

Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DEX



Toepassingen

Warmwatervoorziening voor één of meerdere aftappunten:

- > Badkamer (douche, badkuip, wastafel)
- > Doucheruimte
- > Gootsteen
- > Wastafel



Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DEX



Vragen over het product: +31 592 40 50 32

	Energie-efficiëntieklasse A (Schaal: A+ tot F)	DEX (met Multiple Power System: 18, 21, 24 of 27 kW instelbaar)			
Artikelnummer:		3200-34227			
Uitvoering:		drukvast			
Maximale bedrijfsdruk [MPa (bar)]:		1(10)			
Wateraansluitingen (schroefaansluitingen):		G ½"			
Temperatuurkeuzebereik [°C]:		20 tot 60			
Warmwatercapaciteit bij $\Delta t = 28 K^{1) 2)}$ [l/min]:		9,2	10,7	12,3	13,8
Stroomsnelheid bij inschakelen / max. stroomsnelheid [l/min]:		2,5 / 8,0 ³⁾			
Nominaal vermogen [kW]:		18	21	24	27
Spanning [3~ / PE 400 V AC]:		Vaste aansluiting			
Nominale stroom [A]:		26	30	35	39
Vereiste kabeldiameter [mm ²]:		4,0	4,0	6,0 ⁴⁾	6,0
Blankdraad verwarmingssysteem IES®:		✓			
Smart Control-functie:		✓ (optioneel)			
Draadloze afstandsbediening:		✓ (optioneel)			
Geschikt voor naverwarming zonneboilersystemen (invoertemperatuur $\leq 70^\circ C$):		✓			
Keurmerk VDE / beschermingsklasse:		✓ / IP 25			
Specifieke waterweerstand bij 15 °C [Ωcm] \geq :		1100			
Nominale inhoud [liter]:		0,4			
Gewicht met watervulling [kg]:		ca. 3,7			
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) [cm]:		46,6 x 23,1 x 9,7			

1) Temperatuur verhogen van bijv. 12°C tot 40°C 2) Mengwater 3) Doorstroom beperkt voor optimale temperatuurverhoging

Beschrijving

- > Elektronisch geregeld comfortmodel doorstroomverwarmer
- > Groot verlicht LC-display voor temperatuur aanduiding
- > Twee temperatuurgeheugentoetsen
- > Op de graad nauwkeurige temperatuur tussen 20 °C en 60 °C dankzij TWIN TEMPERATURE Control TTC®
- > Aantrekkelijk design met zeer platte montage
- > Blankdraad verwarmingssysteem IES® zorgt voor een langere levensduur, minder verkalking en is efficiënt en onderhoudsvriendelijk
- > Elektronisch beveiligingssysteem met luchtbelherkenning, temperatuur- en drukafslag
- > Met het Multiple Power System MPS® wordt het maximaal vermogen van de installatie ingesteld: 18, 21, 24 of 27 kW
- > Probleemloze montage dankzij vrij toegankelijke montageruimte en variabele aansluitmogelijkheden.
- > Module voor draadloze afstandsbediening als toebehoren leverbaar
- > Ook regelbaar via smartphone/tablet (vanaf iOS 9/Android-OS 4.4) (hiervoor is een FXE draadloze adapter, een CLAGE Home Server en de app 'Smart Control' vereist)
- > Geschikt voor zonneboilersystemen (invoertemperatuur $\leq 70^\circ C$)

*) iOS is een gedeponeerde handelsmerk van Apple Inc.
Technische wijzigingen, wijzigingen in de uitvoering en fouten voorbehouden. Gegevens van: 08.17

Comfortabel bedieningspaneel en LC-display



Bedieningspaneel met groot verlicht LC-display voor het op de graad nauwkeurig invoeren van een temperatuur tussen 20 °C en 60 °C

Twee programmatoetsen voor individuele instellingen, activeerbare maximale temperatuur alsook voor het oproepen van werkings- en storingsinfo.

