



GAS-BRENNWERT-WANDGERÄT

Hoher Heiz- und Warmwasserkomfort bei einem besonders günstigen Preis-Leistungs-Verhältnis
VITODENS 050-W (Typ B0HA/B0KA)



Heizen mit Gas

Effizient und langlebig
Hoher Heiz- und
Warmwasserkomfort
Geringer Platzbedarf

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



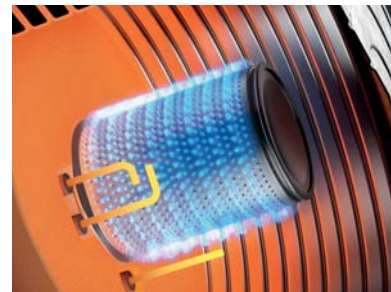
Vitodens 050-W mit attraktivem Design in der Farbe Vitopearlwhite

Als Großserienhersteller mit langjähriger Erfahrung in der Wandgeräte-Fertigung wissen wir, worauf es ankommt. Auch bei den besonders preisattraktiven Vitodens 050-W können Sie sich auf die Viessmann Produktqualität verlassen. Darum stehen Viessmann Wandgeräte nicht nur für innovative Technik und Leistung, sondern auch 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.

Vitodens 050-W eignet sich ideal für die Modernisierung in der Etagenwohnung oder im Einfamilienhaus. Er wird mit zwei Leistungen (3,2 bis 19 und 3,2 bis 25 kW) als Heiz- und Kombigerät (mit integriertem Durchlauferhitzer) angeboten.

MatriX-Plus-Brenner: Das Herzstück Ihrer Heizung

Der MatriX-Plus-Brenner punktet 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. Eine weitere technische Innovation ist die vollautomatische Verbrennungsregelung Lambda Pro. Sie passt sich selbsttätig an alle Gasarten an und sorgt für eine kontinuierlich saubere und effiziente Verbrennung.



MatriX-Plus-Brenner

Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl: Effizient und langlebig

Edelstahl macht den Unterschied. Der korrosionsbeständige Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl ist das Herzstück des Vitodens 050-W. Er wandelt die eingesetzte Energie effizient in Wärme um. Und das mit der Sicherheit des besonders langlebigen, hochwertigen Edelstahls.

10 Jahre Garantie

auf den Edelstahl-Wärmetauscher des Vitodens 050-W

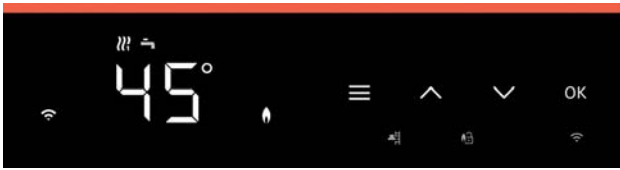
Voraussetzung unter www.viessmann.de/garantie



Inox-Radial-Wärmetauscher

VITODENS 050-W

3,2 bis 25 kW



LED-Display mit mit bedienungsfreundlichen Touch-Buttons

Energieeinsparung, Komfort und Sicherheit mit ViCare

Vitodens 050-W Gas-Brennwert-Wandgeräte mit der neuen Elektronik-Plattform haben je nach Ausführung eine integrierte WLAN-Schnittstelle. Diese verbindet die Heizung auf Wunsch direkt mit dem Internet. 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, Zeitprogramme für Heizung und Warmwasserbereitung tragen zur Energiekosteneinsparung bei. Und sie ist mit nahezu allen iOS- und Android-Endgeräten kompatibel.

ViCare Thermostat: Komfortable Einzelraumregelung

Durch die Aufschaltung des hochwertigen für den Einsatz mit Viessmann Heizsystemen entwickelten ViCare Thermostaten lässt sich die Raumtemperatur komfortabel per App regeln. Zusätzlich wird die Kesseltemperatur automatisch dem Wärmebedarf angepasst, was Energie spart und die Nutzungsdauer erhöht.

Einfache Bedienung mit optionaler Fernsteuerung

Die bedienungsfreundlichen Tasten ermöglichen eine schnelle Einstellung der Heiz- und Trinkwassertemperatur. Die Anzeige der Betriebszustände und Temperaturen erfolgt über das digitale Display.



