



Lieferumfang

1 Elektro-Durchlauferhitzer electronicVED E 18/8 C
comfort

Besonderes Merkmal

- Warmwasserkomfort: konstante, stufenlos einstellbare Auslauftemperatur von 30°C bis 55°C bis zur Leistungsgrenze
- 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
- Elektronische Leistungsregelung
- Installationssystem PRO I, Klapprahmen und drehbare Haube
- Geeignet für Kunststoffrohrsysteme nach DIN 1988 und DIN 16892/16893
- Strahlwasserschutz IP 25 ermöglicht uneingeschränkte Installation im Schutzbereich 1
- UV-lichtbeständige Gerätehaube (kein Vergilben durch UV-Einstrahlung)

IP24



Warmwasserberei-
tungs-Energieeffi-
zenzklasse



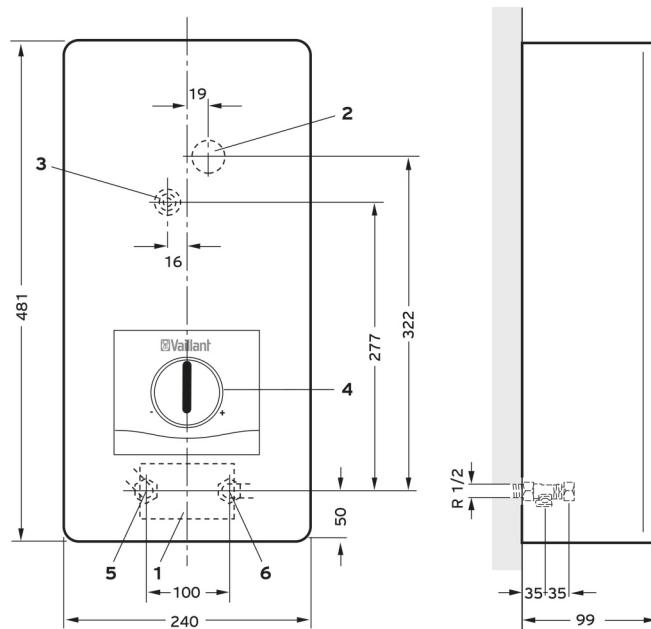
VED E 18/8 -C

0010027306

electronicVED comfort VED E 18/8 -C

Technische Daten	VED E 18/8 -C
ErP	
ErP-Wassererhitzer-Energieeffizienzklasse des Wassererhitzers	A (A+ → F)
Jahreszeitbedingte Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz η_{wh}	39 %
Leistung und Wirkungsgrad	
Heizleistung	18 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)
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.