

# Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DCX



## Toepassingen

Warmwatervoorziening voor één of meerdere aftappunten:

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



# Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DCX



Vragen over het product: +31 592 40 50 32

Energie-efficiëntieklasse <b>A</b> (Schaal: A+ tot F)	DCX13 (met MPS®, 11 of 13,5 kW)		DCX (met MPS®, 18, 21, 24, 27 kW)			
	☰ ☱ ☲ ☳ ☴ ☵ ☶ ☷	☰ ☱ ☲ ☳ ☴ ☵ ☶ ☷	☰ ☱ ☲ ☳ ☴ ☵ ☶ ☷	☰ ☱ ☲ ☳ ☴ ☵ ☶ ☷	☰ ☱ ☲ ☳ ☴ ☵ ☶ ☷	☰ ☱ ☲ ☳ ☴ ☵ ☶ ☷
Artikelnummer:	3200-34233		3200-34217			
Uitvoering:	drukvast					
Maximale bedrijfsdruk [MPa (bar)]:	1(10)					
Watersluitingen (schroefaansluitingen):	G ½"					
Temperatuurkeuzebereik [°C]:	35 – 38 – 42 – 48 – 55					
Warmwatercapaciteit bij $\Delta t = 28\text{ K}^{1) 2)}$ [l/min]:	5,6	6,9	9,2	10,7	12,3	13,8
Stroomsnelheid bij inschakelen / max. stroomsnelheid [l/min]:	2,5 / 5,0 <sup>3)</sup>		2,5 / 8,0 <sup>3)</sup>			
Nominaal vermogen [kW]:	11	13,5	18	21	24	27
Spanning [3~ / PE 400 V AC]:	☐ Vaste aansluiting					
Nominale stroom [A]:	16	20	26	30	35	39
Vereiste kabeldiameter [mm²]:	1,5	2,5	4,0	4,0	6,0 <sup>4)</sup>	6,0
Blankdraad verwarmingssysteem IES®:	✓					
Keurmerk VDE / beschermingsklasse:	✓ / IP 25					
Specifieke waterweerstand bij 15 °C [ $\Omega\text{cm}$ ] $\geq$ :	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					

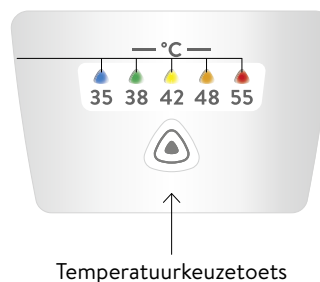
1) Temperatuur verhogen van bijv. 12°C tot 40°C 2) Mengwater 3) Doorstroom beperkt voor optimale temperatuurverhoging 4) Vervangen van een 21kW/380V-toestel: kabeldiameter 4 mm² kan worden overgenomen

## Beschrijving

- > Elektronisch geregelde doorstroomverwarmer met eenvoudig bedieningsconcept.
- > Eéntoetsbediening voor het snel en eenvoudig instellen van de temperatuur in vijf stappen: 35 °C, 38 °C, 42 °C, 48 °C en 55 °C
- > Temperatuurstabiel tot aan het maximale vermogen. TWIN TEMPERATURE Control TTC® zorgt voor op de graad nauwkeurige temperatuurregeling, ook bij schommelingen in de waterdruk.
- > 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
- > Multiple Power System MPS®: Maximaal vermogen wordt bij de installatie ingesteld.
- > Probleemloze montage dankzij vrij toegankelijke montageruimte en variabele aansluitmogelijkheden.

## Comfortabel bedieningspaneel

Vijf gekleurde LED's



Temperatuurkeuzetoets

Bedieningspaneel voor op de graad nauwkeurige temperatuurkeuze. Via de toetsen kan steeds één stap hogere temperatuur worden geselecteerd (35 °C, 38 °C, 42 °C, 48 °C of 55 °C).

