

HOT KEY HASZNÁLATA

CONTROLLERRŐL HOT-KEY RE

- a) Csatlakoztasd a Hot Key-t a megfelelő helyre
- b) Nyomd meg a „MENU” gombot
- c) A nyíllal válaszd ki az „UPL” funkciót
- d) Nyomd meg a „SET” gombot, a letöltés azonnal elindul. A folyamat alatt a teljes szabályozás blokkolt és az „UPL” villog.
- e) „END” üzenet jelenik meg, ha a letöltés ok, „ERR” ha nem sikerült. Az utóbbi esetben kezd előlről.

HOT-KEY RŐL A KÉSZÜLÉK MEMÓRIÁJÁBA (CONTROLLER)

- a) A készülék ne legyen csatlakoztatva az áramforráshoz (kikapcsolt állapot)
- b) Csatlakoztasd a Hot Key-t
- c) A Controllert csatlakoztasd az áramforráshoz, „dOL” villog, a letöltés elindul.
- d) „END” üzenet jelenik meg, ha a letöltés ok, „ERR” ha nem sikerült. Az utóbbi esetben Controllert kapcsold ki, majd be, hogy ismét elinduljon a normál szabályozás.

P1	Pb1 szonda riasztás	Pb1 Szonda hibás vagy nincs csatlakoztatva	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus: Ha a szonda értéke helyreáll
P2	Pb2 szonda riasztás	Pb2 Szonda hibás vagy nincs csatlakoztatva	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Ha a szonda értéke helyreáll
P3	Pb1 szonda riasztás	Pb3 Szonda hibás vagy nincs csatlakoztatva	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus: Ha a szonda értéke helyreáll
P4	Pb4 szonda riasztás	Pb4 Szonda hibás vagy nincs csatlakoztatva	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus: Ha a szonda értéke helyreáll
A01	nagynyomású kapcsoló riasztás	Digitális bemenet a nagy-nyomású aktiváláshoz AL10 Maximális száma magas hőmérséklet / kondenzátornyomást riasztó beavatkozások óránként min. 0 max. 16	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Nagynyomású ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Kiderül, hogy manuális után AL10 beavatkozás kézi: miután a riasztási esemény lejár, folytassa manuális reset.
A02	alacsony nyomású kapcsoló riasztás	Digitális bemenet alacsony nyomású aktivált AL02 Maximum alacsony nyomású riasztás események 1 óra min. 0 max. 16	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Alacsony nyomású ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Kiderül, hogy manuális után AL02 események 1 óra. kézi: miután a riasztási esemény lejár, folytassa manuális reset.

A03	alacsony hőmérséklet riasztás a mellékelt hőmérséklet	Ha CF01 = 0,1 és Pb1 <AR03 az AR05 másodperc. AR03 Fagyálló alapérték a hűtő üzemmódban + AR04 Anti-Freeze különbség hűtő üzemmódban 0-25°C	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus: ha Pb1 értéke részén növekszik AR03 + AR04 értéket.
A04	alacsony hőmérséklet riasztás a kilépő levegő a elpárologtató	Ha CF01 = 0,1 és Pb2 <AR03 az AR05 másodperc AR03 Fagyálló alapérték a hűtő üzemmódban + AR04 Anti-Freeze különbség hűtő üzemmódban 0-25°C AR06 Maximális száma Anti-Freeze riasztási események 1 óra 0-16	Ha CF01 = 0,1 és Pb2 <AR03 az AR05 másodperc	Automatikus. Kiderül, hogy manuális után Aro6 események 1 óra. kézi: Az esemény megszűnik, ha Pb2> (AR03 + AR04), folytatódhat manuális reset
A05	magas hőmérséklet nagynyomás	Pb3 o Pb4> AL11 AL10 Maximális száma magas hőmérséklet / kondenzátornyomást riasztó beavatkozások óránként min. 0 max. 16 AL11 Kondenzációs hőmérséklet / nyomás magas riasztási alapérték input szonda (-50-110°C) – AL12 Hőmérséklet / nyomás magas szintű riasztás differenciál bemenet szonda 0-25°C	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Magas riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus. Kiderül, hogy manuális után AL10 események 1 óra. kézi: Az esemény megszűnik, ha Pb3 vagy Pb4 <(AL11- AL12), majd folytassa kézi visszaállítással.

