

Q-termo

MLE 135/144/155

Tlakový prietokový ohrievač vody

– výkon 3,5/4,4/5,5 kW

– bez vodovodnej batérie



VLASTNOSTI



Univerzálna montáž

- Možno prevádzkovať ako dolný i horný ohrievač



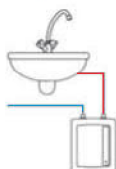
Perlátor

- Súčasťou balenia je perlátor, ktorý šetrí vodu

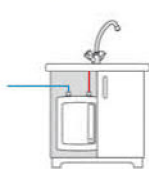
Typ	Objednávkový kód	Prikon / napätie (kW/V)	Istenie (A)	Min.prierez el.prívodu (mm ²)	Prietok pri $\Delta t = 30^\circ\text{C}$ (l/min.)
MLE 135	100056	3,5 / 230 V ~	15,2	3 x 1,5	1,7
MLE 144	100057	4,4 / 230 V ~	19,1	3 x 2,5	2,1
MLE 155	100058	5,5 / 230 V ~	23,9	3 x 2,5	2,7

POUŽITIE

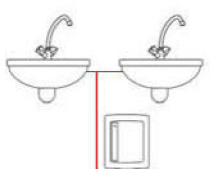
od 3,5 kW



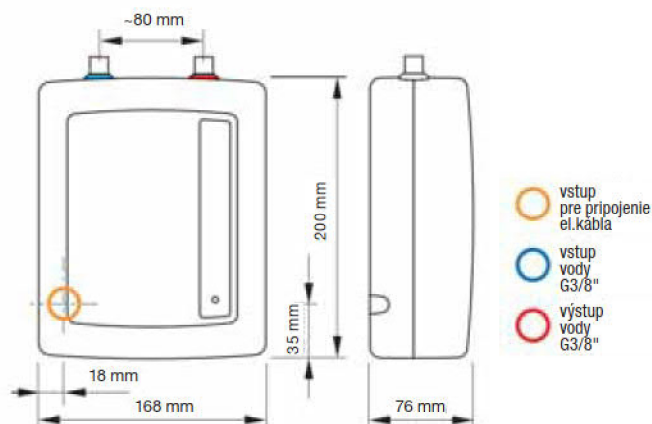
od 4,4 kW



od 5,5 kW

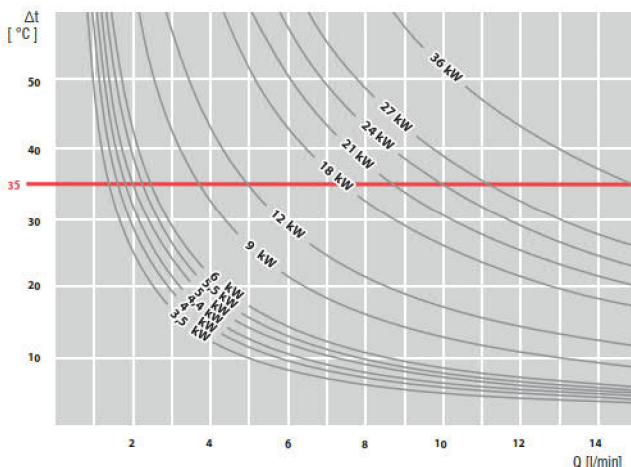


TECHNICKÉ DÁTA



- vstup pre pripojenie el.kábla
- vstup vody G3/8"
- výstup vody G3/8"

Graf ukazuje závislosť vstupujúcej studenej vody do ohrievača o nárast teploty Δt [°C] (ohrev) na prietok vody v litroch/min.



Tlak vody	0,12 - 0,6 MPa
Prívod vody	G 3/8"
Stupeň krytia	IP 25
Energetická účinnosť ErP	A

Príklad



- Vstupná voda v zimných mesiacoch môže mať teplotu iba 5°C.



- Instaláciu je nutné osadiť ističom 3x20 A pre prietokový ohrievač.

UPOZORNENIE!

NEPODCEŇUJTE TEPLOTU VSTUPNEJ VODY!



- Chceme ju ohriať na 40°C - min. teplota pre sprchu.
- Najdeme v grafe Δt 35 °C - červená priamka.
- Doporučený prietok pre sprchu je min 6l/min. (pri použití úspornej sprchovej koncovky).



- Elektrické zapojenie konzultujte pred kúpou prietokového ohrievača s elektro odborníkom.

V zimných mesiacoch môže byť i menej ako 5°C.

