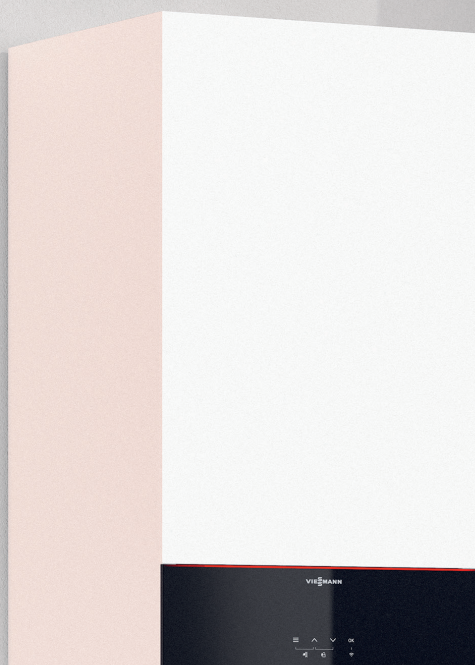




Gas-Brennwert-Wandgerät | **VITODENS 100-W**
3,2 bis 25 kW (Typ B1HG/B1KG)

**Preisattraktives Wandgerät für Etagen-
wohnungen und Einfamilienhäuser**



Ihr Online-Fachhändler für:

VIESSMANN

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand

- TOP Bewertungen
- Exzellerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de



Vitodens 100-W mit attraktivem Design in der Farbe Vitopearlwhite

Kompakte und effiziente Wandgeräte mit besonders attraktivem Preis-/Leistungs-Verhältnis

Als Großserienhersteller mit langjähriger Erfahrung in der Wandgeräte-Fertigung wissen wir, worauf es ankommt. Auch bei den besonders preisattraktiven Vitodens 100-W können Sie sich auf die Viessmann Produktqualität verlassen. Darum stehen Viessmann Wandgeräte nicht nur für innovative Technik und Leistung, sondern besonders für Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Aufgrund moderner Baugruppen ist das Gas-Brennwert-Wandgerät äußerst platzsparend und lässt sich auch in kleine Nischen montieren. Seitliche Serviceabstände sind nicht erforderlich, alle Anschlüsse sind gut von vorne zugänglich. Damit eignen sich die Vitodens Wandgeräte ideal für die Modernisierung in der Etagenwohnung oder im Einfamilienhaus.

Save & Smooth:

Hoher Wirkungsgrad bei jeder Gasmischung

Die Vitodens 100-W sind mit der patentierten Verbrennungsregelung Lambda Pro ausgestattet. Sie passt Ihr Gerät an veränderte Betriebsbedingungen wie schwankende Gasqualitäten oder verschiedene Gasarten an. Die automatische Steuerung sorgt für einen gleichbleibend hohen Wirkungsgrad der Anlage. Der Fachhandwerker muss sie nicht nachjustieren und die Prüfintervalle des Schornsteinfegers verlängern sich auf drei Jahre. Das spart Zeit und Geld.

H₂-ready 20 %:

Bereit für zukunftsicheres Heizen mit Gas

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



* Herstellererklärung für die Umrüstbarkeit auf 20 % Wasserstoff gemäß Gebäudeenergiegesetz (GEG) unter [viessmann.de/H2ready](https://www.viessmann.de/H2ready)

Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl:

Effizient und langlebig

Edelstahl macht den Unterschied. Der korrosionsbeständige Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl ist das Herzstück des Vitodens 100-W. Er wandelt die eingesetzte Energie effizient in Wärme um. Und das mit der Sicherheit des besonders langlebigen, hochwertigen Edelstahls.

10 Jahre Garantie

auf Edelstahl-Wärmetauscher für Gas-Brennwertkessel bis 150 kW

Voraussetzung unter www.viessmann.de/garantie



Inox-Radial-Wärmetauscher

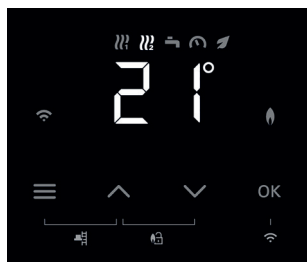
Viessmann One Base: komfortabel, effizient und zukunftsfähig

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

VISSMANN ONE BASE

Einfache Bedienung mit 7-Segment-Anzeige

Das LED-Display mit 7-Segment-Anzeige der neuen Elektronik-Plattform zeichnet sich durch die sehr einfache und verständliche Bedienung und das dezente Design in „Blackpanel“-Optik aus. Heizungsanlagen mit einem direkten und/oder einem gemischten Heizkreis lassen sich komfortabel regeln.