A06	alacsony hőmérséklet alacsony nyomás	Pb3 o Pb4 <AL14 AL06 A víz áramlási / Supply fan hővédelem" input aktiválása időtartam AL14 Alacsony nyomás riasztás alapérték bemeneti szonda (-50 110°C) + AL15 Kis nyomáskülönbséget a bemeneti szonda 0-25°C	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Alacsony riasztás ikon világít. Riasztási kód látható.	Automatikus. Kiderül, hogy manuális után AL06 események 1 óra. kézi: Az esemény megszűnik, ha Pb3 vagy Pb4> (AL14 + AL15), majd folytassa manuális alap-helyzetbe
-----	--------------------------------------	--	---	---

A07	fagyálló riasztás	Digitális bemenet aktív; Fagyálló szonda Pbr <AR03 a hűtő üzemmódban A minimális AR05 másodperc Pbr <AR27 hőszivattyú üzemmódban a minimális AR05 másodperc Pbr <AR27 hőszivattyú üzemmódban a minimális AR05 másodperc AR06 Maximális száma Anti-Freeze riasztási események 1 óra 0-16 AR03+AR04 AR27 Fagyálló riasztási érték hőszivattyú üzemmódban + AR28 Fagyálló riasztás differenciál hőszivattyú üzemmódban 0-25°C	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus. Kiderül, hogy manuális után Aro6 események 1 óra. kézi: Az esemény megszűnik, ha Pbr> (AR03 + AR04) vagy Pbr> (AR27 + AR28), vagy a esemény megszűnik (digitális input), majd folytassa kézi visszaállítással.
-----	-------------------	--	---	---

A07	fagyálló riasztás motocondensing egység	Digitális bemenet aktív CF01 = 6,7 és CF05 = 2 AR06 Maximális száma Anti-Freeze riasztási események 1 óra 0-16	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus. Kiderül, hogy manuális Aro6 események 1 óra. kézi: Az esemény megszűnik, folytatódhat manuális indítás.
-----	---	--	---	--

A08	<p>párolgató vízáramlást riasztás (levegő / víz, vagy víz / víz egységek)</p>	<p>Ha CO11¹o: digitális bemenet aktív AL06; A vészjelzés tiltva az AL04 kiindulási A indítás, a párolgató szivattyú. Ha CO11 = 0: digitális bemenet aktív AL06. AL04 A vízáramlási / Supply fan hő védelem "Riasztás késleltetés "Vízpumpa / a befűjt levegő" kezdő. AL06 A vízáramlási / Supply fan (befűvő ventilátor) hő védelem "input (bemenet) aktiválása időtartam</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ha CO11 = 0 Vészjelrelé / nyitott kollektort. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Villogó "Flow!" ikonra. Kód látható. Ha a készülék stdbby vagy OFF ikon, jelezve a tényleges állapotáról a szivattyú és az áramlás kapcsolót. • Ha CO11¹o Vészjelrelé / nyitott kollektort. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Villogó "Flow!" ikonra. Kód látható. 	<p>Automatikus. Digitális bemenet nem aktív A AL07. Kiderül, hogy manuális, ha A digitális input van aktív AL05. kézi: Digitális bemenet nem aktív A AL07, majd folytassa manuális alaphelyzetbe.</p>
-----	---	--	--	---

A09	<p>1. kompresszor termikus védelem riasztás</p>	<p>Digitális bemenet aktív; áthidalja AL08 után start-up kompresszor (indítás) AL08 Termikus védelem riasztás késleltetést megkezdése után a kompresszor 0-250 mp</p>	<p>Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.</p>	<p>Kézi: Az esemény megszűnik, folytatódhat manuális reset.</p>
-----	---	---	--	---

A10	<p>2. kompresszor termikus védelem riasztás</p>	<p>Digitális bemenet aktív</p>	<p>Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.</p>	<p>Kézi: Az esemény megszűnik, folytatódhat manuális reset.</p>
-----	---	--------------------------------	--	---

