

# SA Control

Műszaki leírás





.....	1
<b>2. TELEPÍTÉS</b> .....	<b>2</b>
<b>2.1. AZ SA-CONTROL LÉGKEZELŐ EGYSÉGHEZ TÖRTÉNŐ CSATLAKOZTATÁSA</b> .....	<b>2</b>
<b>2.2. HOGYAN KELL AZ SA-CONTROL-T FELSZERELNI A FALRA?</b> .....	<b>3</b>
<b>2.3. HIBAEHÁRÍTÁS</b> .....	<b>4</b>
<b>3. TERMÉKINFORMÁCIÓ</b> .....	<b>4</b>
<b>3.1. LEÍRÁS</b> .....	<b>5</b>
<b>3.2. MŰSZAKI ADATOK</b> .....	<b>6</b>
<b>3.3. CSOMAG</b> .....	<b>6</b>
<b>4. A PRV VEZÉRLŐVEL RENDELKEZŐ KÉSZÜLÉKEKRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK</b> .....	<b>7</b>
<b>4.1 FŐMENÜ</b> .....	<b>7</b>
4.1.1 ÁLLAPOTJELZÉS .....	7
4.1.2 KÉPERNYŐZÁR .....	7
4.1.3 ALKALMAZÁSOK .....	8
4.1.4 ALAPÉRTÉK .....	9
<b>4.2 MENÜ</b> .....	<b>10</b>
4.2.1 ÁLLAPOT .....	11
4.2.2 ÉJSZAKAI HŰTÉS .....	13
4.2.3 EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS .....	14
4.2.4 DÁTUM ÉS IDŐ .....	14
4.2.5 HETI PROGRAM .....	15
4.2.5.1 ESEMÉNY SZERKESZTÉSE .....	16
4.2.5.2 HÉTKÖZNAPOK MÁSZOLÁSA .....	16
4.2.5.3 ESEMÉNY MÁSZOLÁSA .....	17
4.2.5.4 AZ ÖSSZES HÉTKÖZNAPI ESEMÉNY VISSZAÁLLÍTÁSA .....	17
4.2.6 SZŰRŐK .....	18
4.2.7 RIASZTÁSOK .....	18
4.2.8 SZERVIZ .....	19
4.2.8.1 SZELLŐZÉS ÜZEMMÓD .....	20
4.2.8.2 DX HŰTŐ .....	21
4.2.8.3 VENTILÁTOROK .....	22
4.2.8.3.1 BEF. VENT .....	23
4.2.8.3.2 ELSZ. VENT .....	24
4.2.8.3.3 EGYÉB .....	25
4.2.8.4 VÍZMELEGÍTŐ .....	26
4.2.8.5 SZELLŐZÉS .....	27
4.2.8.6 PI .....	28
4.2.8.6.1 RENDSZER .....	29
4.2.8.6.2 HELYSÉG .....	29
4.2.8.6.3 FŰTŐ .....	29
4.2.8.6.4 ELŐMELEGÍTŐ .....	29
4.2.8.6.5 BYPASS/ROTOR .....	30
4.2.8.6.6 FOLYADÉKHŰTŐ .....	30
4.2.8.6.7 BEF. VENT .....	30
4.2.8.6.8 ELSZ. VENT .....	30
4.2.8.7 FAGYVÉDELEM .....	31

4.2.8.8 SZŰRŐK .....	32
4.2.8.9 NYOMÁS .....	33
4.2.8.10 CO <sub>2</sub> .....	34
4.2.8.11 PÁRATARTALOM .....	35
4.2.8.12 KOMMUNIKÁCIÓ .....	35
4.2.8.13 EGYÉB .....	36
4.2.8.14 GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK .....	37
4.2.8.15 KILÉPÉS .....	37
4.2.9 BEÁLLÍTÁSOK .....	37
<b>5. MCB/MINIMCB VEZÉRLŐEGYSÉGGEL ELLÁTOTT ESZKÖZÖKRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK .....</b>	<b>38</b>
5.1 FŐMENÜ .....	38
5.1.1 ÁLLAPOTJELZÉS .....	38
5.1.2 KÉPERNYŐZÁR .....	40
5.1.3 ALKALMAZÁSOK .....	41
5.1.4 ALAPÉRTÉK .....	42
5.2 MENÜ .....	42
5.2.1 ÁLLAPOT .....	44
5.2.2 ÉJSZAKAI HŰTÉS .....	46
5.2.3 EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS .....	47
5.2.4 ÜZEMMÓD .....	48
5.2.4.1 ÉPÜLET VÉDELEM .....	48
5.2.4.2 GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD .....	48
5.2.4.3 KOMFORT .....	49
5.2.5 SZŰRŐK .....	49
5.2.6 FŰTÉSI SZEZON .....	50
5.2.7 DÁTUM ÉS IDŐ .....	51
5.2.8 HETI PROGRAM .....	52
5.2.9 HÉTVÉGI PROGRAM .....	52
5.2.10 RIASZTÁSOK .....	53
5.2.11 RIASZTÁSI ELŐZMÉNYEK .....	53
5.2.12 EGYÉB .....	54
5.2.13 BEÁLLÍTÁSOK .....	54
5.2.14 BEÁLLÍTÓ .....	54
5.2.14.1 LÉGSZÁLLÍTÁS .....	55
5.2.14.1.1 BEFŰVÁS .....	55
5.2.14.1.2 ELSZÍVÁS .....	55
5.2.14.1.3 EGYÉB .....	56
5.2.14.2 PID .....	57
5.2.14.2.1 FŰTŐ .....	58
5.2.14.2.2 ELŐMELEGÍTŐ .....	58
5.2.14.2.3 HŐCSERÉLŐ .....	58
5.2.14.2.4 VENTILÁTORNYOMÁS .....	59
5.2.14.2.5 HIDRAULIKUS HŰTÉS .....	59
5.2.14.2.6 VENTILÁTOR SZABÁLYOZÁS HŐMÉRSÉKLET ALAPJÁN .....	59
5.2.14.2.7 RECIRKULÁCIÓ ALAPÉRTÉK ALAPJÁN .....	59
5.2.14.3 KÉZI VEZÉRLÉS .....	60

5.2.14.3.1 SZELLŐZÉS VEZÉRLÉS BLOKKOLÁSA .....	60
5.2.14.3.2 FŰTŐ .....	61
5.2.14.3.3 ELŐMELEGÍTŐ .....	62
5.2.14.3.4 VENTILÁTOROK .....	62
5.2.14.3.5 HIDRAULIKUS HŰTÉS .....	63
5.2.14.3.6 RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ .....	64
5.2.14.3.7 BEFÚVÓ/ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ .....	65
5.2.14.3.8 BYPASS .....	66
5.2.14.3.9 ROTOR .....	67
5.2.14.3.10 DX HŰTŐ .....	68
5.2.14.3.11 TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ .....	69
5.2.14.3.12 EGYÉB .....	70
5.2.14.4 ÁLLAPOT .....	71
5.2.14.4.1 HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK .....	72
5.2.14.4.2 VENTILÁTOROK .....	73
5.2.14.4.3 HIDRAULIKUS HŰTÉS .....	73
5.2.14.4.4 ROTOR .....	73
5.2.14.4.5 TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ .....	74
5.2.14.4.6 ÁLLAPOTJELZÉS .....	74
5.2.14.4.7 EGYÉB .....	74
5.2.14.4.8 VERZIÓ .....	75
5.2.14.4.9 FŰTŐ .....	75
5.2.14.4.10 ELŐMELEGÍTŐ .....	75
5.2.14.4.11 BY-PASS CSAPPANTYÚ .....	76
5.2.14.4.12 RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ .....	76
5.2.14.4.13 BEFÚVÓ/ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ .....	76
5.2.14.4.14 DX HŰTŐ .....	77
5.2.14.4.15 ÉRZÉKELŐK .....	77
5.2.14.5 BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE .....	78
5.2.14.6 KILÉPÉS .....	78
5.2.15 SZERVIZ .....	78
5.2.15.1 FŐMENÜ .....	79
5.2.15.1.1 SZELLŐZÉS VEZÉRLÉS BLOKKOLÁSA .....	80
5.2.15.1.2 LÉGHŐMÉRSÉKLET SZABÁLYOZÁS .....	80
5.2.15.1.3 LÉGHŐMÉRSÉKLET VÉDELEM .....	80
5.2.15.1.4 RENDSZER ÜZEMMÓD KAPCSOLÓ .....	80
5.2.15.1.5 VENTILÁTOR SEBESSÉGGKAPCSOLÓ .....	81
5.2.15.1.6 LÉGSZŰRŐK VÉDELME .....	81
5.2.15.1.7 TŰZVÉDELEM .....	81
5.2.15.1.8 VEZÉRLŐKABIN FŰTÉS .....	82
5.2.15.1.9 CO <sub>2</sub> CSÖKKENTŐ FUNKCIÓ .....	82
5.2.15.1.10 PÁRAELSZÍVÓ .....	82
5.2.15.1.11 KALIBRÁCIÓK .....	82
5.2.15.2 VENTILÁTOROK .....	83
5.2.15.2.1 VENTILÁTOROK FORDULATSZÁM SZABÁLYOZÁSA .....	83
5.2.15.2.2 VENTILÁTOR FESZÜLTSG .....	83

5.2.15.2.3 VENTILÁTORVÉDELEM.....	84
5.2.15.3 CSAPPANTYÚK.....	84
5.2.15.3.1 BEFÚVÓ/ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ .....	84
5.2.15.3.2 RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ .....	84
5.2.15.3.3 TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ .....	85
5.2.15.4 HŐCSERÉLŐ.....	85
5.2.15.4.1 TÍPUS.....	85
5.2.15.4.2 FAGYVÉDELEM .....	86
5.2.15.5 FŰTŐK.....	88
5.2.15.5.1 FŰTŐ .....	88
5.2.15.5.2 ELŐMELEGÍTŐ .....	89
5.2.15.5.3 ELEKTROMOS FŰTŐK HŰTÉSE .....	89
5.2.15.5.4 HIDRAULIKUS FŰTŐK VÉDELME.....	89
5.2.15.5.5 VEZÉRLÉSI POZÍCIÓ .....	89
5.2.15.6 HŰTŐK90 .....	
5.2.15.7 DIGITÁLIS BEMENETEK .....	91
5.2.15.7.1 KÜLSŐ VEZÉRLÉS .....	91
5.2.15.7.2 VENTILÁTORVÉDELEM.....	92
5.2.15.7.3 FŰTÉS VÉDELME .....	92
5.2.15.7.4 HŰTŐVÉDELEM .....	92
5.2.15.7.5 SZŰRŐNYOMÁS RELÉ .....	92
5.2.15.7.6 TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ .....	93
5.2.15.7.7 HŐCSERÉLŐ .....	93
5.2.15.7.8 ELŐFŰTŐ VÉDELME .....	93
5.2.15.8 ÉRZÉKELŐK .....	94
5.2.15.8.1 0-10 V DC ÉRZÉKELŐK.....	94
5.2.15.8.2 HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK.....	95
5.2.15.9 KOMMUNIKÁCIÓ.....	99
5.2.15.9.1 BELSŐ MODBUS PORT.....	100
5.2.15.9.2 BMS PORT MODBUS.....	101
5.2.15.10 JELSZAVAK.....	101
5.2.15.11 ALAPÉRTELMEZETT BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA.....	101
5.2.15.12 BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE .....	102
5.2.15.13 KILÉPÉS.....	102
6. MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT .....	103
7. ÚJRAHASZNOSÍTÁS.....	104
8. GARANCIA .....	105

**1.****BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK ÉS FIGYELMEZTETÉSEK****A legfontosabb biztonsági utasítások:**

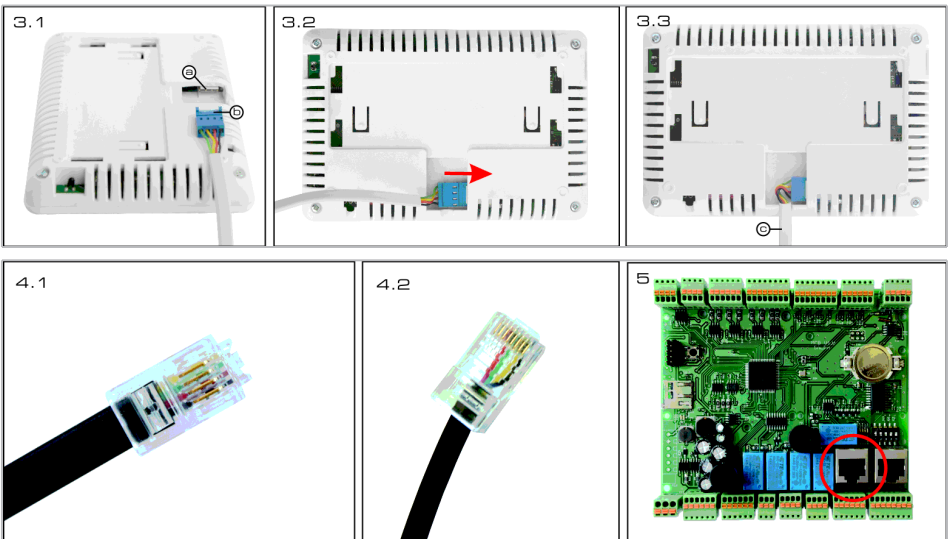
- A berendezést a megadott hőmérsékleti tartományon belül működtesse. Előzze meg a készüléken belüli esetleges páralecsapódást.
- Óvja a készüléket a napfény közvetlen hatásaitól.
- Védje a berendezést mechanikai sérülésektől (ütések, karcok stb.). A szerelési és telepítési munkákat csak szakképzett személy végezheti el.
- Az elektromos csatlakoztatást az elektromos kapcsolási rajznak és a gyártó által megszabott műszaki követelményeknek megfelelően kell elvégezni.
- Kerülje az idegen tárgyak használatát a berendezésben.

## 2. TELEPÍTÉS

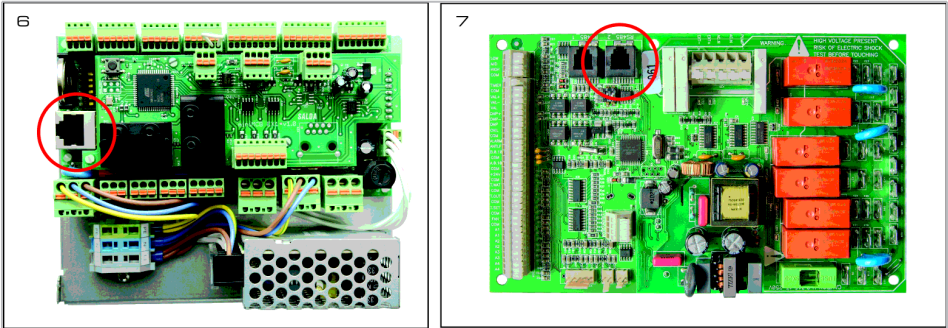
### 2.1. AZ SA-CONTROL LÉGKEZELŐ EGYSÉGHEZ TÖRTÉNŐ CSATLAKOZTATÁSA

A SA-Control távvezérlő légkezelő egységhez történő csatlakoztatásához a következőket tegye:

- Csomagolja ki az SA-Control távvezérlőt
- Csatlakoztassa a kábelt a vezérlőpanel csatlakozójához. **3.1 - 3.3 kép;**
  - A PRV vezérlőpanellel ellátott légkezelő egységhez (további RJ10 kábel) történő csatlakoztatáshoz használja az RJ10 csatlakozóval ellátott kábelt, **4.1 kép.**
  - Az MCB vagy mini MCB vezérlővel ellátott légkezelő egységhez (további RJ45 kábel) történő csatlakoztatáshoz használja az RJ45 csatlakozóval ellátott kábelt. **4.2 kép.**
- Csatlakoztassa az RJ45 kábelcsatlakozót az X18 MCB (**5. kép**), vagy az X18 miniMCB (**6. kép**) vezérlőn lévő csatlakozójához. Győződjön meg róla, hogy az egység a művelet során kikapcsolt állapotban van. Ha a szellőztető egység PRV vezérlővel van felszerelve, csatlakoztassa az RJ10 kábelcsatlakozót a készülék burkolatán lévő RS485\_2 nyílásba (**7. kép**);
- Csatlakoztassa a szellőzőegységet az elektromos betápra.





