

# Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DCX Next L



## Toepassingen

Warmwatervoorziening voor één of meerdere aftappunten:

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



# Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DCX Next L

## Productinformatie



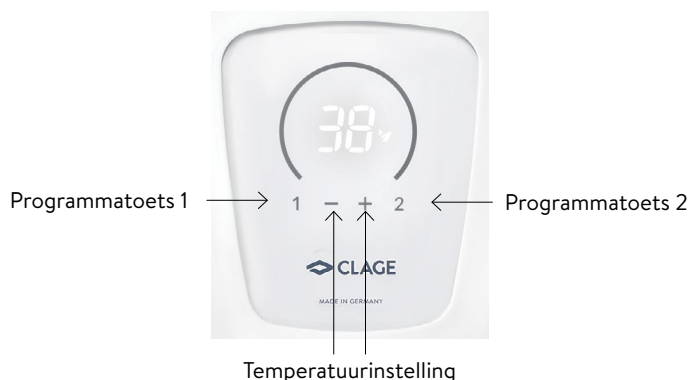
	Energie-efficiëntieklasse <b>A</b> (Schaal: A+ tot F)		DCX13 Next L (11 of 13,5 kW)		DCX Next L (18, 21, 24, 27 kW)			
Artikelnummer:			3200-36453		3200-36451			
Uitvoering:			drukvast					
Maximale bedrijfsdruk [MPa (bar)]:			1(10) <sup>1)</sup>					
Watersluitingen (schroefaansluitingen):			G ½"					
Temperatuurkeuzebereik [°C]:			35 – 38 – 42 – 48 – 55					
Warmwatercapaciteit bij Δt = 28 K <sup>2)</sup> 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 <sup>5)</sup>		1,5 / 8,0 <sup>5)</sup>			
Nominaal vermogen [kW]:			11	13,5	18	21	24	27
Nominale voedingsspanning [3~ / PE 400 V AC] <sup>6)</sup> :			Vaste aansluiting					
Nominale stroom <sup>3)</sup> [A]:			16	20	26	30	35	39
Vereiste kabeldiameter [mm <sup>2</sup> ]:			1,5	2,5	4,0	4,0	6,0	6,0
Blankdraad verwarmingssysteem IES <sup>®</sup> :			✓					
Geschikt voor naverwarming zonneboilersystemen (invoertemperatuur ≤ 70 °C):			✓					
Keurmerk VDE / beschermingsklasse:			✓ / IP 25					
Specifieke waterweerstand bij 15 °C [Ωcm] ≥ :			1100					
Nominale inhoud [liter]:			0,4					
Gewicht met watervulling [kg]:			ca. 4,2					
Afmetingen (hoogte × breedte × diepte) [cm]:			46,8 × 23,9 × 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 E-comfort-doorstroomgeiser met led-display en sensortoetsen
- > Op de graad nauwkeurige temperatuur tussen 20 °C en 60 °C dankzij TWIN TEMPERATURE Control TTC<sup>®</sup>
- > Bijzonder laag inschakelmoment vanaf 1,5 l/min dankzij innovatieve waterstroomtechnologie
- > Bijzonder luchtbestendig verwarmingssysteem dankzij een nieuwe verwarmingskanaalopstelling
- > Blankdraad verwarmingssysteem IES<sup>®</sup> zorgt voor een langere levensduur, minder verkalking en is efficiënt en onderhoudsvriendelijk
- > Elektronisch beveiligingssysteem met luchtbelherkenning, temperatuur- en drukafslag
- > Multiple Power System MPS<sup>®</sup>: Maximaal vermogen wordt bij de installatie ingesteld.
- > Probleemloze montage dankzij vrij toegankelijke montageruimte en variabele aansluitmogelijkheden.
- > Geschikt voor zonneboilersystemen (invoertemperatuur ≤ 70 °C)

### Comfortabel led-scherm met sensortoetsen



De DCX Next L wordt bediend via een led-display met sensortoetsen. De twee programmeertoetsen zijn vooraf ingesteld op 38 °C en 42 °C en kunnen afzonderlijk worden aangepast. Apparaatparameters kunnen worden uitgelezen en ingesteld via een servicemenu.

# Elektronisch comfortmodel doorstroomverwarmer DCX Next L Installatie



Installatievoorbeeld met **twee watertappunten**.

Neem bij installatie de montage- en gebruikshandleiding in acht.