A11	kondenzátor fan termikus védelem riasztás	Digitális bemenet aktiv	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Kézi: Az esemény megszűnik, folytatódhat manuális indítás
A12	leolvasztó error riasztás	Leolvasztó véget ért a maximális időt dF07 a dF02 = 1	Általános riasztás ikon megvilágított. Csak riasztási kódot kijelzőn.	Automatikus: A következő megfelelő leolvasztás. Folytassa a kézi alaphelyzetbe.
A13	1. kompresszor karbantartás figyelmeztetés	Futó óra > CO14 CO14 Óra számláló alapérték 1. kompresszor	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Kézi: Folytassa az óra Visszaállítási eljárás 13.6
A14	2. kompresszor karbantartás figyelmeztetés	Futó óra > CO15 CO15 Óra számláló alapérték 2. kompresszor	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Kézi: Folytassa az óra Visszaállítási eljárás 13.6
A15	vízszivattyú illetve a befűjt levegő fan (levegő / levegő) karbantartás figyelmeztetés	Futó óra > CO16 CO16 Óra számláló alapérték szivattyú / "Supply fan"	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Riasztási kód látható.	Kézi: Folytassa az óra Visszaállítási eljárás 13.6

A16	magas hőmérséklet párologtató belépő víz	Aktiválási analóg bemenetről (a következő prioritás: PB3 -> PB4 -> PB1-> PB2), ha szonda érték > AL24. A riasztás van tiltva a AL26-tól A kompresszor. AL24 Rendszer belépő víz magas hőmérséklet riasztási érték -50 – 10 C AL26 Késleltetési idő jelzésére a rendszer belépő víz magas hőmérséklet riasztás 10 mp	Vészjelrelé / nyitott kollektort. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Code látható	Automatikus Ha szonda értéke <(AL24 - AL25). A készülék kikapcsolt vagy STD-by. Válik manuális után AL27 beavatkozást. kézi Újra indítás: szonda értéke <(AL24 - és manuális visszaállítás
-----	--	--	--	--

A17	termikus védelem riasztás párologtató vízpumpa / befűvő ventilátor	Digitális bemenet aktiválása	Vészjelrelé / nyitott kollektort. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Code látható	Kézi Az esemény megszűnik, folytatódhat kézi visszaállítás
-----	--	------------------------------	--	---

A18	termikus védelem riasztás kondenzátor vízszivattyú	Digitális bemenet aktiválása	<ul style="list-style-type: none"> • Ha CO11¹o Aktiválja riasztás relé / nyitott kollektoros kimenet. Aktiválja csengő. Általános riasztás ikon megvilágított. Villogó áramlatszabályozó riasztás ikon. Code látható	Kézi Az esemény megszűnik, folytatódhat kézi visszaállítás
-----	--	------------------------------	---	---

A19	kondenzátor vízáramlást riasztás	Engedélyezett, ha AL32 ¹ o. Ha CO26 ¹ o: digitális bemenet aktív AL30; A riasztás van tiltva a AL04-től a start-up, a kondenzátor szivattyú. ű Ha CO26 = 0: digitális bemenet aktív AL30.	Vészjelrelé / nyitott kollektort. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Villogó "Flow!" Ikonra. Kód látható. Ha a készülék STD-by vagy OFF az ikon a hogy jelezze a a valódi állapot a szivattyú és Az áramláskapcsoló.	Automatikus Digitális bemenet nem aktív A AL31. Kiderül, hogy manuális, ha A digitális input van aktív AL29. kézi Digitális bemenet nem aktív A AL31, és folytassa kézi visszaállítással.
A20	kondenzátor vízszivattyú karbantartás riasztás	Nyitvatartási> CO28	Vészjelrelé / nyitott kollektort. Csengő be. Általános riasztás ikon megvilágított. Kód látható.	Kézi Visszaállítási működési óra, pont 13,6
rtC	jelzés	Be kell állítani az órát	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Kézi Állítsa be az órát, majd folytassa manuális alaphelyzetbe.
rtF	jelzés	Hibás óra szabályozás	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Kézi Folytassa a kézi alaphelyzetbe, ha semmi történik változtatni a órát.

