

ELDOM Green Line S21 nástěnný nepřímotokový zásobník teplé užitkové vody výměníkem s paralelním výměníkem tepla		100	120	15
Model		WV 100 46 S21 L/R	WV 120 46 S21 L/R	WV 150 46 S21 L/R
Rozsah kapacity	lit	10	120	150
Skutečná kapacita	lit	89	111	140
Třída energetické účinnosti		B	B	B
Tepelné ztráty v pohotovostním režimu	W	47	51	54
Jmenovitý provozní tlak	Mpa	0,7	0,7	0,7
Výměník tepla S1 / Výměník tepla S2				
Provozní tlak	MPa	1	1	1
Max. teplota topné kapaliny	°C	95	95	95
Max. teplota ohřívání nádrže	°C	85	85	85
Plocha povrchu	m ²	0,36 / 0,36	0,53 / 0,53	0,53 / 0,53
Objem	lit	1,72 / 1,72	2,58 / 2,58	2,58 / 2,58
Kapacita (podle EN 12897)	kW	8,6 / 9,1	12,7 / 13,4	12,0 / 12,5
Doba ohřevu (podle EN 12897)	min	30	27	33,0 / 27,5
Tlaková ztráta	mbar	35	40 / 40	40 / 40
Max. objem vypouštěné vody při 40 °C bez napájení	lit	143	183	219 / 190
Elektronická část (přídavné topení)				
Jmenovité napětí	V	230	230	23
Jmenovitý výkon (volitelně)	kW	2	2 / 3	2 / 3
Doba ohřevu s topnou vložkou na 70 °C (s topnou vložkou 2 kW / 3 kW)	min	184 / 123	230	290 / 193
Max. teplota vyhřívání nádrže	°C	75	75	75
Připojení				
1: Výstup teplé vody		G 1/2 M	G 1/2 M	G 1/2 M
2: Přívod studené vody (a odtok)		G 1/2 M	G 1/2 M	G 1/2 M
3: Zobrazení teploty		-	-	-
4: Ovládací panel		-	-	-
5: Vyhřívací podložka Karima		-	-	-
6: Výměník tepla S1 – dopředu		G 3/4 F	G 3/4 F	G 3/4 F
7: Výměník tepla S1 – zpětný tok		G 3/4 F	G 3/4 F	G 3/4 F
8: Výměník tepla S2 – přívod		G 3/4 F	G 3/4 F	G 3/4 F
9: Výměník tepla S2 – zpětný tok		G 3/4 F	G 3/4 F	G 3/4 F
10: Připojení k termostatu		G 1/2 F	G 1/2 F	G 1/2 F
11: Spínač osvětlení		-	-	-

ELDOM Green Line S21	nástěnný nepřímotokový zásobník teplé užitkové vody s paralelním výměníkem tepla	výměníkem	100	120	15
----------------------	--	-----------	-----	-----	----

Rozměry

A	mm	1005	1170	1420
C	mm	185	185	185
D	mm	462	462	462
E	mm	96	96	96
F	mm	484	484	484
H	mm	220	184	430
I	mm	325	290	535
J	mm	430	640	640
M	mm	-	753	1003
N	mm	255	255	240
Tloušťka izolace	mm	33	33	33
Hmotnost	kg	41,5	51,0	58

