GAS-BRENNWERT-KOMPAKTGERÄT

Platzsparende Lösung zur Wandmontage mit integriertem Edelstahl-Ladespeicher: VITODENS 222-W

Äußerst kompakt, hoher Warmwasserkomfort durch integrierten Edelstahl-Ladespeicher mit 46 Litern Inhalt

Dieses wandhängende Brennwert-Kompaktgerät überzeugt mit einer hohen Trinkwasserleistung und komfortabler Regelung – optional auch online per App.

Mit seiner Leistung bis 35 kW ist das Gas-Brennwert-Kompaktgerät Vitodens 222-W ideal für die Eigentumswohnung oder das Einfamilienwohnhaus. Es lässt sich problemlos an der Wand in einer Nische im Bad, in der Küche oder auch im Hauswirtschaftsraum montieren.

Beim Vitodens 222-W ist der integrierte Edelstahl-Ladespeicher mit 46 Litern Inhalt hervorzuheben. Diese Menge ist während der Entnahme von warmem Wasser mit einem 150-Liter-Speicher vergleichbar. Beim Ladespeicher läuft das im Wärmetauscher (Durchlauferhitzer) auf Wunschtemperatur erwärmte Wasser kontinuierlich nach und steht bei der weiteren Entnahme sofort zur Verfügung.

Äußerst installations- und wartungsfreundlich

Mit seiner Entscheidung für eines dieser Geräte kommt der Anwender auch in den Vorteil von geringen Installations- und Wartungskosten. Alle Bauteile sind von vorne zugänglich, ein seitlicher Serviceabstand ist nicht erforderlich. Bereits ab Werk sind alle Anlagenkomponenten fix und fertig montiert. Und mit dem Einhängen des Geräts in die Wandhalterung sind gleichzeitig alle Heiz- und Trinkwasserleitungen sicher und dicht mit dem Netz verbunden – ohne Verschrauben, Klemmen oder Löten.

Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl: effizient und langlebig

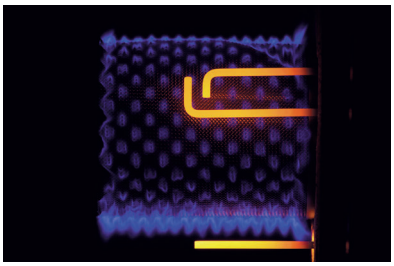
Edelstahl macht den Unterschied. Der korrosionsbeständige Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl ist das Herzstück des Vitodens 222-W. Er wandelt die eingesetzte Energie besonders effizient in Wärme um. Praktisch verlustfrei, mit einem kaum zu übertreffenden Wirkungsgrad von 98 Prozent. Und das mit der Sicherheit des besonders langlebigen, hochwertigen Edelstahls.

Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl

10 Jahre Garantie

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

Voraussetzung unter www.viessmann.de/garantie



Umweltschonender MatriX-Zylinderbrenner

Robuster Brenner mit langer Nutzungsdauer

Der MatriX-Zylinderbrenner zeichnet sich aufgrund seines Edelstahl-MatriX-Gewebes durch eine hohe Nutzungsdauer aus. Die integrierte Verbrennungsregelung Lambda Pro Control Plus passt automatisch die Verbrennung bei wechselnden Gasarten an. Dies sorgt für gleichbleibend hohe Energieeffizienz und bietet Zukunftssicherheit in liberalisierten Gasmärkten und bei der Zumischung von Biogas.

ViCare App

Möglichkeiten der Heizungsregelung über das Internet bietet die ViCare App. So kann der Anlagenbetreiber auch per Smartphone seine Heizungsanlage 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.

Vitoconnect schafft die Verbindung

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

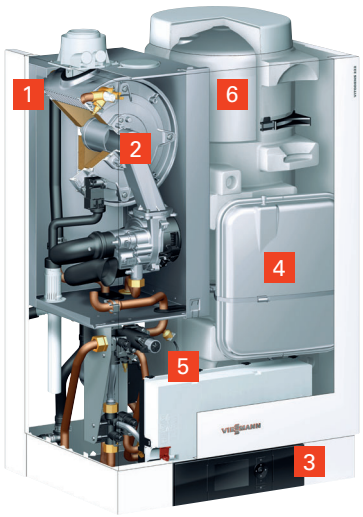
5 Jahre Garantie

bei Anlagenaufschaltung/ Konnektivierung

Voraussetzung unter www.viessmann.de/garantie

VITODENS 222-W ÜBERZEUGT

- \+ Hoher Warmwasserkomfort mit sofortiger Verfügbarkeit
- \+ Hohe Dauerleistung von warmem Wasser durch Speicherladung
- \+ Alle Anlagenkomponenten wie Ladespeicher, Ausdehnungsgefäß, Pumpen und Sicherheitsarmaturen sind bereits montiert
- \+ Stromsparende Hocheffizienz-Umwälzpumpe
- \+ Lambda Pro Control Plus Verbrennungsregelung für alle Gasarten –Gebühreneinsparung durch Verlängerung der Überprüfungsintervalle auf 3 Jahre
- \+ Leiser Betrieb durch niedrige Gebläsedrehzahl



VITODENS 222-W
2,4 bis 35 kW

1. Inox-Radial-Wärmetauscher
2. MatriX-Zylinderbrenner mit Lambda Pro Control Plus Verbrennungsregelung
3. Vitotronic Regelung
4. Ausdehnungsgefäß
5. Hocheffizienzpumpe
6. Edelstahl-Ladespeicher

Viessmann Deutschland GmbH
35107 Allendorf (Eder)
Telefon 06452 70-0
www.viessmann.de

Gas-Brennwert-Kompaktgerät
VITODENS 222-W

Nenn-Wärmeleistungsbereich					
50/30 °C	kW	2,4 – 13,0	2,4 – 19,0	4,5 – 26,0	4,5 – 35,0
80/60 °C	kW	2,2 – 12,1	2,2 – 17,6	4,1 – 24,1	4,1 – 32,5
Abmessungen					
Länge	mm	480	480	480	480
Breite	mm	600	600	600	600
Höhe	mm	900	900	900	900
Gewicht	kg	60	60	63	67
Trinkwasser-Ladespeicher	Liter	46	46	46	46
Trinkwasserleistung	kW	17,2	17,2	29,3	33,6
Energieeffizienzklasse		A	A	A	A
		A	A	A	A

PRODUKTMERKMALE

- \+ Besonders platzsparendes Gas-Brennwert-Kompaktgerät, 2,4 bis 35 kW
- \+ Integrierter Edelstahl-Ladespeicher mit 46 Litern Inhalt
- \+ Norm-Nutzungsgrad bis 98 % (H_s)
- \+ Langlebig und effizient durch Inox-Radial-Wärmetauscher
- \+ Modulierender MatriX-Zylinderbrenner mit hoher Nutzungsdauer durch Edelstahl-MatriX-Gewebe – unempfindlich bei hoher Temperaturbelastung
- \+ Einfach zu bedienende Vitotronic Regelung mit Klartext- und Grafikanzeige
- \+ Internetfähig durch Vitoconnect (Zubehör) für Bedienung und Service über Viessmann Apps
- \+ Energieeffizienzklasse: A

Ihr Fachpartner

9450 112 - 3 DE 08/2019

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