

Oblast použití

Jedno odběrné místo:

- > Umyvadlo
- > Komerční sanitární prostory



E-Malý průtokový ohřivač MCX BLUE

Dotazy k výrobku: 596 550 207



	Energetická třída A	MCX BLUE
Číslo zboží:		1500-15133
Typ instalace:		tlaková
Maximální pracovní tlak [MPa (bar)]:		1 (10)
Připojení vody (typ závitů):		G $\frac{3}{8}$ "
Teplotní předvolby [°C]:		35 – 38 – 45
Průtok teplé vody při $\Delta t = 25\text{ K}^1$ [l/min]:		2,0
Minimální průtok pro sepnutí / Max. průtok 2 [l/min]:		1,2 / 2,0
Jmenovitý výkon [kW]:		3,5
Jmenovité napětí [1~ / N / PE 220 – 240 V AC]		se zástrčkou
Jmenovitý proud [A]:		15
Požadovaný průřez vodiče [mm 2]:		1,5
IES® Neizolovaný topný drát:		✓
Smart Control ovládání:		✓ (volitelné)
Dálkové ovládání:		✓ (volitelné)
Vhodný pro solární systémy (vstupní teplota $\leq 70\text{ C}$):		✓
Certifikační značka VDE / Ochrana:		✓ / IP 25
Minimální specifický odpor vody při 15 °C [Ωcm] \geq :		1100
Vnitřní objem [Litry]:		0,2
Hmotnost s vodní náplní [kg]:		ca. 1,5
Rozměry (výška x šířka x hloubka) [cm]:		13,5 x 18,6 x 8,7

1) Navýšení teploty z 15 °C na 40 °C 2) Průtok lze upravit pomocí seřizovacího šroubu, aby bylo možné dosáhnout požadované teploty- (pouze v omezeném rozsahu)

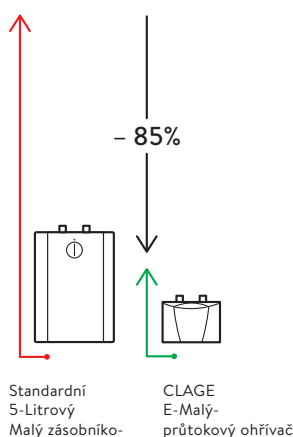
Popis

- > Elektronicky řízený průtokový ohřivač vody (pro spodní montáž) v miniaturním provedení pro energeticky úsporné zásobení teplou vodou
- > Intuitivní nastavení baterie s optimální teplotou ve střední poloze ovládací páky
- > Tlačítkový panel s barevnými LED diodami pro nastavení teploty vody na 35°C, 38°C nebo 45°C maximálně
- > Topný systém neizolovaného drátu IES® přímo ve vodě, zajistí okamžitý náběh teploty vody. Nové provedení ohřivače zaručuje delší životnost, menší zavápnění a úspornost, spolu s jednoduchou údržbou
- > Splňuje nejvyšší nároky na hygienu pitné vody procházející přes tělo armatury v oddělených vodních cestách bez niklu a olovnatých sloučenin
- > Dodává se s přípojovacím kabelem na zásuvku (výkon do 3,5 kW) Pro pevné připojení (od 4,4 kW), Délka kabelu: $\leq 65\text{ cm}$
- > Úspora vody pomocí inteligentní technologie proudění ve velmi krátkých cestách
- > Perlátor pro použití se závitovou objímkou na baterii M22 / 24
- > Ohřivače můžete ovládat pomocí iPadu* (iOS5) je potřeba použít bezdrátový adaptér FXE, a je vyžadován CLAGE Home Server a App„Smart Control“

Ekonomické srovnání (Quelle: www.clage.de)

Úspora až 85% energie v porovnání s běžným zásobníkovým ohřivačem.

Malý průtokový ohřivač MCX vyniká díky svým minimálním rozměrům a ekonomickému provozu. Voda se ohřívá přímo při průtoku ohřivačem. Horká voda se neukládá a neplýtvá se tak energií v pohotovostním režimu, jak je tomu v jiných případech. Při srovnání jsou zřejmé potenciální úspory, kterých je možno s tímto průtokovým ohřivačem docílit. Tepelné ztráty, které vznikají při udržování zásoby teplé vody v zásobníkovém ohřivači, jsou větší než energie potřebná pro ohřev spotřebované vody.





Perlátor CSP 3 a CSP 6 (součást dodávky)

Perlátor je vložen do ústí raménka armatury a dokáže zajistit dokonalé provzdušnění i malého průtoku vody, který působí vydatným dojmem. Nově vyvinutý speciální perlátor CSP smíchá vodu se vzduchem a proud vody je celistvý a jemný. Voda z raménka nestříká pod tlakem, ale je jemně perlivá.

Perlátor je vhodný pro závitové objímky M22/24 (podle typu baterie)

CSP 3 (< 2 l / min): Art.-Nr. 0010-00421 (bez kovové závitové objímky)

CSP 6 (< 3,5 l / min): Art.-Nr. 0010-00461 (bez kovové závitové objímky)



FX (volitelné)

Rádiové dálkové ovládání s bezdrátovým adaptérem pro instalaci do ohřivače. Dálkové ovládání umožňuje pohodlné nastavení teploty ohřivače vody ve vzdálenosti až 10 metrů v budově. Bezpečný, obousměrný bezdrátový přenos, výběr teploty pomocí dvou tlačítek mezi 10°C až 45°C, dvě paměti pro uložení vlastního nastavení. LCD displej, magnetický držák na stěnu a baterie. IP 20. Rozměry (d × š × v): 5,8 × 12,5 × 1,9 cm

FX: Art.-Nr. 2400-26050