

Eficiência energética inteligente.

Esquentador de água instantâneo E-mini MCX



A

Classe de eficiência energética

O nosso esquentador de água instantâneo E-mini topo de gama combina a excelente funcionalidade com um design sofisticado. O seu formato compacto permite a instalação por baixo de qualquer lava-louça.

- > **Esquentador eletrónico instantâneo energeticamente eficiente** com um formato compacto para abastecimento de água quente energeticamente eficiente de um lava-louça ou de grandes cozinhas profissionais
- > **A capacidade de aquecimento é controlada de forma eletrónica.** Fornece água quente na temperatura ideal sem necessidade de adicionar água fria da torneira.
- > **Controlo por botões** com LEDs coloridos para definir a temperatura de saída em 35°C, 38°C ou máx. 45°C.
- > Conjunto de ligação (peça em T e mangueira flexível de pressão) incluído para uma válvula angular
- > **Acessório opcional:**
Comando à distância sem fios FX
FX: N.º ref. 2400-26050 (imagem do produto na página DSX)



Preparado para controlo inteligente



Preparado para energia solar, adequado para reaquecimento *)



Comando à distância opcional sem fios

	☞ MCX 3	☞ MCX 4	☞ ☞ MCX 6	☞ ☞ MCX 7
Pressão de serviço máxima [MPa (bar)]:	1 (10)			
Ligações de água (uniões roscadas):	G 3/4"			
Saída de água quente a $\Delta t = 25 K^{1)}$ [l/min]:	2,0	2,5	3,3	3,7
Caudal de ligação / caudal máx. ²⁾ [l/min]:	1,2 / 2,0	1,5 / 2,5	1,5 / 3,3	1,5 / 3,7
Potência nominal [kW]:	3,5	4,4	5,7	6,5
Voltagem [1~ / N / PE 220 – 240 V AC]:	☑ com tomada ³⁾		☑ Ligação permanente	
Voltagem [2~ / PE 400 V AC]:			☑ Lig. per.	
Corrente nominal [A]:	15	19	25	16
Diâmetro do cabo necessário [mm ²]:	1,5	2,5	4,0	2,5
Classe de proteção:	IP 25			
Resistência específica à água a 15°C [Ωcm] $\geq$:	1100	800	800	1100
Dimensões (altura x largura x profundidade) [cm]:	13,5 x 18,6 x 8,7			
Peso quando cheio de água [kg]:	aprox. 1,5			

*) Temperatura de entrada $\leq 70^{\circ}C$ 1) Aumento da temperatura por ex. de 15°C para 40°C 2) Caudal limitado para aumento ideal da temperatura por ajuste do caudal de água. 3) Também disponível como tipo MCX3 (E) (número de referência 1500-15013) com cabo de alimentação para ligação permanente

Exemplo de instalação de escoamento fechada:

