

Kompaktowy podgrzewacz przepływowy KompaktX



Zastosowanie

Do pojedynczych punktów poboru:

- > Zlewozmywak kuchenny
- > Umywalka
- > Podwójna umywalka



Kompaktowy podgrzewacz przepływowy KompaktX



Pytania dotyczące produktu: +48 61 8499408



Klasa efektywności energetycznej A (Skala: A+ do F) **KompaktX** (z Multiple Power System: ustawiany na 11 lub 13,5 kW)

Nr artykułu:	2400-26414
Konstrukcja:	ciśnieniowa
Dopuszczalne ciśnienie znamionowe [MPa (bar)]:	1 (10) ^{*)}
Przyłącza wody (śrubowe):	G 3/8"
Wybór temperatur [°C]:	20 do 60
Wydajność ciepłej wody przy $\Delta t = 33 K$ ^{1) 2)} [l/min]:	4,8 5,8 ³⁾
Przepływ załączający / max przepływ ⁴⁾ [l/min]:	2 / 5
Moc znamionowa ⁵⁾ [kW]:	11,0 13,5
Napięcie [3~/PE 380 - 415 V AC]:	stałe przyłącze
Prąd znamionowy ²⁾ [A]:	16 20
Wymagany przekrój przewodów ²⁾ [mm ²]:	1,5 2,5
Grzałka nieosłonięta IES [®] :	✓
Współpraca ze Smart Control:	✓
Zdalne sterowanie radiowe:	✓ (zawarte w zakresie dostawy)
Współpraca z kolektorem, do dogrzewania wody (temp. na wlocie $\leq 60 C$):	✓
Certyfikat VDE / stopień ochrony:	✓ / IP 24
Specyficzna rezystywność wody przy 15 °C [Ωcm] \geq :	1000
Pojemność znamionowa [litry]:	0,3
Waga (stan napełniony) [kg]:	ok. 2,7
Wymiary (wys. x szer. x gł.) [cm]:	29,4 x 17,7 x 10,4

^{*)} Dopuszczony również do pracy bezciśnieniowej 1) Wzrost temperatury np. z 12 °C do 45 °C 2) W zależności od ustawionej mocy przyłączeniowej 3) Woda zmieszana 4) Ilość przepływu wody ograniczona do optymalnego podniesienia temperatury 5) Przy napięciu 400V

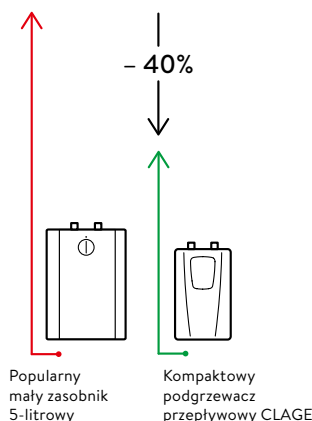
Opis

- > Regulowany elektronicznie przepływowo podgrzewacz w kompaktowym formacie w wersji podblatowej
- > Przyciskowy panel z wyświetlaczem LED do ustawiania dokładnej co do stopnia temperatury w zakresie 20 °C do 60 °C
- > Dwa przyciski do programowania indywidualnych stałych wartości, aktywacja ograniczenia temperatury jak i parametrów pracy
- > Brak konieczności domieszania zimnej wody
- > Bezproblemowy montaż pod zlewomywakiem kuchennym dzięki małym wymiarom i wyprowadzonym na zewnątrz przyłączom wody 3/8 cal do instalacji ciśnieniowej i bezciśnieniowej
- > Z przewodem do 3-fazowego przyłącza kuchenki elektrycznej
- > Dokładna co do stopnia temperatura dzięki TWIN TEMPERATURE Control TTC[®] aż do granicznej wartości mocy
- > System grzałki nieosłoniętej IES[®] odpowiada za dłuższą żywotność, mniejsze zwapnienie oraz jest efektywny i łatwy w serwisowaniu
- > Multiple Power System MPS[®] ustawia maksymalny pobór mocy urządzenia podczas instalacji na 11 lub 13,5 kW
- > Może być sterowany przez tablet lub smartphone (od iOS 9 / Android-OS 4.4) – (konieczny jest w tym przypadku adapter FXE3 (C) i aplikacja »Smart Control«)
- > Nadaje się do współpracy z kolektorem (temp. na wlocie $\leq 60 °C$)

Porównanie ekonomiczności: (źródło: www.clage.de)

Oszczędną do 40% energii w porównaniu z popularnym małym zasobnikiem.

