

Komfortowy podgrzewacz przepływowy DSX Touch



reddot award 2019
winner

Zastosowanie

Do pojedynczych i grupowych punktów poboru:

- > Łazienka (natrysk, wanna, umywalka)
- > Łazienka z natryskiem
- > Zlewozmywak kuchenny
- > Umywalka



Komfortowy podgrzewacz przepływowy DSX Touch



Pytania dotyczące produktu: +48 61 8499408

Klasa efektywności energetycznej A (Skala: A+ do F)		DSX Touch (z Multiple Power System ustawiany na 18, 21, 24 lub 27 kW)			
Nr artykułu:	3200-36600				
Konstrukcja:	ciśnieniowa				
Dopuszczalne ciśnienie znamionowe [MPa (bar)]:	1(10) ¹⁾				
Przyłącza wody (śrubowe):	G ½"				
Wybór temperatur [°C]:	20 do 60 [70]				
Wydajność ciepłej wody przy $\Delta t = 28 K$ ^{2) 3) 4)} [l/min]:	9,2	10,7	12,3	13,8	
Przepływ załączający / max przepływ [l/min]:	1,5 / automatyczny ⁵⁾				
Moc znamionowa ⁶⁾ [kW]:	18	21	24	27	
Napięcie znamionowe [3~/PE 380 – 415 V ⁷⁾ AC]:	stałe przyłącze				
Prąd znamionowy ⁶⁾ [A]:	26	30	35	39	
Wymagany przekrój przewodów [mm ²]:	4,0	4,0	6,0	6,0	
Grzałka nieosłonięta IES [®] :	✓				
Współpraca ze Smart Control:	✓				
Zdalne sterowanie radiowe:	✓ (zawarte w zakresie dostawy)				
Współpraca z kolektorem, do dogrzewania wody (temp. na wlocie $\leq 70 C$):	✓				
Certyfikat VDE / stopień ochrony:	✓ / IP 25				
Specyficzna rezystywność wody przy 15 °C [Ωcm] \geq :	1100				
Pojemność znamionowa [litry]:	0,4				
Waga (stan napełniony) [kg]:	ca. 4,5				
Wymiary (wys. x szer. x gł.) [cm]:	46,8 x 23,9 x 9,6				

1) Pracuje również bezciśnieniowo 2) Wzrost temperatury np. z 12 °C do 40 °C 3) W zależności od ustawionej mocy przyłączeniowej 4) Woda zmieszana 5) Zależnie od ciśnienia wody, wybranej temperatury oraz temperatury na wlocie 6) Na podstawie napięcia znamionowego 400 V 7) Dla 27 kW: napięcie znamionowe 400 V

Opis

- > W pełni elektronicznie regulowany przepływowy podgrzewacz wody ze szklanym wyświetlaczem dotykowym do komfortowego i oszczędnego zaopatrzenia w ciepłą wodę jednego lub kilku punktów poboru
- > Ustawianie temperatury, programowanie indywidualnych profili użytkownika i podgląd parametrów zużycia na panelu dotykowym
- > Zawsze dokładna co do stopnia temperatura w zakresie 20 °C do 60 °C dzięki TWIN TEMPERATURE Control TTC[®] i dynamicznej regulacji przepływu SERVOTRONIC[®]
- > Jednokrotne naciśnięcie przycisku plus lub minus zmienia temperaturę o 1 °C, w strefie komfortu pomiędzy 35 °C a 43 °C o 0,5 °C
- > System grzałki nieosłoniętej IES[®] odpowiada za dłuższą żywotność, mniejsze zwapnienie oraz jest efektywny i łatwy w serwisowaniu
- > Funkcja wygrzewania do 70 °C dla większej higieny
- > Szczególnie odporny na powietrze system grzewczy dzięki innowalnemu układowi kanałów wodnych
- > Dzięki Multiple Power System MPS[®] podczas instalacji określa się maksymalny pobór mocy na: 18, 21, 24 lub 27 kW
- > Wyjątkowo niski przepływ załączający urządzenie od 1,5 l/min dzięki innowacyjnej technice przepływu wody
- > Bezproblemowy montaż dzięki swobodnej przestrzeni montażowej i różnym możliwościom przyłącza
- > Zintegrowany WLAN i Bluetooth[®] do uzyskania połączenia z Alexą, smartphonem i tabletem
- > Zdalne sterowanie FX3 komunikujące przez Bluetooth[®] z modułem zdawczo-odbiorczym do zabudowy zawarte w zakresie dostawy
- > Może być sterowany za pomocą tabletu lub smartphona (od iOS 9 / Android-OS 4.4) - konieczna jest bezpłatna aplikacja »Smart Control«
- > Elektroniczny system zabezpieczeń z rozpoznawaniem pęcherzyków powietrza, wyłącznikiem termicznym i ciśnieniowym a także funkcją zatrzymywania wody
- > Atrakcyjne wzornictwo z bardzo płaską obudową
- > Nadaje się do wody wstępnie podgrzanej (dopuszczalna temperatura na wlocie 0 °C do 70 °C)
- > Przyłącze prądu do montażu na- i podtynkowego z góry lub z dołu urządzenia

