

# DHB 18 STi

KOMFORT-DURCHLAUFERHITZER

PRODUKT-NR.: 227612

Der DHB STi stellt einen interessanten Einstieg in die Komfortklasse dar. Denn er bietet die Leistungen moderner elektronischer Durchlauferhitzer zum Einstandspreis der unteren Mittelklasse. Zu seinen Vorteilen zählen vor allem die Energieeffizienz und die Annehmlichkeit, die vorgewählte Warmwassertemperatur zu halten. Temperaturschwankungen verursacht durch Leistungsumschaltungen werden vermieden. Damit ermöglicht er von Anfang an ein Duscherlebnis ohne Kälteschock. Der DHB STi steht somit für angenehmen Komfort ohne Verschwendung. Ganz sicher: Das Gerät kann direkt im Strahlwasserbereich Ihrer Dusche eingebaut werden.



## Die wichtigsten Merkmale

Temperaturwahl 3-stufig, ca. 35, 45, 55 °C

Individuelle Temperatureinstellung durch Beimischen von Kaltwasser

Konstante Temperatur bis zur Leistungsgrenze

Elektronisches Sicherheitssystem mit Lufterkennung

Für kalkarmes und kalkhaltiges Wasser



Typ	DHB 18 STi	DHB 21 STi	DHB 24 STi	DHB 27 STi
Bestell-Nr.	227612	227613	227614	227615
Nennleistung	18 kW	21 kW	24 kW	26 kW
Höhe	470 mm	470 mm	470 mm	470 mm
Breite	225 mm	225 mm	225 mm	225 mm
Tiefe	110 mm	110 mm	110 mm	110 mm

### Technische Merkmale

Nennspannung 1	380 V	380 V	380 V	380 V
Nennleistung 1	16,2 kW	19 kW	21,7 kW	23,5 kW
Nennstrom 1	24,7 A	29,5 A	33,3 A	35,6 A
Absicherung 1	25 A	32 A	35 A	35 A
Frequenz 1	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/- Hz
Nennspannung 2	400 V	400 V	400 V	400 V
Nennleistung 2	18 kW	21 kW	24 kW	26 kW
Nennstrom 2	26 A	31 A	35 A	37,7 A
Absicherung 2	25 A	32 A	35 A	40 A
Frequenz 2	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/- Hz
Nennspannung 3	415 V	415 V	415 V	415 V
Nennleistung 3	19,4 kW	22,6 kW	25,8 kW	28 kW
Nennstrom 3	27 A	32,2 A	36,3 A	38,9 A
Absicherung 3	32 A	32 A	40 A	40 A
Frequenz 3	50/- Hz	50/- Hz	50/- Hz	50/- Hz
Phasen	3/PE	3/PE	3/PE	3/PE

Temperatureinstellung	ca. 35, 45, 55 °C	ca. 35, 45, 55 °C	ca. 35, 45, 55 °C	ca. 35, 45, 55 °C
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 35^\circ\text{C}$ und 380 V)	$\geq 1100 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1100 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1100 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1100 \Omega \text{ cm}$
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 35^\circ\text{C}$ und 380 V)	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 35^\circ\text{C}$ und 400 V)	$\geq 1100 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1100 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1100 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1100 \Omega \text{ cm}$
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 35^\circ\text{C}$ und 400 V)	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$	$\leq 910 \mu\text{S/cm}$
Spezifischer Widerstand $\rho_{15} \geq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 35^\circ\text{C}$ und 415 V)	$\geq 1200 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1200 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1200 \Omega \text{ cm}$	$\geq 1200 \Omega \text{ cm}$
Spezifische Leitfähigkeit $\sigma_{15} \leq$ (bei $\vartheta_{\text{kalt}} \leq 35^\circ\text{C}$ und 415 V)	$\leq 830 \mu\text{S/cm}$	$\leq 830 \mu\text{S/cm}$	$\leq 830 \mu\text{S/cm}$	$\leq 830 \mu\text{S/cm}$
Energieeffizienzklasse	A	A	A	A
Schutzart (IP)	IP25	IP25	IP25	IP25
Farbe	weiß	weiß	weiß	weiß
Gewicht	3,6 kg	3,6 kg	3,6 kg	3,6 kg

### **Service-Hotline**

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **+43 7221 74600-0**

Unsere kompetenten Ansprechpartner helfen Ihnen gerne.

### **Installationshinweis**

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.