LED-Display mit 7-Segment-Anzeige und Touch-Buttons

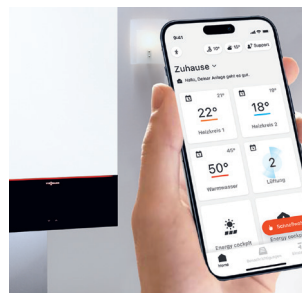
Vitodens 100-W überzeugt

- + Besonders attraktives Preis-/Leistungs-Verhältnis
- + Langlebig und effizient durch Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl
- + MatriX-Plus-Brenner mit Lambda Pro Verbrennungsregelung für dauerhaft hohen Wirkungsgrad
- + Einfache und intuitive Bedienung über LED-Display mit 7-Segment-Anzeige und Touch-Buttons
- + Internetfähig durch integrierte WLAN-Schnittstelle für mehr Komfort, Energieeinsparung und Sicherheit mit ViCare
- + Zertifiziert für 20 % Wasserstoffanteil im Erdgas

Energieeinsparung, Komfort und Sicherheit mit ViCare

Mit der ViCare App ist die Bedienung der Heizung ganz einfach und intuitiv. Sie stellt die Weichen zu digitalen Services und ist im direkten Kontakt mit dem lokalen Heizungsfachbetrieb. Die ViCare App bietet Informationen zum aktuellen Betriebszustand des Energiesystems, individuelle Zeitprogramme für Heizung und Warmwasserbereitung tragen zur Einsparung der Energiekosten bei. Und sie ist mit nahezu allen iOS- und Android-Endgeräten kompatibel.

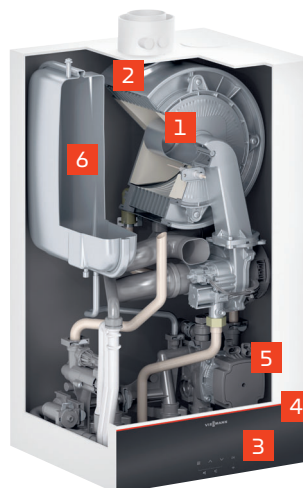
ViCare nutzt auf Wunsch die GPS-Funktion des Smartphones und erkennt so die Entfernung zur Heizung. Werden dabei festgelegte Distanzen überschritten, wird automatisch die Raumtemperatur reduziert. Das System kann auch mit einem ViCare Thermostat erweitert werden, um so noch mehr Komfort und Effizienz zu genießen.



Vitodens 100-W lässt sich durch die integrierte WLAN-Schnittstelle über Smartphone und Tablet ganz einfach und intuitiv bedienen.



ViCare Thermostat für mehr Komfort und Effizienz



VITODENS 100-W (Typ B1HG)

- 1 MatriX-Plus-Brenner mit Lambda Pro Verbrennungsregelung
- 2 Inox-Radial-Wärmetauscher
- 3 LED-Display mit 7-Segment-Anzeige und Touch-Buttons
- 4 Internet Inside
- 5 Hocheffizienzpumpe
- 6 Ausdehnungsgefäß (8 l)

Technische Daten Vitodens 100-W (Typ B1HG/B1KG)

Gerätetyp	Gas-Brennwert-Heizgerät (Typ B1HG) und -Kombigerät (Typ B1KG)			
		Heizgerät	Heiz-/Kombigerät	Heiz-/Kombigerät
Nenn-Wärmeleistungsbereich				
50/30 °C	kW	3,2-11,0	3,2-19,0	3,2-25,0
80/60 °C	kW	2,9-10,1	2,9-17,5	2,9-23,0
Abmessungen				
Länge	mm	360	360	360
Breite	mm	400	400	400
Höhe	mm	700	700	700
Gewicht	kg	33	33	33
Abgasanschluss Ø	mm	60	60	60
Zuluftanschluss Ø	mm	100	100	100
Trinkwasserleistung Kombigerät	kW	-	27,3	31,7
Energieeffizienzklasse (Heizung)	III ¹	A (G → A ⁺⁺⁺) ¹⁾	A (G → A ⁺⁺⁺) ¹⁾	A (G → A ⁺⁺⁺) ¹⁾
Energieeffizienzklasse (Warmwasser)	II ²	-	A (G → A ⁺⁺⁺) ²⁾	A (G → A ⁺⁺⁺) ²⁾

¹⁾ Die System-Energieeffizienzklasse Heizung (Verbund) beträgt A innerhalb eines Spektrums von G bis A⁺⁺⁺.

²⁾ Die System-Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung (Verbund) beträgt A innerhalb eines Spektrums von G bis A⁺⁺⁺.

Das Kombigerät Vitodens 100-W beinhaltet einen integrierten Durchlauferhitzer zur Warmwasserbereitung.

Warmwasser-Ausgangsleistung bei Trinkwassererwärmung von 10 auf 45 °C.

Vitodens 100-W sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.

Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas oder die Verwendung in Mehrfachbelegung, siehe Planungsanleitung.

Produktmerkmale

- Nenn-Wärmeleistung: 3,2 bis 25 kW
- Norm-Nutzungsgrad: bis 98 % (H_g)
- Modulationsbereich bis 1:10
- Stromsparende Hocheffizienz-Umwälzpumpe

Das Plus beim Vitodens 100-W Kombigerät (Typ B1KG):

- Hoher Warmwasserkomfort durch Bereithaltfunktion

Viessmann Deutschland GmbH

35108 Allendorf (Eder)

Telefon 06452 70-0

www.viessmann.de

A Carrier Company

9441 599 - 8 DE 08/2025

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

©2025 Carrier. All Rights Reserved.



Vitodens 100-W
(B1HG und B1KG)

Ihr Fachpartner