

DEE 1521 / DEE 2127



Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer

Experience Better Living.



Drei Leistungsstufen in einem

Nennleistung umschaltbar 15/18/21 kW bzw. 21/24/27 kW

Intuitive Bedienung

Betriebsmodi per Drehregler schnell und einfach wählbar

Vielseitig einsetzbar

Einstellbare maximale Auslaufftemperatur für absolute Sicherheit

Flexible Kombinationsmöglichkeiten

Ideale Kombination mit Solaranlage oder Wärmepumpe

Vereinfachte Installation

Abnehmbarer Hydraulikblock zur Montage und Wartung

DEE 1521 / DEE 2127

Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer mit Blankdraht-Heizelementen. Nennleistung umschaltbar 15/18/21 kW bzw. 21/24/27 kW. Ideale Kombination mit Wärmepumpe oder Solaranlage für Warmwasservorlauftemperaturen bis 55 °C. Drehregler für einfache und schnelle Auswahl verschiedener Modi: Hände waschen, Duschen, Abspülen etc. (Einstellbereich 20 °C - 60 °C). Vereinfachte Installation durch abnehmbaren Hydraulikblock, zur Montage und Wartungszwecken. Vielseitig einsetzbar durch einstellbare maximale Auslauftemperatur: 60 °C (normal Betrieb), 53 °C (Duschen), 48 °C (Eco-Modus), 42 °C (schützbedürftige Personen, z.B. Kindergärten, Seniorenheime, etc.). Energieeffizienzklasse A. Montagegröße kompatibel zu den Vorgängerbaureihen.

Bestellkennzeichen	DEE 1521	DEE 2127
Artikelnummer	381350	381360
Spannungsversorgung	3/PE ~400 V, 50 Hz	3/PE ~400 V, 50 Hz
Bemessungsleistung	15/18/21 kW +5 % / -10 %	21/24/27 kW +5 % / -10 %
Absicherung	32 A	40 A
Leiterquerschnitt	4 mm ²	6 mm ²
Schutzklasse	I, mit Schutzleiter	I, mit Schutzleiter
Anschlussart	Festanschluss	Festanschluss
Schutzart	IP 25	IP 25
Zulässiger Betriebsdruck	1 Mpa (10 bar)	1 Mpa (10 bar)
Mindestfließdruck	> 0,4 bar	> 0,4 bar
Einschaltwassermenge	> 2,5 l/min	> 2,5 l/min
Spezifischer elektrischer Widerstand bei 15°C Wassertemperatur	> 1300 Ωcm	> 1300 Ωcm
Anschlussrohre	1/2 Zoll, justierbar	1/2 Zoll, justierbar
Rohrabstand	100 mm	100 mm
Abmessungen (B x H x T)	236 × 484 × 106 mm	236 × 484 × 106 mm
Gewicht	3,32 kg	3,32 kg
Max. Zulauftemperatur	55 °C	55 °C
Temperaturerhöhung 12 auf 38 °C ohne Durchflussmengen-Begrenzer	8,1/9,8 / 11,6 l/min	11,6/13,0 / 14,6 l/min
Temperaturerhöhung 12 auf 60 °C	4,4/5,3 / 6,2 l/min	6,2/7,1 / 7,9 l/min
Schall-Leistungspegel	15 dB	15 dB
Lastprofil	S	S
Energieeffizienzklasse	A	A
Jahresenergieverbrauch ¹	476 kWh/Jahr	476 kWh/Jahr

¹ Gemäß genormtem Zapfzyklus, vgl. Energylabel

Zubehör

DLE 02 AP

Montageset für Aufputzinstallation



Glen Dimplex Deutschland GmbH
Geschäftsbereich
Heating & Ventilation / Dimplex
Am Goldenen Feld 18
D-95326 Kulmbach

T + 49 9221 709 -101
F + 49 9221 709 -339
info@dimplex.de
www.dimplex.de

Glen Dimplex Austria GmbH
Geschäftsbereich Dimplex
Hauptstraße 71
A-5302 Henndorf am Wallersee

T + 43 6214 20330
F + 43 6214 203304
info@dimplex.at
www.dimplex.at