

SERIJA ORCA ZEUS PLUS



ENERGETSKI RAZRED A
OGREVANJA SANITARNE VODE

DO -10°C
TEMPERATURE VSTOPNEGA ZRAKA ZEUS PLUS

SG READY

5 LETNA GARANCIJA NA ZALOGOVNIK

REGULACIJA ZA SOLARNI SISTEM

KO ŽELITE RES NIZKE STROŠKE

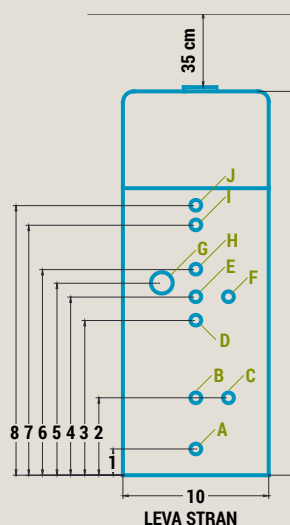
Orca Zeus Plus pokaže svojo moč, kadar je res mrzlo, saj segreva sanitarno vodo do 60°C, in deluje tudi ko se temperatura vstopnega zraka spusti vse do -10°C. Orca Zeus Plus ima vgrajen 230 ali 300-litrski zalogovnik za sanitarno vodo.

Orca Zeus Plus zraven izredne prilagodljivosti temperaturi prostora, v katerem je postavljena, dosega tudi visoko grelno število (COP), kar pomeni, da kar najbolje izkoristi prejeto energijo. Vam pa tudi v najhladnejših dneh zagotavlja izredne prihranke. Poleg izjemnih tehničnih lastnosti Orca Zeus Plus odlikuje tudi dovršeno oblikovanje, izredno tiho delovanje ter preprosta, uporabniku prijazna regulacija.

- Deluje tudi do -10°C vstopnega zraka.
- Dva časovna intervala za še večje prihranke in koriščenje nižje (nočne) tarife elektrike.
- Voden zrak in možnost ohlajevanja drugega prostora (klet za ozimnico).
- Zunanji izmenjevalec preprečuje nastajanje vodnega kamna.
- Aktivna antilegionelna zaščita zagotavlja neoporečnost vode.
- Možnost priključitve na druge sisteme ogrevanja (kurilno olje, plin, drva, pelete ali solarni sistem).
- Možnost priključitve na fotovoltaiško.

	ZSW PLUS 230	ZSW PLUS 300
Št. produkta	11350 (brez toplotnega prenosnika) 11351 (z 1. toplotnim prenosnikom)	11352 (brez toplotnega prenosnika), 11353 (z 1. toplotnim prenosnikom), 11354 (z 2. toplotnima prenosnikoma)
Obratovalno območje kompresorja	-10~35 °C	-10~35 °C
Volumen bojlerja	230 L	300 L
Max. izhodna temperatura	60 °C	60 °C
Grelna moč	1800 W	1800 W
Max. grelna moč	3600 W	3600 W
Moč električnega grelca	1800 W	1800 W
COP (EN 255 - 3) A20/W15-W45	4,5	4,5
COP (EN16147)	3,0	3,3
Dimenzije (Š×V) mm	ø670×1550	ø670×1820
Tip kompresorja	Hitachi - rotacijski	Hitachi - rotacijski
Poraba kompresorja	475 W	475 W
Nazivni tok kompresorja	2,3 A	2,3 A
Hladilno sredstvo	R134a	R134a
Električno napajanje	230 V / 1 Ph / 50 Hz	230 V / 1 Ph / 50 Hz
Min. potrebne varovalke	16 A	16 A
Glasnost	48 dB(A)	48 dB(A)
Pretok zraka	500 m³	500 m³
Razpoložljiv tlak ventilatorja	60 Pa	60 Pa
Premer priključkov za zrak	150 mm	150 mm
Max. dolžina cevi za zrak	10 m	10 m
Dimenzije vodnih priključkov	3/4"	3/4"
Min. / Max. tlak vode	0,15 MPa / 0,6 MPa	0,15 MPa / 0,6 MPa
Protikorozijska zaščita	Mg. anoda 2x	Mg. anoda 2x
Neto teža (z enim toplotnim prenosnikom)	110 kg	130 kg
Površina toplotnega prenosnika	0,5 m², (11350 brez)	1 m², (11352 brez)
Površina dodatnega toplotnega prenosnika	/	0,5 m² (11354)
Cikel rabe sanitarne vode	L	XL
Energetski razred ogrevanja sanitarne vode	A	A

HEMA PRIKLJUČKOV



	ZSW PLUS 230	ZSW PLUS 300
1	125 mm	125 mm
2	365 mm	365 mm
3	730 mm	730 mm
4	830 mm	840 mm
5	745 mm	905 mm
6	-	970 mm
7	-	1180 mm
8	980 mm	1270 mm
9	1550 mm	1820 mm
10	670 mm	670 mm
A	Vstop vode (Z)	
B	Toplotni prenosnik povratek (N)	
C	Magnezijska anoda	
D	Toplotni prenosnik pretok (N)	
E	Priključek za cirkulacijo (N)	
F	Magnezijska anoda	
G	Električni grelec	
H	Dodatni toplotni prenosnik (2) povratek (N) (Opcijsko)	
I	Dodatni toplotni prenosnik (2) pretok (N) (Opcijsko)	
J	Izhod tople vode (Z)	

vsi priključki so 3/4"
(N) notranji navoj
(Z) zunanji navoj