



COMPACTE GASCONDENSATIEKETEL

De meest efficiënte vorm van verwarmingscomfort:
VITODENS 222-W



**De meest moderne gas-
wandketel**

- Een grotere efficiëntie
- Minder uitstoot
- Eenvoudige bediening
- Lange levensduur
- Digitaal en toekomstgericht

Ziehier de nieuwe generatie verwarmingssystemen. Een grotere efficiëntie, minder uitstoot, eenvoudige bediening. Toekomstgericht, duurzaam en digitaal. De Vitodens 222-W bepaalt de richting voor de toekomst.

DESIGN PLUS
powered by: ISH



De Vitodens 222-W is een slimme energiecentrale die voldoet aan de strengste eisen voor een comfortabele warmtevoorziening. Met zijn modern, functioneel design en zijn duidelijk gestructureerd mat oppervlak past dit toestel zich perfect aan elke woonomgeving aan. Bij de Vitodens 222-W moeten we vooral wijzen op de geïntegreerde roestvaststalen laadboiler met een inhoud van 46 liter. Dit volume is tijdens de warmwaterafname vergelijkbaar met een boiler van 150 liter. De laadboiler wordt continu bijgevuld met water dat in de warmtewisselaar (doorstroomverwarmer) tot de gewenste temperatuur is opgewarmd, zodat het bij verdere afname onmiddellijk beschikbaar is.

Alle installatiecomponenten zoals laadboiler, expansievat, pompen en veiligheidsarmaturen werden al in de fabriek voorgemonteerd, waardoor de installatietijd tot een minimum kan beperkt worden.

Geïntegreerde Wifi module: het warmtecomfort gaat digitaal

Via de geïntegreerde Wifi module wordt de compacte gascondensatieketel direct met het internet verbonden, waardoor hij indien gewenst klaar is voor opname in een netwerk en digitale diensten. En via de ViCare-app is de ketel nog makkelijker te bedienen: zo behoudt men de controle over alle functies van de verwarming. Wanneer dat nodig is, wordt de verwarmingsspecialist direct via

de Vitoguide-app geïnformeerd, zodat hij elk probleem snel kan oplossen. En nog een voordeel: door de connectiviteit biedt Viessmann vijf jaar garantie op de gaswandketel.

Energie-cockpit: eenvoudige instelling en bediening zorgen voor grotere efficiëntie

Hoe eenvoudig is het toestel in te stellen en te bedienen? Dat is een van de belangrijkste criteria voor wie nadenkt over een nieuwe verwarming. De Vitodens 222-W overtuigt door zijn buitengewoon hoog bedieningscomfort. Hij kan heel eenvoudig en intuïtief worden bediend via smartphone, tablet of direct op het grote, in hoogte verstelbare 7 inch-touchscreen met kleurendisplay. Zowel grafische als tekstaanduidingen begeleiden u door alle menupunten. Terwijl u met de energie-cockpit in één oogopslag ziet hoeveel energie u verbruikt.



5 jaar garantie

bij aansluiting met de ViCare app

Info en voorwaarden op
www.viessmann.be

VITODENS 222-W

1,9 tot 32 kW

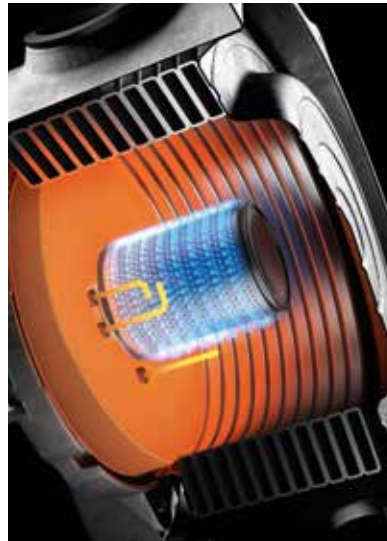
MatriX-Plus-brander:

het hart van uw verwarming

De nieuwe MatriX-Plus-brander scoort vooral door zijn efficiënte werking, alsook door de lage uitstoot van schadelijke stoffen en de geringe geluidsemissie. Het speciale roestvaststalen MatriX-oppervlak is bestand tegen hoge temperaturen en zorgt zo voor betrouwbare prestaties en een lange levensduur.

