

Kompaktowy podgrzewacz przepływowy CFX-U



Zastosowanie

Do pojedynczych punktów poboru:

- > zlewozmywak kuchenny
- > umywalka
- > podwójna umywalka



Kompaktowy podgrzewacz przepływowy CFX-U



Pytania dotyczące produktu: +48 61 8499408



Klasa efektywności energetycznej **A**

CFX-U (z Multiple Power System: ustawiany na 11 lub 13,5 kW)

Nr artykułu:	2400-26313	
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 [kW]:	11,0	13,5
Napięcie [3~ / PE 400 V AC]:	stałe przyłącze	
Prąd znamionowy ²⁾ [A]:	16	20
Wymagany przekrój przewodów ²⁾ [mm ²]:	1,5	2,5
IES® grzałka nieosłonięta:	✓	
Współpraca ze Smart Control:	✓	
Zdalne sterowanie radiowe:	✓ (zawarte w zakresie dostawy)	
Współpraca z kolektorem, do dogrzewania wody (temp. na wlocie ≤ 70 °C):	✓	
Certyfikat VDE / stopień ochrony:	✓ / IP 24	
Specyficzna rezystywność wody przy 15 °C [Ωcm] ≥ :	1000	
Pojemność znamionowa [litry]:	0,3	
Waga (stan napełniony) [kg]:	ok. 2,7	
Wymiary (wys. × szer. × gł.) [cm]:	29,4 × 17,7 × 10,8	

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

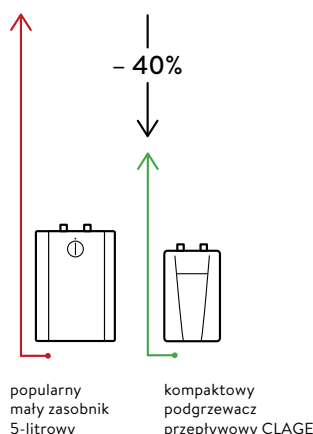
Opis

- > regulowany elektronicznie przepływowy podgrzewacz w kompaktowym formacie w wersji podblatowej ze zdalnym sterowaniem radiowym
- > ustawianie temperatury w zakresie 20 °C do 60 °C poprzez dwukierunkowe zdalne sterowanie radiowe
- > brak konieczności domieszania zimnej wody
- > bezproblemowy montaż pod zlewozmywakiem kuchennym dzięki małym wymiarom i wyprowadzonym na zewnątrz przyłączom wody 3/8" do instalacji ciśnieniowej i beciśnieniowej
- > z przewodem przyłączeniowym do 3-fazowego przyłącza kucharki 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 iPad* (od iOS 5) – konieczny jest w tym wypadku CLAGE Home Server i App »Smart Control«
- > przystosowany do współpracy z kolektorem (temperatura na wlocie ≤ 70 °C)

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

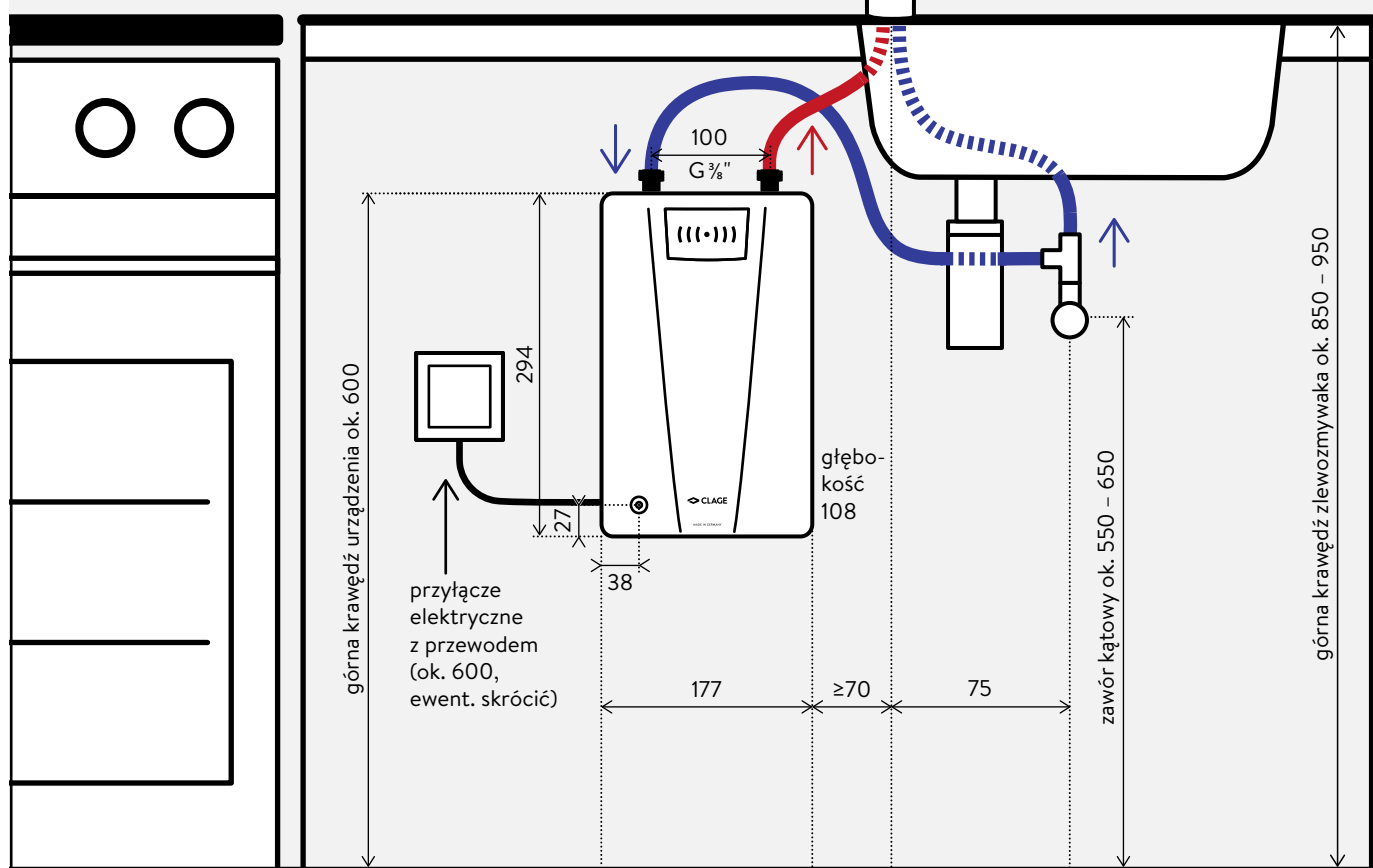
Oszczędza do 40 % energii w porównaniu z popularnym małym zasobnikiem.

