

Öl-Brennwert-Gussheizkessel
VITORONDENS 200-T
VITORONDENS 222-F

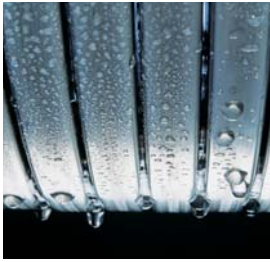
VIESSMANN



Heizsysteme ◀

Industriesysteme

Kühlsysteme



Inox-Radial-Wärmetauscher – langlebig und effizient

10 Jahre Garantie

auf Edelstahl-Wärmetauscher für
Öl-/Gas-Brennwertkessel bis 150 kW

* Voraussetzungen und
Produktübersicht unter
www.viessmann.de/garantie



Die Eutectoplex-Heizfläche garantiert Langlebigkeit und eine hohe Betriebssicherheit.

Kompakte, preisattraktive Öl-Brennwert-Gussheizkessel für die Modernisierung – auch mit integriertem Warmwasserspeicher erhältlich

Die Stärken von Vitorondens 200-T und Vitorondens 222-F liegen in der Modernisierung von Mehrfamilienhäusern und Gewerbebetrieben. Sie überzeugen mit kompakten Abmessungen, langlebiger Eutectoplex-Heizfläche sowie nachgeschaltetem Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl.

Der Vitorondens 222-F ist mit einem integrierten Warmwasserspeicher ausgerüstet, der für einen hohen Warmwasserkomfort sorgt. Der Speicherinhalt beträgt je nach Leistung 130 Liter (20,2 und 24,6 kW) oder 160 Liter (28,9 kW).

Durch die Kombination der langlebigen Eutectoplex-Heizfläche mit einem nachgeschalteten Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl laufen Verbrennung und Kondensation getrennt voneinander ab.

Der Vorteil: Verbrennungsrückstände bleiben im Brennraum, während im Wärmetauscher die Verbrennungsgase ablagerungsfrei kondensieren.

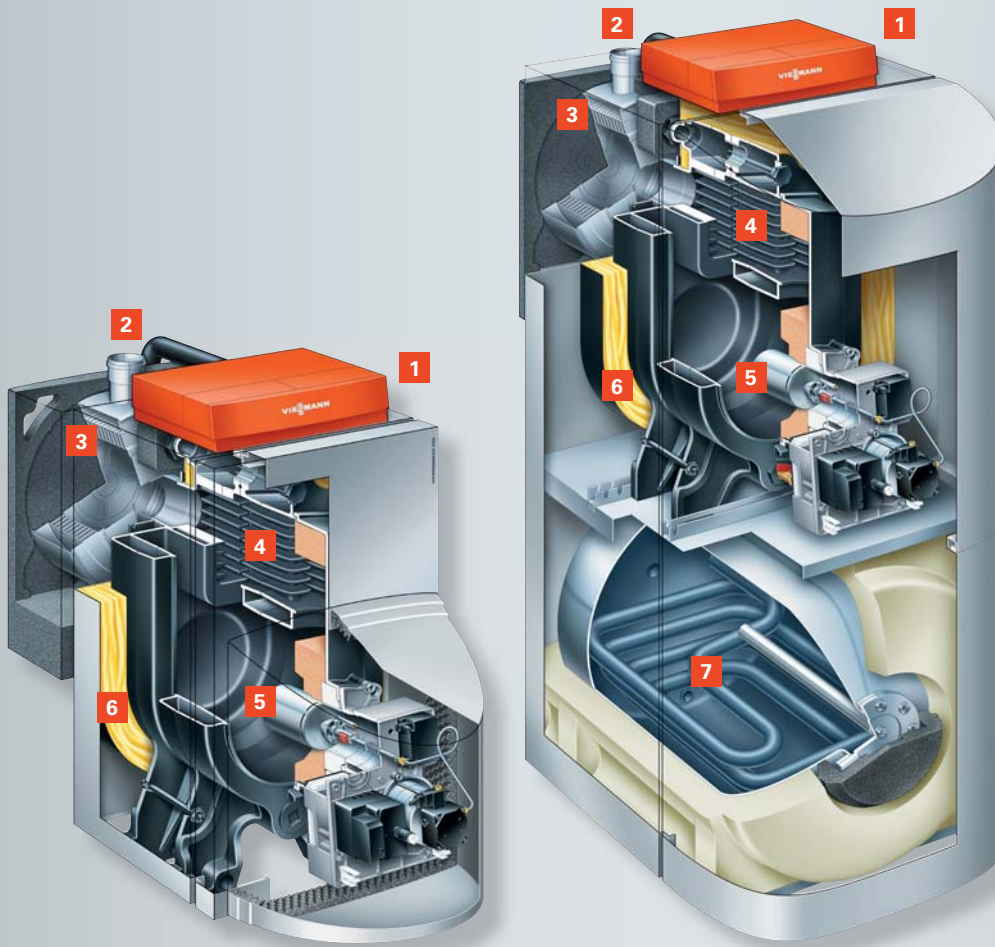
Der Unit-Öl-Blaubrenner Vitoflame 300 ist für alle handelsüblichen Heizöle EL ausgelegt und sorgt für eine besonders schadstoffarme, umweltschonende und effiziente Verbrennung. Die Zumischung von bis zu 10 Prozent Bioöl ist möglich.