Lambda Pro Plus: automatische verbrandingsregeling doet kosten dalen

Doordat de verbrandingskwaliteit automatisch wordt gemonitord, worden schommelingen in de gaskwaliteit gecompenseerd. Hierdoor wordt de efficiëntie het hele jaar door verzekerd.



Lambda Pro Plus

- Aanpassing aan gaskwaliteit
- Constant hoge energie-efficiëntie
- Zekerheid voor de toekomst
- Geringe onderhoudskosten



Inox-Radial van roestvast staal: efficiënt en duurzaam

Roestvast staal maakt het verschil. De corrosiebestendige Inox-Radial-warmtewisselaar van roestvast staal vormt het hart van de Vitodens 222-W. Hij zet de gebruikte energie uitermate efficiënt om in warmte. Vrijwel zonder verlies, met een bijna niet te overtreffen rendement van 98 procent. En tegelijkertijd met de zekerheid van het bijzonder duurzame en hoogwaardige roestvast staal.

10 jaar garantie

op alle roestvaststalen warmtewisselaars voor olie-/gascondensatieketels tot 150 kW

Info en voorwaarden op www.viessmann.be

VITODENS 222-W OVERTUIGT

- + Bijzonder eenvoudige, intuïtieve bediening en geïntegreerde Wifi module
- + Hoog warmwatercomfort dankzij geïntegreerde roestvaststalen laadboiler met een inhoud van 46 liter
- + Hoge bedrijfszekerheid door geïntegreerde verbrandingsregeling Lambda Pro Plus
- + Een grotere efficiëntie en minder vervuilende uitstoot dankzij de nieuwe MatriX-Plus-brander
- + Alle verbruikswaarden in één oogopslag met de energie-cockpit
- + Met de fluorescerende Lightguide ziet u altijd meteen of alles correct werkt



VITODENS 222-W

(type B2LE)

- 1 MatriX-Plus-brander met Lambda Pro Plus verbrandingsregeling
- 2 Inox-Radial-warmtewisselaar
- 3 7 inch-touchscreen met kleurendisplay
- 4 Lightguide
- 5 Hoogrendementspomp
- 6 Expansievat
- 7 Roestvaststalen laadboiler met een inhoud van 46 liter

Viessmann België bvba
 Hermesstraat 14
 1930 Zaventem (Nossegem)
 Tel.: 0800/999 40
 E-mail: info@viessmann.be
www.viessmann.be

Viessmann Nederland B.V.
 Lisbaan 8
 2908 LN Capelle a/d IJssel
 Postbus 322
 2900 AH Capelle a/d IJssel
 Tel.: 010-458 44 44
 E-mail: info@viessmann.nl
www.viessmann.nl

Condenserende wandketel op gas **VITODENS 222-W**

Vitodens 222-W	Compacte gascondensatieketel (type B2LE)				
Nominaal warmtevermogen					
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
Afmetingen					
Lengte	mm	480	480	480	480
Breedte	mm	600	600	600	600
Hoogte	mm	950	950	950	950
Gewicht	kg	63	63	63	63
Rookgasaansluiting	Ø mm	60	60	60	60
Luchttoevoeraansluiting	Ø mm	100	100	100	100
Vermogen sanitair water	kW	21,8	26,2	30,4	33,5
Energie-efficiëntieklasse		<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A



De toestellen zijn getest en geschikt bevonden voor gebruik met aardgas en vloeibaar gas conform EN 15502.

PRODUCTKENMERKEN

- + Plaatsbesparende oplossing voor wandmontage met geïntegreerde roestvaststalen laadboiler voor hoog watercomfort
- + Normrendement 98 % (H_s)
- + Modulatier bereik tot 1:17
- + Grote waterinhoud, lage in- en uitschakelfrequentie, ook bij geringe warmteafname
- + Lange levensduur en efficiënte werking dankzij Inox-Radial-warmtewisselaar
- + MatriX-Plus-brander met lange gebruiksduur door roestvaststalen MatriX-oppervlak
- + Lambda Pro Plus verbrandingsregeling voor alle gastypes
- + Fluisterstille werking
- + Bijzonder makkelijk te bedienen dankzij 7 inch-touchscreen met kleurendisplay
- + Geïntegreerde Wifi modulee voor internetverbinding
- + Energie-cockpit voor visuele weergave van energieproductie en energieverbruik
- + Energie-efficiëntieklasse A

Uw installateur