EE	EEPROM riasztása	Lehetséges adatok elvesztése	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Kézi Folytassa a kézi alaphelyzetbe, ha semmi megtörténik a vezérlő le van zárva, nem rendelet elérhető.
ACF1	Konfiguráció riasztás	Hőszivattyú nélkül beállítható váltószelep	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Miután a paramétermegfelelő hibakeresés.
ACF2	Konfiguráció riasztás	<p>Levegő / levegő vagy H₂O / légi egység, és:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fa02¹0 és szellőző szonda nem konfigurálva • A hűtő paraméterek konfigurációs különbségek a FA13 <FA14 és FA10 + FA12 + FA13 <FA11 • Hő pumpa paraméterek konfigurációs különbségek a FA22 <FA23 és FA20 + FA21 + FA22 <FA19 <p>Ha a AR18 = 2 vagy 3 és CF07¹3</p> <p>Ha a Ar31 = 2 vagy 3, és CF07 = 3</p> <p>Ha a CF01 = 3 és CF07¹6</p>	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Miután a paramétermegfelelő hibakeresés.
ACF3	Konfiguráció riasztás	Két digitális bemenettel azonos funkciójú; két relé azonos funkciójú	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Miután a paramétermegfelelő hibakeresés.
ACF4	Konfiguráció riasztás	CF28 = 1 & digitális bemenet nincs beállítva, vagy CF28 = 2 szonda Pb4 ¹ 3	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Miután a paramétermegfelelő hibakeresés.

ACF5	Konfiguráció riasztás	CF02 = 1 & (CF04 ^{1,2,3} & CF05 ^{1 3}) vagy (CF04 = 2 és CF05 = 3)	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Miután a paramétermegfelelő hibakeresés.
FErr	működési riasztás	CF04 = 3, CF05 = 3 és két digitális bemenet aktivált ugyanakkor	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Miután a paramétermegfelelő hibakeresés.
AFr	frekvencia riasztás	Az áramellátás frekvenciájának tartományon kívül	Nyitott kollektor / riasztó relé ON. Csengő be. Általános riasztás ikon kivilágított. Riasztási kód látható.	Automatikus Ha a frekvencia A lőtéren
ALOC	általános riasztó gépi tömb	Digitális bemenet aktiválva a folyamatos idő > AL21. Riasztás van engedélyezve, ha AL23 = 1	Vészjelrelé / nyitott kollektort. Csengő be. Villogó áramlásszabályozó. Riasztás Code ikon látható.	Automatikus Válik manuális után AL20 beavatkozás kézi Újra indítás: digitális input nem engedélyezett folyamatos idejű > AL22 és kézi alap helyzetbe eljárás.
bLOC	általános riasztó, jel csak	Digitális bemenet aktiválva a folyamatos idő > AL21. Riasztás van engedélyezve, ha AL23 = 0	Vészjelrelé / nyitott kollektort. Csengő be. Villogó áramlásszabályozó riasztás ikon. Code látható.	Automatikus A riasztás automatikusan és nem függ AL20

FAGYÁLLÓ / FŰTÉSI PARAMÉTEREK

Paraméter	Leírás	Min.	Max.	Me
Ar01	Minimális érték fagyási alapérték	-50,0	Ar03	°C
Ar02	Maximális értéke fagyási alapérték	Ar03	110	°C
Ar03	Fagyási alapérték a hűtő üzemmódban	Ar01	Ar02	°C
Ar04	Fagyási különbség hűtő üzemmódban	0	25,0	°C
Ar05	Fagyási riasztás késleltetést	0	250	mp
Ar06	Maximális száma fagyási riasztásoknak 1 óra belül	0	16	
Ar07	Fagyási riasztás után Hőszivattyú késleltetett működtetése	0	250	mp
Ar08	Fagyási alapérték Az elektromos fűtés a Hűtő mód	-50,0	110	°C
Ar09	Fagyási alapérték Az elektromos fűtés a hőszivattyú mód	-50,0	110	°C
Ar10	Fagyási alapérték külső elektromos fűtés (víz / víz egységek)	-50,0	110	°C
Ar11	Fagyási különbség Hűtő	0	25,0	°C
Ar12	Fagyási különbség Hőszivattyúnál	0	25,0	°C
Ar13	Fagyálló elektromos fűtő rendelet 0 = engedélyezve során szabályozásvezérlést 1 = engedélyezve alatt aktív rendeletet a leolvasztó	0	1	
Ar14	Fagyálló elektromos fűtő szabályozás Hűtő mód 0 = KI hűtő 1 = BE-hűtő	0	1	

