



BRENNWERTKESSEL FÜR FLÜSSIGE BRENNSTOFFE

Brennwertkessel für flüssige Brennstoffe  
mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis:

## **VITOLADENS 300-C**



**Heizen mit flüssigen  
Brennstoffen**

Effiziente und bewährte  
Technik mit hohem  
Wirkungsgrad

## Brennwerttechnik mit hervorragendem Preis-Leistungs-Verhältnis – besonders platzsparend und ideal für die Modernisierung



Vitoladens 300-C Brennwertkessel mit untergestelltem Warmwasserspeicher Vitocell 300-H

Der Brennwertkessel Vitoladens 300-C ist ein Premiumprodukt in seiner Klasse. Das bewährte Energiesystem für das Ein- und Zweifamilienhaus ist nun auch für den Betrieb mit verschiedenen flüssigen CO<sub>2</sub>-reduzierten Brennstoffen ausgelegt. Dazu zählen anstelle von fossilem Heizöl zum Beispiel HVO (pflanzliches Heizöl), PTL (verflüssigter Strom) und höhere Anteile von FAME (Bio-Heizöl). Somit sind die Geräte zukunftsfähig und können einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz leisten.

Die Investition in den Vitoladens 300-C macht sich schnell bezahlt. Er verbraucht aufgrund seiner hohen Effizienz deutlich weniger Heizöl als ein Kessel älterer Bauart. Aufgrund kompakter Abmessungen ist er äußerst platzsparend und lässt sich raumluftunabhängig oder raumluftabhängig betreiben. So passt er ebenso in den Hobbykeller wie in den Hauswirtschaftsraum und ist ideal zur Heizungserneuerung. Im Neubau kann wertvoller Platz für andere Zwecke eingeplant werden.

### Neues Design mit Farbwahl

Modern und wertig ist das neue Design mit der Wahl zwischen den Farben Vitopearlwhite oder Vitographite. Ein untergestellter Warmwasserspeicher in Vitographite mit 130, 160 oder 200 Litern Inhalt vervollständigt die kompakte Anlage.

### Duralife – Extra lange Lebensdauer

Bodenstehende Viessmann Heizkessel bringen auch dann zuverlässig ihre Leistung, wenn sie nicht unter optimalen Bedingungen arbeiten – etwa weil eine alte Wärmeverteilung mit unbekanntem Rahmenbedingungen vorhanden ist. Die millionenfach bewährten Bauteile, die Viessmann einsetzt, haben sich im privaten und auch im gewerblichen Einsatz bewährt. Sie sorgen für eine extra lange Lebensdauer.



### Hocheffektiver Wärmetauscher

Der korrosionsbeständige Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl Rostfrei ist das Herzstück des Brennwertkessels. In direkter Verbindung mit der biferralen Verbundheizfläche wird die eingesetzte Energie effizient bis zu 98 Prozent in Wärme umgewandelt.



Inox-Radial-Wärmetauscher

### 10 Jahre Garantie

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

Voraussetzungen unter [www.viessmann.de/garantie](http://www.viessmann.de/garantie)

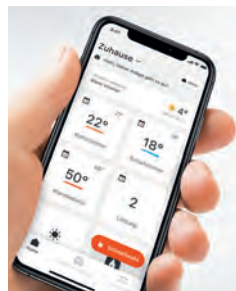
**Einfach und komfortabel regeln**

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.

Mit Vitoconnect und einem Smartphone ist die Bedienung von Viessmann Heizungsanlagen ein Kinderspiel. Mit der ViCare App können Heizungsanlagen gesteuert werden. Alle Apps sind für mobile Endgeräte mit iOS- oder Android-Betriebssystemen erhältlich.



Display der Vitotronic Regelung mit Klartextanzeige und übersichtlicher Menüführung



Mit Vitoconnect und einem Smartphone ist die Bedienung von Viessmann Heizungsanlagen ein Kinderspiel.

