

Mały podgrzewacz przepływowy MCX



Zastosowanie

Do pojedynczych punktów poboru:

- > Umywalka (np. WC dla gości)
- > Pomieszczenie sanitarne w obiektach
- > Zaplecza kuchenne (MCX 6 lub MCX 7)



Mały podgrzewacz przepływowy MCX



Pytania dotyczące produktu: +48 61 8499408

				
Klasa efektywności energetycznej A (Skala: A+ do F)	MCX3	MCX4	MCX6	MCX7
Nr artykułu:	1500-15003	1500-15004	1500-15006	1500-15007
Konstrukcja:	ciśnieniowa			
Dopuszczalne ciśnienie znamionowe [MPa (bar)]:	1 (10)			
Przyłącza wody (śrubowe):	G 3/4"			
Zakres wyboru temperatur [°C]:	> 35 – 38 – 45			
Wydajność ciepłej wody przy $\Delta t = 25 K^{1)}$ [l/min]:	2,0	2,5	3,3	3,7
Przepływ załączający/ max przepływ ²⁾ [l/min]:	1,2 / 1,9	1,5 / 2,5	1,5 / 3,0	1,5 / 3,5
Moc znamionowa [kW]:	3,5	4,4	5,7	6,5
Napięcie [1~ / N / PE 220 – 240 V AC]:	 wtyk sieciowy	 stałe przyłącze	 stałe przyłącze	 stałe przyłącze
Napięcie [2~ / PE 400 V AC]:				 stałe przyłącze
Prąd znamionowy [A]:	15	19	25	16
Wymagany przekrój przewodów [mm ²]:	1,5	2,5	4,0	2,5
Grzałka nieosłonięta IES®:	✓			
Współpraca ze Smart Control:	✓    (opcjonalnie)			
Zdalne sterowanie radiowe:	✓  (opcjonalnie)			
Współpraca z kolektorem, do dogrzewania wody (temp. na wlocie ≤ 70 °C):	✓ 			
Certyfikat VDE / stopień ochrony:	✓ / IP 25			
Specyficzna rezystywność wody przy 15 °C [$\Omega \text{ cm}$] ≥ :	1100	800	800	1100
Pojemność znamionowa [litry]:	0,2			
Waga (stan napełniony) [kg]:	ok. 1,5			
Wymiary (wys. × szer. × gł.) [cm]:	13,5 × 18,6 × 8,7			

1) Wzrost temperatury np. z 15°C do 40°C 2) Ilość przepływu wody ograniczona do optymalnego podniesienia temperatury

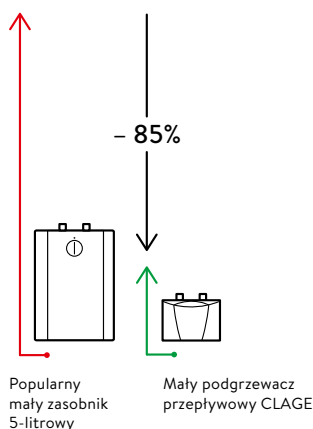
Opis

- > Sterowany elektronicznie przepływowy podgrzewacz wody (urządzenie podumywalkowe) w formacie mini do efektywnego zaopatrzenia w wodę jednej umywalki lub zalepca kuchennego
- > Pobór mocy grzewczej jest automatycznie regulowany przez elektronikę. Zapewnia to perfekcyjną temperaturę ciepłej wody bez konieczności domieszania zimnej wody.
- > Panel przyciskowy z kolorowymi diodami LED do wyboru temperatur 35°C, 38°C lub 45°C.
- > System grzałki nieosłoniętej IES® z wymiennym wkładem grzewczym odpowiada za dłuższą żywotność, mniejsze zużycie oraz jest efektywny i łatwy w serwisowaniu
- > Na wtyk sieciowy (3,5kW) wzgl. przewód (od 4,4kW), dł.: ≤ 65cm
- > Budowa ciśnieniowa, pasuje do armatur ciśnieniowych i bezciśnieniowych
- > Zestaw przyłączeniowy (trójnik i elastyczny wąż ciśnieniowy) do zaworu kątownego w zakresie dostawy
- > Regulator strumienia do zastosowania w tulejkach armatury M 22/24
- > Może być sterowany przez tablet lub smartphone (od iOS 9* / Android-OS 4.4) – konieczny jest w tym przypadku moduł nadawczo-odbiorczy FXE 3 i App »Smart Control«

Porównanie ekonomiczności (źródło: www.clage.pl)

Oszczędza do 85% energii w porównaniu z popularnym małym zasobnikiem.