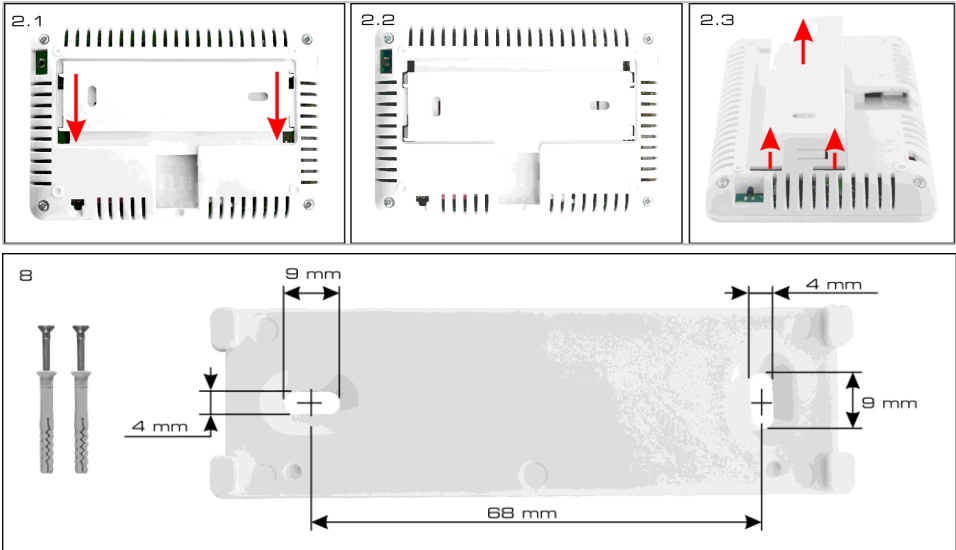


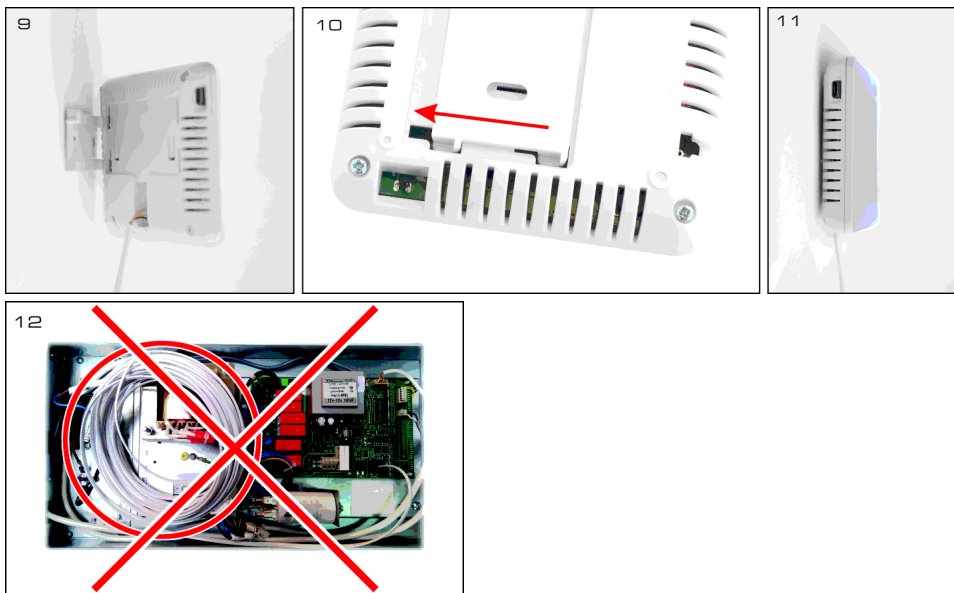
## 2.2. HOGYAN KELL AZ SA-CONTROL-T FELSZERELNI A FALRA?

- Fordítsa el a panelt (2.1. ábra).
- Helyezze a kívánt helyre a falra (8 -11 kép). Jelölje meg a rögzítési lyukak helyét.
- A megjelölt pozíciókban fúrjon két 5 mm-es lyukat a nejlon dugókhöz és a kábelhez (9. kép). Helyezze be a nejlon dugókat. **MEGJEGYZÉS:** Speciális fémdugókat (tartozék) használhat a nejlon dugók helyett.
- Használja a mellékelt 2.9x16 DIN7981C csavarokat, és a panelt a 8. ábra szerint rögzítse a falra.
- Helyezze a panelt a szerelőkeretre a 9 - 11. ábrák szerint.

**FONTOS: TILOS a megmaradt távvezérlő kábelt az AHU vezérlődobozban hagyni (12. kép)!**

**FONTOS: Ne felejtse el csatlakoztatni a kábelt a panel felszerelése előtt.**





## 2.3. HIBAELHÁRÍTÁS

HIBA	JAVASOLT BEAVATKOZÁS
A távvezérlő panel nem kapcsol be.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze, hogy a szellőző egység be van-e kapcsolva.</li> <li>• Ellenőrizze a vezérlőpanel csatlakozókábelét.</li> <li>• Érintse meg a képernyőt legalább 3 másodpercig.</li> </ul>
A távvezérlő nem tud csatlakozni a szellőzőegységhez	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze a csatlakozókábelt</li> <li>• Ellenőrizze a kapcsolat beállításait</li> </ul>
Az óra visszaáll a szellőztető egység újraindítása után (PRV vezérlőpanel) csatlakoztatta-e.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze, hogy az akkumulátort</li> </ul>
Egy vagy több funkció nem működik megfelelően	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frissítse a szoftvert</li> </ul>
A távoli panel nem indul el	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Frissítse a szoftvert</li> </ul>
A távoli panel érintésre nem sípol	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ellenőrizze a hangbeállításokat</li> </ul>
A színek nem megfelelően jelennek meg a képernyőn	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lépjen kapcsolatba a beszállítóval</li> </ul>
A vezérlőpanel nem működik	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lépjen kapcsolatba a beszállítóval</li> </ul>
A távoli panel szoftverének frissítése nem lehetséges	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lépjen kapcsolatba a beszállítóval</li> </ul>

## 3. TERMÉKINFORMÁCIÓ

### 3.1. LEÍRÁS

**Az SA-Control távvezérlő panel a következőkhöz lett tervezve:**

- szellőztető egységek és egyéb PRV -alapú készülékek (HRS EKO 3.0, HRS R EKO 3.0), MCB/MiniMCB (Smarty, AmberAir, AmberAir Compact) vezérlők;
- Modbus-vezérelt eszközök.



**Figyelem!**

- Az útmutató néhány bekezdése nem feltétlenül vonatkozik Önre. Ez a készülék vezérlőpanelének típusától függ.
- Mindig a gyári tartozékokat használja. Ellenkező esetben a garancia árványát veszti.

### 3.2. MŰSZAKI ADATOK

PARAMÉTER	MÉRTÉKEGYSÉG	ÉRTÉK
Szerelés		Felület
Feszültség	V (AC/DC)	24 (max 1,3 W)
Kommunikációs vonal		ModBus RS485
Vezeték hossza	[m]	13
Méretek (Szélesség x Magasság x Mélység)	[mm]	123 x 82 x 15
Tömeg	[g]	150 g (+-10 g)
Védelmi osztály		IP-30
Környezeti hőmérséklet	[°C]	10 - 40
Relatív páratartalom	[%]	10 - 80 (kondenzációtól mentes)

### 3.3. CSOMAG

**SA-Control tartozékai:**

- 1x SA-Control kezelőpanel;
- 2x kábel (RJ45 MCB/MiniMCB és RJ10 PRV-hez);
- 2x rögzítőelemek (3,9 x 25 csavar, DIN 7981 - 2 db, 5x25 nejlondugó - 2 db, acéldugasz 12x30 - 2 db);
- 1x Gyorstelepítési útmutató.

## 4. A PRV VEZÉRLŐVEL RENDELKEZŐ KÉSZÜLÉKEKRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

### 4.1 FŐMENÜ

FŐMENÜ



SZÁM	CÍMKE
1	ÁLLAPOTJELZÉS
2	KÉPERNYŐZÁR
3	ALKALMAZÁSOK
4	ALAPÉRTÉK


#### 4.1.1 ÁLLAPOTJELZÉS

FŐMENÜ »ÁLLAPOTJELZÉS

#### 4.1.2 KÉPERNYŐZÁR

FŐMENÜ »KÉPERNYŐZÁR



SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		VENTILÁTOROK FORDULATSZÁMA	Tartomány: [ 0 .. 3 ]
2		ELSZÍVOTT LEVEGŐ	[ °C ]
3		ELSZÍVOTT LEVEGŐ	Tartomány: [ 0 .. 99 % ]







SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
4		KÜLTÉRI LEVEGŐ	[ °C ]

## 4.1.3 ALKALMAZÁSOK

FŐMENÜ »ALKALMAZÁSOK




SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		VENTILÁTOROK FORDULATSZÁMA	Tartomány: [ 0 .. 3 ]
2			

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
3		ÜZEMMÓD	Opciók: • INAKTÍV • AKTÍV
4		ELSZÍVOTT	[°C]
5		KÜLTÉRI	[°C]
6		ELSZÍVOTT	Tartomány: [0..99%]
7		BETÁPLÁLT	[°C]
8		KIFÚVOTT	[°C]
9		CO <sub>2</sub>	[ ppm ]

#### 4.1.4 ALAPÉRTÉK

FŐABLAK »SETPOINT (ALAPÉRTÉK)



SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 15 .. 30 °C ]

## 4.2 MENÜ MENÜ



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		STÁTUSZ
2		ÉJSZAKAI HÚTÉS
3		EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS
4		DÁTUM ÉS IDŐ
5		HETI PROGRAM
6		SZŰRŐK
7		RIASZTÁSOK
8		SZERVIZ
9		BEÁLLÍTÁSOK













**4.2.1 STÁTUSZ**

MENU »STATUS (STÁTUSZ)



SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		BETÁPLÁLT LEVEGŐ	[°C]
2		KIFÚVOTT LEVEGŐ	[°C]
3		ELSZÍVOTT LEVEGŐ	[°C]
4		KÜLTÉRI LEVEGŐ	[°C]
5		VENTILÁTOROK	Tartomány: [0 .. 3]
6		EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Opciók: • TILTVA • ENGEDÉLYEZVE
7		BEFÚVÓ	Tartomány: [0..100%]
8		ELSZÍVÓ	Tartomány: [0..100%]
9		VENTILÁTOROK ÁLLAPOTA	Opciók: • OFF • ON
10		ELSZÍVOTT LEVEGŐ	Tartomány: [0..99 %]
11		ALAPÉRTÉK	Tartomány: [15..30°C]

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
12		KÉSZENLÉT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTÍV</i>
13		RENDSZER ÜZEMMÓD	Opciók: <i>MANUÁLIS</i> • <i>HETI PROGRAM</i>
14		FŰTŐ	Opciók: <i>OFF</i> • <i>ON</i>
15		ELŐMELEGÍTŐ	Opciók: <i>OFF</i> • <i>ON</i>
16		CO <sub>2</sub>	[ ppm ]
17		ROTOR	[ rpm ]
18		BEFÚVÓ VENTILÁTOR	[ rpm ]
19		ELSZÍVÓ VENTILÁTOR	[ rpm ]
20		VISSZATÉRŐ VÍZHŐMÉRSÉKLET	[ °C ]
21		KÜLTÉRI LEVEGŐ CSAPPANTYÚ HAJTÓMŰ	Tartomány: [ 0 .. 1 ]
22		ÉVSZAK	Opciók: • <i>NYÁR</i> • <i>TÉL</i> • <i>MINDIG</i>
23		SZOFTVER VERZIÓ	

## 4.2.2 ÉJSZAKAI HŰTÉS

MENÜ »NIGHT COOLING (ÉJSZAKAI HŰTÉS)



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉJSZAKAI HŰTÉS	Opciók: • OFF • ON
2	NAPPALI HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [15 .. 40 °C]
3	ÉJSZAKAI HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [0 .. 25 °C]
4	HELYISÉG HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [10 .. 30 °C]
5	ÖNVIZSGÁLATI PERIÓDUS	Tartomány: [ 0 .. 600 ÓRA]

## 4.2.3 EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS

MENÜ » BOOST (EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS)



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS IDŐZÍTŐ	Tartomány: [ 0 .. 255 PERC ]

## 4.2.4 DÁTUM ÉS IDŐ

MENÜ » DÁTUM ÉS IDŐ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉV	Tartomány: [ 0 .. 255 ÉV ]
2	HÓNAP	Tartomány: [ 1 .. 12 HÓNAP ]
3	NAP	Tartomány: [ 0 .. 31 NAP ]
4	ÓRA	Tartomány: [ 0 .. 23 ÓRA ]
5	PERCEK	Tartomány: [ 0 .. 59 PERC ]

## 4.2.5 HETI PROGRAM

MENÜ »HETI PROGRAM



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		ESEMÉNY SZERKESZTÉSE
2		HÉTKÖZNAPOK MÁSOLÁSA
3		ESEMÉNY MÁSOLÁSA
4		AZ ÖSSZES HÉTKÖZNAPI ESEMÉNY VISSZAÁLLÍTÁSA

## 4.2.5.1 ESEMÉNY SZERKESZTÉSE

MENÜ » HETI PROGRAM » ESEMÉNY SZERKESZTÉSE



## 4.2.5.2 HÉTKÖZNAPOK MÁSOLÁSA

MENÜ » HETI PROGRAM » HÉTKÖZNAPOK MÁSOLÁSA



### 4.2.5.3 ESEMÉNY MÁSZOLÁSA

MENÜ » HETI PROGRAM » ESEMÉNY MÁSZOLÁSA



### 4.2.5.4 AZ ÖSSZES HÉTKÖZNAPI ESEMÉNY VISSZAÁLLÍTÁSA

MENÜ » HETI PROGRAM » AZ ÖSSZES HÉTKÖZNAPI ESEMÉNY VISSZAÁLLÍTÁSA



## 4.2.6 SZŰRŐK

MENU »SZŰRŐK



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	IDŐZÍTŐ VISSZAÁLLÍTÁSA	Opciók: • <i>NINCS MŰVELET</i> • <u>AKTIVÁLÁS</u>
2	VISSZALÉVŐ HÉTKÖZNAPOK	[ ÓRA ]

## 4.2.7 RIASZTÁSOK














MENÜ »RIASZTÁSOK





**4.2.8 SZERVIZ**

MENÜ »SZERVIZ

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		SZELLŐZÉS ÜZEMMÓD
2		DX HŰTŐ
3		VENTILÁTOROK
4		VÍZMELEGÍTŐ
5		SZELLŐZÉS
6	PI	PI
7		FAGYVÉDELEM
8		SZŰRŐK
9		NYOMÁS
10		CO <sub>2</sub>
11		PÁRATARTALOM
12		KOMMUNIKÁCIÓ
13	•••	EGYÉB
14		GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK
15		KILÉPÉS

## 4.2.8.1 SZELLŐZÉS ÜZEMMÓD

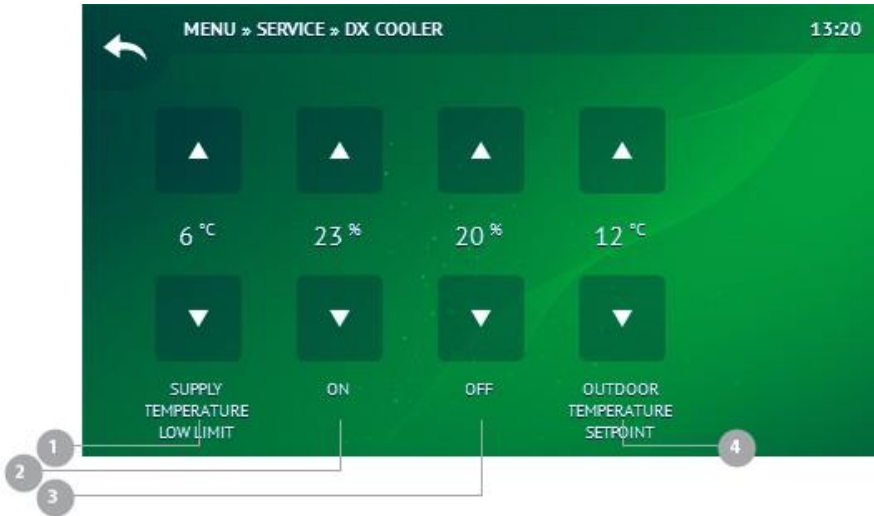
MENÜ » SZERVIZ » SZELLŐZÉS ÜZEMMÓD



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	SZELLŐZÉS ÜZEMMÓD	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• A BEFŰVOTT LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLETE ALAPJÁN</li> <li>• AZ ELSZÍVOTT LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLETE ALAPJÁN</li> <li>• <u>3 NAPOS KÜLTÉRI ÁTLAGHŐMÉRSÉKLET ALAPJÁN</u></li> </ul>
2	BEFŰVÁSI LÉGHŐMÉRSÉKLET ALSÓ LIMIT	Tartomány: [ 15 .. 24 °C ]
3	BEFŰVÁSI LÉGHŐMÉRSÉKLET FELSŐ LIMIT	Tartomány: [ 25 .. 40 °C ]
4	KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 10 .. 30 °C ]

**4.2.8.2 DX HŰTŐ**

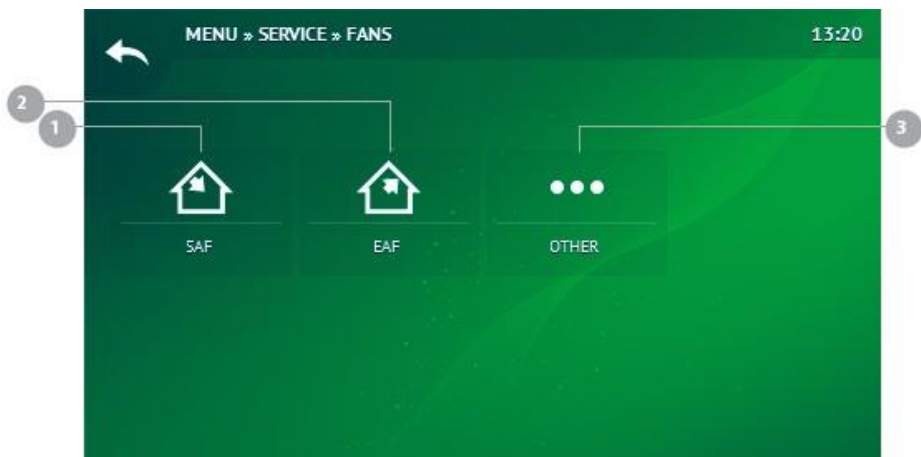
MENÜ »SZERVIZ »DX HŰTŐ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	BEFŰVÁSI LÉGHŐMÉRSÉKLET ALSÓ LIMIT	Tartomány: [ 0 .. 15 °C ]
2	BE	Tartomány: [ 0 .. 99 % ]
3	KI	Tartomány: [ 0 .. 0 % ]
4	KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 10 .. 30 °C ]

## 4.2.8.3 VENTILÁTOROK

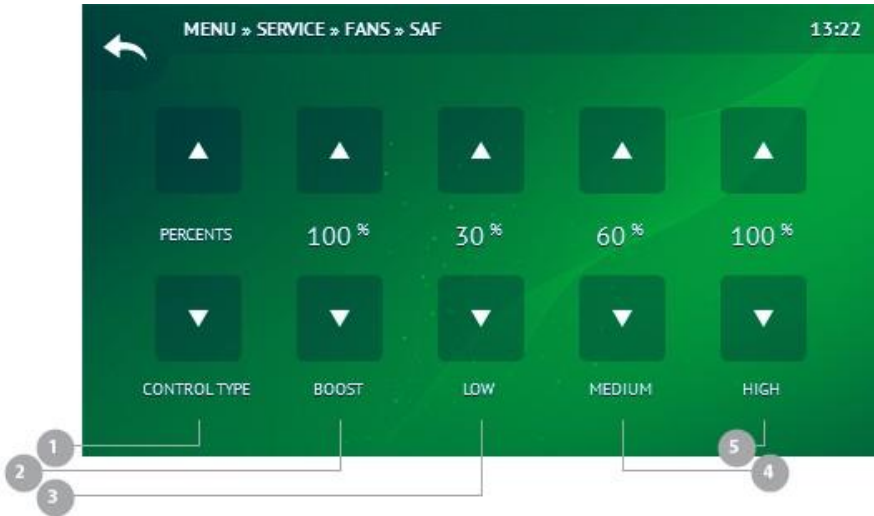
MENÜ » SZERVIZ » VENTILÁTOROK



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		BEF. VENT.
2		ELSZ. VENT.
3		EGYÉB

### 4.2.8.3.1 BEF. VENT.

MENÜ » SZERVIZ » VENTILÁTOROK » SAF (BEF. VENT.)