Einfach und komfortabel regeln

Die Regelung Vitotronic 200 mit Klartextanzeige und grafischer Unterstützung ermöglicht dem Nutzer eine einfache, selbst erklärende und menügeführte Bedienung. Über die Vitotronic lassen sich Heizungsanlagen mit einem ungemischten und bis zu zwei gemischten Heizkreisen komfortabel regeln.



Vitorondens 222-F mit integriertem Warmwasserspeicher



Vitorondens 200-T

- 1 Vitotronic Regelung
- 2 Abgasführung nach oben
- 3 Inox-Radial-Wärmetauscher
- 4 Eutectoplex-Heizfläche
- 5 Unit Öl-Blaubrenner Vitoflame 300
- 6 Hochwirksame Wärmedämmung
- 7 Integrierter innenbeheizter, emaillierter Warmwasserspeicher



Vitorondens 200-T im Leistungsbereich von 67,6 bis 107,3 kW

Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Preisattraktive Öl-Brennwert-Gussheizkessel für die Modernisierung
- Norm-Nutzungsgrad: bis 97 % (H_g)/103 % (H_f)
- Hohe Betriebssicherheit und lange Nutzungsdauer durch bewährte Bauteile (Eutectoplex-Heizfläche)
- Nachgeschalteter, selbstreinigender Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl
- Niedrige Schadstoffemissionen durch Öl-Blaubrenner Vitoflame 300
- Vitorondens 222-F mit integriertem Warmwasserspeicher
- Jetflow-System für optimale Heizwasserverteilung
- Flexible Aufstellung durch raumluftunabhängige (bis 53,7 kW) oder raumluftabhängige Betriebsweise
- Leiser Betrieb durch extern montierbaren Abgasschalldämpfer
- Einfach zu bedienende Vitotronic Regelung mit Klartext- und Grafikanzeige
- Alle handelsüblichen Heizöle EL verwendbar. Auch für Heizöl DIN 51603-6 EL A Bio 10: Heizöl EL schwefelarm mit Zumischungen bis 10 % Biokomponenten (FAME)
- Zeiteinsparung bei der Montage; Wärmedämmung und Regelung sind bei Vitorondens 200-T bis 53,7 kW vormontiert
- Leichte Einbringung durch Einzelkomponenten bei Vitorondens 200-T von 67,6 bis 107,3 kW. Der Heizkessel wird als Block geliefert; Wärmedämmung, Nachschalt-Wärmetauscher und Regelung werden am Aufstellort montiert
- Internetfähig durch Vitoconnect (Zubehör) für Bedienung und Service über Viessmann App

Technische Daten Vitorondens 200-T Vitorondens 222-F



Vitorondens 200-T (20,2 bis 53,7 kW)

Nenn-Wärmeleistung (50/30 °C)	kW	20,2	24,6	28,9	35,4	42,8	53,7
Nenn-Wärmeleistung (80/60 °C)	kW	18,8	22,9	27	33	40	50
Abmessungen							
Länge x Breite x Höhe	mm	1226 x 500 x 940					
Gewicht	kg	147	147	184	184	224	224
Energieeffizienzkennzahl		A	A	A	A	A	A



Vitorondens 200-T (67,6 bis 107,3 kW)

Nenn-Wärmeleistung (50/30 °C)	kW	67,6	85,8	107,3
Nenn-Wärmeleistung (80/60 °C)	kW	63	80	100
Abmessungen				
Länge x Breite x Höhe	mm	1704 x 600 x 1149		
Gewicht	kg	348	348	348
Energieeffizienzkennzahl		A	A	A



Vitorondens 222-F

Nenn-Wärmeleistung (50/30 °C)	kW	20,2	24,6	28,9
Nenn-Wärmeleistung (80/60 °C)	kW	18,8	22,9	27,0
Abmessungen				
Länge x Breite x Höhe	mm	1278 x 665 x 1590		
Gewicht	kg	271	271	317
Speicherinhalt	Liter	130	130	160
N_L-Zahl		1,1	1,1	1,6
Energieeffizienzklasse				
- Heizen		A	A	A
- Trinkwassererwärmung		B	B	B

Ihr Fachpartner:

