

Lieferumfang

- 1 Elektro-Durchlauferhitzer electronicVED plus
- 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

- Bestmöglicher Bedienkomfort durch einheitliches Klartext-Bedienmenü und Grafikdisplay
- Integrierte EnergieMONITOR Verbrauchsdatenanzeige
- Höchster Warmwasserkomfort durch gradgenaue Auslauftemperatur von 20 °C bis 55 °C bis zur Leistungsgrenze
- VED E 18/21/24 E geeignet für die Nacherwärmung von vorgewärmtem Trinkwasser bis 55 °C
- Energie- und Wasserersparnis von bis zu 30% gegenüber hydraulischen Durchlauferhitzern
- Schutzfunktionen (Verbrühschutz, Kindersicherung) und Sprachen über Klartext-Bedienmenü einstellbar

Produktausstattung

- Großes Grafikdisplay mit Klartext und 4-Tasten-Bedienmenü
- Elektronische Leistungsregelung
- Installationssystem PRO I, Klapprahmen und drehbare Haube
- Geeignet für Kunststoffrohrsysteme nach DIN 1988 und DIN 16892/16893
- Energiesparfunktion
- Strahlwasserschutz IP 25 D ermöglicht uneingeschränkte Installation im Schutzbereich 1
- UV-lichtbeständige Gerätehaube (kein Vergilben durch UV-Einstrahlung)



IP25



VED E 21/8 -P

0010023767

Warmwasserberei-
tungs-Energieeffizi-
enzklasse



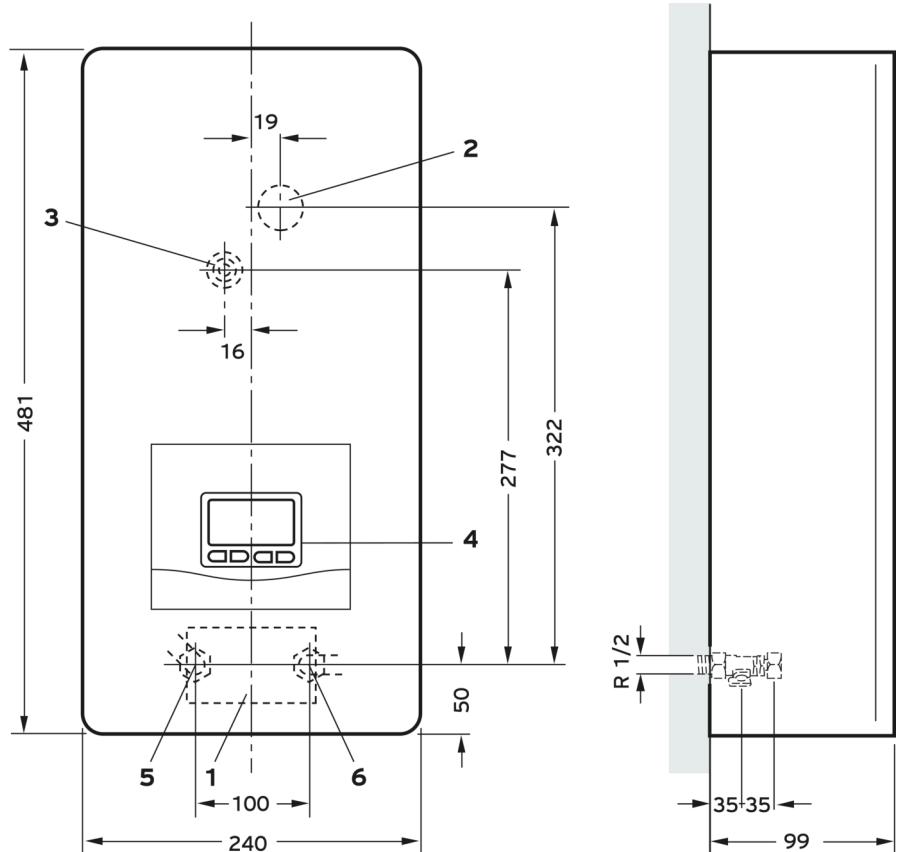
Technische Daten

VED E 21/8 -P

ErP

ErP-Wassererhitzer-Energieeffizienzklasse des Wassererhitzers	A (A+ → F)
Jahreszeitbedingte Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz nwh	39 %
Leistung und Wirkungsgrad	
Heizleistung	21kW
Leistungsregelung	Elektronisch
Warmwasser	
Warmwasser-Dauerleistung ($\Delta t = 30 \text{ K}$)	7 l/min
Elektrischer Anschluss	
Elektrischer Anschluss	Kabel
Elektrische Spannungsversorgung	400 V (50 Hz)
Schutzart ¹	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.