



COMPACTE GASCONDENSATIEKETEL

Slimme combinatie van efficiënte
gascondensatietechniek met hoog warmwatercomfort:
VITODENS 111-F (type B1SF/B1TF)



Plaatsbesparende compacte gascondensatieketels met hoog warmwatercomfort voor verschillende waterkwaliteiten



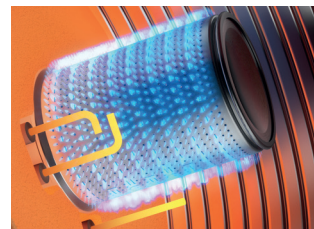
Vitodens 111-F met aantrekkelijke vormgeving in de kleur Vitopearlwhite

De slimme en scherp geprijsde Vitodens 111-F combineert efficiënte gascondensatietechniek met hoog warmwatercomfort: eenvoudig te bedienen, duurzaam en digitaal.

De Vitodens 111-F compacte gascondensatieketel werd ontworpen met het oog op de renovatie van oude verwarmingssystemen of ter vervanging van een gascondensatieketel met ondergeplaatste boiler. Dankzij de toerentalgeregelde en zeer efficiënte circulatiepomp werkt de Vitodens 111-F uitermate zuinig en stil. Deze moderne energiecentrale voldoet aan de strengste eisen voor een efficiënte warmtevoorziening. En dankzij de geëmailleerde laadboiler van 100 liter resp. de buis-spiraal-warmwaterboiler van 130 liter zorgt de Vitodens 111-F voor een hoog warmwatercomfort: alles voorzien in één compact toestel.

MatriX-Plus-brander: het hart van uw verwarming

De MatriX-Plus-brander scoort 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. En verder is er de volautomatische verbrandingsregeling Lambda Pro, die zich aan alle gastypes aanpast en voor een continu schone en efficiënte verbranding zorgt.



MatriX-Plus-brander

Inox-Radial-warmtewisselaar 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 111-F. Hij zet de gebruikte energie efficiënt om in warmte. En biedt tegelijkertijd de zekerheid van het bijzonder duurzame en hoogwaardige roestvast staal.

10 jaar garantie

op alle roestvaststalen warmtewisselaars voor gascondensatieketels tot 150 kW

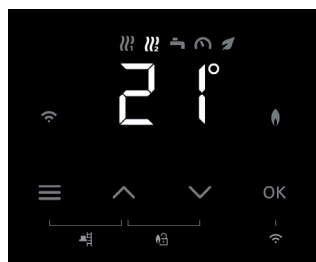
Info en voorwaarden op www.viessmann.be



Inox-Radial-warmtewisselaar

VITODENS 111-F

3,2 tot 32 kW



Lcd-scherm met 7-segmentweergave en aanraakknoppen

Eenvoudige bediening

Het lcd-scherm met 7-segmentweergave van het nieuwe electronicaplatform onderscheidt zich door de zeer eenvoudige en begrijpelijke bediening, alsook door de schitterende vormgeving met "Blackpanel"-look. Verwarmingsinstallaties met een direct en/of een gemengd verwarmingscircuit kunnen vlot geregeld worden.

Energiebesparing, comfort en veiligheid met ViCare

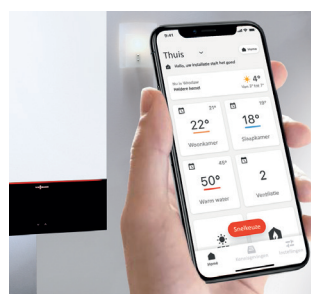
De Vitodens 111-F compacte gascondensatieketels zijn voorzien van een geïntegreerde WLAN-interface. Indien gewenst, kan het verwarmingssysteem hiermee direct met het internet worden verbonden.

Via de ViCare-app kan de verwarming heel eenvoudig en intuïtief worden bediend. De app biedt toegang tot digitale diensten alsook een directe contactmogelijkheid met de lokale verwarmingsinstallateur.

De ViCare-app biedt informatie over de actuele bedrijfstoestand van het energiesysteem, terwijl tijdprogramma's voor verwarming en warm water u helpen om te besparen op de energiekosten. En de app is compatibel met vrijwel alle iOS- en Android-eindapparatuur.

Indien gewenst*, maakt ViCare gebruik van de gps-functie van uw smartphone om te weten op welke afstand u zich van uw verwarming bevindt. Zodra bepaalde ingestelde afstanden worden overschreden, wordt de kamertemperatuur automatisch verlaagd. En u kunt het systeem ook uitbreiden met een draadloze ViCare-thermostaat, om zo nog meer van comfort en efficiëntie te genieten.