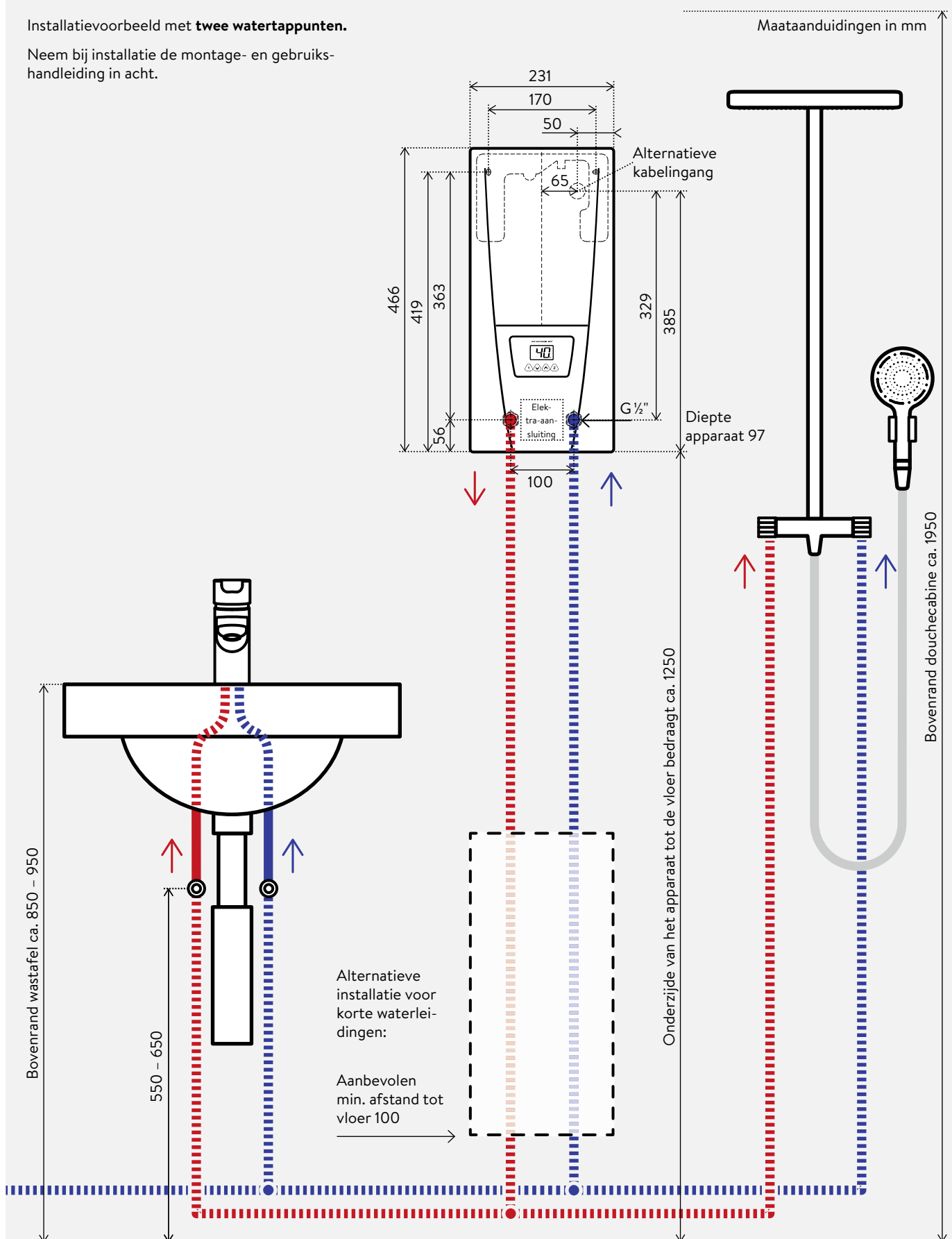
Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DEX



Vragen over de installatie: +31 6 43 43 28 68

Installatievoorbeeld met **twee watertappunten**.

Neem bij installatie de montage- en gebruikshandleiding in acht.



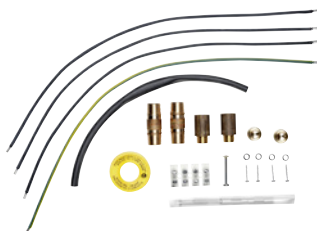
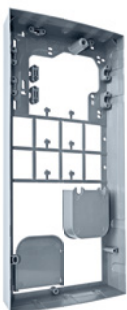


FX (optioneel)

De draadloze afstandsbediening maakt het mogelijk op een afstand van ca. 10 meter binnen het gebouw de temperatuur van de doorstroomverwarmer in te stellen. Veilige, bidirectionele draadloze overdracht, traploze temperatuurkeuze via twee toetsen, twee toetsen met individuele instellingen en een LCD-display, magnetische wandhouder en batterijen (bijgeleverd).

IP 20. Afmetingen (h x b x d): 5,8 x 12,5 x 1,9 cm

FX: Art.nr. 2400-26090

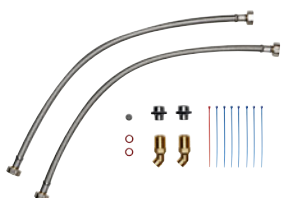


Montageframe RDX voor meer ruimte (optioneel)

Zo nodig is als toebehoren het universele montageframe RDX verkrijgbaar, waarmee de elektra op de gewenste plaats achter het apparaat kan worden aangesloten.

- > Met elektrische bedrading en kraanverlengstukken
- > Voor moeilijke montagesituaties, zoals bij het vervangen van een doorstroomverwarmer met afwijkende aansluitingen
- > Egaliseert schouwen of oneffenheden in de muur
- > Montage uitsluitend uit te voeren door een vakman

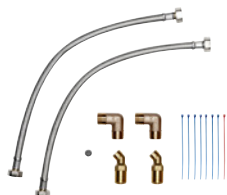
RDX: Art.nr. 3200-34100



Leidingenset UDX, Montagetoehoren (optioneel)

Leidingenset voor de onderbouwinstallatie met wateraansluitingen opbouw G 3/8-inch boven (montageframe RDX vereist).

UDX: Art.nr. 3200-34110



Leidingenset VDX, Montagetoehoren (optioneel)

Leidingenset voor het verplaatsen of omwisselen van de wateraansluitingen bij het vervangen van gasgeisers (montageframe RDX vereist).

VDX: Art.nr. 3200-34120