

Malý průtokový ohřívač, beztlakový/tlakový

S nejvyšším doporučením.

Všude tam, kde často potřebujete menší množství vlažné vody, se osvědčí elektronický průtokový mini ohřívač DEM. Přístroj dodává bez dlouhých přívodních potrubí a ztrát v rozvodech vodu požadované teploty regulované elektronickým systémem. Obvyklé ztráty vody a energie ručním nastavováním teploty odpadají. Díky tomu je systém DEM electronic zcela mimořádně vhodný pro umyvadla, u kterých je žádoucí konstantní teplota na výtoku. Přístroj může být namontován jak nad umyvadlo tak pod umyvadlo a lze jej snadno připojit k elektrické síti 230 V (DEM 7 na 400 V).



Nejdůležitější znaky

Teplá voda okamžitě k dispozici

Konstantní teplotu na výtoku je možné interně nastavit od 30 °C do 50 °C

Pro jedno odběrné místo

3,5 kW, 4,4 kW, 5,7 kW a 6,5 kW (podle přístroje)

Efektivní topný systém s holou spirálou

Montáž nad umyvadlo nebo pod umyvadlo

Vhodný pro kombinaci se solárními systémy



Typ	DEM 3	DEM 4	DEM 6	DEM 7
Typ	DEM 3	DEM 4	DEM 6	DEM 7
Objedn. č.	231001	231002	231215	2327-
Jmenovitý výkon	3,50 kW	4,40 kW	5,70 kW	6,50 kW
Výška	143 mm	143 mm	143 mm	143 mm
Šířka	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm
Hloubka	82 mm	82 mm	82 mm	82 mm
technické údaje				
Jmenovité napětí	230 V	230 V	230 V	400 V
Jmenovitý proud	15,20 A	19,10 A	24,70 A	16,30 A
Jištění	16 A	20 A	25 A	20 A
Jmenovité napětí 1	200 V	200 V	200 V	380 V
Jmenovitý výkon 1	2,70 kW	3,30 kW	4,30 kW	5,90 kW
Jmenovitý proud 1	13,30 A	16,70 A	21,60 A	15,50 A
Jištění 1	16 A	20 A	25 A	16 A
Jmenovité napětí 2	220 V	220 V	220 V	400 V
Jmenovitý výkon 2	3,20 kW	4,00 kW	5,20 kW	6,50 kW
Jmenovitý proud 2	14,50 A	18,20 A	23,60 A	16,30 A
Jištění 2	16 A	20 A	25 A	20 A
Jmenovité napětí 3	230 V	230 V	230 V	
Jmenovitý výkon 3	3,50 kW	4,40 kW	5,70 kW	
Jmenovitý proud 3	15,20 A	19,10 A	24,70 A	
Jištění 3	16 A	20 A	25 A	
Jmenovité napětí 4	240 V	240 V	240 V	
Jmenovitý výkon 4	3.8 kW	4.8 kW	6.2 kW	
Jmenovitý proud 4	15.8 A	20.0 A	25.8 A	
Jištění 4	16 A	20 A	32 A	
Kmitočet	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/- Hz
Fáze	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	2/PE
Rozsah nastavení teploty teplé vody	30-50 °C	30-50 °C	30-50 °C	30-50 °C
Vodovodní přípojka	G 3/8 A	G 3/8 A	G 3/8 A	G 3/8 A
Specifický odpor $\sigma_{15} \geq$ (při studené ≤ 25 °C)	1000 Ω cm	1000 Ω cm	1000 Ω cm	1000 Ω cm
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při studené ≤ 25 °C)	1000 μ S/cm	1000 μ S/cm	1000 μ S/cm	1000 μ S/cm

Specifický odpor $\rho_{15} \geq$ (při studené ≤ 50 °C)	1300 Ω cm	1300 Ω cm	1300 Ω cm	1300 Ω cm
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při studené ≤ 50 °C)	770 $\mu\text{S/cm}$	770 $\mu\text{S/cm}$	770 $\mu\text{S/cm}$	770 $\mu\text{S/cm}$
Třída energetické účinnosti	A	A	A	A
Barva	bílá	bílá	bílá	bílá
Krytí (IP)	IP25	IP25	IP25	IP25
Hmotnost	1,50 kg	1,50 kg	1,50 kg	1,50 kg