* Facultatief tegen betaling van een vergoeding



Met de ViCare-app bedient u uiterst makkelijk de verwarming en bespaart u op energie, eender waar en wanneer.



5 jaar garantie

bij aansluiting met de ViCare app

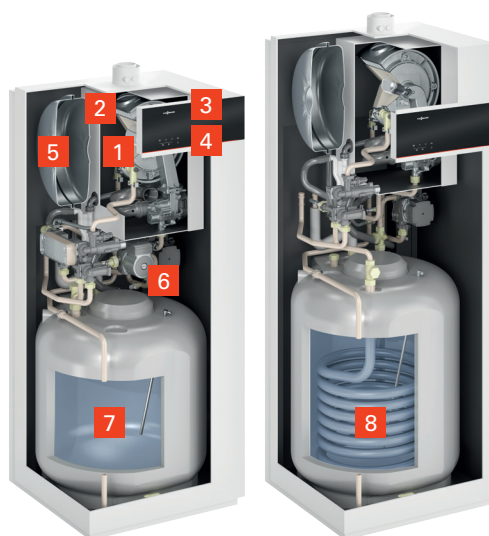
Info en voorwaarden op www.viessmann.be



ViCare-thermostaat voor meer comfort en efficiëntie

VITODENS 111-F OVERTUIGT

- + Bijzonder aantrekkelijke prijs/kwaliteitverhouding
- + Lange levensduur en efficiënte werking dankzij Inox-Radial-warmtewisselaar van roestvast staal
- + MatriX-Plus-brander met Lambda Pro-verbrandingsregeling voor permanent hoog rendement en lage emissiewaarden
- + Eenvoudige en intuïtieve bediening via lcd-scherm met 7-segmentweergave en aanraakknoppen
- + Geschikt voor onlinegebruik dankzij geïntegreerde WLAN-interface voor meer comfort, energiebesparing en veiligheid met ViCare
- + Gecertificeerd voor werking met aardgas dat tot 20% waterstof bevat



VITODENS 111-F
(type B1TF)

VITODENS 111-F
(type B1SF)

- 1 MatriX-Plus-brander met Lambda Pro-verbrandingsregeling
- 2 Inox-Radial-warmtewisselaar
- 3 Led-scherm met 7-segmentweergave en aanraakknoppen
- 4 Internet Inside
- 5 Expansievat (12 liter)
- 6 Hoogrendementspomp
- 7 Geëmailleerde laadboiler (inhoud 100 liter)
- 8 Geëmailleerde buisspiraal-warmwaterboiler (inhoud 130 liter)

Viessmann België B.V.
 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

Compacte gascondensatieketel **VITODENS 111-F**

Type		B1TF		
Nominaal warmtevermogen				
50/30 °C	kW	3,2 - 19,0	3,2 - 25,0	3,2 - 32,0
80/60 °C	kW	2,9 - 17,5	2,9 - 23,0	2,9 - 29,3
Afmetingen				
Lengte	mm	595	595	595
Breedte	mm	600	600	600
Hoogte	mm	1400	1400	1400
Gewicht	kg	112	112	112
Laadboiler	l	100	100	100
Vermogen sanitair water	kW	22,7	29,5	34,9
Energie-efficiëntieklasse		< A	< A	< A
		< A	< A	< A

Type		B1SF		
Nominaal warmtevermogen				
50/30 °C	kW	3,2 - 19,0	3,2 - 25,0	3,2 - 32,0
80/60 °C	kW	2,9 - 17,5	2,9 - 23,0	2,9 - 29,3
Afmetingen				
Lengte	mm	595	595	595
Breedte	mm	600	600	600
Hoogte	mm	1600	1600	1600
Gewicht	kg	132	132	132
Buisspiraal-warmwaterboiler	l	130	130	130
Vermogen sanitair water	kW	22,7	29,5	34,9
Energie-efficiëntieklasse		< A	< A	< A
		< A	< A	< A

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

Afwijkend minimaal vermogen bij werking met vloeibaar gas of indien aangesloten op een gemeenschappelijke rookgasafvoer.

PRODUCTKENMERKEN

- + Compacte gascondensatieketel, 3,2 tot 32 kW
- + Geëmailleerde laadboiler (inhoud 100 liter) resp. warmwaterboiler (inhoud 130 liter)
- + Normrendement: tot 98 % (H_g)
- + Modulatierbereik tot 1:10
- + Energiebesparende hoogrendement-circulatiepomp
- + Energie-efficiëntieklasse A
- + Lambda Pro verbrandingsregeling
- + Geïntegreerde WLAN module voor verbinding en service via Viessmann-apps

Uw verwarmingsspecialist