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	VEZÉRLÉSI TÍPUS	Opciók: • SZÁZALÉK • NYOMÁS • LÉGÁRAM
2	ALACSONY	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KÖZEPES	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
4	MAGAS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
5	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
6	ALACSONY	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
7	KÖZEPES	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
8	MAGAS	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
9	LÉGÁRAM	Tartomány: [ 0 .. 65535 m <sup>3</sup> /h ]
10	X FAKTOR	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
11	K FAKTOR	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

## 4.2.8.3.2 ELSZ. VENT.

MENÜ » SZERVIZ » VENTILÁTOROK » EAF (ELSZ. VENT.)



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	VEZÉRLÉSI TÍPUS	Opciók: • SZÁZALÉK • NYOMÁS • LÉGÁRAM
2	ALACSONY	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KÖZEPES	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
4	MAGAS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
5	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
6	ALACSONY	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
7	KÖZEPES	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
8	MAGAS	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
9	LÉGÁRAM	Tartomány: [ 0 .. 65535 m <sup>3</sup> /h ]
10	K FAKTOR	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
11	X FAKTOR	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

### 4.2.8.3.3 EGYÉB

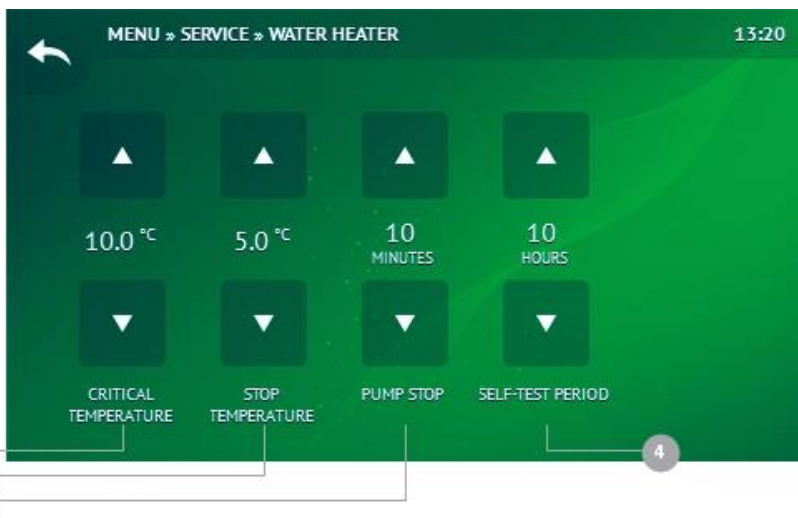
MENÜ » SZERVIZ » VENTILÁTOROK » EGYÉB



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	HIBAJELZÉS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>NINCS</i></li> <li>• <i>RPM SZÁMLÁLÓ</i></li> </ul>
2	ELSZ. VENT. és BEF. VENT. különbség	Tartomány: [ -100 .. 100 % ]

## 4.2.8.4 VÍZMELEGÍTŐ

MENÜ » SZERVIZ » VÍZMELEGÍTŐ

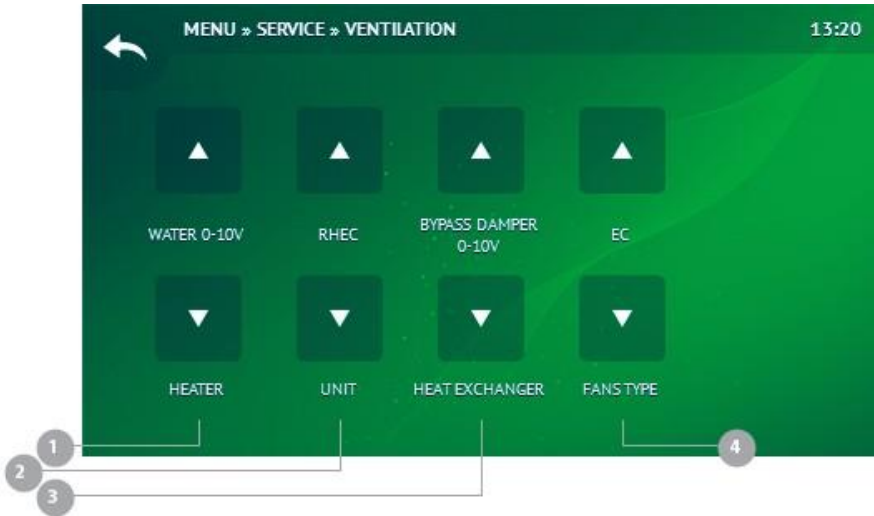


SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	LEÁLLÍTÁSI HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [ 0 .. 0 °C ]
2	KRITIKUS HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [ 0 .. 20 °C ]
3	SZIVATTYÚ LEÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 10 .. 20 PERC ]
4	ÖNVIZSGÁLAT PERIÓDUSA	Tartomány: [ 0 .. 1000 ÓRA ]



**4.2.8.5 SZELLŐZÉS**

MENÜ » SZERVIZ » SZELLŐZÉS



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	FŰTŐ	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ELEKTROMOS ON/OFF</li> <li>• ELEKTROMOS 0-10V</li> <li>• ELEKTROMOS ESKM</li> <li>• VÍZ ÉRTÉK+-</li> <li>• VÍZ 0-10V</li> <li>• H 0-10V</li> </ul>
2	EGYSÉG	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• RHC</li> <li>• RHEC</li> <li>• TK</li> </ul>
3	HŐCSERÉLŐ	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• BY-PASS CSAPPANTYÚ DMP</li> <li>• BY-PASS CSAPPANTYÚ 0-10V</li> <li>• ROTOR ON/OFF</li> <li>• ROTOR 0-10V</li> </ul>
4	VENTILÁTOROK TÍPUSA	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• AC</li> <li>• EC</li> <li>• EC 0-100%</li> </ul>

## 4.2.8.6 PI

MENÜ » SZERVIZ » PI



SZÁM	IKON	CÍMKE
1	PI	RENDSZER
2	PI	HELYISÉG
3	PI	FŰTŐ
4	PI	ELŐMELEGÍTŐ
5	PI	BYPASS/ROTOR
6	PI	HŰTŐ
7	PI	BEF. VENT.
8	PI	ELSZ. VENT.

#### • 4.2.8.6.1 RENDSZER

MENÜ » SZERVIZ » PI » RENDSZER



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### • 4.2.8.6.2 HELYISÉG

MENÜ » SZERVIZ » PI » HELYISÉG

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### • 4.2.8.6.3 FÚTÓ

MENÜ » SZERVIZ » PI » FÚTÓ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### • 4.2.8.6.4 ELŐMELEGÍTŐ

MENÜ » SZERVIZ » PI » ELŐMELEGÍTŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### • 4.2.8.6.5 BYPASS/ROTOR

MENÜ » SZERVIZ » PI » BYPASS/ROTOR

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### • 4.2.8.6.6 HŰTŐ

MENÜ » SZERVIZ » PI » HŰTŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### • 4.2.8.6.7 BEF. VENT.

MENÜ » SZERVIZ » PI » SAF (BEF. VENT.)

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 1 .. 65535 ]
2	I	Tartomány: [ 1 .. 65535 ]

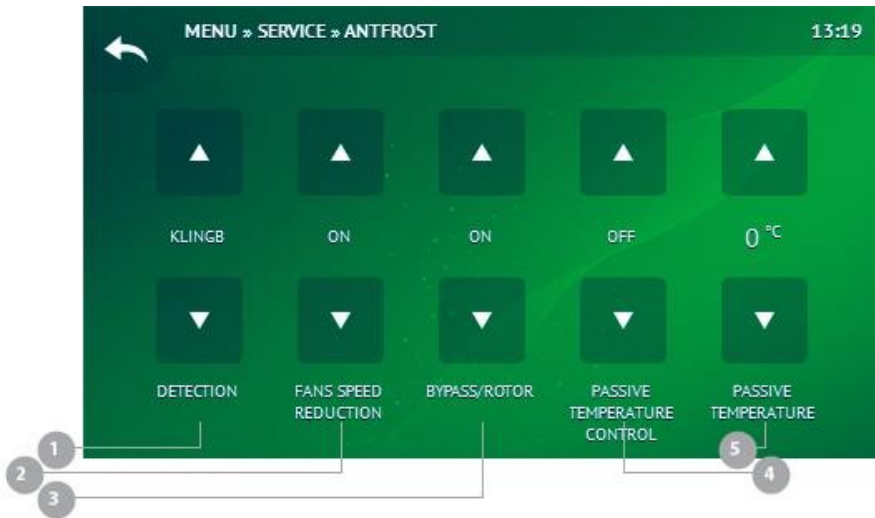
#### • 4.2.8.6.8 ELSZ. VENT.

MENÜ » SZERVIZ » PI » EAF (ELSZ. VENT.)

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 1 .. 65535 ]
2	I	Tartomány: [ 1 .. 65535 ]

**4.2.8.7 FAGYVÉDELEM**

MENÜ » SZERVIZ » FAGYVÉDELEM



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELÉS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• HEATEX</li> <li>• KLINGB</li> <li>• T ALAPÉRTÉK</li> <li>• T KÜLTÉRI</li> <li>• HARMATPONT</li> <li>• OFF</li> </ul>
2	VENTILÁTOROK FORDULATSZÁMÁNAK CSÖKKENTÉSE	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• OFF</li> <li>• ON</li> </ul>
3	BYPASS/ROTOR	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• OFF</li> <li>• ON</li> </ul>
4	PASSZÍV HŐMÉRSÉKLET VEZÉRLÉS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• OFF</li> <li>• ON</li> </ul>
5	PASSZÍV HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [-10 .. 30 °C ]
6	KIFÚVOTT LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLETE	Tartomány: [-30 .. 20 °C ]
7	ROTOR PWM	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
8	FAGYVÉDELEM LEÁLLÍTÁSI IDŐ	Tartomány: [ 0 .. 60 ]

## 4.2.8.8 SZŰRŐK

MENÜ » SZERVIZ » SZŰRŐK



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	SZŰRŐ IDŐZÍTÓ	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
2	SZŰRŐ IDŐZÍTÓ LIMIT	Tartomány: [ 168 .. 6480 ÓRA ]

**4.2.8.9 NYOMÁS**

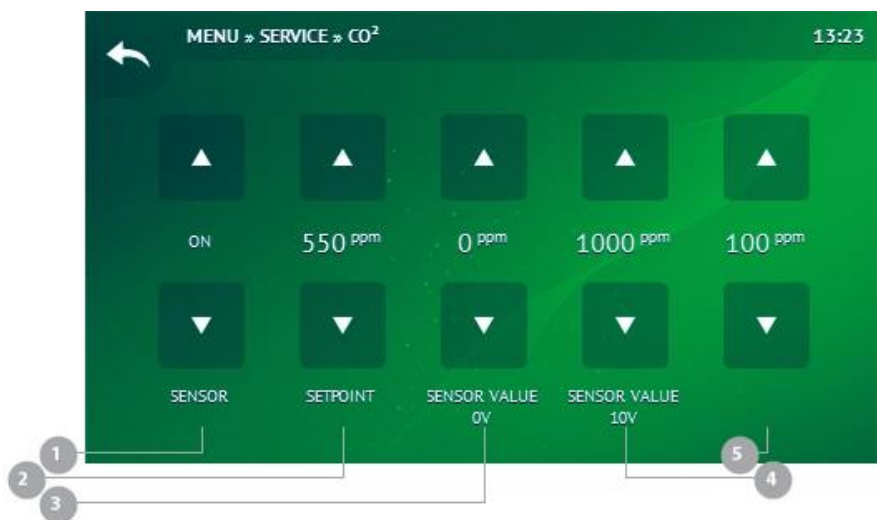
MENÜ » SZERVIZ » NYOMÁS



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ ÉRTÉK 0 V-on	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
2	ÉRZÉKELŐ ÉRTÉK 10 V-on	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]

## 4.2.8.10 CO<sub>2</sub>

MENÜ » SZERVIZ » CO<sub>2</sub>

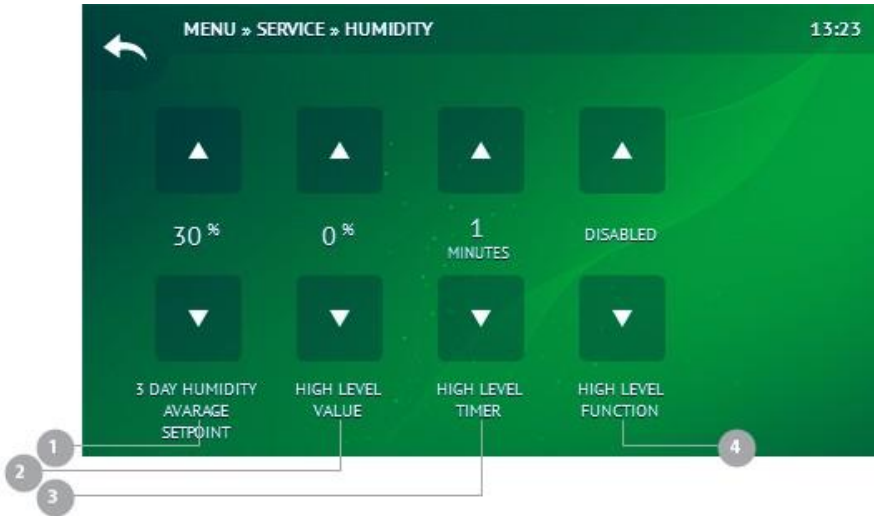


SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ	Opciók: • OFF • ON
2	ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 10 .. 1000 ppm ]
3	ÉRZÉKELŐ ÉRTÉK 0 V-on	Tartomány: [ 0 .. 2000 ppm ]
4	ÉRZÉKELŐ ÉRTÉK 10 V-on	Tartomány: [ 0 .. 2000 ppm ]
5	100 PPM ESETÉN	Tartomány: [ 0 .. 255 ppm ]



### 4.2.8.11 PÁRATARTALOM

MENÜ » SZERVIZ » PÁRATARTALOM



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	3 NAPOS ÁTLAGOS PÁRATARTALOM ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 0 .. 70 % ]
2	MAGAS SZINT ÉRTÉK	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	MAGAS ÉRTÉK IDŐZÍTŐ	Tartomány: [ 0 .. 255 PERC ]
4	MAGAS SZINT FUNKCIÓ	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TILTVA</li> <li>• ENGEDÉLYEZVE</li> </ul>

### 4.2.8.12 KOMMUNIKÁCIÓ

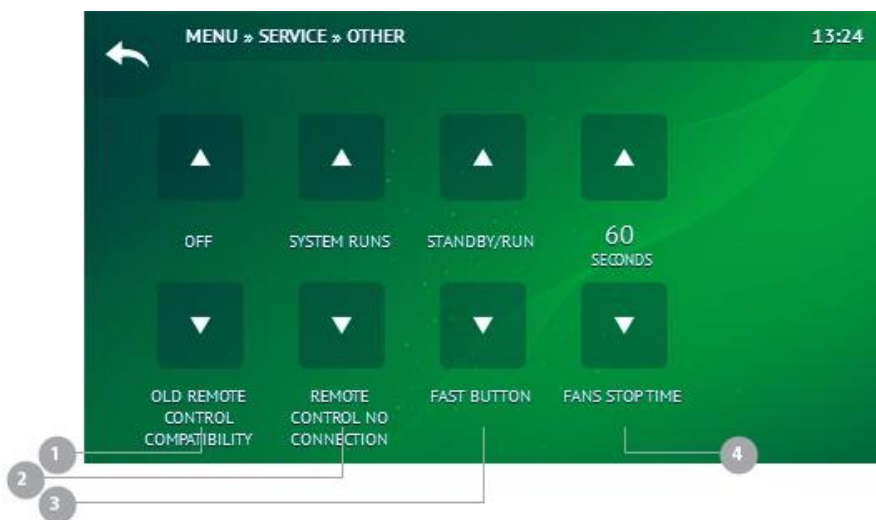
MENÜ » SZERVIZ » KOMMUNIKÁCIÓ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1		
2	CÍM	Tartomány: [ 1 .. 247 ]
3	ÁTVITELI SEBESSÉG	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2400 bps</li> <li>• 4800 bps</li> <li>• 9600 bps</li> <li>• 19200 bps</li> <li>• 38400 bps</li> </ul>

