

Gas-Brennwert-Kompaktgerät  
**VITODENS 333-F**

**VIESSMANN**  
climate of innovation



**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](http://www.viessmann.de/garantie)



5-Zoll-Farb-Touch-Display der Regelung Vitotronic 200 (Typ HO2B)



Vitoconnect 100 mit Anschlüssen für das Steckernetzteil (links) und zur Datenverbindung

## 5 Jahre Garantie\*

bei Anlagenaufschaltung/  
Konnektivierung

\* Voraussetzung unter [www.viessmann.de/5-jahre-garantie](http://www.viessmann.de/5-jahre-garantie)

Der Vitodens 333-F kombiniert die Vorteile des Vitodens 300-W mit dem hohen Warmwasserkomfort eines separaten Warmwasserspeichers in einem kompakten Standgerät.

Mit der Investition in einen Vitodens 333-F macht man alles richtig: Er eignet sich gleichermaßen zur Modernisierung und für den Neubau und ist die ideale Kombination von effizienter Gas-Brennwerttechnik und komfortabler Warmwasserversorgung. Der Vitodens 333-F besticht durch seinen zuverlässigen Betrieb und kompakte Abmessungen.

### Kompakt und effizient

Der Vitodens 333-F ist ein leistungsstarkes Gas-Brennwert-Kompaktgerät. Der Edelstahl-Ladespeicher mit 100 Litern Inhalt sorgt für einen hohen Warmwasserkomfort. Der bewährte Matrix-Gasbrenner mit Lambda Pro Control Verbrennungsregelung passt sich automatisch an sich verändernde Gasqualitäten an und garantiert einen konstant hohen Norm-Nutzungsgrad von 98 Prozent.

### Betriebssicher und langlebig

Hohe Betriebssicherheit und eine lange Nutzungsdauer zeichnen das Kompaktgerät aus. Neben dem sparsamen Verbrauch von Erdgas liegen auch die Wartungskosten am unteren Ende der Skala. Im Leistungsbereich bis 26 kW deckt der Vitodens 333-F eine große Bandbreite an Einsatzmöglichkeiten ab – von der Etagenwohnung über das Ein- bis zum Zweifamilienwohnhäus.

### Von Haus aus komplett montiert

Die Standfläche des Vitodens 333-F ist nicht größer als die einer Kühl-Gefrier-Kombination. Der Brennwertkessel wird komplett montiert ab Werk geliefert, wodurch die Montagezeit deutlich verkürzt wird. Dies weiß man besonders zu schätzen, wenn der Ausfall der Heizung und Warmwasserversorgung während einer Modernisierungsmaßnahme auf ein Minimum reduziert werden kann.

### Großes 5-Zoll-Farb-Touch-Display mit Energie-Cockpit

Die Regelung Vitotronic 200 mit Touch-Bedienung besticht nicht nur durch außergewöhnlich hohen Bedienkomfort. Besonders auffällig ist das fünf Zoll große Farb-Touch-Display. Die Bilddiagonale von fast 13 Zentimetern bildet übersichtlich das Energie-Cockpit ab, das den Anwender über Erträge und Verbräuche informiert. Dazu zählt der Solarertrag bei einer angeschlossenen Solaranlage oder der Gasverbrauch für Heizung und Warmwasser. Übersichtlich wird der aktuelle Ladezustand des Warmwasserspeichers angezeigt. Ein Histogramm zeigt alle Werte wahlweise nach Tag, Woche, Monat und Jahr.

### ViCare App

Die ViCare App ermöglicht dem Anlagenbetreiber per Smartphone seine Heizungsanlage zu steuern. Der Betriebsstatus kann jederzeit eingesehen werden und im Störfall kann schnell und einfach Kontakt mit der vorher in der App hinterlegten Fachfirma aufgenommen werden.

