

**CHAUDIÈRE COMPACTE GAZ À CONDENSATION**

La combinaison intelligente d'une chaudière gaz à condensation efficace et d'un confort élevé en eau chaude :

VITODENS 111-F (type B1SF/B1TF)



Des chaudières compactes gaz à condensation peu encombrantes avec un confort élevé en eau chaude pour différentes qualités d'eau



Vitodens 111-F avec un design attrayant dans la teinte Vitopearlwhite

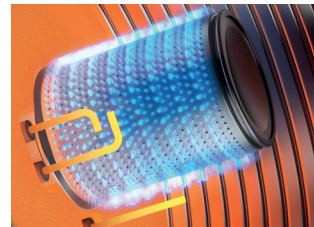
La Vitodens 111-F est la combinaison intelligente et peu coûteuse d'une technique gaz à condensation efficace et d'un confort élevé en eau chaude – facile à utiliser, durable et numérique.

La chaudière compacte gaz à condensation Vitodens 111-F est conçue pour la rénovation du chauffage et le remplacement des anciennes chaudières gaz avec un préparateur situé sous la chaudière. Grâce à la pompe à haut rendement et à la régulation de vitesse, la Vitodens 111-F fonctionne de façon extrêmement économique et silencieuse.

La centrale énergétique moderne répond aux exigences les plus strictes d'une production de chaleur efficace. Grâce au réservoir de stockage émaillé de 100 litres ou au réservoir d'eau chaude à serpentin de 130 litres, la Vitodens 111-F garantit un confort élevé en eau chaude – dans un seul appareil compact.

Brûleur MatriX-Plus :
la pièce maîtresse de votre chauffage

Le brûleur MatriX-Plus séduit par son fonctionnement efficace ainsi que par de faibles émissions de polluants et sonores. La surface spéciale MatriX en acier inoxydable est insensible aux températures élevées et garantit ainsi des performances fiables ainsi qu'une longévité importante. De plus, la régulation de combustion entièrement automatique Lambda Pro s'adapte à tous les types de gaz et assure une combustion propre et efficace en continu.



Brûleur MatriX-Plus

Surface d'échange Inox-radial en acier inoxydable : efficace et durable

L'acier inoxydable fait la différence. La surface d'échange Inox-radial résistante à la corrosion en acier inoxydable est la pièce maîtresse de la Vitodens 111-F. Elle transforme l'énergie utilisée en chaleur de manière particulièrement efficace. Et cela avec la sécurité de l'acier inoxydable durable et de qualité supérieure.

10 ans de garantie

sur toutes les surfaces d'échange en acier inoxydable pour les chaudières gaz à condensation jusqu'à 150 kW

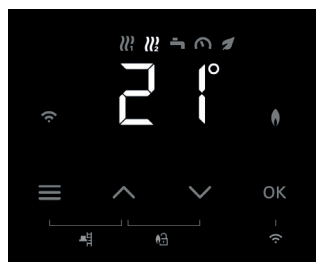
Infos et conditions sur www.viessmann.be



Surface d'échange Inox-radial

VITODENS 111-F

de 3,2 à 32 kW



Écran LCD avec affichage à 7 segments et boutons tactiles

Facilité d'utilisation

L'écran LCD avec affichage à 7 segments de la nouvelle plateforme électronique se distingue par une utilisation très simple et facile à comprendre ainsi que par son design discret « Black panel ». Les installations de chauffage munies d'un circuit de chauffage direct et/ou d'une vanne mélangeuse sont faciles à réguler.

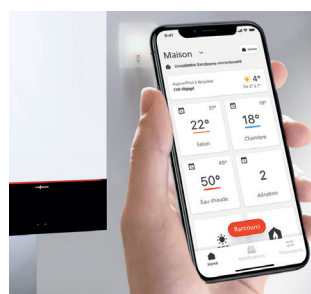
Économie d'énergie, confort et sécurité avec ViCare

Les chaudières compactes gaz à condensation Vitodens 111-F disposent d'une interface WIFI intégrée. Sur demande, celle-ci connecte directement le chauffage à Internet. L'application ViCare facilite la commande du chauffage et la rend parfaitement intuitive. Elle pose les bases des services numériques et peut être mise en contact direct avec le chauffagiste local.

L'application ViCare fournit des informations sur le mode de fonctionnement actuel du système énergétique, et les programmes horaires pour le chauffage et la production d'eau chaude contribuent à la réduction des coûts d'énergie. De plus, elle est compatible avec presque tous les terminaux iOS et Android.

ViCare utilise sur demande* la fonction GPS du smartphone et détecte ainsi la distance par rapport au chauffage. En cas de dépassement des distances définies, la température ambiante est automatiquement réduite. Vous pouvez également compléter le système par un thermostat sans fil ViCare et profiter ainsi d'un surcroît de confort et d'efficacité.

