



Lieferumfang

- 1 Elektro-Durchlauferhitzer electronicVED
- 1 Kaltwasseranschlussstück R 1/2 mit Kaltwasser-Absperrventil
- 1 Warmwasseranschlussstück R 1/2
- 1 Montageplatte

- 1 Montageschablone
- 1 Befestigungsmaterial
- 1 Betriebs- und Installationsanleitung
- 1 Produktdatenblatt, Energieeffizienzlabel

Besonderes Merkmal

- Warmwasserkomfort: konstante, stufenlos einstellbare Auslauftemperatur von 30 °C bis 55 °C bis zur Leistungsgrenze
- Digitale Temperaturanzeige zur gradgenauen Temperaturvorschalt
- Energie- und Wasserersparnis von bis zu 30% gegenüber hydraulischen Durchlauferhitzern

- Einfache und schnelle Wartung durch gute Zugänglichkeit leicht austauschbarer Komponenten
- Automatische Luftblasenerkennung bei allen elektronischen Geräten
- Einstellbarer Verbrühschutz

Produktausstattung

- Stufenlos einstellbarer Temperaturregler
- Digitale Temperaturanzeige
- Elektronische Leistungsregelung
- Installationssystem PRO I für maximale Montage-freundlichkeit: variabler Elektroanschluss, Klapprahmen unten

- Geeignet für Kunststoffrohrsysteme nach DIN 1988 und DIN 16892/16893
- Strahlwasserschutz IP 25 D ermöglicht uneingeschränkte Installation im Schutzbereich 1
- UV-lichtbeständige Gerätehaube (kein Vergilben durch UV-Einstrahlung)



IP25



VED E 21/8

0010023778

Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse



Technische Daten

VED E 21/8

ErP

ErP-Wassererhitzer-Energieeffizienzklasse des Wassererhitzers

A (A+ → F)

Jahreszeitbedingte Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz η_{wh}

39 %

Leistung und Wirkungsgrad

Heizleistung

21 kW

Leistungsregelung

Elektronisch

Warmwasser

Warmwasser-Dauerleistung ($\Delta t = 30 \text{ K}$)

8 l/min

Elektrischer Anschluss

Elektrischer Anschluss

Kabel

Elektrische Spannungsversorgung

400 V (50 Hz)

Schutzart¹

IP25

Abmessung

Höhe / Breite / Tiefe

481 mm / 240 mm / 99 mm

Gewicht

4,4 kg

Einsatzgrenzen

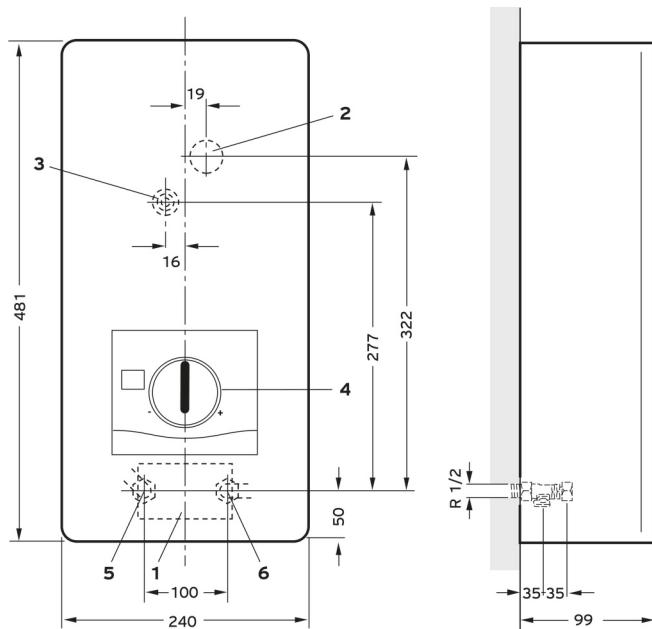
Temperatur Warmwasser (min - max)

30 - 55 °C

Temperatur (Eingang) (max)

55 °C

¹ EN 60529



- 1 Kabeleinführung unten
- 2 Kabeleinführung oben
- 3 Zentralbefestigung
- 4 Display mit Bedientasten
- 5 Warmwasseranschluss R 1/2
- 6 Kaltwasseranschluss R 1/2
- R = Außengewinde

Vorhandene Befestigungslöcher aller Alt-Installationen können bei Neu-Installation übernommen werden.