

# VITOLADENS 300-C – Brennwertkessel für flüssige Brennstoffe

## Produktmerkmale

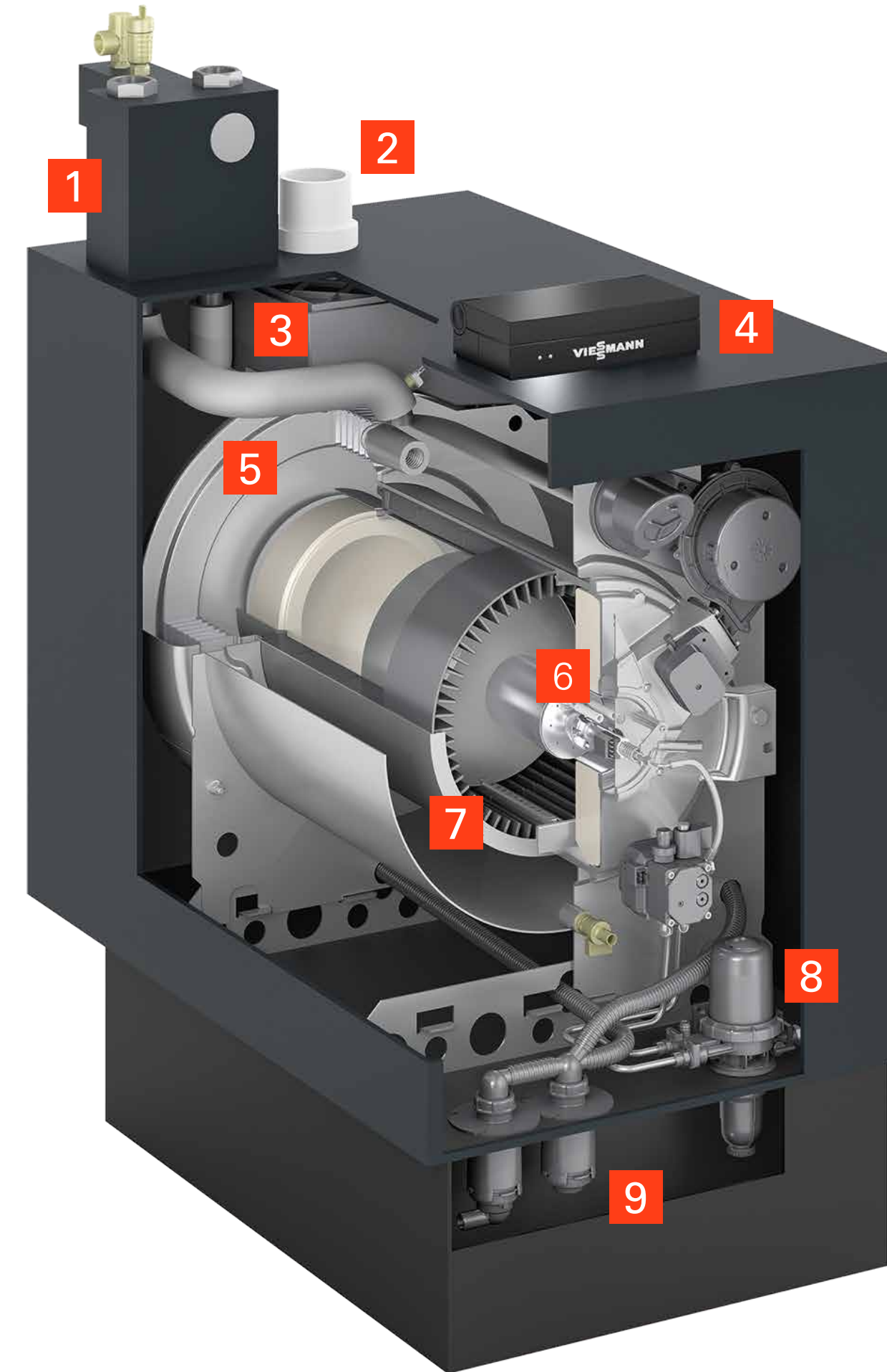
- Heizleistung: 10,3 bis 28,9 kW
- Norm-Nutzungsgrad: bis 98 % ( $H_s$ )
- Zweistufiger oder modulierender Compact-Blaubrenner
- Für alle handelsüblichen schwefelarmen Heizöle EL sowie pflanzliches Heizöl, verflüssigten Strom und höhere Anteile von Bio-Heizöl
- Energieeffizienzklasse: A



# VITOLADENS 300-C

## Produktkomponenten

- 1 Sicherheitsgruppe mit Messing-Entlüfter
- 2 Abgas- und Zuluftführung nach oben
- 3 Integrierter Schalldämpfer
- 4 Vitotronic Regelung
- 5 Integrierter Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl Rostfrei
- 6 Compact-Blaubrenner
- 7 Biferrale Verbundheizfläche
- 6 Ölfilter
- 7 Siphon mit Schmutzabscheider



# VITOLADENS 300-C

## Vorteile für die Marktpartner

- + Optimierte Einbringung durch separate Designbleche
- + Alle Wartungsteile von vorne zugänglich
- + Glatte Kondensatschläuche und Abscheider im Kondensat verhindern Ablagerungen
- + Kondensatleitungen können einzeln geprüft und gereinigt werden
- + Optimiertes und angepasstes Zubehör
- + Kleinverteiler mit Schnellentlüfter aus Metall
- + Zusätzliches Untergestell mit 40 cm Höhe
- + Wartungsarmer und sicherer Betrieb durch selbst dichtendes Siphon mit Schmutzabscheider

# VITOLADENS 300-C

## Vorteile für die Anwender

- + Alle handelsüblichen schwefelarmen Heizöle EL und folgende CO<sub>2</sub>-reduzierten Heizöle verwendbar:
  - \_ Heizöl DIN SPEC 51603-6-EL A Bio 20: Heizöl EL schwefelarm mit Zumischungen von bis zu bis 20 % Biokomponenten (FAME)
  - \_ Paraffinische Heizöle (z. B. HVO oder PTL) nach DIN TS 51603-8 bis zu 100 %
- + Designgehäuse in Vitoppearlwhite oder Vitographite erhältlich
- + Minimierte Geräuschentwicklung
- + Reduzierte Geruchsbildung durch integrierten ÖlfILTER
- + Komfortable Bedienung und Services per App