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
4	PARITÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• PÁRATLAN</li> <li>• PÁROS</li> </ul>
5	STOP BIT	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• 1 BIT</li> <li>• 2 BIT</li> </ul>

## 4.2.8.13 EGYÉB

MENÜ » SZERVIZ » EGYÉB



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1.	RÉGI TÁVVEZÉRLŐ KOMPATIBILITÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• OFF</li> <li>• ON</li> </ul>
2.	NINCS TÁVIRÁNYÍTÓ KAPCSOLAT	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• A RENDSZER FUT</li> <li>• A RENDSZER LEÁLL</li> </ul>
3.	GYORS GOMB	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS</li> <li>• STANDBY/RUN</li> </ul>
4.	VENTILÁTOROK LEÁLLÍTÁSI IDEJE	Tartomány: [ 0 .. 255 MÁSODPERC ]

#### 4.2.8.14 GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK

MENÜ »SZERVIZ »GYÁRI BEÁLLÍTÁSOK



#### 4.2.8.15 KILÉPÉS

MENÜ »SZERVIZ » KILÉPÉS



#### 4.2.9 BEÁLLÍTÁSOK

MENÜ »BEÁLLÍTÁSOK

## 5. MCB/MINIMCB VEZÉRLŐEGYSÉGGEL ELLÁTOTT ESZKÖZÖKRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK









### 5.1 FŐMENÜ FŐMENÜ



SZÁM	CÍMKE
1	ÁLLAPOTJELZÉS
2	KÉPERNYŐZÁR
3	ALKALMAZÁSOK
4	ALAPÉRTÉK

#### 5.1.1 ÁLLAPOTJELZÉS FŐMENÜ »ÁLLAPOTJELZÉS

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		ÜZEMÁLLAPOT JELZÉS	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
2		RIASZTÁSJELZÉS KIMENET	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3		VENTILÁTOROK LASSÍTÁSA A HŐMÉRSEKLET ALAPJÁN	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
4		CO <sub>2</sub> CSÖKKENTŐ FUNKCIÓ	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
5		HIDRAULIKUS SZIVATTYÚ	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
6		ÉVSZAK	Opciók: <i>HŰTÉS</i> • <i>FŰTÉSI SZEZON</i>
7		STANDBY BLOKKOLÁSI MÓD	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
8		ÉJSZAKAI HŰTÉS	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
9		VENTILÁTOROK LASSÍTÁSA	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
10		AUTOMATIKUS VEZÉRLÉS BLOKKOLÁSA	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
11		HÉTVÉGI PROGRAM	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
12		RENDSZER ÜZEMMÓD KAPCSOLÓ	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
13		VENTILÁTOR SEBESSÉGGKAPCSOLÓ	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
14		TELJES RECIRKULÁCIÓ	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

## 5.1.2 KÉPERNYŐZÁR

FŐMENÜ » KÉPERNYŐZÁR



SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		RENDSZER ÜZEMMÓD	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• KÉSZENLÉT</li> <li>• ÉPÜLET VÉDELEM</li> <li>• GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD</li> <li>• KOMFORT</li> </ul>
2		ELSZÍVOTT	[°C]
3		KÜLTÉRI	[°C]

**5.1.3 ALKALMAZÁSOK**

FŐMENÜ » ALKALMAZÁSOK



SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		RENDSZER ÜZEMMÓD	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• KÉSZENLÉT</li> <li>• ÉPÜLET VÉDELEM</li> <li>• GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD</li> <li>• KOMFORT</li> </ul>
2			
3		ELSZÍVOTT	[°C]

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
4		KÜLTÉRI LEVEGŐ	[ °C ]
5		BETÁPLÁLT LEVEGŐ	[ °C ]
6		KIFÚVOTT LEVEGŐ	[ °C ]
7		MARADÉK STANDBY BLOKKOLÁSI IDŐ EZEN A NAPON	Tartomány: [ 0 .. 500 PERC ]
8		KÖVETKEZŐ ESEMÉNY	Tartomány: [ 0 .. 24 ÓRA ]

## 5.1.4 ALAPÉRTÉK

FŐABLAK »SETPOINT (ALAPÉRTÉK)

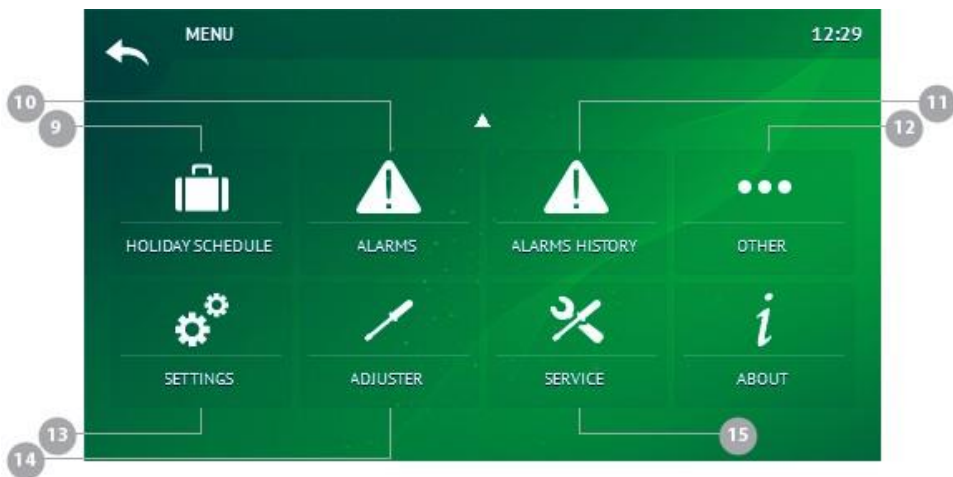
SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	RENDSZER ÜZEMMÓD	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• KÉSZENLÉT</li> <li>• ÉPÜLET VÉDELEM</li> <li>• GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD</li> <li>• KOMFORT</li> </ul>

## 5.2 MENÜ



MENÜ







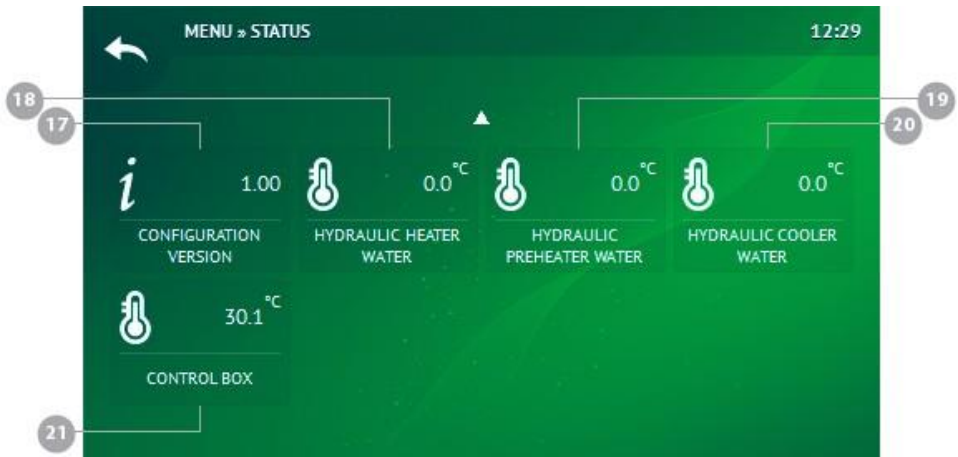
SZÁM	IKON	CÍMK
1		STÁTUSZ
2		ÉJSZAKAI HŰTÉS
3		EXTRA
4		ÜZEM
5		SZŰRŐ
6		FŰTÉSI SZEZON
7		DÁTUM ÉS
8		HETI PROGRAM
9		HÉTVÉGI PROGRAM
10		RIASZTÁSOK
11		RIASZTÁSI ELŐZMÉNYEK
12		EGYÉB
13		BEÁLLÍTÁSOK

SZAM	IKON	CIMKE
14		BEÁLLÍTÓ
15		SZERVIZ

## 5.2.1 ÁLLAPOT

MENU »STATUS (STÁTUSZ)



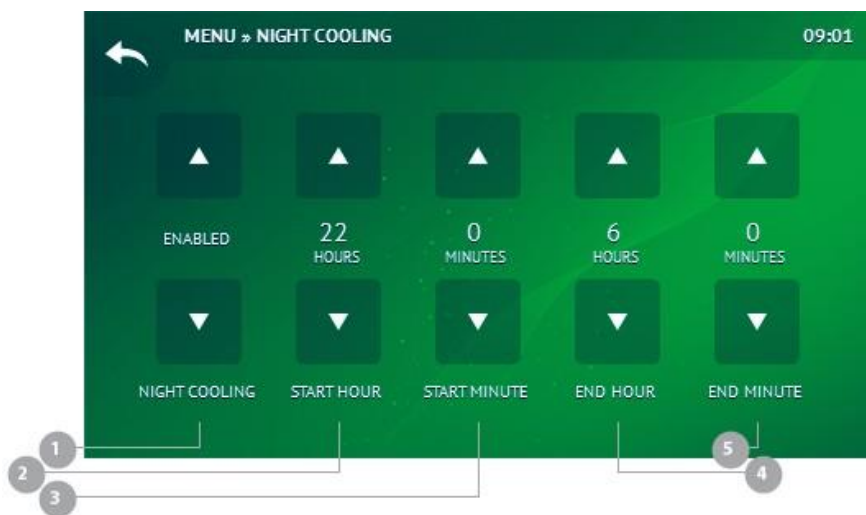


SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		BETÁPLÁLT LEVEGŐ	[°C]
2		KIFÚVOTT LEVEGŐ	[°C]
3		ELSZÍVOTT LEVEGŐ	[°C]
4		KÜLTÉRI LEVEGŐ	[°C]
5		RENDSZER ÜZEMMÓD	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• KÉSZENLÉT</li> <li>• ÉPÜLET VÉDELEM</li> <li>• GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD</li> <li>• KOMFORT</li> </ul>
6		EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS MŰVELET</li> <li>• AKTIVÁLÁS</li> </ul>
7		BEFÚVÓ VENTILÁTOR	Tartomány: [0.. 5000 rpm]
8		ELSZÍVÓ VENTILÁTOR	Tartomány: [0.. 5000 rpm]
9		SZÜKSÉGES BEFÚVÁSI	[°C]
10		BEFÚVOTT	[ % ]
11		BEFÚVOTT LEVEGŐ CO <sub>2</sub>	Tartomány: [ 0 .. 2000 ppm ]
12		ELSZÍVOTT	Tartomány: [0..100%]

SZAM	IKON	CIMKE	LEIRAS
13		ELSZÍVOTT LEVEGŐ CO <sub>2</sub>	Tartomány: [ 0 .. 2000 ppm ]
14		BEFÚVOTT LEVEGŐ DIFFERENCIÁI NYOMÁS	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
15		ELSZÍVOTT LEVEGŐ NYOMÁS	Tartomány: [ 0 .. 2000 Pa ]
16		SZOFTVER VERZIÓ	
17		KONFIGURÁCIÓ VERZIÓJA	
18		HIDRAULIKUS FŰTŐVÍZ	[ °C ]
19		HIDRAULIKUS ELŐMELEGÍTŐ VÍZ	[ °C ]
20		HIDRAULIKUS HŰTŐVÍZ	[ °C ]
21		VEZÉRLŐKABIN	[ °C ]

## 5.2.2 ÉJSZAKAI HŰTÉS

MENÜ » NIGHT COOLING (ÉJSZAKAI HŰTÉS)



SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉJSZAKAI HÚTÉS	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
2	INDÍTÁSI ÓRA	Tartomány: [ 0 .. 23 ÓRA ]
3	INDÍTÁSI PERC	Tartomány: [ 0 .. 59 PERC ]
4	LEÁLLÍTÁSI ÓRA	Tartomány: [ 0 .. 23 ÓRA ]
5	LEÁLLÍTÁSI PERC	Tartomány: [ 0 .. 59 PERC ]
6	ELSZÍVÁS INDÍTÁSI HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [ 13 .. 30 °C ]
7	ELSZÍVÁS LEÁLLÍTÁSI HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [ 13 .. 30 °C ]
8	KÜLTÉRI HŐMÉRSÉKLET LIMIT	Tartomány: [ 0 .. 30 °C ]
9	HELYISÉGHŐMÉRSÉKLET ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 0 .. 30 °C ]

### 5.2.3 EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS

MENÜ » BOOST (EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS)






SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS IDŐZÍTŐ	Tartomány: [ 0 .. 18000 MÁSODPERC ]
2	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Opciók: • <i>NINCS MŰVELET</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

## 5.2.4 ÜZEMMÓD

MENÜ » ÜZEMMÓD



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		ÉPÜLET VÉDELEM
2		GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD
3		KOMFORT

### 5.2.4.1 ÉPÜLET VÉDELEM

MENÜ » ÜZEMMÓD » ÉPÜLET VÉDELEM

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ALAPÉRTÉK	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTÍV</i>
2	ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 10 .. 32 °C ]

### 5.2.4.2 GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD

MENÜ » ÜZEMMÓD » GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD

SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ALAPÉRTÉK	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTÍV</i>
2	ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 10 .. 32 °C ]

### 5.2.4.3 KOMFORT

MENÜ » ÜZEMMÓD » KOMFORT

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 1 .. 32 °C ]

### 5.2.5 SZŰRŐK

MENÜ » SZŰRŐK



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	IDŐZÍTŐ VISSZAÁLLÍTÁSA	Opciók: • <i>NINCS MŰVELET</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
2		

## 5.2.6 FŰTÉSI SZEZON

MENÜ » FŰTÉSI SZEZON



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
•	FŰTÉSI SZEZON ÜZEMMÓD	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• HŰTÉS</li> <li>• FŰTÉSI SZEZON</li> <li>• DÁTUM SZERINT</li> <li>• 3 NAPOS ÁTLAG ALAPJÁN</li> </ul>
•	KEZDÉSI HÓNAP	Tartomány: [ 1 .. 12 HÓNAP ]
•	KEZDÉSI NAP	Tartomány: [ 1 .. 31 NAP ]
•	BEFEJEZÉS HÓNAPJA	Tartomány: [ 1 .. 12 HÓNAP ]
•	BEFEJEZÉS NAPJA	Tartomány: [ 1 .. 31 NAP ]
•	HŐMÉRSÉKLET HATÁRÉRTÉK	Tartomány: [ 0 .. 30 °C ]



## 5.2.7 DÁTUM ÉS IDŐ

MENÜ »DÁTUM ÉS IDŐ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉV	Tartomány: [ 0 .. 99 ÉV ]
2	HÓNAP	Tartomány: [ 1 .. 12 HÓNAP ]
3	NAP	Tartomány: [ 1 .. 31 NAP ]
4	ÓRA	Tartomány: [ 0 .. 23 ÓRA ]
5	PERCEK	Tartomány: [ 0 .. 59 PERC ]

## 5.2.8 HETI PROGRAM

MENÜ » HETI PROGRAM

The screenshot shows the 'WEEKLY SCHEDULER' interface. At the top, there is a back arrow, the text 'MENU » WEEKLY SCHEDULER', and the time '10:01'. Below this is a row of ten numbered tabs (1-10), with tab '1' highlighted by a green border. The main area is split into two columns. The left column, titled 'EVENTS SUMMARY', contains a list of events: '1. 16:00 🌸 MON TUE WED THU', '2. 07:00 👤 MON TUE WED THU FRI', '3. 16:00 🏠 FRI SAT SUN', and '4. Disabled' through '8. Disabled'. The right column, titled 'EVENT 1 DETAILS', shows 'TIME: 16:00', 'MODE: ECONOMY', and 'WEEKDAYS: MON TUE WED THU'. At the bottom right of the right column is an 'EDIT' button with a document icon.

## 5.2.9 HÉTVÉGI PROGRAM

MENÜ » HÉTVÉGI PROGRAM

The screenshot shows the 'HOLIDAY SCHEDULER' interface. At the top, there is a back arrow, the text 'MENU » HOLIDAY SCHEDULER', and the time '10:02'. Below this is a row of five numbered tabs (1-5), with tab '1' highlighted by a green border. The main area is split into two columns. The left column, titled 'EVENTS SUMMARY', contains a list of five 'Disabled' items. The right column, titled 'EVENT 1 DETAILS', is currently empty. At the bottom right of the right column is an 'EDIT' button with a document icon.

