

# Elektronische basis doorstroomverwarmer DBX



## Toepassingen

Warmwatervoorziening voor één of meerdere aftappunten:

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



# Elektronische basis doorstroomverwarmer DBX



Vragen over het product: +31 592 40 50 32

Energie-efficiëntieklasse <b>A</b> (Schaal: A+ tot F)				
	DBX 18	DBX 21	DBX 24	DBX 27
Artikelnummer:	3200-34118	3200-34121	3200-34124	3200-34127
Uitvoering:	drukvast			
Maximale bedrijfsdruk [MPa (bar)]:	1(10)			
Wateraansluitingen (schroefaansluitingen):	G ½"			
Temperatuurkeuzebereik [°C]:	af fabriek 50 (intern verstelbaar tussen 30 en 60)			
Warmwatercapaciteit bij $\Delta t = 28\text{ K}^{1) 2)}$ [l/min]:	9,2	10,7	12,3	13,8
Stroomsnelheid bij inschakelen / max. stroomsnelheid [l/min]:	2,5 / 7,0 <sup>3)</sup>	2,5 / 8,0 <sup>3)</sup>		2,5 / 9,0 <sup>3)</sup>
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 <sup>2</sup> ]:	4,0	4,0	6,0	6,0
Blankdraad verwarmingssysteem IES®:	✓			
Keurmerk VDE / beschermingsklasse:	✓ / IP 25			
Specifieke waterweerstand bij 15 °C [ $\Omega\text{cm}$ ] $\geq$ :	1300			
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 basismodel doorstroomverwarmer zonder bedieningselementen
- > Automatische aanpassing van het vermogen aan de doorstroomhoeveelheid en invoertemperatuur, uitstroomtemperatuur af fabriek ingesteld op 50 °C
- > De uitstroomtemperatuur is op het apparaat instelbaar tussen 30 °C en 60 °C \*
- > 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
- > Probleemloze montage dankzij vrij toegankelijke montageruimte en variabele aansluitmogelijkheden.

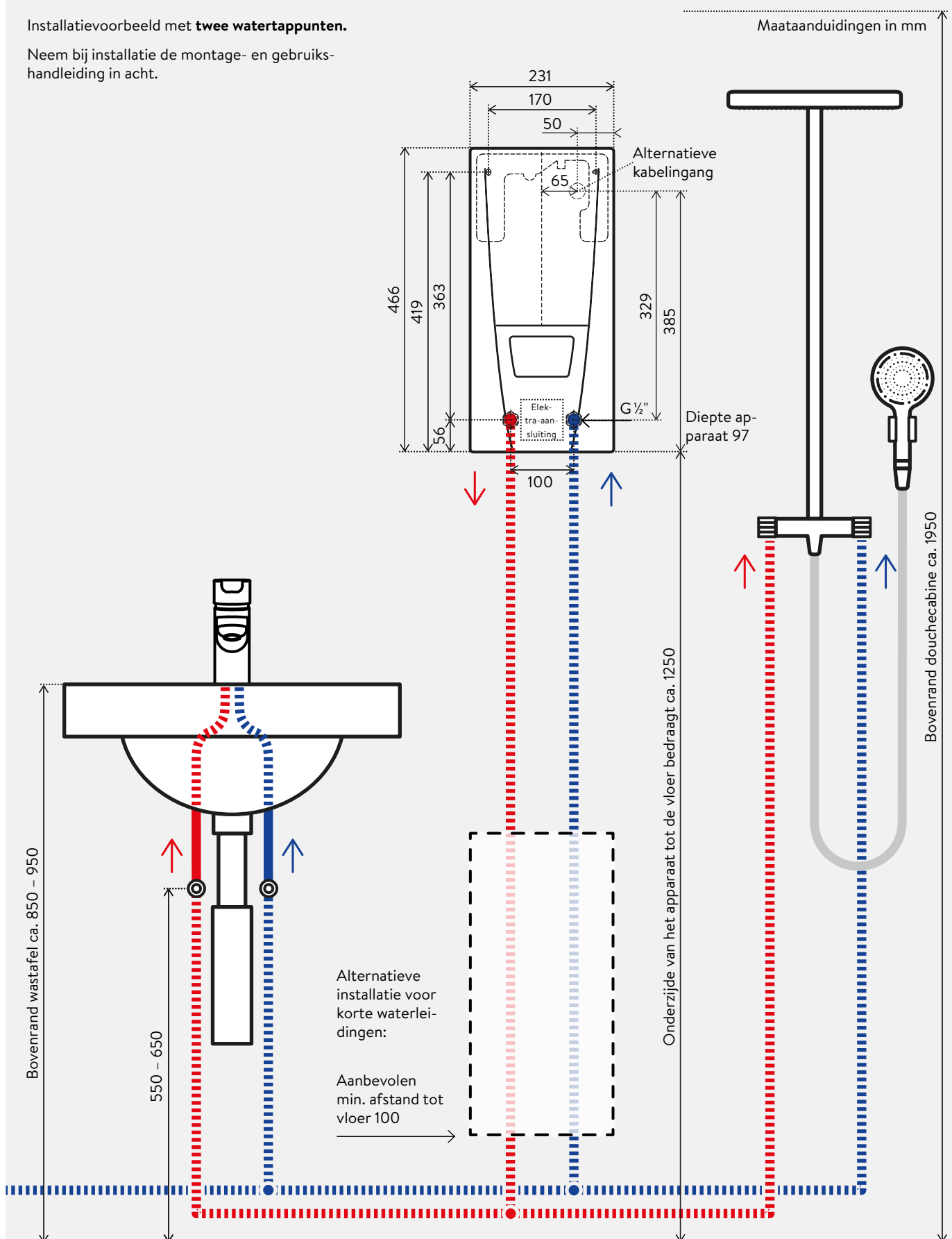
# Elektronische basis doorstroomverwarmer DBX



Vragen over de installatie: +31 592 40 50 32

Installatievoorbeeld met **twee watertappunten**.

Neem bij installatie de montage- en gebruikshandleiding in acht.



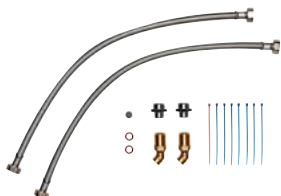


**Montageframe RDX voor meer ruimte** (optioneel)

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

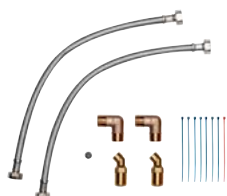
**RDX:** Art.nr. 3200-34100



**Leidingenset UDX, Montagetoehoren** (optioneel)

Leidingenset voor de onderbouwinstallatie met wateraansluitingen opbouw G  $\frac{3}{8}$ -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