

Mały podgrzewacz przepływowy M3..4/SNM



Elektryczny mały podgrzewacz przepływowy z beczciśnieniową baterią dwuzaworową do ekonomicznego zaopatrzenia jednej umywalki w ciepłą wodę. Woda ogrzewana jest tylko w trakcie przepływu tak, że nie powstają straty ciepła a ciepła woda jest w każdej chwili natychmiast do dyspozycji. Wysokiej jakości bateria do montażu pod umywalką zaopatrzona jest w elastyczne przyłącza, umożliwiające bezproblemową instalację, oraz w specjalny regulator strumienia nastawiony na oszczędny przepływ wody.



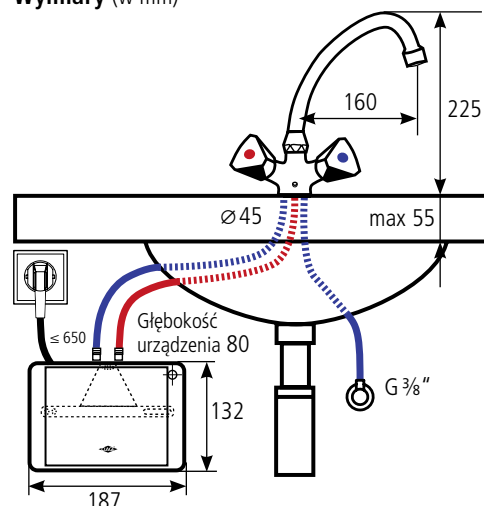
Opis

- Mały podgrzewacz przepływowy z beczciśnieniową dwuzaworową baterią mieszczącą do montażu pod umywalką
- Wydajny, łatwo wymiernalny system z nieosłoniętym elementem grzewczym IES®.
- Ciepła woda jest uzyskiwana natychmiast bez straty czasu i energii
- Przewód sieciowy, ca. 65 cm (tylko M3 /SNM z wtyczką ze stykiem uziemiającym)
- Łatwa instalacja dzięki małym wymiarom i elastycznym przyłączom 3/8" x 50 cm

Zastosowanie

- Pojedyncza umywalka, np. w WC, pomieszczeniach sanitarnych w biurach, sklepach, restauracjach i gabinetach.

Wymiary (w mm)

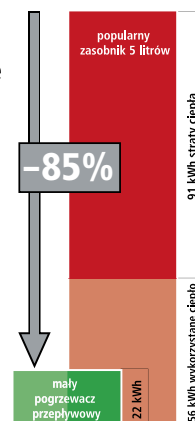


Typ	M3/SNM	M3/SNM
Numer artykułu	14220	14221
Klasa w efektywności energetycznej	A *)	
Pojemność znamionowa	litry 0,2	
Instalacja	bezcisnieniowa	
Dopuszczalne nadciśnienie znamionowe	MPa (bar) bezcisnieniowa	
Przyłącza wody (śrubowe)	G 3/8"	
Wydatek ciepłej wody przy $\Delta t = 25 K$ ¹⁾	w l/min 2,0	2,5
Przepływ włączający- maksymalny przepływ ²⁾	w l/min 1,6–2,0	1,8–2,5
Napięcie znamionowe ³⁾	kW 3,5 4,4	
Napięcie	V 1~ / N / PE 230V AC	
Prąd znamionowy	A 15 19	
Najmniejszy wymagany przekrój przewodów ³⁾	mm ² 1,5 2,5	
IES® grzałka nieosłonięta	/ Ω cm ⁴⁾ • / 800	
masa w stanie napełnionym	kg ok. 1,2	
Stopień i rodzaj ochrony VDE	• / IP 24 ⁵⁾	

• = dostępny lub tak *) Dane dotyczą tymczasowych wymogów obowiązującej od września 2015 rozporządzenia UE Nr 812/2013. 1) Wzrost temperatury od np. 15°C do 40°C 2) Ilość przepływu ograniczona dla optymalnego podwyższenia temperatury 3) Przepisy w poszczególnych obszarach zaopatrzenia w prąd są różne. Podłączenie tylko przez specjalistę! 4) Dopuszczalna minimalna elektryczna rezystywność wody przy 15°C 5) Dla urządzenia nadumywalkowego stopień ochrony IP 25

Porównanie efektywności

Mały podgrzewacz przepływowy przekonuje swoimi małymi wymiarami i oszczędną eksploatacją. Woda podgrzewana jest bezpośrednio podczas przepływu. Nie magazynuje się ciepłej wody, w związku z tym nie ma strat na podtrzymaniu temperatury. Porównanie wyraźnie pokazuje, że straty energii na podtrzymaniu temperatury w zasobniku mogą być wyższe niż energia zużyta do mycia rąk.



Tekst do przetargów

... szt. elektrycznych małych podgrzewaczy przepływowych, sterowanych hydraulicznie, o beczciśnieniowej konstrukcji, z efektywnym nieosłoniętym elementem grzewczym, w komplecie z beczciśnieniową dwuzaworową baterią mieszającą, z lub bez sterowanego ciągłym odpływu, łącznie ze specjalnym perlatozem CSM, typ M.. /SNM, moc przyłącza: ... kW 230V, z dostawą i zamontowaniem.

Made in Germany

CLAGE Polska Sp. z o.o., ul. Wichrowa 4, 60-449 Poznań
Telefon (61) 84 99 408, Telefax (61) 84 99 409
E-Mail info@clage.pl, Internet www.clage.pl