Komfortowy podgrzewacz przepływowy DSX Touch



Pytania dotyczące produktu: +48 61 8499408

Intuicyjny wyświetlacz ze szkła z TOUCHTRONIC® do optymalnego komfortu obsługi

Poprzez zintegrowany panel obsługi ze szkła wielu użytkowników może szybko i prosto programować własne profile użytkownika oraz korzystać z wielu funkcji DSX Touch.



Tryb poboru wody

Natychmiast po podgrzaniu wody przez DSX Touch, zmienia się widok w trybie poboru wody. Kolor zmienia się w zależności od wybranej temperatury od niebieskiego dla niskich do czerwonego dla wysokich temperatur.



Menu główne

Menu to umożliwia dostęp do wszystkich funkcji oraz danych urządzenia DSX Touch.



Statystyki

Wartości zużycia prądu i ciepłej wody są zapamiętywane przez urządzenie oraz możliwe do odczytania w statystykach w różnych okresach czasu.

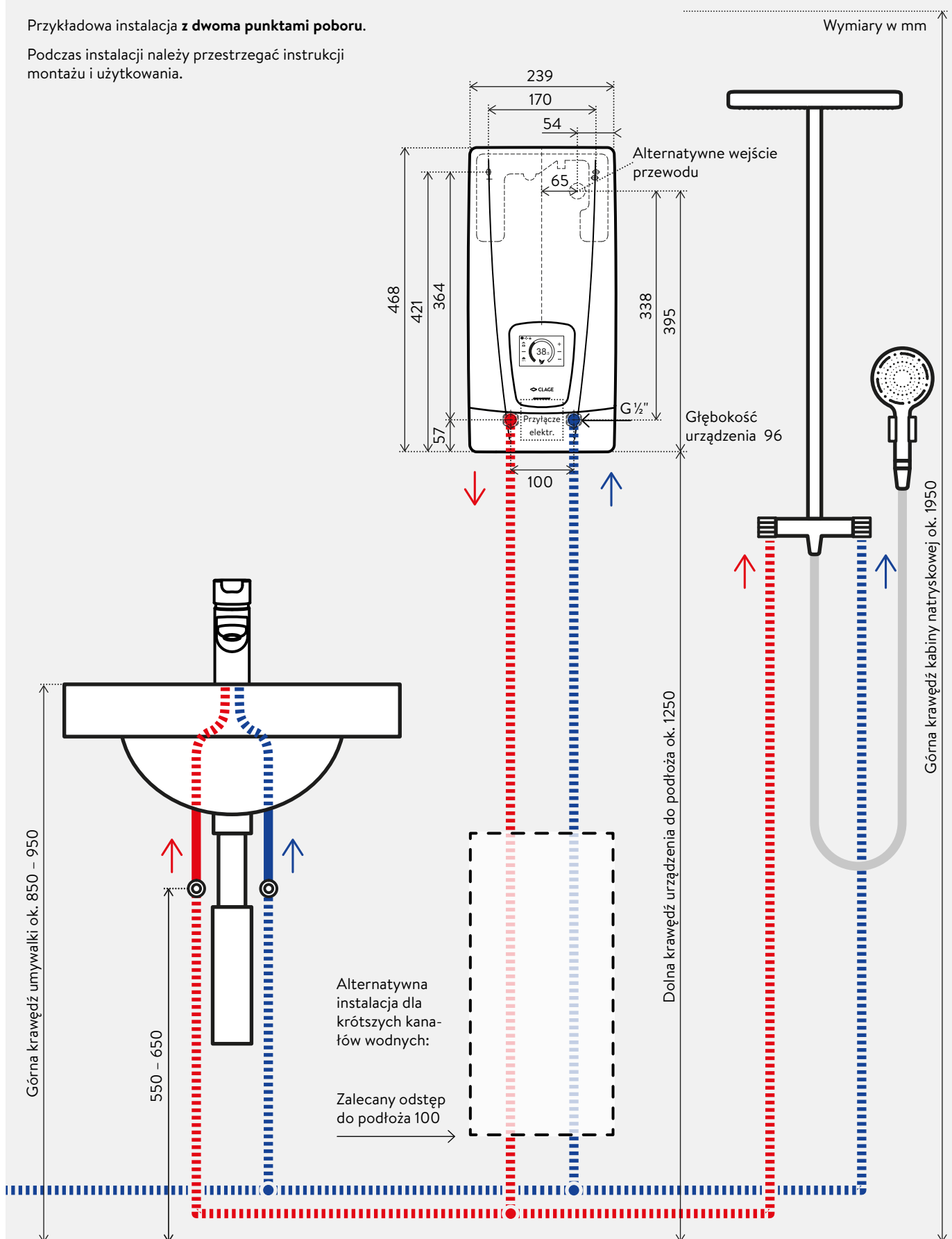
Komfortowy podgrzewacz przepływowy DSX Touch



