

Gascondensatietechnik

VITODENS 333-F

VIESSMANN

climate of innovation



Verwarmingssystemen ◀

Industriële systemen

Koelsystemen



Inox-Radial-warmtewisselaar—
duurzaam en efficiënt

10 jaar garantie*

op alle roestvast stalen warmtewisselaars voor olie-/gascondensatieketels tot 150 kW

* Voor de voorwaarden en het productoverzicht, surf naar www.viessmann.be

De meest moderne compacte gaswandketel op de markt, met geïntegreerde warmwaterboiler: te bedienen met smartphone of tablet, met ingebouwde energie-cockpit en extra groot kleuren touchscreen.

Investeren in een Vitodens 333-F is de juiste keuze: het toestel is zowel geschikt voor nieuwbouw als voor renovatie en is de ideale combinatie van een efficiënte gascondensatieketel en een comfortabele warmwatervoorziening.

De Vitodens 333-F valt op door zijn betrouwbare werking en zijn compacte afmetingen.

Compact en efficiënt

De Vitodens 333-F is een compacte gascondensatieketel met een hoog rendement. De roestvaststalen laadboiler van 100 liter zorgt voor een hoog warmwatercomfort.

De beproefde MatriX-gasbrander met Lambda Pro Control-verbrandingsregeling past zich automatisch aan bij een wisselende gaskwaliteit en garandeert een constant hoog rendement van 98 procent.

Bedrijfszeker en lange levensduur

Het compacte toestel onderscheidt zich door een buitengewone bedrijfszekerheid en een lange levensduur. Naast het zuinige aardgasverbruik zijn ook de onderhoudskosten minimaal. Binnen het vermogenssegment tot 26 kW is de Vitodens 333-F de ideale oplossing voor tal van toepassingen: van appartement over eengezinswoning tot meergezinswoning.

Volledig voorgemonteerd

De plaats die de Vitodens 333-F inneemt, is niet groter dan die van een koel-vriescombinatie voor een gezin. De condensatieketel wordt compleet gemonteerd geleverd, zodat de montagetijd aanzienlijk wordt verkort. Dit is bijzonder handig bij renovaties omdat de onderbreking van verwarming en warmwatervoorziening hierdoor tot een minimum kan worden beperkt.

Groot touchscreen (5 inch) met kleuren-display en energie-cockpit

Het vijf inch grote touchscreen met kleuren-display van de Vitodens 333-F-regeling valt meteen op. Dankzij het schermdiagonaal van bijna 13 centimeter wordt de nieuwe energiecockpit, die de gebruiker over het rendement en het verbruik informeert, duidelijk weergegeven. Zo bijvoorbeeld het zonnerendement bij een aangesloten zonne-installatie of het gasverbruik voor verwarming en warm water. Ook het actuele opslagvermogen van de warmwaterboiler wordt overzichtelijk weergegeven. In een histogram worden alle waarden naar keuze per dag, week, maand of jaar opgegeven.

Internet- en netwerkcompatibel voor een hoog bedieningscomfort

De Vitodens 333-F wordt al in de fabriek voorzien van een geïntegreerde internetinterface. Via de app Vitotrol Plus kunt u deze interface overal via smartphone of tablet regelen. Verwarmingstoestel en DSL-router kunnen via een ethernetkabel rechtstreeks met elkaar verbonden worden.



Vitotrol Plus-app



Vitodens 333-F

- 1 Innox-Radial-warmtewisselaar
- 2 MatriX-gasbrander met Lambda Pro Control-verbrandingsregeling
- 3 Vitotronic-regeling
- 4 Expansievat
- 5 Hoogefficiënte circulatiepomp
- 6 Roestvaststalen laadboiler



Vijf inch touchscreen met kleurendisplay van de Vitotronic 200 regeling (Type HO2B)

De voordelen op een rij:

- Compacte gascondensatieketel met geïntegreerde, roestvast stalen laadboiler, 1,9 tot 26 kW
- Rendement: 98 % (H_s)/ 109 % (H_i)
- Groot modulatiebereik tot 1:10
- Lambda Pro Control-verbrandingsregeling voor alle soorten gas
- Lange levensduur en efficiënte werking dankzij Innox-Radial-warmtewisselaar
- MatriX-gasbrander met lange levensduur door roestvast stalen MatriX-draadgas – bestand tegen hoge temperaturen
- Roestvast stalen laadboiler met een inhoud van 100 liter
- Aantrekkelijke vormgeving en hoog bedieningscomfort dankzij 5 inch-touchscreen met kleurendisplay met duidelijke tekstweergave en grafische ondersteuning
- Individueel configureerbare favorietenpagina voor snelle activering
- Energie-cockpit met weergave van zowel energierendement als energieverbruik voor zonne- en gasinstallatie, alsook histogrammen
- Directe verbinding via LAN-interface en bediening via de Vitotrol Plus-app
- Universele aansluitsets voor individuele wandmontage

Technische gegevens
Vitodens 333-F

Viessmann Belgium bvba
Hermesstraat 14
1930 Zaventem (Nossegem)
Tel.: 0800/999 40
Fax: 02/7251239
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
Fax: 010-458 70 72
E-mail : info@viessmann.nl
www.viessmann.nl



Nominaal warmtevermogen				
50/30 °C	kW	1,9 – 11	1,9 – 19	4 – 26
80/60 °C	kW	1,7 – 10,1	1,7 – 17,2	3,6 – 23,7
Afmetingen				
Lengte	mm	595	595	595
Breedte	mm	600	600	600
Hoogte	mm	1425	1425	1425
Gewicht				
	kg	110	110	113
Inhoud laadboiler uit roestvast staal				
	liter	100	100	100
Nominaal warmtevermogen bij sanitair waterverwarming				
	kW	1,7 – 17,2	1,7 – 17,2	3,6 – 23,7
Energie-efficiëntieklasse				
		A	A	A

Uw installateur: