät): Überstromalarm	
280	5280	A	10	N/A	X	Abluftregler (Folgegerät): Überstromalarm	Abluftregler (Folgegerät): Überstromalarm	
281	5281	B	10	N/A		Zuluftventilator wegen Vereisungsschutz abgeschaltet	Zuluftventilator abgeschaltet. Zulufttemperatur für mehr als 10 Minuten niedriger als Sollwert für Min. Zulufttemperatur	
282	5282	A	10	N/A	X	X	Raumbediengerät (Air2-HMI-20T): Keine Kommunikation	Raumbediengerät (Air2-HMI-20T): Keine Kommunikation
283	5283	B	10	N/A		Alarm 283	Alarm 283 ausgelöst	
284	5284	B	10	N/A		Alarm 284	Alarm 284 ausgelöst	
285	5285	B	10	N/A		Alarm 285	Alarm 285 ausgelöst	
286	5286	B	10	N/A		Alarm 286	Alarm 286 ausgelöst	
287	5287	B	10	N/A		Alarm 287	Alarm 287 ausgelöst	
288	5288	B	10	N/A		Alarm 288	Alarm 288 ausgelöst	
289	5289	B	10	N/A		Position von Rauchabzugsklappe nicht erreicht	Position von Rauchabzugsklappe nicht erreicht	
290	5290	B	10	N/A		Position von Bypass-Rauchabzugsklappe nicht erreicht	Position von Bypass-Rauchabzugsklappe nicht erreicht	
291	5291	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 1 (PTH6202-1): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 1 (PTH6202-1): Keine Kommunikation
292	5292	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 2 (PTH6202-2): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 2 (PTH6202-2): Keine Kommunikation
293	5293	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 3 (PTH6202-3): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 3 (PTH6202-3): Keine Kommunikation
294	5294	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 4 (PTH6202-4): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 4 (PTH6202-4): Keine Kommunikation
295	5295	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 5 (PTH6202-5): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 5 (PTH6202-5): Keine Kommunikation
296	5296	B	600	N/A		Zuluftfilter - Alarm	Zuluftfilter - Alarm	
297	5297	B	600	N/A		Abluftfilter 2 - Alarm	Abluftfilter 2 - Alarm	
298	5298	B	10	N/A	X	Zuluftfilter wechseln und den Timer für Filterwechsel zurückstellen	Zuluftfilter wechseln und den Timer für Filterwechsel zurückstellen	
299	5299	B	10	N/A	X	Abluftfilter 2 wechseln und den Timer für Filterwechsel zurückstellen	Abluftfilter 2 wechseln und den Timer für Filterwechsel zurückstellen	
300	5300	B	30	N/A		Gasheizung 1 Alarm	Gasheizung 1 Alarmbeschreibung	
301	5301	B	30	N/A		Gasheizung 2 Alarm	Gasheizung 2 Alarmbeschreibung	
302	5302	B	30	N/A		Gasvorwärmer Alarm	Gasvorwärmer Alarmbeschreibung	
303	5303	B	10	N/A	X	Zone 1: Keine Kommunikation	Zone 1: Keine Kommunikation	
304	5304	B	10	N/A	X	Zone 2: Keine Kommunikation	Zone 2: Keine Kommunikation	
305	5305	B	10	N/A	X	Zone 3: Keine Kommunikation	Zone 3: Keine Kommunikation	
306	5306	B	10	N/A	X	Zone 4: Keine Kommunikation	Zone 4: Keine Kommunikation	
307	5307	B	10	N/A	X	Zone 1: Mindestens ein aktiver Alarm	Zone 1: Mindestens ein aktiver Alarm	

308	5308	B	10	N/A	X		Zone 2: Mindestens ein aktiver Alarm	Zone 2: Mindestens ein aktiver Alarm
309	5309	B	10	N/A	X		Zone 3: Mindestens ein aktiver Alarm	Zone 3: Mindestens ein aktiver Alarm
310	5310	B	10	N/A	X		Zone 4: Mindestens ein aktiver Alarm	Zone 4: Mindestens ein aktiver Alarm
311	5311	B	10	N/A	X		Temperaturefühler Fehler: Wärmetauscher Wirkungsgrad	Temperaturefühler Fehler: Wärmetauscher Wirkungsgrad
312	5312	B	10	N/A	X		CVM-MINI: Keine Kommunikation	CVM-MINI: Keine Kommunikation
313	5313	B	10	N/A	X		CVM-MINI Kühlung: Keine Kommunikation	CVM-MINI Kühlung: Keine Kommunikation
314	5314	A	10	N/A	X		Ergänzungsmodul 45 3 (Ext45 3): Keine Kommunikation	Ext45 3 nicht am Bus angeschlossen, Störung im Buskabel, Adressen-Schalter falsch eingestellt
315	5315	B	10	N/A	X		Außenfühler (TTH-6040-O): Keine Kommunikation	Außenfühler (TTH-6040-O): Keine Kommunikation
316	5316	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Fortluft Reserve), ID\xa0146: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 146dec / 92hex einzustellen.
317	5317	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Fortluft Reserve): Sollwert kann nicht erreicht werden	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
318	5318	A	10	N/A	X	X	Klappenmotor (Zuluft Reserve), ID\xa0147: Keine Kommunikation	Motor nicht am Bus angeschlossen. Störung im Buskabel. Motoradresse ist auf 147dec / 93hex einzustellen.