Pytania dotyczące produktu: +48 61 8499408

Przykładowa instalacja z dwoma punktami poboru.

Podczas instalacji należy przestrzegać instrukcji montażu i użytkowania.



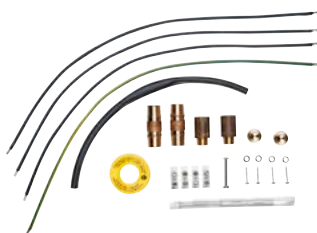


FX 3 zdalne sterowanie radiowe (opcjonalnie)

Dodatkowe zdalne sterowanie do wygodnego ustawiania temperatury na podgrzewaczu z odległości ok. 10 m wewnątrz budynku. Pewne przekazywanie danych za pomocą Bluetooth®, wybór temperatur za pomocą dwóch przycisków, dwa przyciski stałych wartości oraz wyświetlacz LCD, magnetyczny uchwyt ścienny i baterie zawarte są w zakresie dostawy. IP 20.

Wymiary (wys. × szer. × gł.): 5,8 × 12,5 × 1,9 cm

FX3: Nr art. 3200-34021

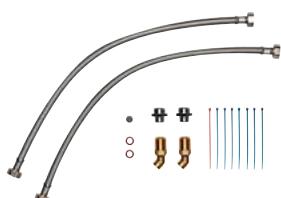


Rama montażowa RDX 3 dla większej przestrzeni (opcjonalnie)

W razie potrzeby jako dodatek można zastosować ramę montażową RDX3, dzięki której przyłącze prądu można umieścić w dowolnej pozycji za urządzeniem. Klasa ochrony urządzenia z ramą RDX3 to IP24.

- > Z okablowaniem elektrycznym i przedłużeniem do przyłączy wody
- > Zastosowanie w trudnych warunkach montażowych, np. wymiana podgrzewacza na nowy z innym rozstawem przyłączy
- > Wyrównuje uskoki na kafelkach lub nierówności ściany
- > Montaż tylko przez fachowca

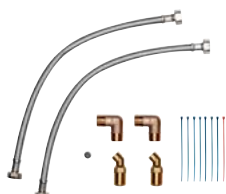
RDX3: Nr art. 3200-36100



Zestaw rurek UDX, akcesoria montażowe (opcjonalnie)

Zestaw rurek do instalacji podblatowej z natynkowym przyłączem wody G 3/8 cal od góry (wymagana rama montażowa RDX)

UDX: Nr art. 3200-34110



Zestaw rurek VDX, akcesoria montażowe (opcjonalnie)

Zestaw rurek do montażu w miejsce innego urządzenia lub do zamiany przyłączy wody podczas wymiany podgrzewaczy gazowych (wymagana rama montażowa RDX)

VDX: Nr art. 3200-34120