FAGYÁLLÓ / FŰTÉSI PARAMÉTEREK

Ar15	Fagyálló elektromos fűtő szabályozás H.P. mód 0 = KI Heat Pump 1 = ON a Heat Pump	0	1
Ar16	Fagyvédelem szonda Hűtő mód 0 = Pb1 1 = Pb2 2 = BP3 Ellenőrzési szondák 3 = PB4 szonda vezérlő	0	3
Ar17	Fagyvédelem szonda hőszivattyú üzemmódban 0 = Pb1 1 = Pb2 2 = BP3 Ellenőrzési szondák 3 = PB4 szonda vezérlő	0	3
Ar18	"Water pump" / "Fagyálló elektromos fűtő" control unit OFF vagy stand-by 0 = rendelet nem engedélyezett 1 = rendelet engedélyezve 2 = rendelet a vízpumpa / anti-fagyasztó a szonda PB4 konfigurálva külső hőmérséklet érzékelő 3 = rendelet a vízpumpa / anti-fagyasztó melegítő szonda PB4 és külön set pont	0	3
Ar19	"Water pump" / "Fagyálló elektromos fűtő" vezérlés meghibásodott szonda 0 = kimenet kikapcsolt meghibásodott szonda 1 = kimenet ON meghibásodott szonda	0	1

BOJLER PARAMÉTEREK

Ar20	Bojler funkció 0 = integráció szabályozás 1 = fűtés-szabályozás	0	1	
Ar21	Külső levegő alapérték kazánfűtő aktiválása	-50,0	110	°C
Ar22	Bojler indítása késleltetés	0	25,0	°C
Ar24	Aktiválás késleltetési idő fűtő n ° 2	0	250	perc
Ar25	Külső levegő alapérték kikapcsolni a kompresszorok	-50,0	110	°C
Ar26	Külső levegő differenciál, amely lehetővé teszi a kompresszorok	0	25,0	°C

ANTI-FAGYASZTÓ RIASZTÁS HP FUNKCIÓ

Ar27	Fagyálló riasztási érték hőszivattyú üzemmódban	Aro1	Aro2	°C
Ar22	Fagyálló riasztás differenciál hőszivattyú üzemmódban	0	25,0	°C

ELPÁROLOGTATÓ VÍZSZIVATTYÚ MŰKÖDÉSÉT / KONDENZÁTOR A KÖRNYEZETI SZONDA

Ar29	Elpárologtató / kondenzátor vízszivattyú alapérték külső hőmérséklet-szabályozás	-50,0	110	°C
Ar30	Elpárologtató / kondenzátor vízszivattyú differenciál külső hőmérséklet-szabályozás	0,1	25,0	°C

KONDENZÁTOR VÍZSZIVATTYÚ MŰKÖDÉSÉT

Ar31 Szabályozása kondenzátor vízszivattyú / fagyálló 0 3

melegítők OFF - készenléti üzemmódban.

0 = deaktivált

1 = bekapcsolva KI vagy készenléti állapotban

2 = rendelet a vízpumpa / fagyálló melegítők szon-
dával PB4 konfigurálva környezeti szonda

3 = rendelet a vízpumpa / fagyálló vízmelegítőknél,
szonda PB4 konfigurálva környezeti szonda és
külön set pont.

Ar32 Aktiválása kondenzátor vízszivattyú / fagyálló me- 0 1

legítők esetén szonda meghibásodása.

0 = ki a szonda hiba

1 = be a szonda hiba

Pr2 jelszó 0 999

RIASZTÁSI PARAMÉTEREK

AL01 Alacsony nyomás riasztás késleltetési idő 0 250 mp

AL02 Maximum alacsony nyomású riasztás események 1 óra 0 16

AL03 Alacsony nyomású riasztás ki kompresszor 0 1

0 = nem engedélyezett, ha a kompresszor Ki

1 = Engedélyezett, amikor a kompresszor Ki

AL04 "A vízáramlási / befúvó ventilátor hő védelem" Riasz- 0 250 mp
tás késleltetés "Vízpumpa / a befújt levegő" kezdő.