Podgrzanie wody zgodne z zapotrzebowaniem oraz brak strat energii na podtrzymanie urządzenia w gotowości do użycia obniżają zużycie energii o ok. 40%. Wliczając oszczędność wody rocznie można zaoszczędzić do 80 EUR kosztów użytkowania.





Akcesoria do montażu podblatowego (zawarte w zakresie dostawy)

FVS

Elastyczny wąż przyłączeniowy 3/8 cal nakrętka × 3/8 cal nakrętka, długość 50 cm

Nr art. 89620

Trójnik

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

Nr art. 89610



FXS 3 (C) zdalne sterowanie radiowe (opcjonalnie)

Radiowy pilot zdalnego sterowania FX3 plus adapter radiowy Bluetooth® FXE 3 (C) w zestawie do montażu w przepływowym podgrzewaczu wody. Zdalne sterowanie radiowe umożliwia, oprócz obsługi urządzenia, wygodne ustawienie temperatury przepływowego podgrzewacza wody na odległość ok. 10 m w budynku. Bezpieczna transmisja radiowa Bluetooth®, bezstopniowy wybór temperatury za pomocą dwóch przycisków, dwa przyciski stałej wartości oraz wyświetlacz LCD, magnetyczny uchwyt ścienny i baterie (zawarte w zakresie dostawy).

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

FXS 3 (C): Nr art. 3200-34027



FXE 3 (C) adapter (opcjonalnie)

Adapter radiowy Bluetooth® FXE 3 (C) do montażu w przepływowym podgrzewaczu wody do połączenia e-podgrzewacza wody ze smartfonem / tabletem przez aplikację App „Smart Control” lub przez pilota zdalnego sterowania CLAGE. Adapter jest wymagany tylko wówczas, gdy podgrzewacze nie są wyposażone w zdalne sterowanie.

FXE 3 (C): Nr art. 3200-34026



Apple



Android



LAB (opcjonalnie)

Skrzynka przekaźnika przeciążeniowego (zestaw elektro-instalacyjny) z zamontowanymi przewodami, stycznikiem i przełącznikiem przeciążeniowym mocy, do wspólnego zasilania z gniazda płyty grzewczej podgrzewacza przepływowego i elektromechanicznej płyty, jeśli nie jest możliwe oddzielne zasilanie dla podgrzewacza. IP55.

Wymiary: (dł. × szer. × gł.): 18 × 13 × 8 cm

LAB: Nr art. 82260



Akcesoria zalecane do użycia w kuchni (opcjonalnie)

EAK (bezcisnieniowa)

Jednouchwytowa armatura zlewozmywakowa z boczną dźwignią obsługi i obrotową wylewką rurkową 20 cm

EAK: Nr art. 1100-04430

Regulator strumienia CSP 6, CSP 6a i CSP 6i (opcjonalnie)

Regulator strumienia na końcówce armatury wspomaga oszczędność energii i wody podczas korzystania z kompaktowego podgrzewacza. Poprzez domieszanie powietrza formuje się zwarty, miękki strumień wody, który nie przyska lecz pięknie się perli.

> Wkład regulatora strumienia wody do zastosowania w tulejkach armatury M 22/24

CSP 6 (< 3,5l/min): Nr art. 0010-00461

> Regulator strumienia wody z chromowaną tulejką M 24a (przeznaczony do armatury z gwintem wewnętrznym na wylewce)

CSP 6a: Nr art. 0010-0047

> Regulator strumienia wody z chromowaną tulejką M 22i (przeznaczony do armatury z gwintem zewnętrznym na wylewce)

CSP 6i: Nr art. 0010-0046