319	5319	B	10	N/A	X		Klappenmotor (Zuluft Reserve): Sollwert kann nicht erreicht werden	Kontrollieren ob die Klappe blockiert ist
320	5320	B	10	N/A	X		Zuluftventilator Wand Alarm	Zuluftventilator Wand Alarm Beschreibung
321	5321	B	10	N/A	X		Fortluftventilator Wand Alarm	Fortluftventilator Wand Alarm Beschreibung
323	5323	A	10	N/A	X	X	Druckmesswertgeber 8 (PTH6202): Keine Kommunikation	Druckmesswertgeber 8 (PTH6202): Keine Kommunikation
324	5324	B	10	N/A	X		Übermäßige Nutzung der Abluftklappe	Übermäßige Nutzung der Abluftklappe
325	5325	B	10	N/A	X		Übermäßige Nutzung der Außenluftklappen	Übermäßige Nutzung der Außenluftklappen
326	5326	A	30	N/A		X	Zuluftventilator Reserve, Alarm	Zuluftventilator Reserve, Alarm
327	5327	A	30	N/A		X	Fortluftventilator Reserve, Alarm	Fortluftventilator Reserve, Alarm
328	5328	A	30	N/A		X	Fehler Temperatur Sensor: Abluft Wärmepumpe	Abluft Temperaturfühler Leitungsbruch oder Kurzschluss
333	5333	A	10	N/A	X		RLT-Betrieb ist blockiert	RLT-Betrieb ist blockiert
334	5334	A	10	N/A		X	Alarm Brandthermostat in Elektroheizregister	Alarm Brandthermostat in Elektroheizregister
335	5335	A	10	N/A		X	Brandthermostat in Vorheizregister Elektroheizung Alarm	Brandthermostat in Vorheizregister Elektroheizung Alarm
337	5337	B	10	N/A	X		OJ-DC Drive compressor Kommunikationsalarm	OJ-DC Drive compressor Kommunikationsalarm
338	5338	B	10	N/A	X		OJ-DC Drive compressor Hochstromalarm	OJ-DC Drive compressor Hochstromalarm
339	5339	B	10	N/A	X		OJ-DC Drive compressor Niederspannungsalarm	OJ-DC Drive compressor Niederspannungsalarm
340	5340	B	10	N/A	X		OJ-DC Drive compressor Hochspannungsalarm	OJ-DC Drive compressor Hochspannungsalarm
341	5341	B	10	N/A	X		OJ-DC Drive compressor Hochtemperaturalarm	OJ-DC Drive compressor Hochtemperaturalarm
342	5342	B	10	N/A			OJ-DC Drive compressor Eingangsphase alarm	OJ-DC Drive compressor Eingangsphase alarm

343	5343	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor Rotor blockiert	OJ-DC Drive compressor Rotor blockiert
344	5344	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor Stromgrenzwertalarm	OJ-DC Drive compressor Stromgrenzwertalarm
345	5345	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor Spannungsgrenzwertalarm	OJ-DC Drive compressor Spannungsgrenzwertalarm
346	5346	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor Rotorrichtungsalarm	OJ-DC Drive compressor Rotorrichtungsalarm
347	5347	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor interner Alarm	OJ-DC Drive compressor interner Alarm
348	5348	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor int. Kommunikationsalarm	OJ-DC Drive compressor int. Kommunikationsalarm
349	5349	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor Erdschlussfehleralarm	OJ-DC Drive compressor Erdschlussfehleralarm
350	5350	B	10	N/A	X	OJ-DC Drive compressor Motorphasenalarm	OJ-DC Drive compressor Motorphasenalarm
351	5351	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor Kommunikationsfehler MOC	OJ-DC Drive compressor Kommunikationsfehler MOC
352	5352	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor 24-V-Überlastalarm	OJ-DC Drive compressor 24-V-Überlastalarm
353	5353	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor interner Bootloaderalarm	OJ-DC Drive compressor interner Bootloaderalarm
354	5354	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor int. Kommunikationsalarm	OJ-DC Drive compressor int. Kommunikationsalarm
355	5355	B	10	N/A	X	OJ-DC Drive compressor Motorüberhitzungsalarm	OJ-DC Drive compressor Motorüberhitzungsalarm
356	5356	B	10	N/A		OJ-DC Drive compressor Anlaufalarm	OJ-DC Drive compressor Anlaufalarm
357	5357	B	10	N/A	X	OJ-DC Drive compressor Entspannungsalarm	OJ-DC Drive compressor Entspannungsalarm
358	5358	B	10	N/A	X	OJ-DC Drive compressor Max.-Start-Alarm	OJ-DC Drive compressor Max.-Start-Alarm
359	5359	B	10	N/A	X	OJ-DC Drive compressor Mindestlaufzeitalarm	OJ-DC Drive compressor Mindestlaufzeitalarm
360	5360	B	10	N/A	X	OJ-DC Drive compressor überladen	OJ-DC Drive compressor überladen
361	5361	B	10	N/A		Boost in DC Drive und RLT-Regler aktiviert	Boost in DC Drive und RLT-Regler aktiviert
362	5362	A	10	N/A	X	Fehlerhafte Enteisung Wärmepumpe	Fehlerhafte Enteisung Wärmepumpe
363	5363	A	10	N/A	X	Fehlerhafte Enteisung Wassertemp.	Fehlerhafte Enteisung Wassertemp.