

Öl-Brennwertkessel

VITOLADENS 300-W
VITOLADENS 333-F

VIESSMANN

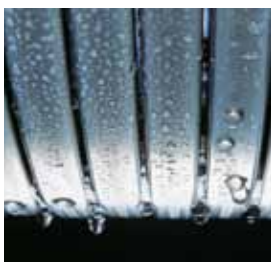
climate of innovation



Besonders kompakt und platzsparend: Öl-Brennwerttechnik für die Wandmontage oder bodenstehend mit integriertem Warmwasserspeicher.



Der Vitoladens 300-W ist kompakt und kann auch in Nischen montiert werden. Abstände zu den Seitenwänden werden nicht benötigt, da alle Komponenten von vorne zugänglich sind.



Innox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl garantiert höchste Effizienz und eine lange Nutzungsdauer

10 Jahre Garantie

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

Voraussetzungen unter www.viessmann.de/garantie

Vitoladens Öl-Brennwertkessel sind zuverlässig, bestechen durch ihre lange Nutzungsdauer und liefern eine komfortable Heizwärme. Zudem ist die Öl-Brennwerttechnik eine der saubersten Möglichkeiten zur Wärmeerzeugung und mit ihrem Wirkungsgrad von 98 Prozent eine der sparsamsten dazu. Durch die Kondensation der Heizgase wird zusätzliche Wärme gewonnen, die bei konventionellen Heizkesseln verloren geht.

Technisch identisch sind die beiden Öl-Brennwertkessel Vitoladens 300-W für die Wandmontage und Vitoladens 333-F als bodenstehendes Gerät. Beide sind in zwei Leistungsstufen bis 23,5 kW erhältlich. Der Vitoladens 333-F bietet zusätzlich einen integrierten emaillierten Warmwasserspeicher mit 130 Litern Inhalt für einen hohen Warmwasserkomfort.

Energie- und platzsparend

Für den Austausch eines alten Heizkessels gegen ein modernes Öl-Brennwertgerät ist ein Vitoladens die richtige Wahl. Neben der erheblichen Heizkostensparnis gewinnen Sie zusätzlichen Platz. Denn der Öl-Brennwertkessel ist so kompakt, dass er mit seinen 480 mm Breite auch problemlos in Nischen installiert werden kann. Alle Komponenten sind von vorne erreichbar, seitliche Abstände sind nicht notwendig.

Sparsamer Brenner

Der besonders leise, zweistufige Compact-Blaubrenner im Vitoladens passt die Brennerleistung dem jeweiligen Wärmebedarf an und ist deshalb besonders sparsam und effizient. Der Brenner arbeitet raumluftunabhängig oder raumluftabhängig und erlaubt damit eine flexible Aufstellung des Öl-Brennwertkessels. Er ist für alle handelsüblichen schwefelarmen Heizölsorten ausgelegt.

Effizient bis ins Detail

Im Vitoladens trägt eine integrierte Hocheffizienzpumpe zur weiteren Energieeinsparung bei. Diese Heizkreispumpe verbraucht im Vergleich zu herkömmlichen Pumpen bis zu 70 Prozent weniger Strom und entspricht damit den Vorgaben für das Energielabel A.

Nichts hören, nichts riechen

Durch den integrierten Schalldämpfer sind die beiden Brennwertkessel im laufenden Betrieb ganz leise und auch bei einer wohnraumnahen Installation fast nicht zu hören. Zudem sind alle ölführenden Teile hermetisch gegen Ölgeruch abgekapselt.

Komfortable Vitotronic Regelung

Fachbetrieb und Anwender profitieren gleichermaßen von der einfach zu bedienenden Vitotronic Regelung: Das Steuer Menü ist logisch und leicht verständlich aufgebaut, beleuchtet, kontrastreich und gut abzulesen. Eine Hilfefunktion informiert im Zweifelsfall über weitere Eingabeschritte. Die grafische Bedienoberfläche dient auch zur Anzeige von Heizkennlinien. Bei Bedarf kann das Bedienteil per Leitung bis zu fünf Meter von der Heizzentrale entfernt an einem Wandschalter montiert werden.

Vitoladens 300-W:

