



Technické údaje

Typ		ELX 18	ELX 21	ELX 24
Příkon	kW	18	21	24
Třída energetické účinnosti *		A	A	A
Zátěžový profil		S	S	S
Energetická účinnost	%	39	39	39
Roční spotřeba elektrické energie	kWh / rok	476	476	476
Jmenovité napětí		3 ~ / PE 400 V AC, 50 Hz		
Jištění	A	3 x 25	3 x 32	3 x 35
Elektrické krytí IP		IP 24	IP 24	IP 24
Třída ochrany		I	I	I
Minimální průřez vodičů nap. kabelu	mm ²	5C 4 mm ²	5C 4 mm ²	5C 4 mm ²
Ohřivací systém		Ohřev neizolovaným vodičem		
Připojení vody		G 1/2"	G 1/2"	G 1/2"
Max. povolený pracovní tlak vody	MPa	0,8	0,8	0,8
Minimální pracovní tlak vody	MPa	0,1	0,1	0,1
Maximální vstupní teplota	°C	35	35	35
Průtok teplé vody ($\Delta t = 25 \text{ }^\circ\text{C}$) ¹⁾	l/min	10,2	11,9	13,6
Průtok teplé vody ($\Delta t = 35 \text{ }^\circ\text{C}$) ²⁾	l/min	7,2	8,5	9,7
Spínací průtok	l/min	2,5	2,5	2,5
Spotřeba energie mimo provoz	Watt/h	< 1 Watt/h	< 1 Watt/h	< 1 Watt/h
Minimální odpor vody při 15 °C	Ω cm	≥ 1300	≥ 1300	≥ 1300
Vzdálenost mezi vývody vody	mm	100	100	100
Rozměry ohřivače: v / š / h	mm	477 x 257 x 125	477 x 257 x 125	477 x 257 x 125
Rozměry ohřivače: v / š / h	kg	4,2	4,2	4,2
Vhodnost použití:				
Umyvadlo / Kuchyňský dřez		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Sprcha		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
Vana		✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓

✓ ✓ ✓ - maximální vhodnost



* V souladu s nařízením EU o energ. účinnosti ohřivačů vody č. 812/2013

1) Zvýšení teploty o 25 °C, při teplotě vstupní vody 15 °C

2) Zvýšení teploty o 35 °C, při teplotě vstupní vody 15 °C