

Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DCX Next



Toepassingen

Warmwatervoorziening voor één of meerdere aftappunten:

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



Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer

DCX Next

Productinformatie



Energie-efficiëntieklasse A (Schaal: A+ tot F)						
	DCX13 Next (11 of 13,5 kW)	DCX Next (18, 21, 24, 27 kW)				
Artikelnummer:	3200-36313		3200-36300			
Uitvoering:	drukvast					
Maximale bedrijfsdruk [MPa (bar)]:	1(10) ¹⁾					
Wateraansluitingen (schroefaansluitingen):	G ½"					
Temperatuurkeuzebereik [°C]:	35 – 38 – 42 – 48 – 55					
Warmwatercapaciteit bij $\Delta t = 28\text{ K}$ ^{2) 3) 4)} [l/min]:	5,6	6,9	9,2	10,7	12,3	13,8
Stroomsnelheid bij inschakelen / max. stroomsnelheid [l/min]:	1,5 / 5,0 ⁵⁾		1,5 / 8,0 ⁵⁾			
Nominaal vermogen [kW]:	11	13,5	18	21	24	27
Nominaal spanning [3~ / PE 400 V ⁶⁾ AC]:	Vaste aansluiting					
Nominale stroom ³⁾ [A]:	16	20	26	30	35	39
Vereiste kabeldiameter [mm ²]:	1,5	2,5	4,0	4,0	6,0	6,0
Blankdraad verwarmingssysteem IES [®] :	✓					
Keurmerk VDE / beschermingsklasse:	✓ / IP 25					
Specifieke waterweerstand bij 15 °C [Ωcm] \geq :	1100					
Nominale inhoud [liter]:	0,4					
Gewicht met watervulling [kg]:	ca. 4,2					
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) [cm]:	46,8 x 23,9 x 9,6					

1) Ook goedgekeurd voor drukloze toepassing

2) Temperatuur verhogen van bijv. 12 °C tot 40 °C

3) Afhankelijk van de ingestelde aansluitcapaciteit

4) Mengwater

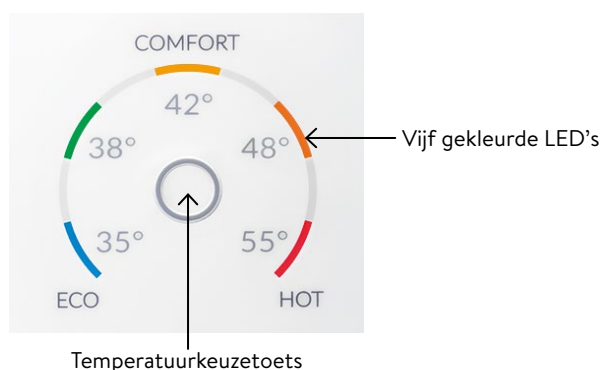
5) Doorstroom beperkt voor optimale temperatuurverhoging

6) Ook goedgekeurd voor 380 V

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.
- > Bijzonder laag inschakelmoment vanaf 1,5 l/min dankzij innovatieve waterstroomtechnologie
- > Bijzonder luchtbestendig verwarmingssysteem dankzij een nieuwe verwarmingskanaalopstelling
- > 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 met sensortoetsen



Via de sensortoets kan steeds één stap hogere temperatuur worden geselecteerd (35 °C, 38 °C, 42 °C, 48 °C oder 55 °C).

Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DCX Next Installatie



Installatievoorbeeld met **twee watertappunten.**

Neem bij installatie de montage- en gebruikshandleiding in acht.