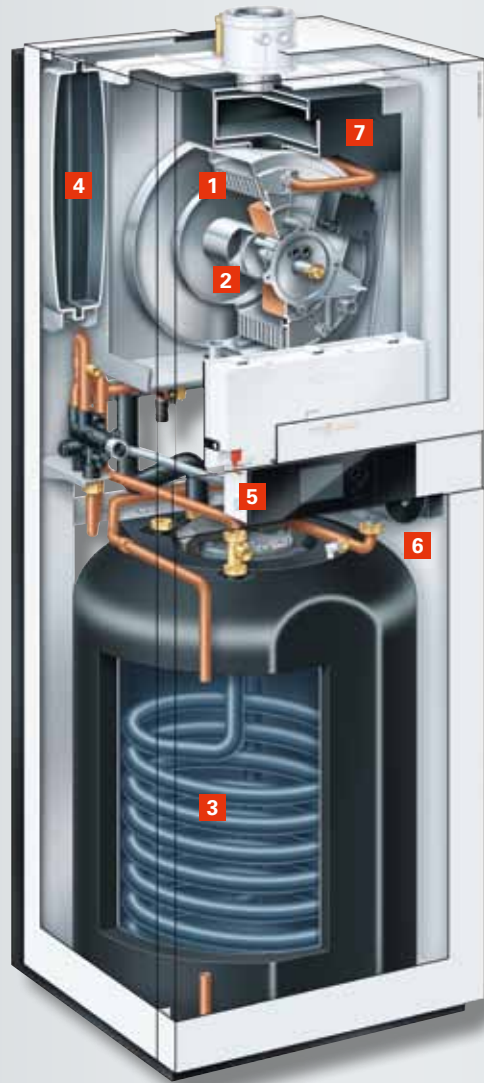
Ideal für die Wandmontage

Der Vitoladens 300-W ist der kompakte Öl-Brennwertkessel für die Wandmontage. Dank eingebautem Schalldämpfer ist auch der geräuscharme Betrieb innerhalb der Wohnung, zum Beispiel im Hauswirtschaftsraum, problemlos möglich. Der korrosionsbeständige Innox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl ist optimal an die Eigenschaften des Compact-Blaubrenners angepasst.

Vitoladens 333-F:

Bodenstehend und besonders kompakt

Der Vitoladens 333-F ist bodenstehend und der Warmwasserspeicher zur komfortablen Warmwasserversorgung ist gleich integriert. Mit seinem Fassungsvermögen von 130 Litern benötigt dieser Öl-Brennwertkessel kaum mehr Standfläche als ein Gefrierschrank. Er ist die ideale Lösung bei knappen Platzverhältnissen im Neubau oder bei der Heizungsmodernisierung. Vielfach bestehen Altanlagen aus separatem Heizkessel und Warmwasserspeicher. Diese können komplett durch den Vitoladens 333-F ersetzt werden.



Vitoladens 333-F

- 1 Innox-Radial-Wärmetauscher
- 2 Zweistufiger Compact-Blaubrenner
- 3 Emaillierter Warmwasserspeicher, 130 Liter Inhalt
- 4 Ausdehnungsgefäß
- 5 Vitotronic Regelung
- 6 Hocheffizienzpumpe
- 7 Integrierter Schalldämpfer



Vitotronic Regelung – leichte Bedienung mit einfacher Navigation und großem, klar ablesbarem Display, zum Beispiel zum Einstellen der Schaltzeiten.

Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Norm-Nutzungsgrad bis 98 % (H_g)/104 % (H_i)
- Effektive und zuverlässige Öl-Brennwertnutzung durch Innox-Radial-Wärmetauscher
- Bedarfsgerechte Wärmeerzeugung durch zweistufigen Compact-Blaubrenner
- Raumluftabhängiger und raumluftunabhängiger Betrieb
- Geeignet für alle handelsüblichen schwefelarmen Heizölsorten – auch für Heizöl DIN 51603-6-EL A Bio 10: Heizöl EL schwefelarm mit Zumischungen bis zu 10 % Biokomponenten (FAME)
- Stromsparende Hocheffizienzpumpe (entsprechend Energielabel A)
- Einfach zu bedienende Vitotronic Regelung mit Klartext- und Grafikanzeige
- Bedienteil der Regelung auch auf einem Wandsockel montierbar
- Ideal für Nischeneinbau ohne seitliche Abstände

Das Plus beim Vitoladens 300-W

- Besonders kompakter Öl-Brennwertkessel für die Wandmontage
- Geräuscharmer Betrieb durch komplette separate Kapselung des Kesselkörpers

Das Plus beim Vitoladens 333-F

- Bodenstehendes Kompaktgerät für knappe Platzverhältnisse
- Integrierter, emaillierter 130-Liter-Warmwasserspeicher für hohen Trinkwasserkomfort

Technische Daten
 Vitoladens 300-W
 Vitoladens 333-F



Vitoladens 300-W

Nenn-Wärmeleistung (50/30 °C)	kW	12,9/19,3	16,1/23,5
Nenn-Wärmeleistung (80/60 °C)	kW	12,0/18,0	15,0/22,0
Abmessungen	Länge mm	380	380
	Breite mm	480	480
	Höhe mm	850	850
Gesamtgewicht	kg	60	60
Inhalt Kesselwasser	Liter	12	12



Vitoladens 333-F

Nenn-Wärmeleistung (50/30 °C)	kW	12,9/19,3	16,1/23,5
Nenn-Wärmeleistung (80/60 °C)	kW	12,0/18,0	15,0/22,0
Abmessungen	Länge mm	582	582
	Breite mm	600	600
	Höhe mm	1600	1600
Gesamtgewicht	kg	170	170
Inhalt Kesselwasser	Liter	12	12
Inhalt Speicher-Wassererwärmer	Liter	130	130

Ihr Fachpartner: