



Lieferumfang

- 1 atmoTEC exclusive

1 Gerätehalter, untere Geräteabdeckung

1 Beipack (Gerätebefestigung)
- 1 Montageschablone

1 Betriebs- und Installationsanleitung, Garantiekarte

1 Produktdatenblatt, Energieeffizienzlabel

Besonderes Merkmal

- Gas-Wandheizgerät mit Kaminanschluss

• Modulierend geregelte Leistung

• Normnutzungsgrad 84 % (Hs) / 93 % (Hi)
- Aqua-Power-Plus

• GEG-Sicherheit: Betrieb mit bis zu 100 % Bio-Erdgas oder 100% Bio-Flüssiggas serienmäßig möglich

Produktausstattung

- Gas-Wandheizgerät mit Kaminanschluss
- Normnutzungsgrad 84 % (Hs) / 93 % (Hi)



VC 104/4-7 A	
Erdgas LL	0010018740
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse	III C D

Technische Daten	VC 104/4-7 A
ErP	
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienzklasse	C (A+++ → D)
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz η_s	77 %
Jahreszeitbedingte Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz η_{wh}	71 %

¹ Dieser Wert dient zur Dimensionierung der Anschlussleitung



Ihr Online-Fachhändler für:

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Technische Daten	VC 104/4-7 A
Leistung und Wirkungsgrad	
Heizleistung 80/60 °C (Erdgas E, Erdgas LL, Flüssiggas) (min - max)	4,8 - 10,0 kW
Heizleistung 80/60 °C (Erd- gas E, Erdgas LL, Flüssiggas) (Warmwasserbetrieb) (max)	10,0 kW
Wirkungsgrad (Erdgas E, Erdgas LL, Flüssiggas) (gem. EN 15502) (30 %)	89 %
Wirkungsgrad (Erdgas E, Erdgas LL, Flüssiggas) (Warmwasserbetrieb)	90 %
Anschlusswert, Erdgas E ¹	1,20 m³/h
Anschlusswert, Erdgas LL ¹	1,40 m³/h
Anschlusswert, Flüssiggas ¹	0,90 kg/h
Verbrennung	
Abgasmassenstrom (min - Nenn)	6,0 - 8,0 g/s
Abgastemperatur bei 80/ 60 °C (min - max)	85 - 120 °C
CO ₂ -Gehalt Erdgas E (min - max)	3,2 - 6,0 %
Dämmung und Wärmeverlust	
Bereitschaftswärmeverlust bei tK=70 °C	3,41 %
Elektrischer Anschluss	
Elektrische Leistungsauf- nahme inkl. Pumpe (30 %)	45 W
Elektrische Leistungsauf- nahme inkl. Pumpe (Warm- wasserbetrieb) (max)	60 W
Elektrische Spannungsver- sorgung	230 V (50 Hz)
Hydraulik	
Volumenstrom Pumpe / Restförderhöhe Pumpe bei ΔT=20 K	430 l/h / 250 mbar
Volumen Ausdehnungsgefäß	12 l
Vordruck-Ausdehnungsgefäß	0,75 bar
Anschlüsse	
Anschluss Heizung (Vor- lauf, Rücklauf)	G 3/4"
Anschluss Erdgas	Ø 20 mm
Anschluss Flüssiggas	Ø 20 mm
Anschluss Abgas	Ø 90 mm
Abmessung	
Höhe / Breite / Tiefe	800 mm / 440 mm / 338 mm

¹ Dieser Wert dient zur Dimensionierung der Anschlussleitung

Technische Daten VC 104/4-7 A**Abmessung**

Gewicht	39 kg
---------	-------

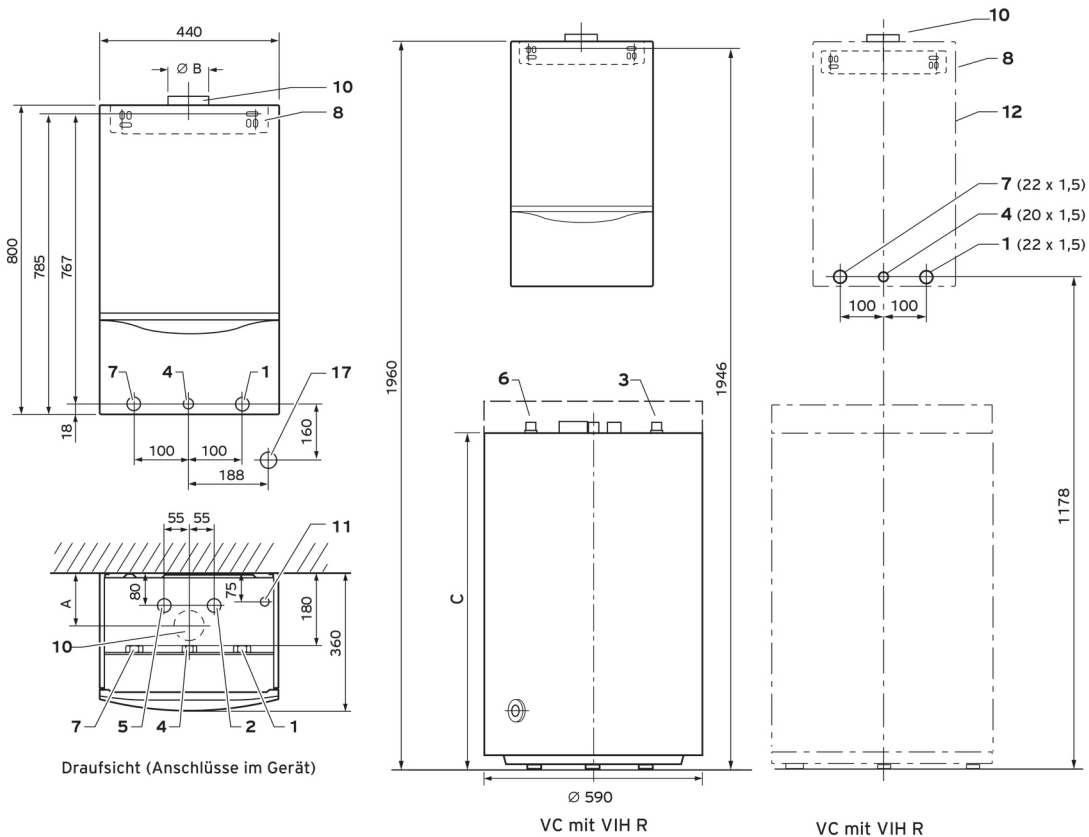
Einsatzgrenzen

Betriebsdruck Heizung (max)	3 bar
-----------------------------	-------

Kennzeichnung

Gas-Gerätekategorie	II2ELL3P
---------------------	----------

¹ Dieser Wert dient zur Dimensionierung der Anschlussleitung



- | | |
|-----------------------------|--|
| 1 Heizungsrücklauf | 10 Anschluss Abgasrohr |
| 2 Speicherrücklauf | 11 Anschluss Ablaufleitung Heizungs-SV Ø 15 mm |
| 3 Kaltwasseranschluss R 3/4 | 12 Äußere Kante des Mantels |
| 4 Gasanschluss | |
| 5 Speichervorlauf | |
| 6 Warmwasseranschluss R 3/4 | |
| 7 Heizungsanlauf | |
| 8 Gerätehalter | |

Gerätetyp	A	Ø B
VC 104/4-7 A	230	90
Maße in mm		

Gerätetyp	C
VIH R 120	820
VIH R 150	955

Pumpendiagramm atmoTEC VC 104/4-7 A