## 5.2.10 RIASZTÁSOK

MENÜ » ALARMS (RIASZTÁSOK)



## 5.2.11 RIASZTÁSI ELŐZMÉNYEK

MENÜ » RIASZTÁSI ELŐZMÉNYEK



## 5.2.12 EGYÉB

MENU » EGYÉB






SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	LÉGSZÁRAZSÁG VÉDELEM	Opciók: • TILTVA • ENGEDÉLYEZVE
2	TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ TESZTELÉSI ÓRA	Tartomány: [ 0 .. 23 ÓRA ]



## 5.2.13 BEÁLLÍTÁSOK

MENÜ » BEÁLLÍTÁSOK

### 5.2.14 BEÁLLÍTÓ




MENÜ » BEÁLLÍTÓ

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		LÉGÁRAM
2	<b>PID</b>	PID
3		KÉZI VEZÉRLÉS
4		STÁTUSZ

SZÁM	IKON	CÍMKE
5		BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE
6		KILÉPÉS

### 5.2.14.1 LÉGSZÁLLÍTÁS

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » LÉGSZÁLLÍTÁS

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		BEFÚVÁS
2		ELSZÍVÁS
3		EGYÉB

#### 5.2.14.1.1 BEFÚVÁS

MENU » BEÁLLÍTÓ » LÉGSZÁLLÍTÁS » BEFÚVÁS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉPÜLET VÉDELEM	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2	GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KOMFORT	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
4	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
5	ÉPÜLET VÉDELEM	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
6	GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
7	KOMFORT	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
8	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
9	ÉPÜLET VÉDELEM	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
10	GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
11	KOMFORT	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
12	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]

#### 5.2.14.1.2 ELSZÍVÁS

MENU » BEÁLLÍTÓ » LÉGSZÁLLÍTÁS » ELSZÍVÁS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉPÜLET VÉDELEM	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2	GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KOMFORT	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
4	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
5	ÉPÜLET VÉDELEM	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
6	GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
7	KOMFORT	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
8	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
9	ÉPÜLET VÉDELEM	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
10	GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
11	KOMFORT	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
12	EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]

## 5.2.14.1.3 EGYÉB

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » LÉGSZÁLLÍTÁS » EGYÉB

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ELSZÍVÓ VENTILÁTOR FORDULATSZÁMA, FR	OM BEFÚVÁS Tartomány: [ -100 .. 100 % ]
2	DX HŰTŐ HŐMÉRSÉKLET HISZTERÉZIS	Tartomány: [ 1 .. 10 °C ]

## 5.2.14.2 PID

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » PID



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		FŰTŐ
2		ELŐMELEGÍTŐ
3		HŐCSERÉLŐ
4		VENTILÁTORNYOMÁS
5		HIDRAULIKUS HŰTÉS
6		VENTILÁTORSZABÁLYOZÁS HŐMÉRSÉKLET ALAPJÁN
7		RECIRKULÁCIÓ ALAPÉRTÉK ALAPJÁN

## 5.2.14.2.1 FŰTŐ

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » PID » FŰTŐ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
3	D	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

## 5.2.14.2.2 ELŐMELEGÍTŐ

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » PID » ELŐMELEGÍTŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
3	D	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

## 5.2.14.2.3 HŐCSERÉLŐ

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » PID » HŐCSERÉLŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
3	D	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### 5.2.14.2.4 VENTILÁTORNYOMÁS

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » PID » VENTILÁTORNYOMÁS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
3	D	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### 5.2.14.2.5 HIDRAULIKUS HÚTÉS

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » PID » HIDRAULIKUS HÚTÉS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
3	D	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

#### 5.2.14.2.6 VENTILÁTORSZABÁLYOZÁS HŐMÉRSÉKLET ALAPJÁN

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » PID » VENTILÁTORSZABÁLYOZÁS HŐMÉRSÉKLET ALAPJÁN

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
3	D	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]













#### 5.2.14.2.7 RECIRKULÁCIÓ ALAPÉRTÉK ALAPJÁN

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » PID » RECIRKULÁCIÓ ALAPÉRTÉK ALAPJÁN

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	P	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
2	I	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
3	D	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]

## 5.2.14.3 KÉZI VEZÉRLÉS

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		SZELLŐZÉS VEZÉRLÉS BLOKKOLÁSA
2		FŰTŐ
3		ELŐMELEGÍTŐ
4		VENTILÁTOROK
5		HIDRAULIKUS HŰTÉS
6		RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ
7		BEFŰVŐ/ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ
8		BYPASS
9		ROTOR
10		DX HŰTŐ
11		TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ
12		EGYÉB

### 5.2.14.3.1 SZELLŐZÉS VEZÉRLÉS BLOKKOLÁSA

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » SZELLŐZÉS VEZÉRLÉS BLOKKOLÁSA

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	RENDSZER BLOKKOLÁSA	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TILTVA</li> <li>• ENGEDÉLYEZVE</li> </ul>

**5.2.14.3.2 FŰTŐ**

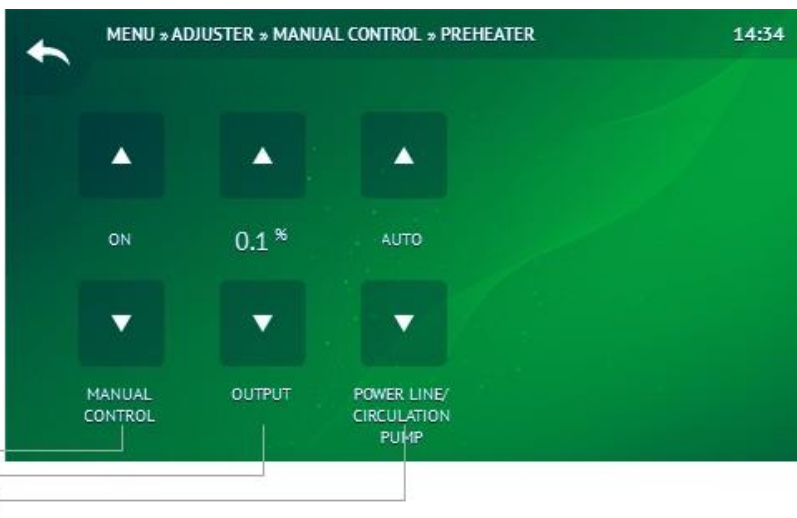
MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » FŰTŐ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1.	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2.	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3.	ELEKTROMOS BETÁP/KERINGETŐ SZIVATTYÚ	Opciók: • AUTO • OFF • ON

## 5.2.14.3.3 ELŐMELEGÍTŐ

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » ELŐMELEGÍTŐ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	ELEKTROMOS BETÁP/KERINGETŐ SZIVATTYÚ	Opciók: • AUTO • OFF • ON

## 5.2.14.3.4 VENTILÁTOROK

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » VENTILÁTOROK

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	BEFÚVÁS KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2	BEFÚVÁSI TELJESÍTMÉNY	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	ELSZÍVÁS KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
4	ELSZÍVÁSI TELJESÍTMÉNY	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
5	ELEKTROMOS BETÁP	Opciók: • <i>AUTO</i> • <i>OFF</i> • <i>ON</i>

### 5.2.14.3.5 HIDRAULIKUS HŰTÉS

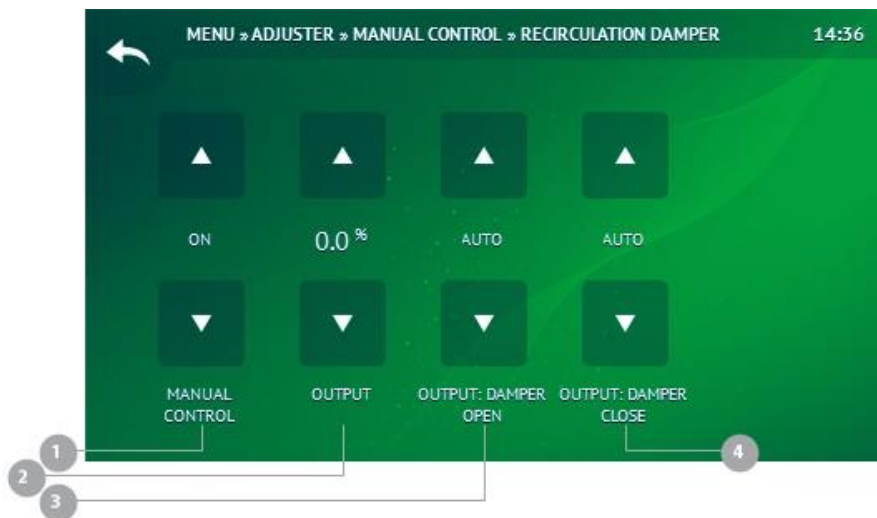
MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » HIDRAULIKUS HŰTÉS



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • <i>OFF</i> • <i>ON</i>
2	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KERINGETŐ SZIVATTYÚ	Opciók: • <i>AUTO</i> • <i>OFF</i> • <i>ON</i>

## 5.2.14.3.6 RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ

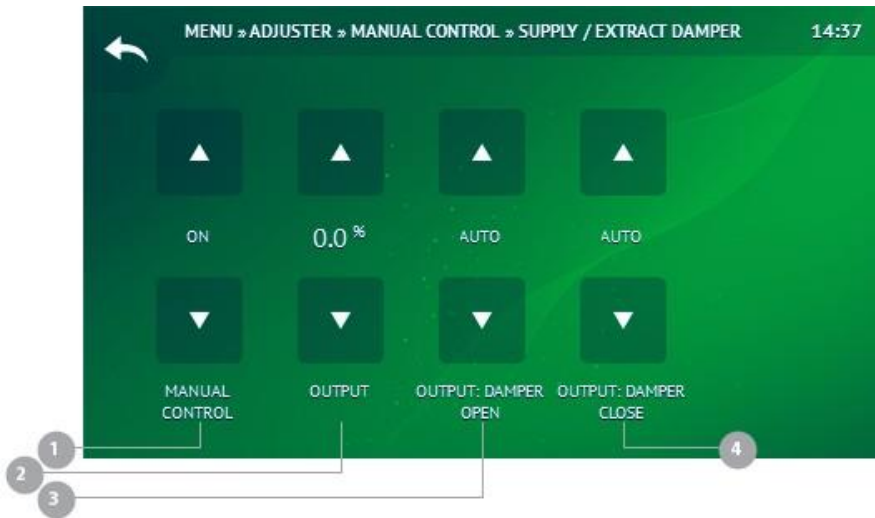
MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KIMENET: CSAPPANTYÚ NYIT	Opciók: • AUTO • OFF • ON
4	KIMENET: CSAPPANTYÚ ZÁR	Opciók: • AUTO • OFF • ON

**5.2.14.3.7 BEFÚVÓ / ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ**

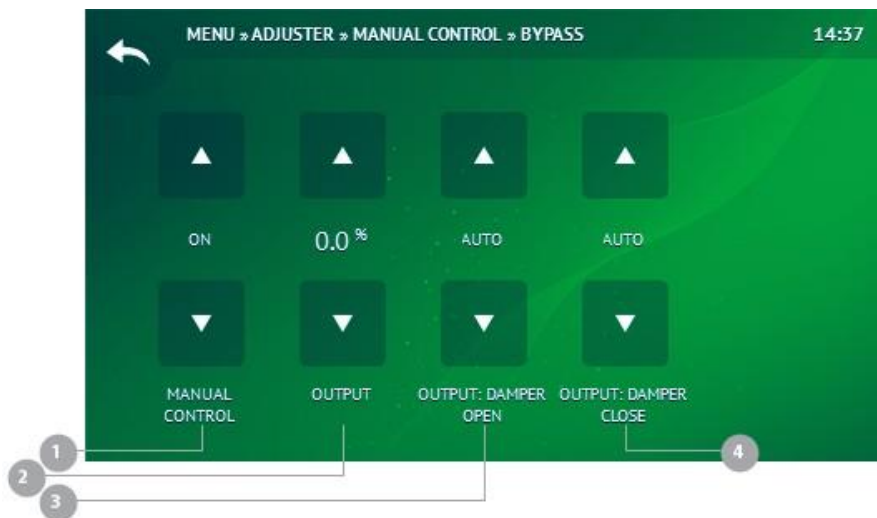
MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » BEFÚVÓ/ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KIMENET: CSAPPANTYÚ NYIT	Opciók: • AUTO • OFF • ON
4	KIMENET: CSAPPANTYÚ ZÁR	Opciók: • AUTO • OFF • ON_

## 5.2.14.3.8 BYPASS

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » BYPASS



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KIMENET: CSAPPANTYÚ NYIT	Opciók: • AUTO • OFF • ON
4	KIMENET: CSAPPANTYÚ ZÁR	Opciók: • AUTO • OFF • ON



**5.2.14.3.9 ROTOR**

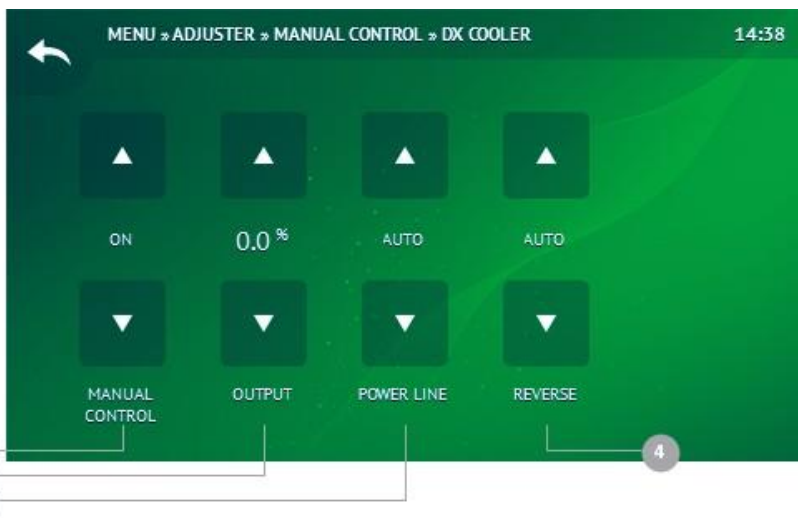
MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » ROTOR



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	ELEKTROMOS BETÁP	Opciók: • AUTO • OFF • ON

## 5.2.14.3.10 DX HŰTŐ

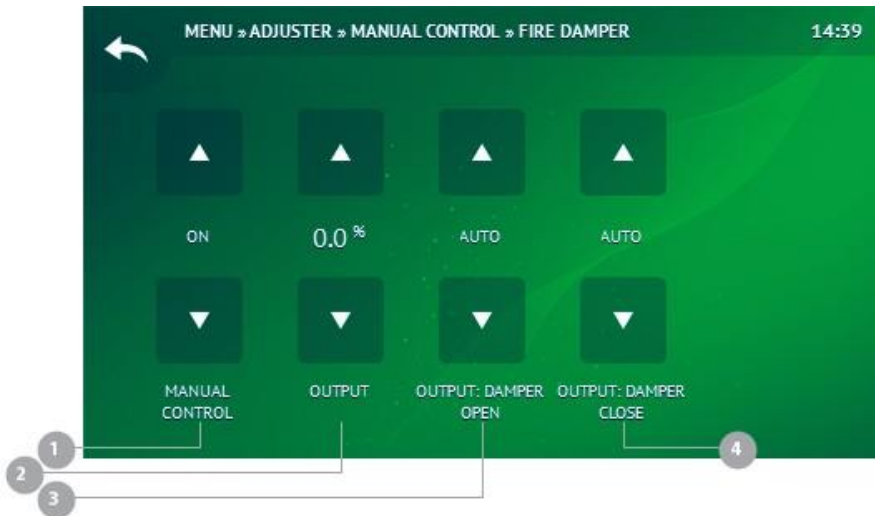
MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » DX HŰTŐ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	ELEKTROMOS BETÁP	Opciók: • AUTO • OFF • ON
4	FORDÍTOTT ÜZEM	Opciók: • AUTO • OFF • ON

### 5.2.14.3.11 TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÉZI VEZÉRLÉS	Opciók: • OFF • ON
2	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	KIMENET: CSAPPANTYÚ NYIT	Opciók: • AUTO • OFF • ON
4	KIMENET: CSAPPANTYÚ ZÁR	Opciók: • AUTO • OFF • ON

## 5.2.14.3.12 EGYÉB

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KÉZI VEZÉRLÉS » EGYÉB







SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	VEZÉRLŐKABIN FŰTŐ KIMENET	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>AUTO</i></li> <li>• <i>OFF</i></li> <li>• <i>ON</i></li> </ul>
2.	ÜZEMÁLLAPOT JELZÉS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>AUTO</i></li> <li>• <i>OFF</i></li> <li>• <i>ON</i></li> </ul>
3	RIASZTÁSJELZÉS KIMENET	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>AUTO</i></li> <li>• <i>OFF</i></li> <li>• <i>ON</i></li> </ul>

**5.2.14.4 STÁTUSZ**

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT





SZÁM	IKON	CÍMKE
1		HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK
2		VENTILÁTOROK
3		HIDRAULIKUS HŰTÉS
4		ROTOR

SZÁM	IKON	CÍMKE
5		TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ
6		ÁLLAPOTJELZÉS
7		EGYÉB
8		VERZIÓ
9		FŰTŐ
10		ELŐMELEGÍTŐ
11		BY-PASS CSAPPANTYÚ
12		RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ
13		BEFÚVÓ/ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ
14		DX HŰTŐ
15		ÉRZÉKELŐK

## 5.2.14.4.1 HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		SZÜKSÉGES BEFÚVÁSI HŐMÉRSÉKLET	[ °C ]
2		BETÁPLÁLT LEVEGŐ	[ °C ]
3		ELSZÍVOTT LEVEGŐ	[ °C ]
4		KÜLTÉRI LEVEGŐ	[ °C ]
5		KIFÚVOTT LEVEGŐ	[ °C ]
6		HIDRAULIKUS FŰTŐVÍZ	[ °C ]
7		HIDRAULIKUS ELŐMELEGÍTŐ VÍZ	[ °C ]

