



GAS-BRENNWERT-KOMPAKTGERÄT

Die intelligente Kombination aus effizienter
Gas-Brennwerttechnik und hohem Warmwasserkomfort:
VITODENS 222-F



**Die nächste Generation
der Heizsysteme**

Mehr Effizienz
Weniger Emissionen
Einfache Bedienung
Hoher Warmwasserkomfort
Digital und zukunftssicher

Platzsparende, bodenstehende Gas-Brennwert-Kompaktgeräte mit hohem Warmwasserkomfort und attraktivem Design.



DESIGN PLUS
powered by ISH



Vitodens 222-F mit attraktivem Design in der Farbe Vitopearlwhite

Vitodens 222-F ist die intelligente Kombination aus effizienter Gas-Brennwerttechnik und hohem Warmwasserkomfort – einfach zu bedienen, langlebig und digital.

Die moderne Energiezentrale erfüllt höchste Ansprüche an eine effiziente Wärmeversorgung. Und mit ihrem 130-Liter-Rohrwendel-Warmwasserspeicher sorgt Vitodens 222-F für hohen Warmwasserkomfort – kompakt in einem Gerät. Mit ihrer drehzahlgeregelten Hocheffizienzpumpe arbeitet sie äusserst stromsparend und leise. Das bodenstehende Gerät ist mit einem Inox-Radial-Wärmetauscher aus hochwertigem Edelstahl ausgerüstet. Er garantiert Zuverlässigkeit und eine dauerhaft hohe Brennwertnutzung. Das gilt auch für den MatriX-Plus-Brenner aus Edelstahl-Gewebe.

**Integrierte WLAN-Schnittstelle:
Wärmekomfort wird digital**

Seine integrierte WLAN-Schnittstelle verbindet das Gas-Brennwertgerät direkt mit dem Internet – und stellt damit auf Wunsch die Weichen für Vernetzung und digitale Services. Die ViCare App macht die Bedienung noch komfortabler: Damit hat man alle Funktionen der Heizung ganz einfach im Griff. Und im Fall der Fälle wird der Heizungsfachmann über die Service-App direkt informiert und kann schnell für Abhilfe sorgen.

**Energie-Cockpit: Einfache Einstellung
und Bedienung steigern die Effizienz**

Wie einfach ist die Einstellung und Bedienung? Das ist eines der wichtigsten Kriterien bei der Entscheidung für eine neue Heizung. Vitodens 222-F begeistert durch seinen aussergewöhnlich hohen Bedienkomfort. Er lässt sich über Smartphone, Tablet oder direkt am 3,5 Zoll SW-Display (Ausführung Comfort) oder am 7 Zoll Farbtouch-Display (Ausführung Premium) ganz einfach und intuitiv bedienen. Klartext- und Grafikanzeige führen durch alle Menü-Punkte. Und mit dem Energie-Cockpit hat man alle Energieverbräuche im Blick.



Komfortabel per ViCare App regeln

VITODENS 222-F

Comfort 2,5 bis 25 kW

Premium 1,9 bis 25 kW

MatriX-Plus-Brenner:

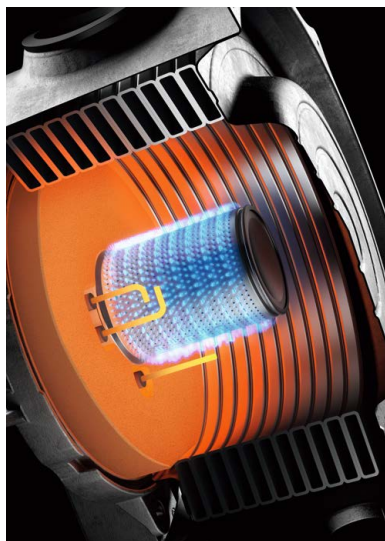
Das Herzstück Ihrer Heizung

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.

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.



Lambda Pro Plus

- Anpassung an Gasqualität
- Konstant hohe Energieeffizienz
- Zukunftssicherheit
- Geringe Wartungskosten



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-F. 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.