AL05 Maximális időtartama az áramlás kapcsoló riasztás 0 250 mp
előtt lesz manuális és blokkolja a vízszivattyú

AL06 "A vízáramlási / befúvó ventilátor hő védelem" input 0 250 mp
aktiválása időtartam

RIASZTÁSI PARAMÉTEREK

AL07	"A vízáramlási / befúvó ventilátor hő védelem" input hatástalanítása időtartam	0	250	mp
AL08	Termikus védelem riasztás késleltetést megkezdése után a kompresszor	0	250	mp
AL09	Száma maximum hő védelem riasztási eseményekről.	0	16	
AL10	Maximális száma magas hőmérséklet / kondenzátornyomást riasztó beavatkozások óránként	0	16	
AL11	Kondenzációs hőmérséklet / nyomás magas riasztási alapérték input szonda	-50.0 0.0	110 50	°C Bar
AL12	Hőmérséklet / nyomás magas szintű riasztás differenciál bemenetszonda	0.0 0.0	25.0 50	°C Bar
AL13	Alacsony nyomás riasztás késleltetés bemeneti szonda	0.0	250	mp
AL14	Alacsony nyomás riasztás alapérték bemeneti szonda	-50.0 0.0	110 50	°C Bar
AL15	Kis nyomáskülönbséget a bemeneti szonda	0.0 0.0	25.0 50	°C Bar
AL16	Maximális száma alacsony riasztási események 1 óra bemeneti szonda	0	16	
AL17	Riasztás relé és hangjelző aktiválását, ha a készülék ki van kapcsolva, vagy készenlét 0 = Riasztás relé és hangjelző engedélyezve 1 = Riasztás relé és hangjelzés le van tiltva	0	1	
AL18	Riasztási relé kimenet / nyitott kollektor polaritás 0 = kimenet feszültség nélküli, normál körülmények között, a feszültség ha van egy riasztás 1 = kimenet feszültség normál körülmények között, anélkül, hogy feszültség ha van egy riasztás	0	1	

RIASZTÁSI PARAMÉTEREK

AL19	Lehetővé teszi, hogy válasszon a szonda az anti fagyasztó fűtésriasztó. 0 = Relatív, hogy Ar16 paraméterek hűtő üzemmódban - Ar17 a hp. 1 = a Pb1 szonda 2 = a Pb2 szonda 3 = a Pb3 szonda 4 = on Pb4 szonda	0	4		
AL20	Maximális számú általános egységblokkot riasztó beavatkozások óránként	0	16		
AL21	Általános riasztás késleltetést kezdve digitális bemenet aktiválása	0	250	mp	
AL22	Késedelem állítani az általános riasztási kezdve digitális bemenet újra indítás	0	250	10mp	10 mp
AL23	Általános riasztás típus: 0 = jelző csak nem függ AL20 (riasztás relé és csengő engedélyezett), mindig automatikusan nullázódik 1 = a riasztás blokkolja a készüléket; visszaállítása a riasztás függ az értéke az AL20 paraméter	0	1		
AL24	Rendszer belépő víz magas hőmérséklet riasztási érték	-50.0 0.0	110 50	°C Bar	
AL25	Rendszer belépő víz magas hőmérséklet riasztás differenciál	0.0 0.0	25.0 50	°C Bar	
AL26	Késleltetési idő jelzésére a rendszer belépő víz magas hőmérséklet riasztás	0	250	10mp	10 mp
AL27	Maximális száma rendszerű csatlakozó magas hőmérséklet riasztás beavatkozások óránként	0	16		
AL28	Kondenzátor vízáram riasztás késleltetési idő	0	250	mp	

RIASZTÁSI PARAMÉTEREK

AL29	Maximális időtartama az áramlás kapcsoló riasztás előtt lesz manuális és blokkolja a vízszivattyú	0	250	mp
AL30	Minimális aktiválási idő vízáramlás riasztás	0	250	mp
AL31	Minimális idő inaktív vízáramlás bemenet (riasztás után esemény).	0	250	mp
AL32	Kondenzátor áramláskapcsoló riasztás beállítás. 0 = nem használt 1 = bekapcsolva csak hűtő üzemmódban 2 = a Pb2 szonda 3 = aktivált csak H.P. mód	0	3	
Pr2	jelszó	0	999	



ATESYS