Mały przepływowy podgrzewacz wody przekonuje niewielkimi wymiarami i oszczędnym trybem pracy. Woda jest podgrzewana tylko w czasie przepływu. Ciepła woda nie jest magazynowana a energia konieczna do utrzymania urządzenia w gotowości jest zaoszczędzona. Porównanie wskazuje wyraźnie na roczny potencjał oszczędnościowy podgrzewacza przepływowego, gdyż straty ciepła zasobnika są wyższe niż ilość energii zużytej do mycia rąk.



*i) iOS są markami zastrzeżonymi przez Apple Inc.

Zastrzega się zmiany techniczne, zmiany wykonania oraz pomyłki. Dane według stanu na dzień: 10.24

Mały podgrzewacz przepływowy MCX

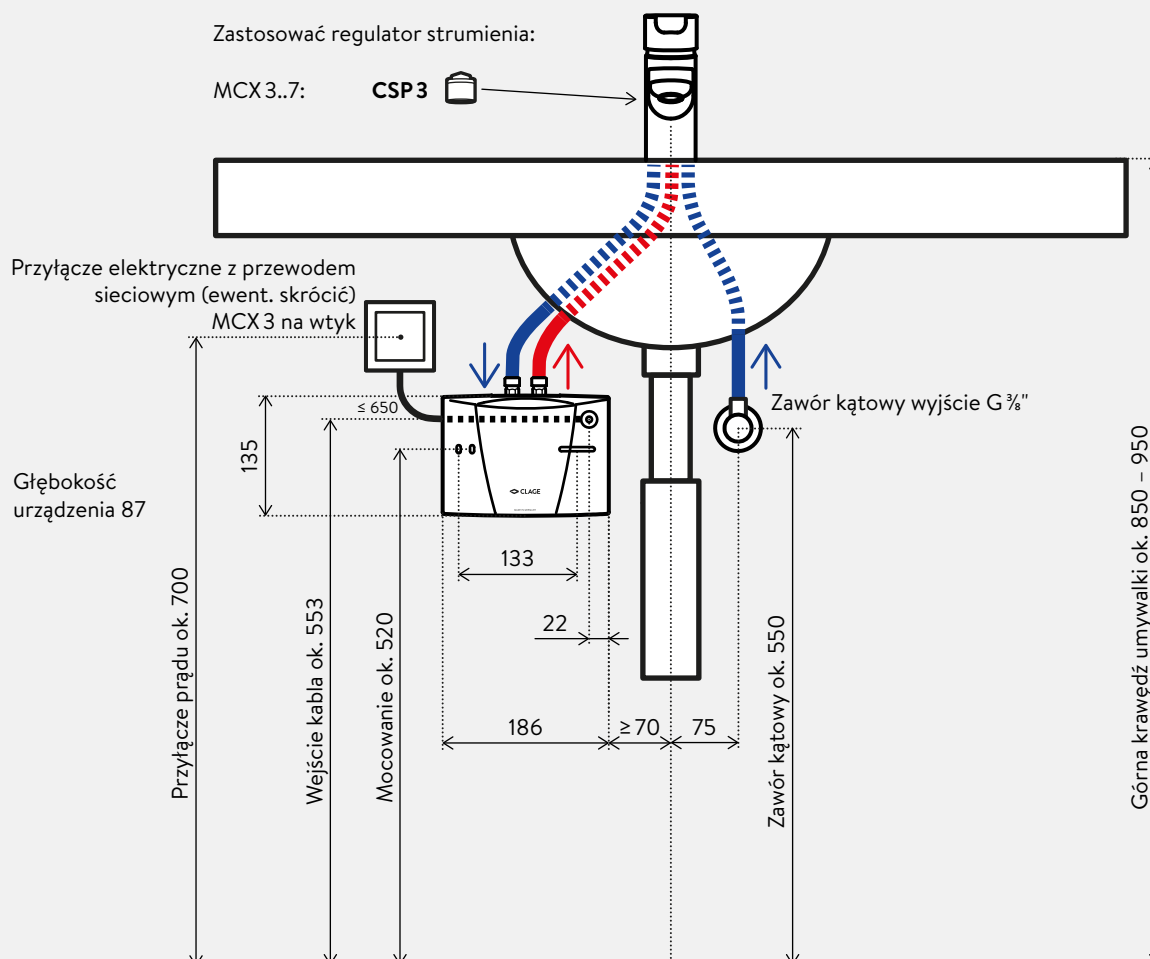


Pytania dotyczące instalacji: +48 61 8499408

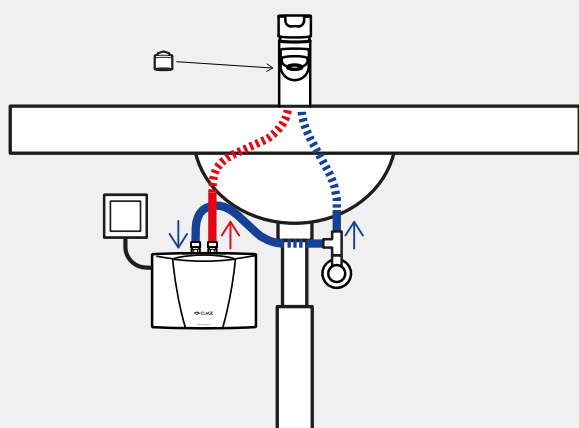
Przykładowa instalacja z armaturą **bezcisnieniową**.

Wymiary w mm

Podczas instalacji należy przestrzegać instrukcji montażu i użytkowania.

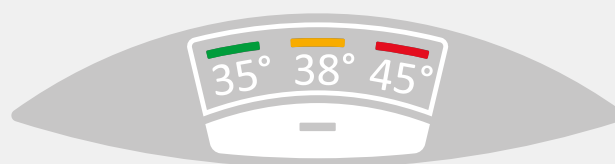


Alternatywna instalacja z armaturą **ciśnieniową**.



Przyciskowy panel sterowania

Panel sterowania z przyciskami i trzema kolorowymi diodami LED służy do ustawiania maksymalnej temperatury wody wylotowej na 35°C, 38°C lub 45°C.





Akcesoria do montażu podbiatowego (zawarta w zakresie dostawy)

FVS

Elastyczny węz przyłączeniowy 3/8 cal nakrętka x 3/8 cal nakrętka, długość 50 cm

Nr art. 89620

Trójnik

Specjalny trójnik 3/8 cal nakrętka x 3/8 cal stożek zaciskowy Ø 10 mm

Nr art. 89610



