

Nastavení TSP Parametů



Pozor! Následující instrukce jsou určeny pouze pro proškolené servisní pracovníky UNICAL.

1	2	3	4

5	6	7	8

9	10	11	12

13	14	15	16

Přístupový kód

	<p>Parametry za pozicí 8 je možno měnit po zadání přístupového kódu 19 !</p>
--	---

Unical AG s.p.a.	INFORMAZIONI TECNICHE	data: 29/05/2014	rev. 0
IDEA impostazione parametri e file di setup	autore: G.P. Amerio Dept. R&D	pag. 1/1	

Nastavení TSP deska 00630159 typ c / d

		!DEA AC-CS	!DEA AC-CS depo16	!DEA AC-CS plus	!DEA AC-CS plus depo16	!DEA AR-RS	!DEA AB-BS
TSP	Descrizione	BSP0002	BSP0141	BSP0001	BSP0019	BSP0003	BSP0159(171)
0	Servizi	3	3	3	3	3	3
1	Po	0	0	0	0	0	0
2	oC	20	20	20	20	20	20
3	nr	0	0	0	0	0	0
4	HP	99	17	99	17	99	99
5	Spazzacamino	0	0	0	0	0	0
6	CHset	Pouze čtení	Pouze čtení	Pouze čtení	Pouze čtení	Pouze čtení	Pouze čtení
7	AF	0	0	0	0	0	0
8	Password	0	0	0	0	0	0
9	Applicazione	32/48*	32/48*	34/50*/98**/114***	34/50*/98**/114***	35/51**	35/51**
10	Ig	20	20	20	20	20	20
11	IgL	20	20	20	20	20	20
12	mS	20	20	20	20	20	20
13	mSL	25	25	25	25	25	25
14	MS	100	100	100	100	100	70
15	MSL	100	100	100	100	100	80
16	HL	45	45	45	45	45	45
17	HH	78	78	78	78	78	78
18	dL	35	35	35	35	25	25
19	dH	57	57	57	57	60	60/(65)
20	FSt	5	5	5	5	5	5
21	PL	50	50	50	50	50	50
22	Pr	50	50	50	50	50	50
23	CHsetW3	85	85	85	85	85	85
24	AL	1	1	1	1	1	1

* TUV ovládání COMO OT povoleno

** Nepřetržitý chod čerpadla při změně služby ÚT/TUV povoleno

*** Oba výše uvedené povoleno

TSP-ID:

ID	Name	Range	Remarks
0	Funkce kotle	0÷3	Výběr funkce 0: UT & TUV vypnuto 1: UT zapnuto 2: TUVzapnuto 3: UT & TUV zapnuto
1	Po	0/1	Doběh čerpadla UT: 0 = doběh 5' 1 = nepřetržitě
2	oC	0÷30	Nastavení topné křivky <small>nastavení od 0 (-20°C) 10 (0°C) do 30 (+10°C)</small>
3	nr	0/5÷30	Prostorový termostat ON/OFF spíná : 0 = ON/OFF. 5÷30 = topnou křivku na noční pokles
4	HP	0÷99%	Maximální výkon v režimu UT
5	Sweeper	0÷2	Kominík: 0: Neaktivován 1: SWEEPER na 100% 2: SWEEPER na 0%
6	CHset	HL÷ HH	Maximální teplota topné křivky (nastavitelné pouze když UI = 0, jinak záleží na poloze knoflíku UT)
7	AF	0/1'÷15'	Cyklování : 0 = automaticky; 1-15 minut
8	Přístupový kód	19	Vstupní kod pro další parametry
9	Aplikace	0÷255	: [0, 1]
			bit 0: St :TUV: průtokové, boiler bit 1: Et :3 cest.ventil: ne, ano bit 2: Ps :Senzor tlaku: ne, ano bit 3: Dh :Hystereze TUV(W2); isteresi var. bit 4: rC : Modulační termostat: ne, ano bit 5: UI :Ovládání panelem kotle: ne, ano bit 6: TWm :Čerpadlo: stop , čerpadlo běží bit 7: GV :Glitch CVIM: zapnut, vypnut
10	Ig	0÷100%	NAT: mA/1.65 startovací výkon
11	IgL	0÷100%	LPG: mA/1.65 startovací výkon LPG
12	mS	10÷40	NAT: mA/1.65 minimální výkon
13	mSL	10÷40	LPG: mA/1.65 minimální výkon LPG
14	MS	41÷70	NAT: mA/1.65 maximální výkon
15	MSL	41÷70	LPG: mA/1.65 maximální výkon LPG
16	HL	20÷45°C	minimální teplota UT
17	HH	50÷85°C	maximální teplota UT
18	dL	25÷45°C	minimální teplota TUV
19	dH	50÷65°C	maximální teplota TUV
20	FSt	0÷30"	stabilizace plamene
21	PL	0÷100%	minimální modulace čerpadla
22	Pr	20÷100	maximální modulace čerpadla
23	CHsetW3	75÷85	teplota pro ohřev TUV
24	AL	0/1	antilegionela (W3): zapnuta; vypnuta

Převést na dvojkové číslo, poslední číslo zprava = bit 0, pokud není číslo 8-mi místné doplnit zepředu (zleva) nuly

W1- bitermický výměník
W2- deskový výměník
W3- boiler

Unical AG s.p.a.	INFORMAZIONI TECNICHE	data: 29/05/2014	rev. 0
!IDEA impostazione parametri e file di setup	autore: G.P. Amerio Dept. R&D	pag. 4/1	

Nastavení SSP deska 00630159 typ c / d _____

		!IDEA AC-CS	!IDEA AC-CS depo16	!IDEA AC-CS plus	!IDEA AC-CS plus depo16	!IDEA AR-RS	!IDEA AB-BS
SSP	Descrizione	BSP0002	BSP0141	BSP0001	BSP0019	BSP0003	BSP0159(171)
0	dP	10	10	14	14	30	30
1	dI	245	245	248	248	230	230
2	Hp	25	25	25	25	25	25
3	HI	245	245	245	245	245	245
4	Pc	3	3	3	3	3	3

SSP-ID:

ID	Name	Type	Range	Remarks
0	dP	u8	TBD	DHW temperature control: proportional gain
1	dI	u8	TBD	DHW temperature control: integrative gain
2	Hp	u8	TBD	CH temperature control: proportional gain
3	HI	u8	TBD	CH temperature control: integrative gain
4	Pc	u8	0÷20"	Pump's post-circulation time (only for W1 application)