



Lieferumfang

- | | |
|--|--|
| 1 Elektro-Durchlauferhitzer electronicVED | 1 Montageschablone |
| 1 Kaltwasseranschlussstück R 1/2 mit Kaltwasser-Ab-sper Ventil | 1 Befestigungsmaterial |
| 1 Warmwasseranschlussstück R 1/2 | 1 Betriebs- und Installationsanleitung |
| 1 Montageplatte | 1 Produktdatenblatt, Energieeffizienzlabel |

Besonderes Merkmal

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Warmwasserkomfort: konstante, stufenlos einstellbare Auslauftemperatur von 30 °C bis 55 °C bis zur Leistungsgrenze• Digitale Temperaturanzeige zur gradgenauen Temperaturvorwahl• Energie- und Wasserersparnis von bis zu 30% gegenüber hydraulischen Durchlauferhitzern | <ul style="list-style-type: none">• Einfache und schnelle Wartung durch gute Zugänglichkeit leicht austauschbarer Komponenten• Automatische Luftblasenerkennung bei allen elektronischen Geräten• Einstellbarer Verbrühschutz |
|--|---|

Produktausstattung

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Stufenlos einstellbarer Temperaturregler• Digitale Temperaturanzeige• Elektronische Leistungsregelung• Installationssystem PRO I für maximale Montagefreundlichkeit:variabler Elektroanschluss, Klapprahmen unten | <ul style="list-style-type: none">• 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 18/8

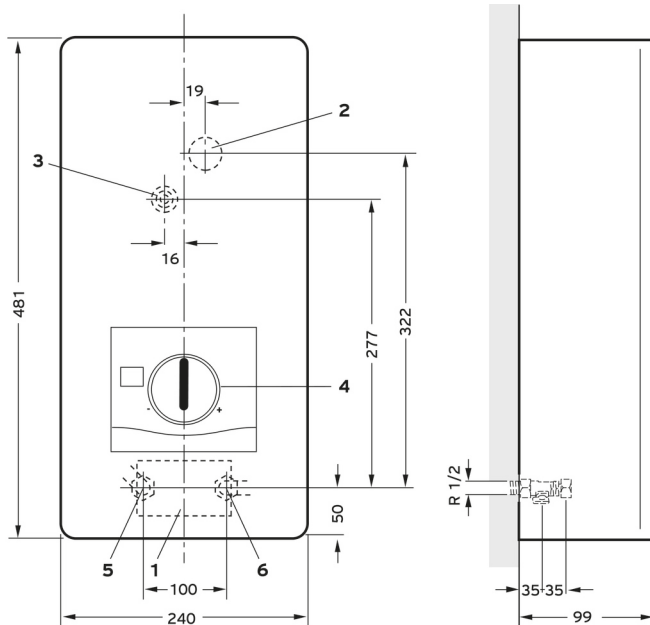
0010023777

Warmwasserberei-tungs-Energieeffizi-enzklasse



Technische Daten VED E 18/8	
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.