* En option moyennant paiement



L'application ViCare vous permet d'utiliser aisément votre chauffage et d'économiser de l'énergie – à tout moment, depuis n'importe quel endroit.



5 ans de garantie

si connexion de l'installation avec ViCare

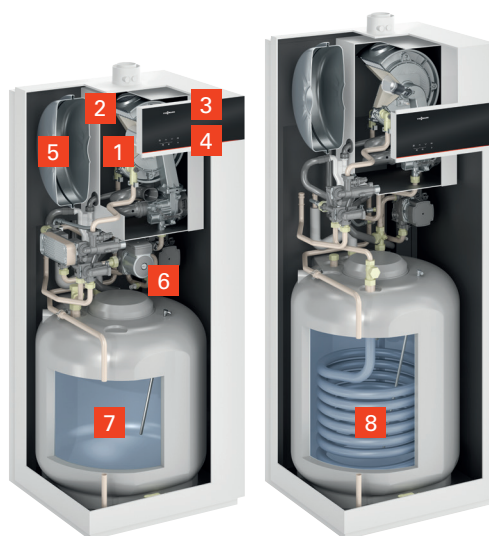
Infos et conditions sur www.viessmann.be



Thermostat ViCare pour plus de confort et d'efficacité

LES ATOUTS DE LA VITODENS 111-F

- + Rapport prix-performances particulièrement attractif
- + Durable et efficace grâce à la surface d'échange Inox-radial en acier inoxydable
- + Brûleur MatriX-Plus avec régulation de combustion Lambda Pro Control pour un rendement durablement élevé et des émissions polluantes faibles
- + Commande simple et intuitive via l'écran LCD avec un affichage à 7 segments et des boutons tactiles
- + Compatible Internet grâce à l'interface WIFI intégrée pour un surcroît de confort, d'économie d'énergie et de sécurité avec ViCare
- + Certifiée pour une teneur en hydrogène jusqu'à 20 % dans le gaz naturel



VITODENS 111-F
(type B1TF)

VITODENS 111-F
(type B1SF)

- 1 Brûleur MatriX-Plus avec régulation de combustion Lambda Pro
- 2 Surface d'échange Inox-radial
- 3 Écran LED avec affichage à 7 segments et boutons tactiles
- 4 Internet Inside
- 5 Vase d'expansion (12 litres)
- 6 Pompes à haut rendement
- 7 Réservoir de stockage émaillé (contenu de 100 litres)
- 8 Réservoir d'eau chaude à serpentin émaillé (contenu de 130 litres)

Viessmann Belgium s.r.l.
 Hermesstraat 14
 1930 Zaventem (Nossegem)
 Tél. : 0800/999 40
 E-mail : info@viessmann.be
www.viessmann.be

Viessmann Luxembourg
 35, rue J.F. Kennedy
 L - 7327 Steinsel
 Tél. : +352 26 33 62 01
 E-mail : info@viessmann.lu
www.viessmann.lu

Appareil compact gaz à condensation **VITODENS 111-F**

Type		B1TF		
Plage de puissance nominale				
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
Dimensions				
Longueur	mm	595	595	595
Largeur	mm	600	600	600
Hauteur	mm	1400	1400	1400
Poids	kg	112	112	112
Réservoir de stockage	l	100	100	100
Production d'eau chaude sanitaire	kW	22,7	29,5	34,9
Classe d'efficacité énergétique		< A	< A	< A
		< A	< A	< A

Type		B1SF		
Plage de puissance nominale				
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
Dimensions				
Longueur	mm	595	595	595
Largeur	mm	600	600	600
Hauteur	mm	1600	1600	1600
Poids	kg	132	132	132
Réservoir d'eau chaude à serpentin	l	130	130	130
Production d'eau chaude sanitaire	kW	22,7	29,5	34,9
Classe d'efficacité énergétique		< A	< A	< A
		< A	< A	< A

Les appareils pour le gaz naturel et le gaz liquide sont contrôlés et autorisés conformément à la norme EN 15502.

Différence de puissance minimale en cas de fonctionnement au gaz liquide ou sur une évacuation des gaz brûlés commune

CARACTÉRISTIQUES DE PRODUITS

- + Chaudière compacte gaz à condensation, de 3,2 à 32 kW
- + Réservoir de stockage émaillé (contenu de 100 l) ou réservoir d'eau chaude (contenu de 130 l)
- + Rendement nominal : jusqu'à 98 % (PCS)
- + Plage de modulation jusqu'à 01:10
- + Circulateur à haut rendement et économe en énergie
- + Classe d'efficacité énergétique: A
- + Régulation de combustion Lambda Pro
- + Module WIFI intégré pour le raccordement et le suivi via les applications Viessmann

Votre chauffagiste