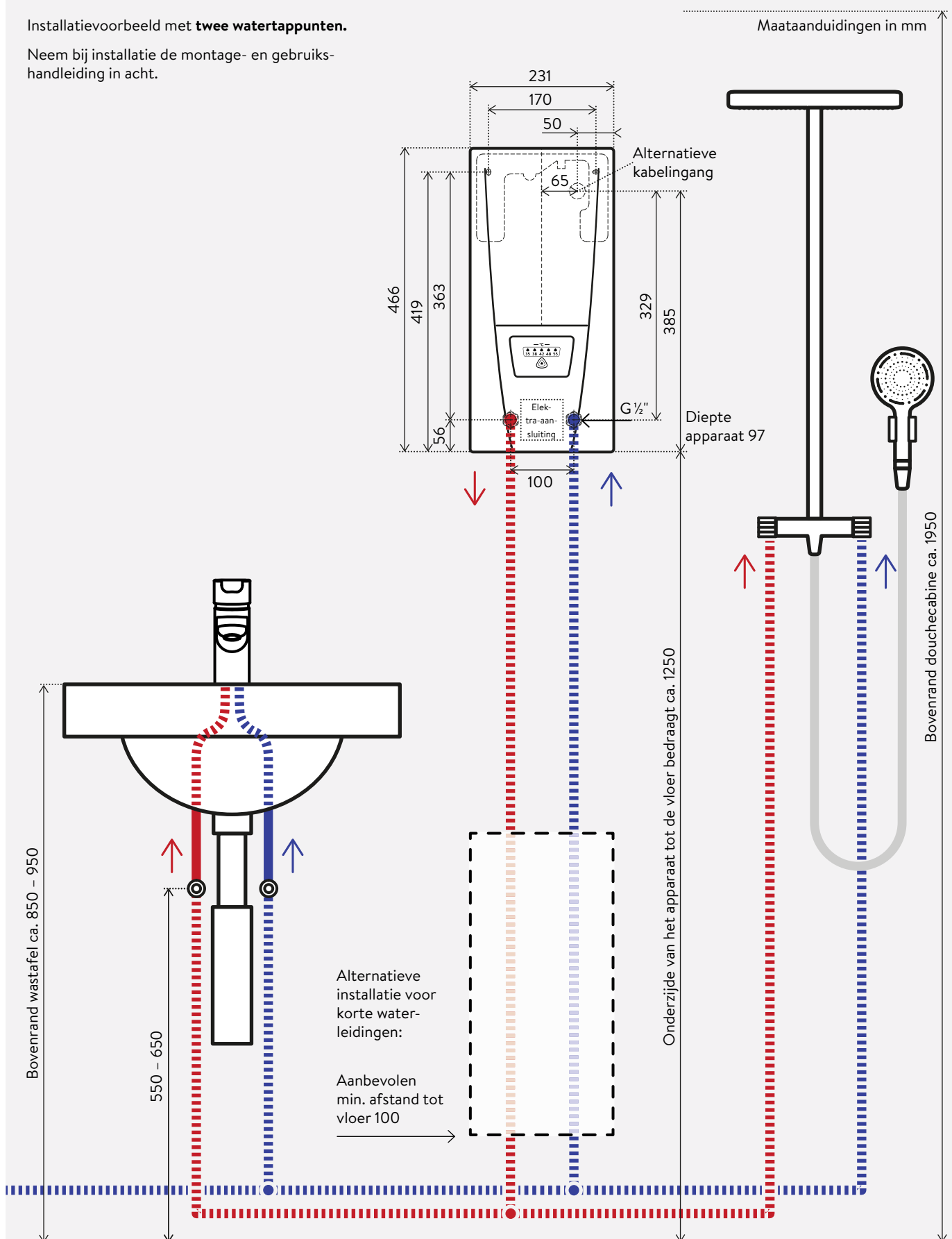
# Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DCX

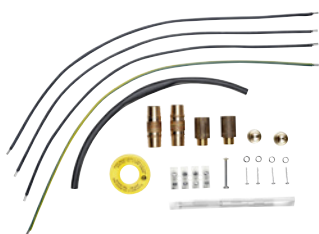


Vragen over de installatie: +31 6 43 43 28 68

Installatievoorbeeld met **twee watertappunten**.

Neem bij installatie de montage- en gebruikshandleiding in acht.



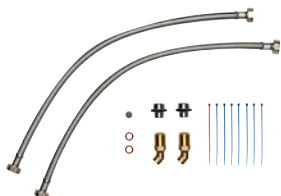


**Montageframe RDX voor meer ruimte** (optioneel)

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

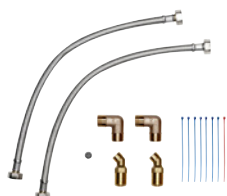
**RDX:** Art.nr. 3200-34100



**Leidingset UDX, Montagetoehoren** (optioneel)

Leidingset voor de onderbouwinstallatie met wateraansluitingen opbouw G  $\frac{3}{8}$ -inch boven (montageframe RDX vereist).

**UDX:** Art.nr. 3200-34110



**Leidingset VDX, Montagetoehoren** (optioneel)

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

**VDX:** Art.nr. 3200-34120