



GAS-BRENNWERT-WANDGERÄT

Heizkomfort auf die effizienteste Art:
VITODENS 300-W



**Die nächste Generation
der Heizsysteme**

Mehr Effizienz
Weniger Emissionen
Einfache Bedienung
Langlebig
Digital und zukunftssicher

Die neue Generation der Heizsysteme. Mehr Effizienz, weniger Emissionen, einfache Bedienung. Zukunftssicher, langlebig und digital. Vitodens 300-W stellt die Weichen für die Zukunft.



Vitodens 300-W ist die intelligente Energiezentrale, die höchste Ansprüche an eine komfortable Wärmeversorgung erfüllt. Mit seinem modernen, funktionalen Design sowie seiner klar gestalteten, matten Oberfläche fügt er sich harmonisch in jedes Wohnambiente ein.

Einfach zu installieren, zu bedienen und zu warten – das ist die nächste Generation der Viessmann Gas-Wandgeräte.

Lightguide zeigt aktuellen Betriebszustand an

Der Lightguide ist eine fluoreszierende Lichtleiste in LED-Technik über die gesamte Breite des Wärmeerzeugers. Sie informiert den Anlagenbetreiber in Echtzeit über den ordnungsgemäßen Betrieb der Heizungsanlage.

Viessmann One Base:

Komfortabel, effizient und zukunftsfähig

Viessmann One Base integriert alle Produkte, Systeme und Smart-Home-Lösungen in einer Plattform. Damit kann das komplette Energiesystem über eine App einfach, verlässlich und schnell bedient werden.

VISSMANN
ONE BASE



Vitodens 300-W lässt sich durch die integrierte WLAN Schnittstelle über Smartphone und Tablet ganz einfach und intuitiv bedienen.

5 Jahre Garantie

bei Anlagenaufschaltung/
Konnektivierung

Voraussetzung unter
www.viessmann.de/garantie

Farb-Touch-Display:

Komfortable Bedienung auf Augenhöhe

Durch das nach oben versetzbare 7-Zoll-Farb-Touch-Display kann der Vitodens 300-W komfortabel auf Augenhöhe bedient werden. Klartext- und Grafikanzeige führen durch alle Menü-Punkte. Und mit dem Energie-Cockpit hat man alle Energieverbräuche im Blick.



7-Zoll-Farb-Touch-Display

MatriX-Plus-Brenner:

Das Herzstück Ihrer Heizung

Der MatriX-Plus-Brenner punktet vor allem durch seinen effizienten Betrieb sowie die niedrigen Schadstoff- und Geräuschemissionen. Die spezielle Edelstahl-MatriX-Oberfläche ist unempfindlich gegenüber hohen Temperaturen und sorgt so für zuverlässige Leistung und lange Lebensdauer.

H₂-ready 20 Prozent:

Bereit für zukunftssicheres Heizen mit Gas

Die modernen Gas-Brennwertgeräte von Viessmann sind H₂-ready 20 Prozent. Das heißt, sie sind für eine Beimischung von bis zu 20 Prozent Wasserstoff (H₂) im Erdgas vorbereitet.



Save & Smooth:

Hoher Wirkungsgrad bei jeder Gasmischung

Die modernen Gas-Brennwertgeräte von Viessmann sind mit der patentierten Verbrennungsregelung Lambda Pro Plus® ausgestattet. Sie passt Ihr Gerät an veränderte Betriebsbedingungen wie schwankende Gasqualitäten oder verschiedene Gasarten an. Die automatische Steuerung sorgt für einen gleichbleibend hohen Wirkungsgrad Ihrer Anlage. Der Fachhandwerker muss sie nicht nachjustieren und die Prüfintervalle des Schornsteinfegers verlängern sich auf drei Jahre. Das spart Zeit und Geld.



Wärmetauscher aus Edelstahl:

Effizient und langlebig

Edelstahl macht den Unterschied. Der korrosionsbeständige Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl ist das Herzstück des Vitodens 300-W. Er wandelt die eingesetzte Energie besonders effizient in Wärme um. Praktisch verlustfrei, mit einem kaum zu übertreffenden Wirkungsgrad von 98 Prozent. Und das mit der Sicherheit des besonders langlebigen, hochwertigen Edelstahls.