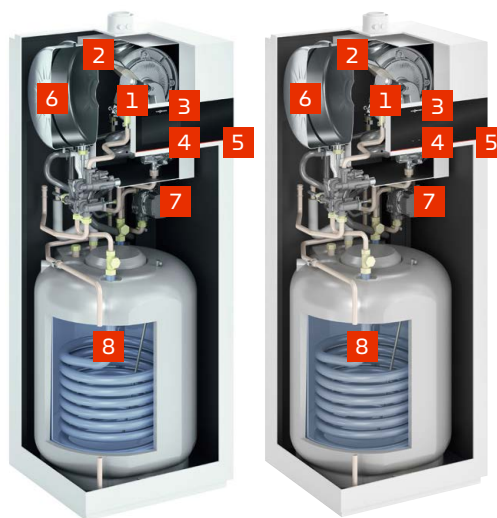
10 Jahre Garantie

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

Voraussetzung unter www.viessmann.ch

VITODENS 222-F ÜBERZEUGT

- + Langlebig und effizient durch Inox-Radial-Wärmetauscher aus Edelstahl
- + MatriX-Plus-Brenner mit Lambda Pro Plus Verbrennungsregelung für dauerhaft hohen Wirkungsgrad und niedrige Emissionswerte
- + Innovatives Bedienkonzept mit 3,5-Zoll-SW-Display (Comfort) oder 7-Zoll-Farb-Touch-Display (Premium), Inbetriebnahme-Assistenten, Anzeigen für Energieverbräuche sowie alternative Bedienung über ein mobiles Endgerät
- + Internetfähig durch integrierte WLAN-Schnittstelle für Bedienung und Service über Viessmann Apps
- + Ordnungsgemässer Betrieb immer im Blick durch fluoreszierenden Lightguide
- + Zukunftssicher: Zertifiziert für die Verbrennung von 20 Prozent Wasserstoff (H₂) im Erdgas



VITODENS 222-F PREMIUM
(Typ B25H)

VITODENS 222-F COMFORT
(Typ B25H)

- 1 MatriX-Plus-Brenner mit Lambda Pro Plus Verbrennungsregelung
- 2 Inox-Radial-Wärmetauscher
- 3 3,5-Zoll-SW-Display (Comfort) oder 7-Zoll-Farb-Touch-Display (Premium)
- 4 Internet Inside
- 5 Lightguide
- 6 Ausdehnungsgefäß (18 Liter)
- 7 Hocheffizienzpumpe
- 8 Emaillierter Rohrwendel-Warmwasserspeicher (130 Liter Inhalt)

Gas-Brennwert-Kompaktgerät VITODENS 222-F

VITODENS 222-F Premium		Gas-Brennwert-Kompaktgerät (Typ B2SH)		
Nenn-Wärmeleistungsbereich				
50/30 °C	kW	1,9 - 19,0	1,9 - 19,0	1,9 - 25,0
80/60 °C	kW	1,7 - 17,5	1,7 - 17,5	1,7 - 23,0
Abmessungen				
Länge	mm	595	595	595
Breite	mm	600	600	600
Höhe	mm	1600	1600	1600
Gewicht				
	kg	132	132	132
Rohrwendel-Warmwasserspeicher				
	l	130	130	130
Trinkwasserleistung				
	kW	22,0	22,0	28,6
Energieeffizienzklasse (Heizung)				
A (G → A+++) ¹⁾ A (G → A+++) ¹⁾				
Energieeffizienzklasse (Warmwasser)				
A (G → A+++) ²⁾ A (G → A+++) ²⁾ A (G → A+++) ²⁾				
VITODENS 222-F Comfort		Gas-Brennwert-Kompaktgerät (Typ B2SH)		
Nenn-Wärmeleistungsbereich				
50/30 °C	kW	2,5 - 11,0	2,5 - 19,0	2,5 - 25,0
80/60 °C	kW	2,2 - 10,1	2,2 - 17,5	2,2 - 23,0
Abmessungen				
Länge	mm	595	595	595
Breite	mm	600	600	600
Höhe	mm	1600	1600	1600
Gewicht				
	kg	132	132	132
Rohrwendel-Warmwasserspeicher				
	l	130	130	130
Trinkwasserleistung				
	kW	17,6	22,0	28,6
Energieeffizienzklasse (Heizung)				
A (G → A+++) ¹⁾ A (G → A+++) ¹⁾ A (G → A+++) ¹⁾				
Energieeffizienzklasse (Warmwasser)				
A (G → A+++) ²⁾ A (G → A+++) ²⁾ A (G → A+++) ²⁾				



Vitodens 222-F Premium



Vitodens 222-F Comfort

Die Geräte sind für Erd- und Flüssiggas nach EN 15502 geprüft und zugelassen.
 Abweichende Nenn-Wärmeleistung bei Betrieb mit Flüssiggas, siehe Planungsanleitung.

Hinweis Energieeffizienzklassen!

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+++.

PRODUKTMERKMALE

- + Gas-Brennwert-Kompaktgerät, 1,9 bis 25 kW
- + Emaillierter Warmwasserspeicher (130 l Inhalt)
- + Norm-Nutzungsgrad: bis 98 % (H_s)
- + Modulationsbereich bis 1:13
- + Stromsparende Hocheffizienz-Umwälzpumpe
- + Hoher Bedienkomfort durch 3,5 Zoll SW-Display (Comfort) und 7 Zoll Farb-Touch-Display (Premium) sowie ViCare App
- + Integrierte WLAN-Schnittstelle zur Internet-Anbindung
- + Energie-Cockpit zur Visualisierung von Energieerzeugung und Energieverbrauch

Ihr Fachpartner