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
8		HIDRAULIKUS HŰTŐVÍZ	[ °C ]
9		VEZÉRLŐKABIN	[ °C ]

#### 5.2.14.4.2 VENTILÁTOROK

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » VENTILÁTOROK

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		BEFÚVÓ	Tartomány: [0..10V ]
2		ELSZÍVÓ	Tartomány: [0..10V ]
3		ELEKTROMOS BETÁP	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
4		BEFÚVÓ VENTILÁTOR VÉDELEM	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
5		ELSZÍVÓ VENTILÁTOR VÉDELEM	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
6		BEFÚVÓ SZŰRŐ NYOMÁSRELEÉ	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
7		ELSZÍVÓ SZŰRŐ NYOMÁSRELEÉ	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

#### 5.2.14.4.3 HIDRAULIKUS HŰTÉS


MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » HIDRAULIKUS HŰTÉS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2	KERINGETŐ SZIVATTYÚ	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

#### 5.2.14.4.4 ROTOR

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » ROTOR

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]

SZÁ	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
2		ELEKTROMOS BETÁP	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3		SEBESSÉG	Tartomány: [ 0 .. 100 rpm ]



## 5.2.14.4.5 TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	POZÍCIÓ	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2	KIMENET: NYITOTT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3	KIMENET: ZÁRT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
4	BEMENET: NYITOTT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
5	BEMENET: ZÁRT	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

## 5.2.14.4.6 ÁLLAPOTJELZÉS

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » ÁLLAPOTJELZÉS

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		ÜZEMÁLLAPOT JELZÉS	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
2		RIASZTÁSJELZÉS KIMENET	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

## 5.2.14.4.7 EGYÉB

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » EGYÉB






SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TŰZVÉDELMI BEMENET	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
2	RENDSZER ÜZEMMÓD KAPCSOLÓ	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>



SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
3	VENTILÁTOR SEBESSÉGGKAPCSOLÓ	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
4	NYOMÁS RELÉ	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
5	VEZÉRLŐKABIN FŰTÉS	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>




#### 5.2.14.4.8 VERZIÓ

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » VERZIÓ

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		EX1 MODUL	
2		EX2 MODUL	
3		KOMMUNIKÁCIÓS MODUL	
4		SZOFTVER VERZIÓ	
5		KONFIGURÁCIÓ VERZIÓJA	

#### 5.2.14.4.9 FŰTŐ

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » FŰTŐ

SZÁM	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2		ELEKTROMOS BETÁP/KERINGETŐ SZIVATTYÚ	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3		MANUÁLIS VÉDELEM	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
4		AUTOMATIKUS VÉDELEM	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

#### 5.2.14.4.10 ELŐMELEGÍTŐ

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » ELŐMELEGÍTŐ

SZÁ	IKON	CÍMKE	LEÍRÁS
1		KIMENET	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2		ELEKTROMOS BETÁP/KERINGETŐ SZIVATTYÚ	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3		MANUÁLIS VÉDELEM	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
4		AUTOMATIKUS VÉDELEM	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

## 5.2.14.4.11 BY-PASS CSAPPANTYÚ

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » BYPASS CSAPPANTYÚ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	POZÍCIÓ	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2	KIMENET: NYITOTT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3	KIMENET: ZÁRT	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
4	BEMENET: ZÁRT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

## 5.2.14.4.12 RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	POZÍCIÓ	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2	KIMENET: NYITOTT	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3	KIMENET: ZÁRT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
4	BEMENET: ZÁRT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

## 5.2.14.4.13 BEFÚVÓ / ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » BEFÚVÓ / ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ

SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
1	POZÍCIÓ	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
2	KIMENET: NYITOTT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3	KIMENET: ZÁRT	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

#### 5.2.14.4.14 DX HÚTÓ

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » DX HÚTÓ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	FORDÍTOTT ÜZEM	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
2	DX HÚTÓ VÉDELEM	Opciók: <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3	ELEKTROMOS BETÁP	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>

#### 5.2.14.4.15 ÉRZÉKELŐK

MENÜ » BEÁLLÍTÁS » ÁLLAPOT » ÉRZÉKELŐK

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	BETÁPLÁLT LEVEGŐ	Opciók: • <i>%OP_HIBA%</i> • <i>%OP_OK%</i>
2	ELSZÍVOTT LEVEGŐ	Opciók: • <i>%OP_HIBA%</i> • <i>%OP_OK%</i>
3	KIFÚVOTT LEVEGŐ	Opciók: <i>%OP_HIBA%</i> • <i>%OP_OK%</i>
4	KÜLTÉRI LEVEGŐ	Opciók: <i>%OP_HIBA%</i> • <i>%OP_OK%</i>
5	HIDRAULIKUS FŰTŐVÍZ	Opciók: <i>%OP_HIBA%</i> • <i>%OP_OK%</i>
6	HIDRAULIKUS ELŐMELEGÍTŐ VÍZ	Opciók: <i>%OP_HIBA%</i> • <i>%OP_OK%</i>
7	HIDRAULIKUS HŰTŐVÍZ	Opciók: <i>%OP_HIBA%</i> • <i>%OP_OK%</i>

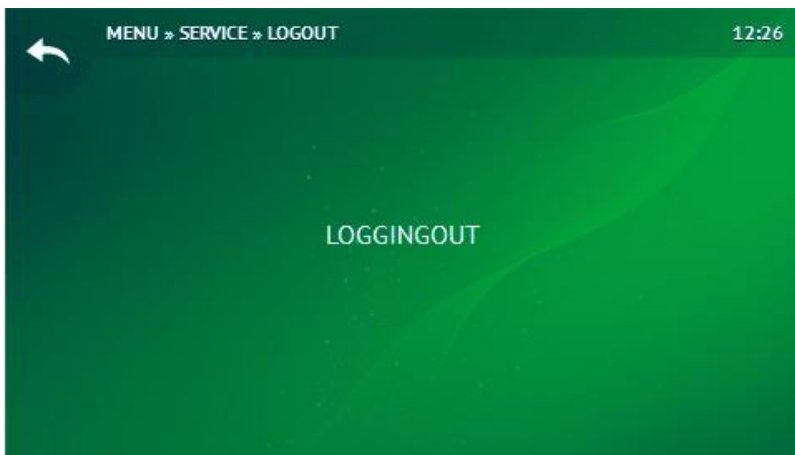
SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
8	VEZÉRLŐKABIN	Opciók: • %OP_HIBA% • %OP_OK%

## 5.2.14.5 BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE







## 5.2.14.6 KILÉPÉS

MENU » BEÁLLÍTÁSOK » KILÉPÉS



## 5.2.15 SZERVIZ












MENÜ » SZERVIZ

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		FŐMENÜ
2		VENTILÁTOROK
3		CSAPPANTYÚK
4		HŐCSERÉLŐ
5		FŰTŐK
6		HŰTŐK

SZÁM	IKON	CÍMK
7		DIGITÁLIS
8		ÉRZÉKEL
9		KOMMUNIKÁCIÓ
10	****	JELSZAVAK
11		ALAPÉRTELMEZETT
12		BEÁLLÍTÁSOK
13		KILÉPÉS

### 5.2.15.1 FŐMENÜ

MENÜ »SZERVIZ » FŐMEMÜ

SZÁM	IKON	CÍMK
1		SZELLŐZÉS VEZÉRLÉS
2		LÉGHŐMÉRSÉKLET VEZÉRLÉS
3		LÉGHŐMÉRSÉKLET VÉDELEM
4		RENDSZER ÜZEMMÓD
5		VENTILÁTOR
6		LÉGSZŰRŐK VÉDELME
7		TŰZVÉDELEM
8		VEZÉRLŐKABIN FŰTÉS
9		CO <sub>2</sub> CSÖKKENTŐ FUNKCIÓ
10		PÁRAELSZÍVÓ
11		KALIBRÁCIÓK

## 5.2.15.1.1 SZELLŐZÉS VEZÉRLÉS BLOKKOLÁSA

MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » SZELLŐZÉS VEZÉRLÉS BLOKKOLÁSA

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	RENDSZER BLOKKOLÁSA	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
2	STANDBY BLOKKOLÁSI MÓD	Opciók: • <i>SOHA</i> • <i>MINDIG</i> • <i>FŰTÉSI SZEZON</i> • <i>HŰTÉS</i>
3	NAPI KÉSZENLÉTI IDŐKORLÁT	Tartomány: [0 .. 500 PERC ]

## 5.2.15.1.2 LÉGHŐMÉRSÉKLET VEZÉRLÉS

MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » LÉGHŐMÉRSÉKLET VEZÉRLÉS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	HŐMÉRSÉKLET SZABÁLYOZÁS TÍPUSA	Opciók: • <i>BEFŰVÁS</i> • <i>ELSZÍVÁS</i>
2	BEFŰVÁSI HŐMÉRSÉKLET KOMPENZÁCIÓ	Tartomány: [0 .. 100 % ]

## 5.2.15.1.3 LÉGHŐMÉRSÉKLET VÉDELEM

MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » LÉGHŐMÉRSÉKLET VÉDELEM

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	BEFŰVÁSI HŐMÉRSÉKLET ALSÓ HATÁRÉRTÉKE	Tartomány: [ 0 .. 20 °C ]
2	BEFŰVÁSI LÉGHŐMÉRSÉKLET FELSŐ LIMIT	Tartomány: [ 20 .. 60 °C ]
3	BEFŰVÁSI HŐMÉRSÉKLET LIMIT IDŐTÜLLÉPÉS	Tartomány: [ 0 .. 1000 MÁSODPERC ]
4	BEFŰVÁSI HŐMÉRSÉKLETI HATÁRÉRTÉK RIASZTÁSI INTÉZKEDÉS	Opciók: • <i>FIGYELMEZTETÉS MEGJELENÍTÉSE</i> • <i>RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</i>

## 5.2.15.1.4 RENDSZER ÜZEMMÓD KAPCSOLÓ

MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » RENDSZER ÜZEMMÓD KAPCSOLÓ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TÍPUS	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>IMPULZUS</i> • <i>ON/OFF</i> • <i>PIR</i>

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
2	ÜZEMMÓD	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• KÉSZENLÉT</li> <li>• ÉPÜLET VÉDELEM</li> <li>• GAZDASÁGOS ÜZEMMÓD</li> <li>• KOMFORT</li> </ul>

### 5.2.15.1.5 VENTILÁTOR SEBESSÉGGAPCSOLÓ

MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » VENTILÁTOR SEBESSÉGGAPCSOLÓ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TÍPUS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• IMPULZUS - EGYEDI</li> <li>• ON/OFF - EGYEDI</li> <li>• PULSE - BOOST (EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS)</li> <li>• ON/OFF - BOOST</li> </ul>
2	BEFÚVÓ VENTILÁTOR FORDULATSZÁMA	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
3	ELSZÍVÓ VENTILÁTOR FORDULATSZÁMA	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]

### 5.2.15.1.6 LÉGSZŰRŐK VÉDELME

MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » LÉGSZŰRŐ VÉDELEM

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	SZŰRŐNYOMÁS RELÉ	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• BEFÚVÁS</li> <li>• ELSZÍVÁS</li> <li>• MINDKETTŐ</li> </ul>
2	SZŰRŐ IDŐZÍTŐ LIMIT	Tartomány: [ 1 .. 365 NAP ]

### 5.2.15.1.7 TŰZVÉDELEM

MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » TŰZVÉDELEM

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TŰZVÉDELMI INTÉZKEDÉSEK	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</li> <li>• BEFÚVÁS</li> <li>• ELSZÍVÁS</li> <li>• MINDKETTŐ</li> </ul>
2	IDŐTŰLLÉPÉS	Tartomány: [ 0 .. 100 MÁSODPERC ]

## 5.2.15.1.8 VEZÉRLŐKABIN FŰTÉS

MENÜ »SZERVIZ » FŐMEMÜ » VEZÉRLŐKABIN FŰTÉS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	VEZÉRLŐKABIN FŰTÉS	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
2	FŰTŐ	Opciók: • <i>ÁLTALI HŐMÉRSÉKLET VEZÉRLÉS</i> • <i>VENTILÁTOR</i>
3	ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 1 .. 20 °C ]

## 5.2.15.1.9 CO<sub>2</sub> CSÖKKENTŐ FUNKCIÓ

MENÜ »SZERVIZ » FŐMEMÜ » CO<sub>2</sub> CSÖKKENTŐ FUNKCIÓ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	CO <sub>2</sub> CSÖKKENTŐ FUNKCIÓ	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
2	ALAPÉRTÉK	Tartomány: [ 0 .. 1000 ppm ]
3	CO <sub>2</sub> ALAPÉRTÉKTŐL VALÓ ENGEDÉLYEZETT ELTÉRÉS	Tartomány: [ 0 .. 1000 ppm ]

## 5.2.15.1.10 PÁRAELSZÍVÓ

MENÜ »SZERVIZ » FŐMEMÜ » PÁRAELSZÍVÓ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	MUTASSA A RIASZTÁSOKAT A PÁRAELSZÍVÓN	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>

## 5.2.15.1.11 KALIBRÁCIÓK

MENÜ »SZERVIZ » FŐMEMÜ » KALIBRÁCIÓK

SZÁM	CÍMKE
1	BY-PASS CSAPPANTYÚ
2	RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ
3	NYOMÁS

### 5.2.15.1.11.1 BYPASS CSAPPANTYÚ

MENÜ »SZERVIZ » FŐMEMÜ » KALIBRÁCIÓK » BYPASS CSAPPANTYÚ






5.2.15.1.11.2 RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ  
 MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » KALIBRÁCIÓK » RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ

5.2.15.1.11.3 NYOMÁS  
 MENÜ » SZERVIZ » FŐMEMÜ » KALIBRÁCIÓK » NYOMÁS

## 5.2.15.2 VENTILÁTOROK

MENÜ » SZERVIZ » VENTILÁTOROK

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		VENTILÁTOROK FORDULATSZÁM SZABÁLYOZÁSA
2		VENTILÁTOR FESZÜLTSG
3		VENTILÁTORVÉDELEM

### 5.2.15.2.1 VENTILÁTOROK FORDULATSZÁM SZABÁLYOZÁSA

MENÜ » SZERVIZ » VENTILÁTOROK » VENTILÁTOROK FORDULATSZÁM SZABÁLYOZÁSA

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	FIX LÉGÁRAMOK	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NEM</li> <li>• IGEN</li> </ul>
2	VENTILÁTOR VEZÉRLÉS TÍPUSA	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SZÁZALÉK</li> <li>• NYOMÁS</li> <li>• LÉGÁRAM_</li> </ul>
3	BEFÚVOTT LEVEGŐ K FAKTOR	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
4	ELSZÍVOTT LEVEGŐ K FAKTOR	Tartomány: [ 0 .. 1000 ]
5	MAXIMÁLIS LÉGÁRAM	Tartomány: [ 0 .. 1000 m <sup>3</sup> /h ]
6	MAXIMÁLIS LÉGÁRAM NYOMÁS	Tartomány: [ 0 .. 1000 Pa ]

### 5.2.15.2.2 VENTILÁTOR FESZÜLTSG

MENÜ » SZERVIZ » VENTILÁTOROK » VENTILÁTORFESZÜLTSG

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	MINIMÁLIS FESZÜLTSG	Tartomány: [ 0 .. 10 V ]
2	MAXIMÁLIS FESZÜLTSG	Tartomány: [ 0 .. 10 V ]




## 5.2.15.2.3 VENTILÁTORVÉDELEM

MENÜ » SZERVIZ » VENTILÁTOROK » VENTILÁTORVÉDELEM

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	VENTILÁTORVÉDELEM FORDULATSZÁM ALAPJÁN	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
2	FORDULATONKÉNTI IMPULZUS A FORDULATSZÁM MÉRŐBŐL	Tartomány: [ 1 .. 10 rpm ]
3	NYOMÁSVÉDELEM	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
4	NYOMÁSVÉDELMI IDŐBEÁLLÍTÁS	Tartomány: [ 0 .. 1000 MÁSODPERC ]
5	TŰZHELYVÉDELEM	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
6	VENTILÁTOROK LASSÍTÁSA A HŐMÉRSÉKLET ALAPJÁN	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>

## 5.2.15.3 CSAPPANTYÚK

MENÜ » SZERVIZ » CSAPPANTYÚK

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		BEFÚVÓ/ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ
2		RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ
3		TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ

### 5.2.15.3.1 BEFÚVÓ / ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ

MENÜ » SZERVIZ » CSAPPANTYÚK » BEFÚVÓ/ELSZÍVÓ CSAPPANTYÚ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TÍPUS	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>ON/OFF</i> • <i>NYIT ZÁR</i>
2	NYITÁSI IDŐ	Tartomány: [ 0 .. 255 MÁSODPERC ]

### 5.2.15.3.2 RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ

MENÜ » SZERVIZ » CSAPPANTYÚK » RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	RECIRKULÁCIÓS CSAPPANTYÚ	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
2	NYITÁSI IDŐ	Tartomány: [ 0 .. 255 MÁSODPERC ]
3	RECIRKULÁCIÓ ALAPÉRTÉK ALAPJÁN	Opciók: <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>



