



Technické údaje

Typ		ELX 18	ELX 21	ELX 24
Príkon	kW	18	21	24
Trieda energetickej účinnosti *		A	A	A
Záťažový profil		S	S	S
Energetická účinnosť	%	39	39	39
Ročná spotreba elektrickej energie	kWh / rok	476	476	476
Menovité napätie		3 ~ / PE 400 V AC, 50 Hz		
Istenie	A	3 x 25	3 x 32	3 x 35
Elektrické krytie IP		IP 24	IP 24	IP 24
Trieda ochrany		I	I	I
Minimálny prierez vodičov nap. kábla	mm ²	5C 4 mm ²	5C 4 mm ²	5C 4 mm ²
Ohrievací systém		Ohrev neizolovaným vodičom		
Pripojenie vody		G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Max. povolený pracovný tlak vody	MPa	1,0	1,0	1,0
Minimálny pracovný tlak vody	MPa	0,1	0,1	0,1
Prietok teplej vody ($\Delta t = 25 \text{ }^\circ\text{C}$) ¹⁾	l/min	10,2	11,9	13,6
Prietok teplej vody ($\Delta t = 35 \text{ }^\circ\text{C}$) ²⁾	l/min	7,2	8,5	9,7
Spínací prietok	l/min	2,5	2,5	2,5
Spotreba energie mimo prevádzky	Watt/h	< 1 Watt/h	< 1 Watt/h	< 1 Watt/h
Minimálny odpor vody pri 15 °C	Ω cm	≥ 1300	≥ 1300	≥ 1300
Vzdialenosť medzi vývodmi vody	mm	100	100	100
Rozmery ohrievača: v / š / h	mm	477 x 257 x 125	477 x 257 x 125	477 x 257 x 125
Hmotnosť (bez naplnenia vodou)	kg	4,2	4,2	4,2
Vhodnosť použitia:				
Umývadlo / Kuchynský drez		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Sprcha		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Vaňa		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓

✓ ✓ ✓ - maximálna vhodnosť



* V súlade s nariadením EÚ o energ. účinnosti ohrievačov vody č. 812/2013

1) Zvýšenie teploty o 25 °C, pri teplote vstupnej vody 15 °C

2) Zvýšenie teploty o 35 °C, pri teplote vstupnej vody 15 °C

v. 11.2021