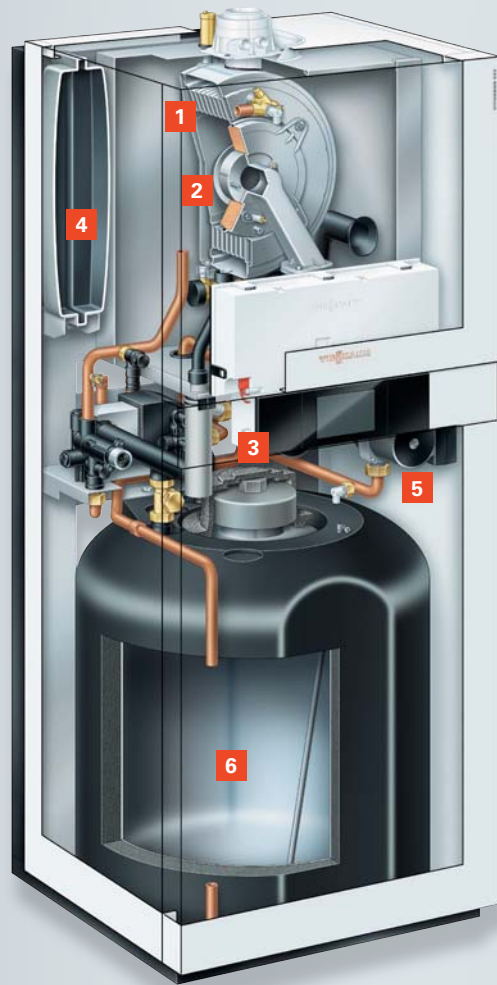
### Vitotrol Plus App

Die Vitotrol Plus App ermöglicht das Fernbedienen aller Heizkreise in einer Heizungsanlage. Sie dient zum Einstellen von Betriebsprogrammen, Sollwerten und Zeitprogrammen, auch werden Betriebs- und Verbrauchsdaten dargestellt. Darüber hinaus ermöglicht sie die Anzeige von Solarerträgen.

Die Apps sind kostenlos im App Store oder Google Play Store verfügbar.

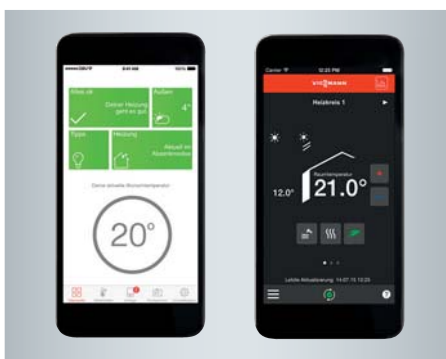
### Vitoconnect 100 schafft die Verbindung

Für die Bedienung per App ist die Schnittstelle Vitoconnect 100 erforderlich. Nachrüsten früherer Gas-Brennwertkessel der Vitodens Serie (ab Baujahr 2004) ist jederzeit möglich.



### Vitodens 333-F

- 1** Inox-Radial-Wärmetauscher
- 2** MatriX-Gasbrenner mit Lambda Pro Control Verbrennungsregelung
- 3** Regelung Vitotronic 200 mit 5-Zoll-Farb-Touch-Display
- 4** Ausdehnungsgefäß
- 5** Hocheffizienzpumpe
- 6** Edelstahl-Ladespeicher



Mit ViCare App und Vitotrol Plus App alles im Blick – auch aus der Ferne



### Profitieren Sie von diesen Vorteilen

- Gas-Brennwert-Kompaktgerät mit integriertem Edelstahl-Ladespeicher, 1,9 bis 26 kW
- Norm-Nutzungsgrad: 98 % (H<sub>2</sub>)/109 % (H<sub>1</sub>)
- Großer Modulationsbereich bis zu 1:10
- Großer Wasserinhalt, geringe Takthäufigkeit auch bei niedriger Wärmeabnahme
- Edelstahl-Ladespeicher mit 100 Litern Inhalt
- Langlebig und effizient durch Inox-Radial-Wärmetauscher
- MatriX-Gasbrenner mit hoher Nutzungsdauer durch Edelstahl-MatriX-Gewebe – unempfindlich bei hoher Temperaturbelastung
- Lambda Pro Control Verbrennungsregelung für alle Gasarten – Gebühreinsparung durch Verlängerung der Überprüfungsintervalle auf 3 Jahre
- Hoher Bedienkomfort über Farb-Touch-Display mit Klartext- und Grafikanzeige, integrierter Lüftungsbedienung, Inbetriebnahme-Assistenten, Anzeigen für Energieverbräuche sowie alternativ Bedienung über mobiles Endgerät
- Energie-Cockpit mit Visualisierung von Energieerzeugung/-verbrauch für Solar und Gas sowie Histogrammen
- Internetfähig durch Vitoconnect 100 (Zubehör) für Bedienung und Service über Viessmann Apps
- Universelle Anschluss-Sets für die individuelle, wandbündige Montage

## Technische Daten Vitodens 333-F



<b>Nenn-Wärmeleistungsbereich</b>				
50/30 °C	kW	1,9 – 11,0	1,9 – 19,0	4,0 – 26,0
80/60 °C	kW	1,7 – 10,1	1,7 – 17,2	3,6 – 23,7
<b>Abmessungen</b>				
Länge	mm	595	595	595
Breite	mm	600	600	600
Höhe	mm	1425	1425	1425
<b>Gewicht</b>				
	kg	110	110	113
<b>Edelstahl-Ladespeicher</b>				
	Liter	100	100	100
<b>Trinkwasserleistung</b>				
	kW	16,0	17,2	23,7
<b>Energieeffizienzklasse</b>				
– Heizen		A	A	A
– Trinkwassererwärmung, Zapfprofil XL		A	A	A

Ihr Fachpartner:

Mit Leidenschaft für Ihr Wohl

**Inh. Marko Minkwitz**  
 Installateur & Heizungsbaumeister

Am Oberen Bach 18  
 01723 Wilsdruff OT Grumbach  
 info@boelster-haustechnik.de  
[www.boelster-haustechnik.de](http://www.boelster-haustechnik.de)

Tel.: 035204. 400 64  
 Fax: 035204. 619 77  
 Mobil: 0171.65 11 590