### 5.2.15.3.3 TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ

MENÜ » SZERVIZ » CSAPPANTYÚK » TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TÍPUS	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>EGY KAPCSOLÓ</i> • <i>KÉT KAPCSOLÓ</i>
2	NYITÁSI IDŐ	Tartomány: [ 0 .. 255 MÁSODPERC ]
3	TESZTELÉS	Opciók: • <i>TILTVA</i> • <i>ENGEDÉLYEZVE</i>
4	TESZTELÉSI INTERVALLUM	Tartomány: [ 1 .. 120 NAP ]
5	INTÉZKEDÉSEK TŰZVÉDELMI RIASZTÁS ESETÉN	Opciók: • <i>NYITOTT</i> • <i>ZÁRT</i>

### 5.2.15.4 HŐCSERÉLŐ

MENÜ » SZERVIZ » HŐCSERÉLŐ

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		TÍPUS
2		FAGYVÉDELEM

#### 5.2.15.4.1 TÍPUS


MENÜ » SZERVIZ » HŐCSERÉLŐ » TÍPUS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	HŐCSERÉLŐ	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>LEMEZES</i> • <i>ROTOR_</i>

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
2	TÍPUS	Opciók: • 0-10 V DC • ON/OFF
3	KIMENET KÜSZÖBÉRTÉK	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
4	SZERVIZ IDŐZÍTŐ LIMIT	Tartomány: [ 1 .. 1000 NAP ]
5		Opciók: • TILTVA • ENGEDÉLYEZVE
6	BYPASS NYITVA/ZÁRVA LIMIT	Tartomány: [ 0 .. 100 % ]
7	BYPASS NYITÁSI IDŐ	Tartomány: [ 0 .. 255 MÁSODPERC ]

## 5.2.15.4.2 FAGYVÉDELEM

MENÜ » SZERVIZ » HŐCSERÉLŐ » FAGYVÉDELEM

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		AKTIVÁLÁS
2		DEAKTIVÁLÁS
3		VÉDELMEK

### 5.2.15.4.2.1 AKTIVÁLÁS

MENÜ » SZERVIZ » HŐCSERÉLŐ » FAGYVÉDELEM » AKTIVÁLÁS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	KÜLTÉRI LÉGHŐMÉRSÉKLET	Opciók: • AKTÍV • INAKTÍV
2	KÜLTÉRI LÉGHŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [ -40 .. -0.1 °C ]
3	KIFÚVOTT LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLETE	Opciók: • INAKTÍV • AKTÍV
4	KIFÚVOTT LEVEGŐ HŐMÉRSÉKLETE	Tartomány: [ 0.1 .. 20 °C ]
5	FAGYPONTTÓL VALÓ ELTÉRÉS	Opciók: • INAKTÍV • AKTÍV
6	FAGYPONTTÓL VALÓ ELTÉRÉS	Tartomány: [ 0.1 .. 10 °C ]
7	NYOMÁS RELÉ	Opciók: • INAKTÍV • AKTIVÁLÁS

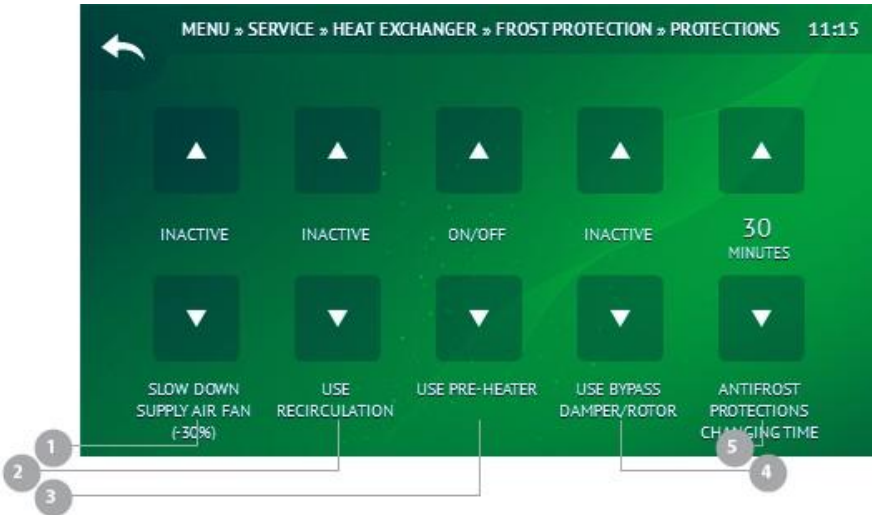
## 5.2.15.4.2.2 DEAKTIVÁLÁS

MENÜ » SZERVIZ » HŐCSERÉLŐ » FAGYVÉDELEM » DEAKTIVÁLÁS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	FAGYVÉDELEM KIKAPCSOLÁS HŐM. KÜLÖNBBSÉG	Tartomány: [ 0 .. 10 °C ]

## 5.2.15.4.2.3 VÉDELMEK

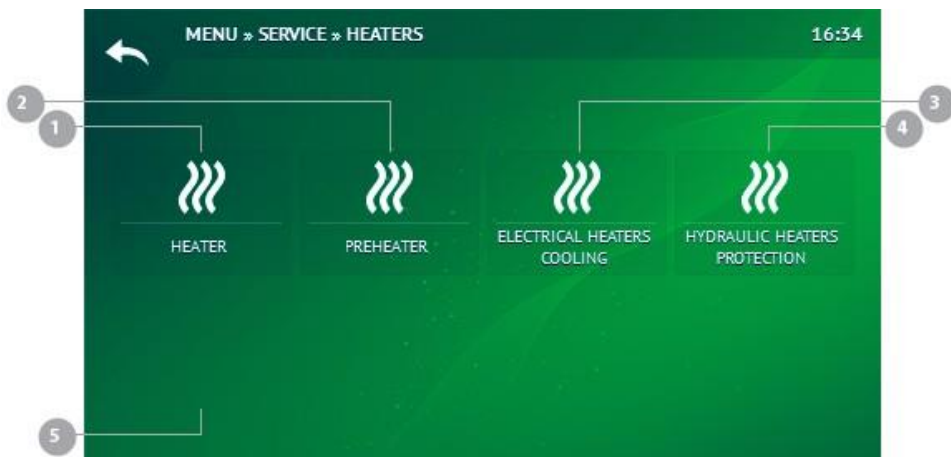
MENÜ » SZERVIZ » HŐCSERÉLŐ » FAGYVÉDELEM » VÉDELMEK



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	BEFÚVÓ VENTILÁTOR LASSÍTÁSA (-30%)	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
2	RECIRKULÁCIÓ HASZNÁLATA	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
3	ELŐMELEGÍTŐ HASZNÁLATA	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>ON/OFF</i> • <i>ALAPÉRTÉK</i>
4	BYPASS CSAPPANTYÚ/ROTOR HASZNÁLATA	Opciók: • <i>INAKTÍV</i> • <i>AKTIVÁLÁS</i>
5	FAGYVÉDELMI VÁLTOZÁSOK IDŐTARTAM	Tartomány: [ 1 .. 600 PERC ]

## 5.2.15.5 FŰTŐK

MENÜ » SZERVIZ » FŰTŐK



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		FŰTŐ
2		ELŐMELEGÍTŐ
3		ELEKTROMOS FŰTŐK HŰTÉSE
4		HIDRAULIKUS FŰTŐK VÉDELME
5		VEZÉRLÉSI POZÍCIÓ

### 5.2.15.5.1 FŰTŐ

MENÜ » SZERVIZ » FŰTŐK » FŰTŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TÍPUS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• %E010%</li> <li>• %EONOFF%</li> <li>• HIDRAULIKUS</li> </ul>
2	PWM INTERVALLUM	Tartomány: [ 0 .. 300]
3	RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</li> <li>• EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS</li> </ul>

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
4	RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</li> <li>• EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS</li> </ul>

### 5.2.15.5.2 ELŐMELEGÍTŐ

MENÜ » SZERVIZ » FŰTŐK » ELŐMELEGÍTŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TÍPUS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• %E010%</li> <li>• %EONOFF%</li> <li>• HIDRAULIKUS</li> </ul>
2	PWM INTERVALLUM	Tartomány: [ 0 .. 300 ]
3	RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</li> <li>• EXTRA LÉGSZÁLLÍTÁS</li> </ul>
4	FAGYPONT	Tartomány: [ -30 .. 10 °C ]

### 5.2.15.5.3 ELEKTROMOS FŰTŐK HŰTÉSE

MENÜ » SZERVIZ » FŰTŐK » ELEKTROMOS FŰTŐK HŰTÉSE

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	IDŐ	Tartomány: [ 0 .. 100 MÁSODPERC ]

### 5.2.15.5.4 HIDRAULIKUS FŰTŐK VÉDELME

MENÜ » SZERVIZ » FŰTŐK » HIDRAULIKUS FŰTŐK VÉDELME

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ELŐKÉSZÍTÉSI IDŐ	Tartomány: [ 0 .. 100 MÁSODPERC ]
2	FAGYPONT	Tartomány: [ -30 .. 10 °C ]
3	VÍZHŐMÉRSÉKLET ALSÓ HATÁRÉRTÉK	Tartomány: [ -30 .. 10 °C ]
4	ÖNVIZSGÁLAT PERIÓDUSA	Tartomány: [ 1 .. 30 NAP ]

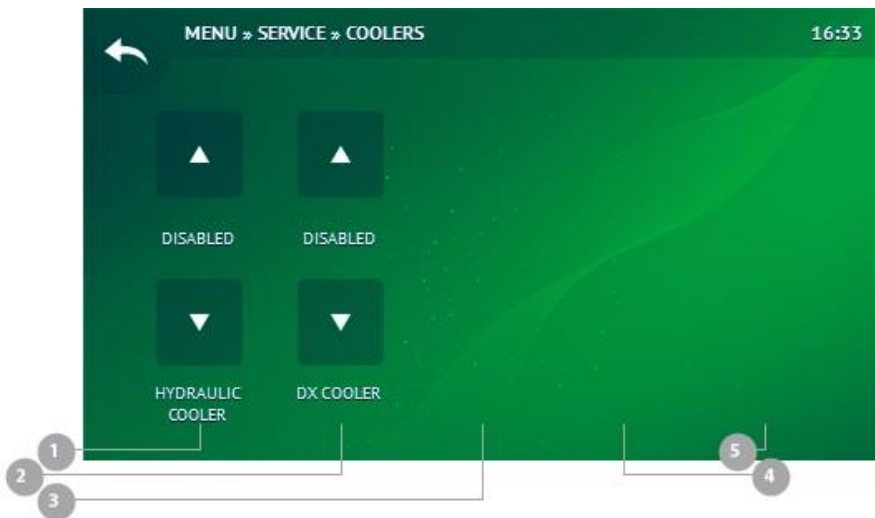
### 5.2.15.5.5 VEZÉRLÉSI POZÍCIÓ

MENÜ » SZERVIZ » FŰTŐK » VEZÉRLÉSI POZÍCIÓ

SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
1	VEZÉRLÉSI POZÍCIÓ	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• FŰTŐ BASIC-en</li> <li>• Előmelegítő BASIC-en</li> </ul>

## 5.2.15.6 HŰTŐK

MENÜ » SZERVIZ » HŰTŐK

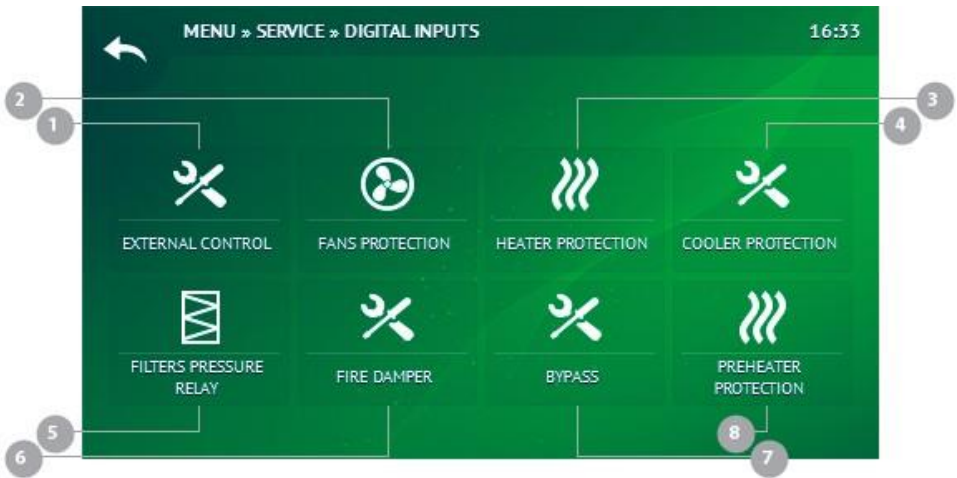


SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	HIDRAULIKUS HŰTÉS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TILTVA</li> <li>• ENGEDÉLYEZVE</li> </ul>
2	HIDRAULIKUS HŰTÉS FAGYÁSI HŐMÉRSÉKLET	Tartomány: [-30 .. 10 °C ]
3	DX HŰTŐ	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TILTVA</li> <li>• ENGEDÉLYEZVE</li> </ul>
4	DX HŰTŐ MINIMÁLIS KIKAPCSOLÁSI IDŐ	Tartomány: [1 .. 30 PERC ]
5	FORDÍTOTT ÜZEM	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TILTVA</li> <li>• ENGEDÉLYEZVE</li> </ul>



## 5.2.15.7 DIGITÁLIS BEMENETEK

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		KÜLSŐ VEZÉRLÉS
2		VENTILÁTORVÉDELME
3		FŰTÉS VÉDELME
4		HŰTŐVÉDELME
5		SZŰRŐNYOMÁS RELÉ
6		TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚ
7		HŐCSERÉLŐ
8		ELŐMELEGÍTŐ VÉDELME

### 5.2.15.7.1 KÜLSŐ VEZÉRLÉS

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK » KÜLSŐ VEZÉRLÉS

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	TŰZVÉDELME	Opciók: • NEM • NC

SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
2	RENDSZER ÜZEMMÓD KAPCSOLÓ	Opciók: • <i>NEM</i> • <i>NC</i>
3	VENTILÁTOR SEBESSÉGGKAPCSOLÓ	Opciók: • <i>NEM</i> • <i>NC</i>
4	TŰZHELYVÉDELEM	Opciók: <i>NEM</i> • <i>NC</i>

## 5.2.15.7.2 VENTILÁTORVÉDELEM

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK » VENTILÁTORVÉDELEM

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	BEFÚVÓ VENTILÁTOR VÉDELEM	Opciók: • <i>NEM</i> • <i>NC</i>
2	ELSZÍVÓ VENTILÁTOR VÉDELEM	Opciók: <i>NEM</i> • <i>NC</i>

## 5.2.15.7.3 FŰTÉS VÉDELME

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK » FŰTÉS VÉDELEM

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	MANUÁLIS VÉDELEM	Opciók: • <i>NEM</i> • <i>NC</i>
2	AUTOMATIKUS VÉDELEM	Opciók: • <i>NEM</i> • <i>NC</i>

## 5.2.15.7.4 HŰTŐVÉDELEM

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK » HŰTŐVÉDELEM

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	HŰTŐVÉDELEM	Opciók: • <i>NEM</i> • <i>NC</i>
2		Opciók: • <i>NEM</i> • <i>NC</i>

## 5.2.15.7.5 SZŰRŐNYOMÁS RELÉ

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK » SZŰRŐNYOMÁS RELÉ

SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
1	BEFÚVÁS	Opciók: • NEM • NC
2	ELSZÍVÁS	Opciók: • NEM • NC

### 5.2.15.7.6 TÚZVÉDELMI CSAPPANTYÚ

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK » TÚZVÉDELMI CSAPPANTYÚ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	NYITOTT	Opciók: • NEM • NC
2	ZÁRT	Opciók: • NEM • NC

### 5.2.15.7.7 HŐCSERÉLŐ

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK » HŐCSERÉLŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	NYOMÁS RELÉ	Opciók: • NEM • NC
2	BYPASS CSAPPANTYÚ ZÁRVA	Opciók: • NEM • NC

### 5.2.15.7.8 ELŐMELEGÍTŐ VÉDELME

MENÜ » SZERVIZ » DIGITÁLIS BEMENETEK » ELŐMELEGÍTŐ VÉDELME

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	MANUÁLIS VÉDELME	Opciók: • NEM • NC
2	AUTOMATIKUS VÉDELME	Opciók: • NEM • NC_

## 5.2.15.8 ÉRZÉKELŐK

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		0-10 V DC érzékelők
2		HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK

### 5.2.15.8.1 0-10 V DC ÉRZÉKELŐK

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » 0-10 V DC ÉRZÉKELŐK

SZÁM	IKON	CÍMKE
1		LÉGMINŐSÉG ÉRZÉKELŐ 1
2		LÉGMINŐSÉG ÉRZÉKELŐ 2

#### 5.2.15.8.1.1 LÉGMINŐSÉG ÉRZÉKELŐ 1

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » 0-10 V DC ÉRZÉKELŐK » LÉGMINŐSÉG ÉRZÉKELŐ 1

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: • NINCS • BEFÚVÁSI REL. PÁRATARTALOM • NINCS • ELSZÍVÁSI REL. PÁRATARTALOM • ELSZÍVOTT LEVEGŐ CO <sub>2</sub> • BEFÚVÁSI NYOMÁS
2	MINIMUM PPM	Tartomány: [0 .. 2000 ppm ]

SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
3	MAXIMUM PPM	Tartomány: [0 .. 2000 ppm ]

