

Malý průtokový ohříváč M 3 / END



Malý průtokový ohříváč pro umyvadlo v sestavě s pákovou armaturou pro beztlakovou instalaci. Voda je ohřívána pouze při jeho průtoku, takže nedochází k žádným teplotním ztrátám. Při odběru se spotřebuje pouze nezbytně nutné množství elektrické energie. Hospodárně nastavený průtok zajišťuje maximální úspornost. Rychlá a spolehlivá instalace s flexibilními hadičkami na rohový ventil 3/8". Speciální perlátor zajišťuje dokonalý a provzdušněný proud vody.



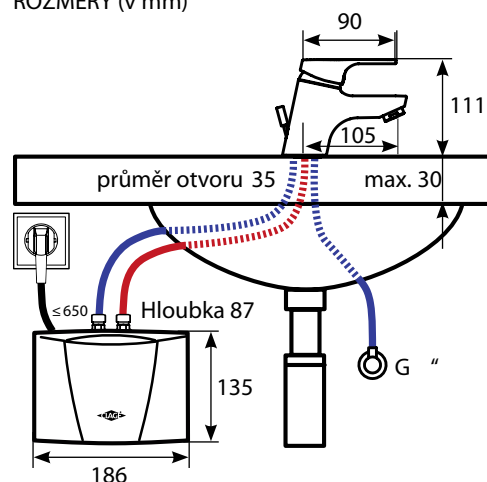
POPIS

- Malý průtokový ohříváč pro otevřenou instalaci se speciální pákovou mísící baterií
- Ohřev se automaticky zapne pouze při průtoku vody ohříváčem
- Nová technologie pro optimální vnitřní proudění vody při nízkém průtoku
- Efektivní IES® topný systém s vyměnitelným topným blokem
- Jednoduchá instalace pomocí flexibilních hadic 3/8" a s přípojovacím kabelem se zástrčkou
- Kvalitní páková baterie s pevným ústím je dodávána včetně automatického uzávěru pro odtok vody

POUŽITÍ

- Pro umyvadla, např. koupelna pro hosty, hygienické prostory ve školách, kancelářích

ROZMĚRY (v mm)



Typ		M 3 / END
Číslo výrobku		17243
Třída energetické účinnosti		A *)
Obsah	Litry	0,2
Instalace		otevřená
Specifický odpor vody při 15°C	Ωcm	1100
Přípojení vody (rozměr závitu)		G 3/8"
Jmenovité napětí	V	1~/N/PE 230V AC
Jmenovitý výkon	kW	3,5
Jmenovitý proud - jistění přístroje	A	15,2
Průtok teplé vody při Δt = 25 K ¹⁾	l/min	2,0
Vypínací průtok	l/min	1,3
Průřez přípojovacího vodiče	mm ²	1,5
Hmotnost s vodní nální ca.	kg	1,5
Rozměry (výška × délka × hloubka)	cm	13,5 × 18,6 × 8,7
IES® Přímý ohřev neizolovaným drátem		·
Typ ochrany schválený podle VDE		· / IP 25

· = obsahuje nebo ano*) Hodnota splňuje požadavky závazného předpisu (září 2015) EU-Verordnung Nr. 812/2013. 1) Zvýšení teploty z 15°C na 40°C

EKONOMICKÉ SROVNÁNÍ

Malý průtokový ohříváč vyniká díky svým kompaktním rozměrům a ekonomickému provozu. Voda se ohřívá pouze při průtoku ohříváčem. Teplá voda se neuchovává a tak se neplytvá energií v pohotovostním režimu, tak jak je tomu u zásobníkových ohříváčů vody. Ze srovnání v grafu jsou zřetelné potenciální úspory, kterých je možno s tímto průtokovým ohříváčem docílit za jeden rok. Energie spotřebovaná na ohřev vody v pohotovostním režimu je podstatně vyšší než energie potřebná pro samostatný ohřev vody.