**5 Jahre Garantie**

bei Anlagenaufschaltung/  
Konnektivierung

Voraussetzungen unter  
[www.viessmann.de/garantie](http://www.viessmann.de/garantie)

**VITOLADENS 300-C ÜBERZEUGT**

- + Beste Energieausnutzung bei minimalen Abmessungen
- + Biferrale Verbundheizfläche mit direkt angeschlossenem Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl Rostfrei
- + Niedrige Schadstoffemissionen durch Öl-Blaubrenner Vitoflame 300
- + Leise Betriebsweise durch integrierten Schalldämpfer
- + Flexible Aufstellung durch raumluftunabhängige oder raumluftabhängige Betriebsweise
- + Schnelle und flexible Einbringung und Aufstellung, auch bei beengten Platzverhältnissen
- + Sicherheitsgruppe sowie Siphon, Schmutzabscheider und Ölfilter sind im Lieferumfang enthalten
- + Designgehäuse in Vitoppearlwhite oder Vitographite wählbar

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

**Kombination mit Solartechnik**

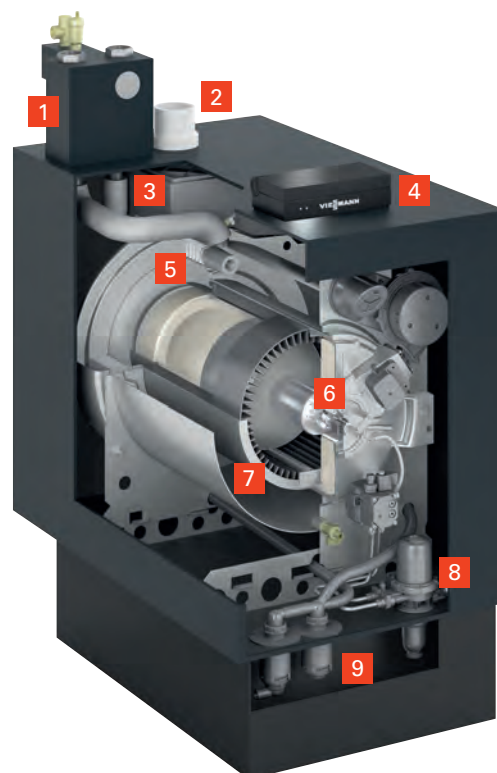
Zu einer modernen Heizungsanlage gehört auch innovative Solartechnik zur Nutzung kostenloser Sonnenenergie. Viessmann bietet dafür ein auf den Vitoladens 300-C abgestimmtes System.



Vitoladens 300-C mit nebengestelltem Speicher-Wassererwärmer Vitozell 300-B/W (Typ EVBB-A, 300 l Speicherinhalt) – beide in der Farbe Vitoppearlwhite

**Einfach installiert und kombiniert**

Alle Anschlüsse des Vitoladens 300-C liegen an der Oberseite. Er ist bereits ab Werk vormontiert und lässt sich an Ort und Stelle zeitsparend installieren. Angepasstes und erweitertes Transportzubehör vereinfacht die Einbringung. Bei beengten Platzverhältnissen können die Seitenteile demontiert und der Brenner abgebaut werden.



## Brennwertkessel für flüssige Brennstoffe **VITOLADENS 300-C**

<b>Nenn-Wärmeleistung (50/30 °C)</b>				
modulierend	kW	10,3 – 19,3	10,3 – 23,6	12,9 – 28,9
zweistufig	kW	12,9 – 19,3	16,1 – 23,6	19,3 – 28,9
<b>Nenn-Wärmeleistung (80/60 °C)</b>				
modulierend	kW	9,6 – 18,0	9,6 – 22,0	12,0 – 27,0
zweistufig	kW	12,0 – 18,0	15,0 – 22,0	18,0 – 27,0
<b>Abmessungen</b>				
Länge	mm	974	974	1092
Breite	mm	638	638	638
Höhe	mm	1120	1120	1120
<b>Gewicht</b>				
	kg	178	178	198
<b>Energieeffizienzklasse</b>				
		A	A	A



### PRODUKTMERKMALE

- + Hocheffizienter und kompakter, bodenstehender Brennwertkessel
- + Leistungsbereich von 10,3 bis 28,9 kW
- + Norm-Nutzungsgrad bis 98 % (H<sub>s</sub>)
- + Korrosionsbeständiger Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl Rostfrei
- + Zweistufiger oder modulierender Compact-Blaubrenner für raumluftabhängige und raumluftunabhängige Betriebsweise
- + Einfach zu bedienende Vitotronic 200 Regelung mit Klartext- und Grafikanzeige
- + 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 bis 20 % Biokomponenten (FAME)
  - Paraffinische Heizöle (z. B. HVO oder PTL) nach DIN TS 51603-8 bis 100 %
- + Internetfähig durch Vitoconnect (Zubehör) für Bedienung und Service über Viessmann Apps
- + Energieeffizienzklasse: A



Das „Green Fuels Ready“-Label des Bundesverband der Deutschen Heizungsindustrie e.V. (BDH) bestätigt für Vitoladens 300-C die Verwendung paraffinischer Brennstoffe (z. B. HVO oder PTL) nach DIN TS 51603-8 bis 100 %.