Inox-Radial-Wärmetauscher

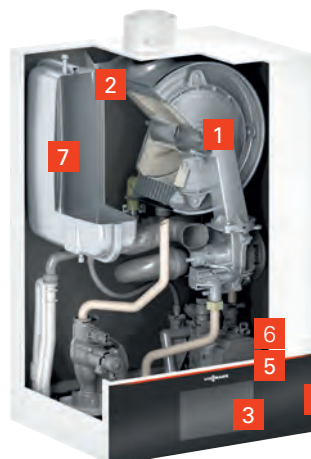
10 Jahre Garantie

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

Voraussetzung unter www.viessmann.de/garantie

VITODENS 300-W ÜBERZEUGT

- + Besonders einfache, intuitive Bedienung und integrierte WLAN-Schnittstelle
- + Save & Smooth: Hohe Betriebssicherheit durch integrierte Verbrennungsregelung Lambda Pro Plus®
- + Mehr Effizienz und weniger Stickoxide durch MatriX-Plus-Brenner
- + Alle Verbräuche im Blick mit dem Energie-Cockpit
- + Ordnungsgemäßer Betrieb immer im Blick durch fluoreszierenden Lightguide
- + Zukunftssicher: Zertifiziert für die Verbrennung von 20 Prozent Wasserstoff (H₂) im Erdgas



VITODENS 300-W

1,9 bis 32 kW

- 1 MatriX-Plus-Brenner mit Lambda Pro Control Plus Verbrennungsregelung
- 2 Inox-Radial-Wärmetauscher
- 3 Viessmann One Base mit 7-Zoll-Farb-Touch-Display
- 4 Internet Inside
- 5 Lightguide
- 6 Hocheffizienzpumpe
- 7 Ausdehnungsgefäß (10 Liter)

Gas-Brennwert-Wandgerät **VITODENS 300-W**

Vitodens 300-W (Typ B3HG)	Gas-Heizgerät				
Nenn-Wärmeleistungsbereich					
50/30 °C	kW	1,9 – 11,0	1,9 – 19,0	1,9 – 25,0	1,9 – 32,0
80/60 °C	kW	1,7 – 10,1	1,7 – 17,5	1,7 – 23,0	1,7 – 29,3
Abmessungen					
Länge	mm	360	360	360	360
Breite	mm	450	450	450	450
Höhe	mm	700	700	700	700
Gewicht	kg	38	38	38	38
Trinkwasserleistung	kW	17,5	17,5	23,0	29,3
Energieeffizienzklasse		< A	< A	< A	< A

Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.
 Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsanleitung.
 Warmwasser-Ausgangsleistung bei Trinkwassererwärmung von 10 auf 45 °C.



Komfortable Bedienung auf Augenhöhe durch nach oben versetzbares Display

PRODUKTMERKMALE

- + Norm-Nutzungsgrad: 98 % (H₂)
- + Modulationsbereich bis 1:17
- + Großer Wasserinhalt, geringe Takthäufigkeit auch bei niedriger Wärmeabnahme
- + Langlebig und effizient durch Inox-Radial-Wärmetauscher
- + Matrix-Plus-Brenner mit langer Nutzungsdauer durch Edelstahl-Matrix-Gewebe
- + Save & Smooth: Lambda Pro Plus® Verbrennungsregelung für alle Gasarten
- + Leiser Betrieb durch niedrige Gebläsedrehzahl
- + Hoher Bedienkomfort durch 7-Zoll-Farb-Touch-Display oder per ViCare App
- + Integrierte WLAN-Schnittstelle zur Internet-Anbindung
- + Energie-Cockpit zur Visualisierung von Energieerzeugung und Energieverbrauch
- + Zur Einbindung einer thermischen Solaranlage geeignet
- + Energieeffizienzklasse: A



Ihr Fachpartner

9451 109 - 5 DE 03/2022

Inhalt urheberrechtlich geschützt.
 Kopien und anderweitige Nutzung
 nur mit vorheriger Zustimmung.
 Änderungen vorbehalten.