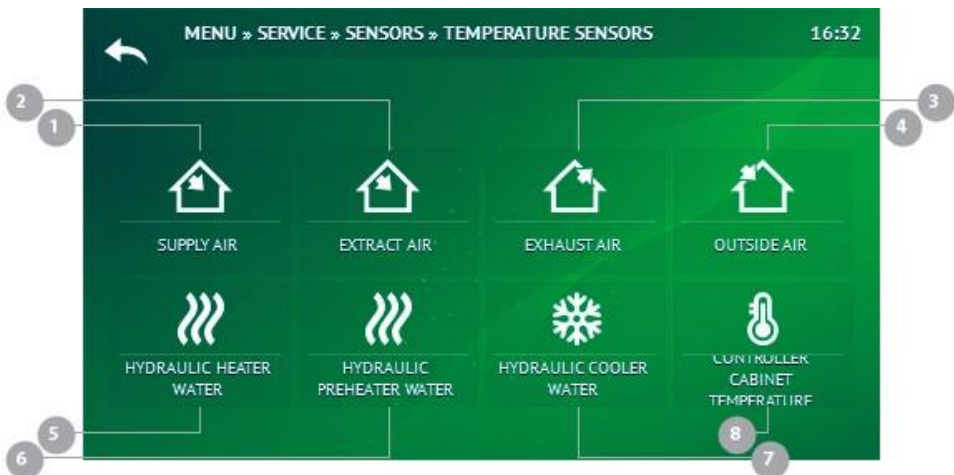
#### 5.2.15.8.1.2 LÉGMINŐSÉG ÉRZÉKELŐ 2

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » 0-10 V DC ÉRZÉKELŐK » LÉGMINŐSÉG ÉRZÉKELŐ 2

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• BEFÚVÁSI REL. PÁRATARTALOM</li> <li>• NINCS</li> <li>• ELSZÍVÁSI REL. PÁRATARTALOM</li> <li>• ELSZÍVOTT LEVEGŐ CO<sub>2</sub></li> <li>• ELSZÍVÁSI NYOMÁS</li> </ul>
2	MINIMUM PPM	Tartomány: [0 .. 2000 ppm ]
3	MAXIMUM PPM	Tartomány: [0 .. 2000 ppm ]

#### 5.2.15.8.2 HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		BETÁPLÁLT LEVEGŐ
2		ELSZÍVOTT LEVEGŐ
3		KIFÚVOTT LEVEGŐ

SZÁM	IKON	CÍMKE
4		KÜLTÉRI LEVEGŐ
5		HIDRAULIKUS FŰTŐVÍZ
6		HIDRAULIKUS ELŐMELEGÍTŐ VÍZ
7		HIDRAULIKUS HŰTŐVÍZ
8		VEZÉRLŐKABIN HŐMÉRSÉKLET

## 5.2.15.8.2.1 BEFŰVOTT LEVEGŐ

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK » BEFŰVOTT LEVEGŐ



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• TÁVOLI</li> <li>• NTC 10K 3997</li> </ul>
2	ÉRZÉKELŐ RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• NINCS</li> <li>• RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</li> <li>• VÉSZHELYZETI ÜZEM</li> </ul>

## 5.2.15.8.2.2 ELSZÍVOTT LEVEGŐ

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK » ELSZÍVOTT LEVEGŐ

SZÁ	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>TÁVOLI</i> • <i>NTC 10K 3997</i>
2	ÉRZÉKELŐ RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</i> • <i>VÉSZHELYZETI ÜZEM</i>

## 5.2.15.8.2.3 KIFÚVOTT LEVEGŐ

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK » KIFÚVOTT LEVEGŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>TÁVOLI</i> • <i>NTC 10K 3997</i>
2	ÉRZÉKELŐ RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</i> • <i>VÉSZHELYZETI ÜZEM</i>

## 5.2.15.8.2.4 KÜLTÉRI LEVEGŐ

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK » KÜLTÉRI LEVEGŐ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>TÁVOLI</i> • <i>NTC 10K 3997</i>
2	ÉRZÉKELŐ RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</i> • <i>VÉSZHELYZETI ÜZEM</i>

## 5.2.15.8.2.5 HIDRAULIKUS FŰTŐVÍZ

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK » HIDRAULIKUS FŰTŐVÍZ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>TÁVOLI</i> • <i>NTC 10K 3997</i>
2	ÉRZÉKELŐ RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: • <i>NINCS</i> • <i>RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</i> • <i>VÉSZHELYZETI ÜZEM</i>

## 5.2.15.8.2.6 HIDRAULIKUS ELŐMELEGÍTŐ VÍZ

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK » HIDRAULIKUS ELŐMELEGÍTŐ VÍZ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>NINCS</i></li> <li>• <i>TÁVOLI</i></li> <li>• <i>NTC 10K 3997</i></li> </ul>
2	ÉRZÉKELŐ RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>NINCS</i></li> <li>• <i>RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</i></li> <li>• <i>VÉSZHELYZETI ÜZEM</i></li> </ul>

## 5.2.15.8.2.7 HIDRAULIKUS HŰTŐVÍZ

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK » HIDRAULIKUS HŰTŐVÍZ

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>NINCS</i></li> <li>• <i>TÁVOLI</i></li> <li>• <i>NTC 10K 3997</i></li> </ul>
2	ÉRZÉKELŐ RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>NINCS</i></li> <li>• <i>RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</i></li> <li>• <i>VÉSZHELYZETI ÜZEM</i></li> </ul>

## 5.2.15.8.2.8 VEZÉRLŐKABIN HŐMÉRSÉKLET

MENÜ » SZERVIZ » ÉRZÉKELŐK » HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELŐK » VEZÉRLŐKABIN HŐMÉRSÉKLET

SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	ÉRZÉKELŐ TÍPUSA	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>NINCS</i></li> <li>• <i>TÁVOLI</i></li> <li>• <i>NTC 10K 3997</i></li> </ul>
2	ÉRZÉKELŐ RIASZTÁSI BEAVATKOZÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>NINCS</i></li> <li>• <i>RENDSZER LEÁLLÍTÁSA</i></li> <li>• <i>VÉSZHELYZETI ÜZEM</i></li> </ul>



## 5.2.15.9 KOMMUNIKÁCIÓ

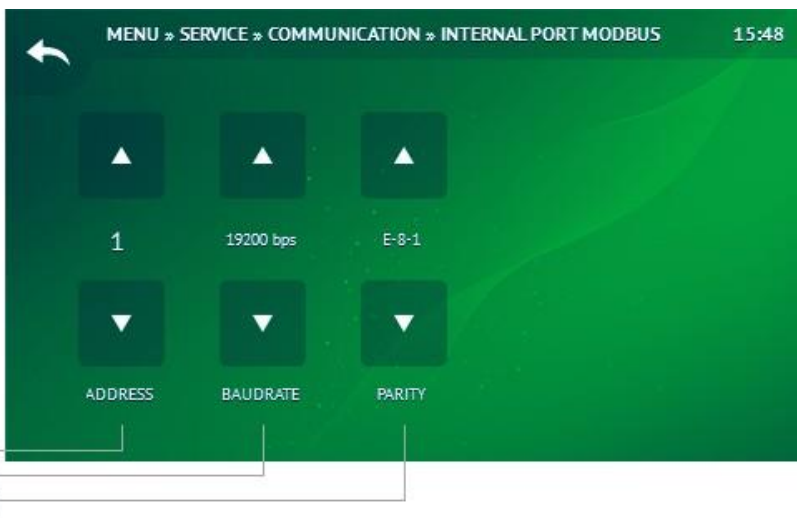
MENÜ » SZERVIZ » KOMMUNIKÁCIÓ



SZÁM	IKON	CÍMKE
1		BELSŐ MODBUS PORT
2		BMS MODBUS PORT

## 5.2.15.9.1 BELSŐ MODBUS PORT

MENÜ » SZERVIZ » KOMMUNIKÁCIÓ » BELSŐ MODBUS PORT



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	CÍM	Tartomány: [1 ..
2	ÁTVITELI SEBESSÉG	247] Opciók: • 1200 bps • 2400 bps • 4800 bps • 9600 bps • 19200 bps • 38400 bps • 57600 bps • 115200 bps
3	PARITÁS	Opciók: • N-8-1 • E-8-1 • O-8-1 • N-8-2 • E-8-2 • O-8-2

**5.2.15.9.2 BMS MODBUS PORT**

MENÜ » SZERVIZ » KOMMUNIKÁCIÓ » BMS MODBUS PORT



SZÁM	CÍMKE	LEÍRÁS
1	CÍM	Tartomány: [1 .. 247] Opciók:
2	ÁTVITELI SEBESSÉG	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1200 bps</li> <li>• 2400 bps</li> <li>• 4800 bps</li> <li>• 9600 bps</li> <li>• 19200 bps</li> <li>• 38400 bps</li> <li>• 57600 bps</li> <li>• 115200 bps</li> </ul>
3	PARITÁS	Opciók: <ul style="list-style-type: none"> <li>• N-8-1</li> <li>• E-8-1</li> <li>• O-8-1</li> <li>• N-8-2</li> <li>• E-8-2</li> <li>• O-8-2</li> </ul>

**5.2.15.10 JELSZAVAK**

MENÜ » SZERVIZ » JELSZAVAK

**5.2.15.11 ALAPÉRTELMEZETT BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA**

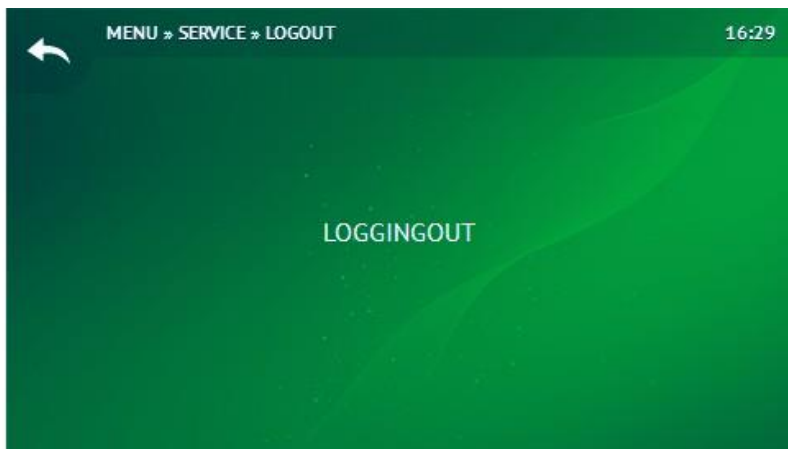
MENÜ » SZERVIZ » ALAPÉRTELMEZETT BEÁLLÍTÁSOK VISSZAÁLLÍTÁSA

## 5.2.15.12 BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE

MENÜ » SZERVIZ » BEÁLLÍTÁSOK MENTÉSE

## 5.2.15.13 KILÉPÉS

MENÜ » SZERVIZ » KILÉPÉS



# EK Megfelelőségi nyilatkozat

No.867 2018 -07-01

Gyártó

**SALDA UAB**  
**Ragainės g. 100**  
**LT-78109 Siauliai, Lithuania**  
**Tel.: +370 41 540415**  
**www.salda.lt**

Ezzel megerősíti, hogy a következő termékek - - érintőképernyős vezérlő:

**SA-Control \***  
**(ahol a "\*" jelzi a lehetséges telepítési típust és módosításokat)**

Amennyiben a mellékelt telepítési utasításnak megfelelően szállították és telepítették az adott létesítményben, megfelel a következő irányelvek összes vonatkozó követelményének :**EMC-irányelv 2014/30 / EU**

A következő harmonizált szabványokat kell alkalmazni:

LST EN 60730-2-9 - Automatikus elektromos vezérlés háztartási és hasonló használatra - 2-9. Rész: A hőmérsékletérzékelő vezérlésekre vonatkozó különleges követelmények.

LST EN 61000-6-3:2007 - Elektromágneses összeférhetőség (EMC) - 6-2. rész: Általános szabványok - Az ipari környezetek zavartűrése .

LST EN 61000-6-3:2007 - Elektromágneses összeférhetőség (EMC) - 6-3. rész: Általános szabványok - A lakossági, kereskedelmi és könnyűipari környezetek kibocsátási szabványa.

Amennyiben a termékben bármilyen módosítás történik, a nyilatkozat érvénytelenné válik.

**Minőség:** A Salda UAB tevékenységei összhangban vannak a nemzetközi minőségirányítási rendszer ISO 9001: 2015 szabványával.

Dátum: 2018.01.07.



Giedrius Taujenis  
A termékfejlesztési csoport vezetője

SALDA UAB, Ragainės str. 100, LT-78109 Siauliai, Lithuania; tlf.: +370 41 540415, fax: +370 41 540417; e-mail : office@salda.lt Cég kód: LT244114580 , ÁFA kód: LT441145811 , Kedvezményezett bankja: "Swedbank" AB, LT, Számla Szám: LT467300010000065770 , Swift: HABALT22 , Bank kód: 73000 , levelező bank: Deutsche bank AG, Frankfurt, Swift : DEUTDEFF, BLZ 500 700 10  
SALDA UAB, Ragainės str. 100, LT-78109 Siauliai, Lithuania; tlf.: +370 41 540415 , fax: +370 41 540417; e-mail : office@salda.lt Company code: LT244114580 , ÁFA kód: LT441145811 , Kedvezményezett bankja: "Swedbank" AB , LT, Bankszámla. Szám: LT467300010000065770 , Swift: HABALT22 , Bank kód: 73000 , levelező bank: Deutsche bank AG, Frankfurt, Swift : DEUTDEFF, BLZ 500 700 10

## 7. ÚJRAHASZNOSÍTÁS

### **Elektromos és elektronikus hulladék.**

- Az ártalmatlanításra vonatkozóan tartsa be a helyi előírásokat.
- Vigye a berendezést újrahasznosító telephelyre a környezetre és a közegészségre gyakorolt hatás minimalizálása érdekében.
- Az újrahasznosítással kapcsolatos további információkért forduljon az eladóhoz vagy a beszállítóhoz.

## 8. GARANCIA

Kedves Vásárló, nagyra értékeljük a választását, és garantáljuk, hogy az üzemenkben gyártott szellőző berendezések gondos ellenőrzésre és tesztelésre kerülnek. A vevő közvetlenül a cégtől kapja a működő állapotban lévő és jó minőségű terméket. **A termék a számlázástól számított 12 hónapos garanciával rendelkezik.** Az Ön véleménye nagyon fontos számunkra, ezért mindig örömmel fogadjuk a berendezés működésére és műszaki tulajdonságaira vonatkozó észrevételeit, visszajelzéseit, illetve javaslatait.

A félreértések elkerülése érdekében olvassa el alaposan a műszaki kézikönyvet. A berendezésen elhelyezett matricán lévő sorszámnak és a jótállási jegyben feltüntetett számnak azonosnak kell lennie.

A jótállási bizonyítvány akkor érvényes, ha le van bélyegezve, és az eladó aláírta. A jótállási jegyben

feltüntetett adatok módosítása, törlése vagy átírása tilos. Ebben az esetben a garancia érvényét veszti.

Ezzel a jótállási tanúsítvánnyal a gyártó megerősíti az alkalmazandó fogyasztóvédelmi jogszabályokban előírt kötelezettségeit arra vonatkozóan, hogy teljesítse a fogyasztók igényeit abban az esetben, ha a termék gyártási hibás.

A gyártó fenntartja az ingyenes jótállási szolgáltatás megtagadására vonatkozó jogot abban az esetben, ha az alábbi jótállási feltételek nem teljesülnek.

### Garanciális feltételek

1. Az ebben a tanúsítványban jelzett minőségi garancia érvényességi ideje a számla dátumától kezdődik.
2. Ha a szállítás során a berendezés megsérül, az ezzel összefüggő igényt a beszállító felé kell benyújtani.
3. A garancia nem érvényes a következő esetekben:
  - ha a vevő nem tudja felmutatni ezt a garanciát;
  - ha a berendezésen elhelyezett azonosító matricán lévő sorozatszámot megváltoztatták vagy eltávolították;
  - a termék használatára, szállítására, összeszerelésére és szervizelésére vonatkozó utasításokban szereplő szabályokat és feltételeket nem tartották be;
  - a berendezés nem megfelelő működtetése, a műszaki karbantartás elmulasztása esetén; ha a berendezést nem közvetlenül a rendeltetése szerinti célra használják;
  - ha a berendezés korszerűsítése vagy javítása a cég tudta és hozzájárulása nélkül történt; mechanikai sérülés esetén;
  - a készülék belsejében elhelyezett idegen tárgyak, anyagok és folyadékok által okozott károsodások esetén; ha a meghibásodást természeti katasztrófa, vészhelyzet (feszültség ingadozás az áramellátó rendszerben, villámlás stb.) vagy baleset okozza.
4. A vállalat nem vállal felelősséget a termékei által közvetlenül vagy közvetetten okozott károkért a vevő vagy harmadik fél szándékos vagy gondatlan magatartása, illetve a berendezés használatára és összeszerelésére vonatkozó szabályok megsértése esetén. A fent felsorolt működési hibák és a berendezés károsodása könnyen észrevehető a termék üzembe helyezésekor és a kezdeti vizsgálat elvégzését követően. Ha a vevő észreveszi, hogy a szellőzőberendezés nem működik megfelelően, akkor a szellőzőberendezést értékesítő vállalat felé kell kérelmet benyújtania, feltüntetve a kérelem indokait, és saját költségén köteles elszállíttatni a berendezést a gyártóhoz.

Teljes termékcsomagot és műszaki kézikönyvet kaptam a használatra kész termékhez. Elolvastam a jótállási feltételeket, és egyetértek velük.

SOROZATSZÁM \_

VEVŐ ALÁÍRÁSA \_