

## Technické údaje

Typ	ELX 12	
Příkon (kW)	kW	12
Třída energetické účinnosti *		A
Zátěžový profil		XS
Energetická účinnost	%	39
Roční spotřeba elektrické energie	kWh / rok	469
Jmenovité napětí	3 ~ / PE 400 V AC, 50 Hz	
Jištění	A	3 x 20
Elektrické krytí IP		IP 24
Třída ochrany		I
Minimální průřez vodičů nap. kabelu	mm <sup>2</sup>	5C 2,5 mm <sup>2</sup>
Ohřívací systém	Ohřev neizolovaným vodičem	
Přípojení 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 ( $\Delta t = 25 \text{ °C}$ ) <sup>1)</sup>	l/min	6,8
Průtok teplé vody ( $\Delta t = 35 \text{ °C}$ ) <sup>2)</sup>	l/min	4,8
Spínací průtok	l/min	2,2
Spotřeba energie mimo provoz	Watt/h	< 1 Watt/h
Minimální odpor vody při 15 °C	$\Omega$ cm	$\geq 1300$
Vzdálenost mezi vývody vody	mm	100
Rozměry ohříváče: v / š / h	mm	350 x 200 x 120
Hmotnost (bez naplnění vodou)	kg	2,7
<b>Vhodnost použití:</b>		
Umyvadlo / Kuchyňský dřez		√ √ √
Sprcha		√ √ √

√ √ √ - maximální vhodnost

\* V souladu s nařízením EU o energ. účinnosti ohříváčů v...

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

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