

Technické údaje

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

√ √ √ - maximální vhodnost

* V souladu s nařízením EU o energ. účinnosti ohřívačů 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