Mit der ViCare App ganz komfortabel die Heizung bedienen und Energie sparen – zu jeder Zeit, von jedem Ort aus.



Connectivity Inside

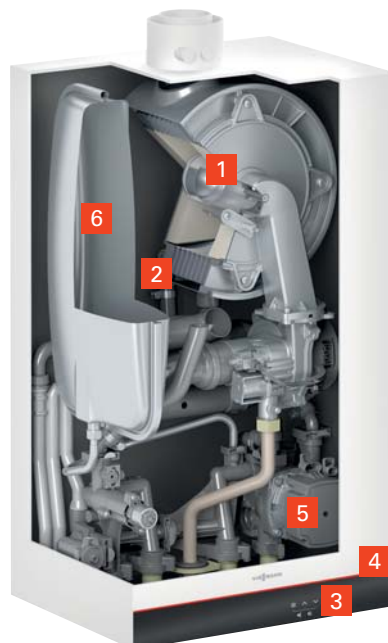
Die Regelung ist je nach Ausführung mit oder ohne integrierter WLAN-Schnittstelle lieferbar.



ViCare Thermostat für mehr Komfort und Effizienz

VITODENS 050-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 und niedrige Emissionswerte
- + Einfache Bedienung über Regelung mit LED-Display und Touch-Buttons
- + Internetfähig durch WLAN-Schnittstelle für Service und Inbetriebnahme über Viessmann Apps (Regelung je nach Ausführung mit oder ohne Wifi-Modul lieferbar)
- + Ideal für den Einbau in den Wohnbereich durch niedriges Betriebsgeräusch und kompakte Abmessungen
- + Geringe Installationshöhe vereinfacht den Altgeräteaustausch



VITODENS 050-W

(Typ B0HA)

- 1 MatriX-Plus-Brenner mit Lambda Pro Verbrennungsregelung
- 2 Inox-Radial-Wärmetauscher
- 3 LED-Display mit Touch-Buttons
- 4 Internet Inside (je nach Ausführung)
- 5 Hocheffizienzpumpe
- 6 Ausdehnungsgefäß (8 Liter)

Gas-Brennwert-Wandgerät **VITODENS 050-W**

Gerätetyp	Gas-Brennwert-Heizgerät (Typ B0HA) und -Kombigerät (Typ B0KA)				
		Heizgerät (Typ B0HA)	Heizgerät (Typ B0HA)	Kombigerät (Typ B0KA)	Kombigerät (Typ B0KA)
Nenn-Wärmeleistungsbereich					
50/30 °C	kW	3,2 – 19,0	3,2 – 25,0	3,2 – 19,0	3,2 – 25,0
80/60 °C	kW	2,9 – 17,1	2,9 – 22,4	2,9 – 17,1	2,9 – 22,4
Abmessungen					
Länge	mm	300	300	300	300
Breite	mm	400	400	400	400
Höhe	mm	700	700	700	700
Gewicht	kg	33	33	33	33
Abgasanschluss	Ø mm	60	60	60	60
Zuluftanschluss	Ø mm	100	100	100	100
Trinkwasserleistung Kombigerät	kW	–	–	25,4	29,6
Zapfrate	l/min	–	–	12,0	14,0
Energieeffizienzklasse		< A	< A	< A	< A



Vitodens 050-W
 (Typ B0HA und B0KA)

Vitodens 050-W sind für Erdgas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.
 Eine Umstellung innerhalb der Gasgruppen E/LL/Lw/K ist nicht erforderlich.
 Das Kombigerät Vitodens 050-W beinhaltet einen integrierten Durchlauferhitzer zur Warmwasserbereitung.
 Warmwasser-Ausgangsleistung bei Trinkwassererwärmung von 10 auf 45 °C.

PRODUKTMERKMALE

- + Gas-Brennwert-Heizgerät und -Kombigerät
- + Nenn-Wärmeleistung von 3,2 bis 25 kW
- + Norm-Nutzungsgrad: bis 98 % (H_g)
- + Modulationsbereich bis zu 1:8
- + Stromsparende Hocheffizienz-Umwälzpumpe
- + Energieeffizienzklasse: A

Das Plus beim Vitodens 050-W Kombigerät (Typ B0KA):

- + Hoher Warmwasserkomfort durch Bereithaltfunktion

Ihr Fachpartner