Regulator strumienia CSP3 (zawarte w zakresie dostawy)

Regulator strumienia na końcówce armatury wspomaga oszczędność energii i wody podczas korzystania z małego podgrzewacza. Specjalne regulatory CSP mieszają powietrze z wodą tworząc zwarty, miękki strumień wody, który nie przyska lecz pięknie się perli.

Regulator strumienia wody do zastosowania w tulejkach armatury M 22/24

CSP3 (< 2 l/min): Nr art. 0010-00421



FXS 3 (D, M) zestaw zdalnego sterowania radiowego (opcjonalnie)

Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania FX3 oraz adapter Bluetooth® FXE3 w zestawie do instalacji w przepływowym podgrzewaczu. Oprócz obsługi urządzenia, radiowy pilot zdalnego sterowania umożliwia wygodną regulację temperatury przepływowego podgrzewacza wody na odległość ok 10 metrów w budynku. Bezpieczna transmisja bezprzewodowa Bluetooth®, bezstopniowy wybór temperatury za pomocą dwóch przycisków, dwa przyciski o stałej wartości i wyświetlacz LCD, magnetyczny uchwyt ścienny i baterie (w zestawie).

IP 20. Wymiary (wys. x szer. x gł.): 5,8 x 12,5 x 1,9 cm

FXS 3 (D, M): Nr art. 3200-34020



FXE 3 (D, M) rozszerzenie (opcjonalnie)

Adapter radiowy do instalacji w przepływowym podgrzewaczu wody do komunikacji podgrzewacza ze smartfonem/ tabletem lub zdalnym sterowaniem radiowym CLAGE. To rozszerzenie jest wymagane, jeśli urządzenia nie są wyposażone w pilota zdalnego sterowania FX3.

FXE 3 (D, M): Nr art. 3200-34022

