

# E-Durchlauferhitzer DBX Next



## Einsatzbereiche

Einzel- und Gruppenversorgung:

- > Bad (Dusche, Badewanne, Waschbecken)
- > Duschbad
- > Küchenspüle
- > Waschbecken



# E-Durchlauferhitzer

## DBX Next

Fragen zum Produkt: +49 4131 8901-32



	Energieeffizienzklasse <b>A</b> (Skala: A+ bis F)		
	DBX 18 Next	DBX 21 Next	DBX 24 Next
Artikelnummer:	3200-36118	3200-36121	3200-36124
Bauart:	druckfest		
Zulässiger Betriebsüberdruck [MPa (bar)]:	1(10) <sup>1)</sup>		
Wasseranschlüsse (Schraubanschlüsse):	G ½"		
Temperaturwahlbereich [°C]:	Werkseinstellung: 50 (intern zwischen 30 und 60 einstellbar)		
Warmwasserleistung bei $\Delta t = 28\text{ K}$ <sup>2) 3)</sup> [l/min]:	9,2	10,7	12,3
Einschaltwassermenge / Max. Durchflussmenge [l/min]:	1,5 / 7,0 <sup>4)</sup>	1,5 / 8,0 <sup>4)</sup>	1,5 / 8,0 <sup>4)</sup>
Nennleistung [kW]:	18	21	24
Nennspannung [3~ / PE 400 V AC]:	Festanschluss		
Nennstrom [A]:	26	30	35
Erforderlicher Kabelquerschnitt [mm <sup>2</sup> ]:	4,0	4,0	6,0
Blankdraht-Heizsystem IES <sup>®</sup> :	✓		
Prüfzeichen VDE / Schutzart:	✓ / IP 25		
Spezifischer Wasserwiderstand bei 15 °C [ $\Omega\text{cm}$ ] $\geq$ :	1100		
Nenninhalt [Liter]:	0,4		
Gewicht mit Wasserfüllung [kg]:	ca. 4,2		
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) [cm]:	46,8 x 23,9 x 9,6		

1) Auch für drucklosen Betrieb zugelassen 2) Temperaturerhöhung von z. B. 12 °C auf 40 °C 3) Mischwasser 4) Durchfluss begrenzt, für optimale Temperaturerhöhung

### Beschreibung

- > Elektronisch geregelter Basis-Durchlauferhitzer ohne Bedienelemente
- > Besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5l/min dank innovativer Wasserflusstechnik
- > Besonders luftresistentes Heizsystem durch neuartige Heizkanalanordnung
- > Automatische Anpassung der Leistung an Durchflussmenge und Zulauftemperatur, Auslauftemperatur werkseitig auf 50 °C eingestellt
- > Die Auslauftemperatur kann im Gerät zwischen 30 °C und 60 °C verstellt werden \*
- > Blankdraht-Heizsystem IES<sup>®</sup> sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung und ist effizient und wartungsfreundlich
- > Elektronisches Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung, Temperatur- und Druckabschaltung
- > Problemlose Montage dank freiem Montageraum und variablen Anschlussmöglichkeiten

### Installationsbeispiel mit zwei Entnahmestellen.

Die Montage- und Gebrauchsanleitung ist bei der Installation zu beachten.