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.

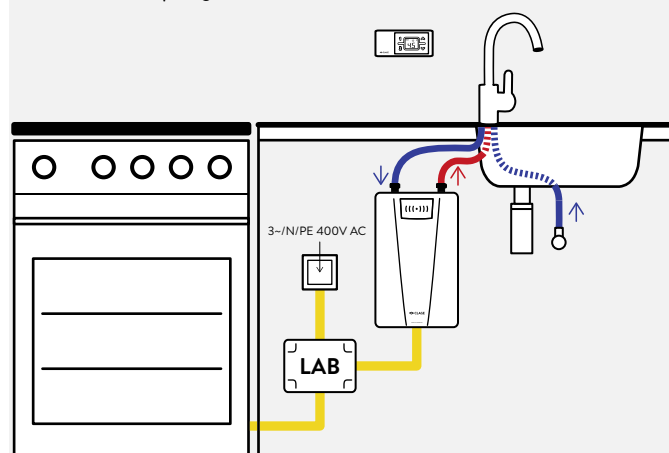
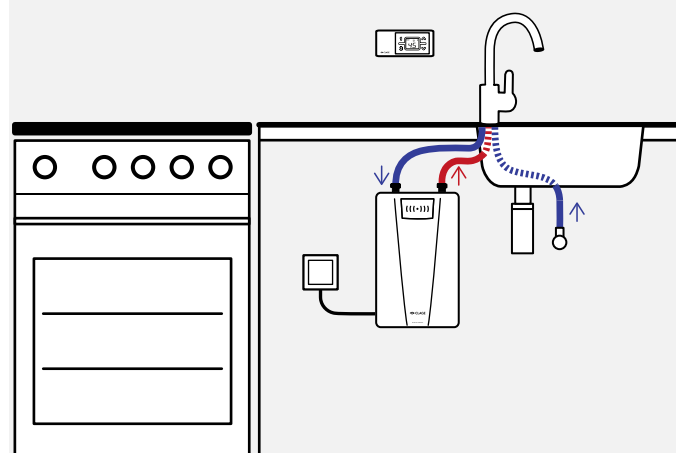


wymiary w mm

Podczas instalacji należy przestrzegać instrukcji montażu i użytkowania.



Przyłącze prądu z **przekaznikiem przeciążeniowym LAB** do wspólnego zasilania płyty grzewczej i podgrzewacza wody z jednego przyłącza 400V, jeśli nie jest możliwe oddzielne zasilanie dla podgrzewacza.



Kompaktowy podgrzewacz przepływowy **CFX-U** Akcesoria



FX (opcjonalnie)

Zdalne sterowanie radiowe umożliwia wygodne ustawianie temperatury na podgrzewaczu z odległości ok. 10m wewnątrz budynku dodatkowo oprócz obsługi na urządzeniu. Pewna, dwukierunkowa radiowa transmisja, wybór temperatur za pomocą dwóch przycisków w zakresie 20°C do 60°C plus dwa przyciski stałych wartości oraz wyświetlacz LCD, magnetyczny uchwyt ścienny i baterie zawarte są w zakresie dostawy. IP 20. Wymiary (dł. × szer. × gł.): 5,8 × 12,5 × 1,9 cm

FX: nr art. 2400-26050



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.): 17 × 13 × 8 cm

LAB: nr art. 82260



FVS

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

nr art. 89620

Trójnik

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

nr art. 89610



Akcesoria zalecane do użycia w kuchni (opcjonalnie)

EAK

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 przysysa, lecz pięknie się perli.

- > Wkład regulatora strumienia wody do zastosowania w tulejkach armatury M 22/24
CSP 6 (< 3,5 l / 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