CHAUDIÈRE COMPACTE GAZ À CONDENSATION

La combinaison intelligente de l'efficacité de la technique de condensation gaz et du solaire : VITODENS 242-F

La nouvelle génération de chaudières

Efficacité accrue
Réduction d'émissions
Facilité d'utilisation
Confort élevé en eau chaude sanitaire
Raccordement solaire inclus
Numériques et tournées vers l'avenir

La nouvelle génération de chaudières tournées vers l'avenir. Production de chaleur efficace, confort élevé en eau chaude et compatibilité avec des installations solaires économes en énergie. Des systèmes faciles à utiliser, durables et numériques. Telle est la technique de chauffage moderne aujourd'hui.

Sécurité incluse : la chaudière Vitodens 242-F répond aux exigences les plus strictes d'une production de chaleur efficace et d'une alimentation en eau chaude confortable. Elle est également prête au raccordement d'une installation solaire pour être combinée immédiatement ou ultérieurement à des capteurs solaires Vitosol économes en énergie.

Module Wifi intégré :
le confort thermique passe au numérique

Le module WIFI intégré connecte sur demande la chaudière à condensation à Internet et pose ainsi les bases de la mise en réseau et des services numériques. L'application ViCare rend l'utilisation encore plus aisée : toutes les fonctions du chauffage sont ainsi sous contrôle. Le cas échéant, le chauffagiste est directement informé via l'application Vitoguide et peut rapidement intervenir. De plus, grâce à la connectivité, Viessmann offre cinq ans de garantie sur la chaudière.

Garantie 5 ans

si connexion de l'installation avec l'application ViCare

Infos et conditions sur www.viessmann.be

Cockpit énergétique : une efficacité accrue grâce à la facilité de configuration et d'utilisation

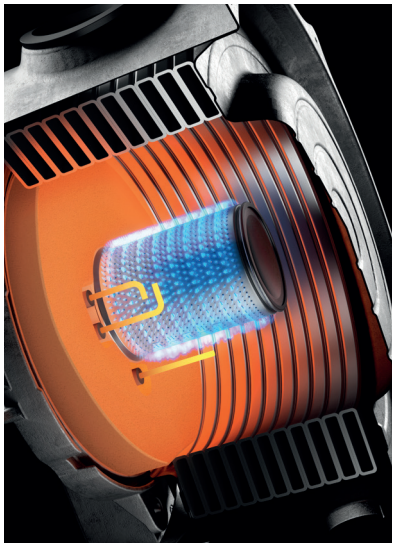
La facilité de configuration et d'utilisation reste l'un des principaux critères de choix d'un nouveau chauffage. La Vitodens 242-F séduit par un confort d'utilisation extrêmement élevé. Cette chaudière à condensation s'utilise de façon simple et intuitive via un smartphone, une tablette ou directement via le grand écran tactile couleur 7 pouces. L'affichage texte et graphique permet de parcourir chaque menu tandis que le cockpit énergétique offre un aperçu de toutes les consommations d'énergie.

Brûleur MatriX-Plus :
la pièce maîtresse de votre chauffage

Le brûleur MatriX-Plus séduit avant tout 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.

Lambda Pro Plus: réduction des coûts grâce à la régulation de combustion automatique

La surveillance automatique de la qualité de combustion permet de compenser les fluctuations des qualités de gaz. Résultat : une efficacité tout au long de l'année.



Lambda Pro Plus

- Adaptation à la qualité du gaz
- Efficacité énergétique constamment élevée
- Sécurité pour l'avenir
- Faibles coûts de maintenance

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 242-F. Elle transforme l'énergie utilisée en chaleur de manière particulièrement efficace. Sans presque aucune perte, avec un rendement inégalé de 98 pour cent. Et cela avec la sécurité de l'acier inoxydable durable de qualité supérieure.

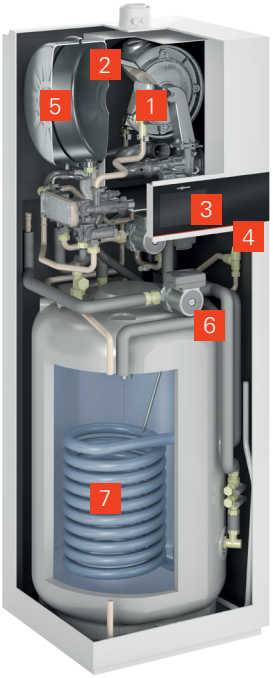
Garantie 10 ans

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

Infos et conditions sur www.viessmann.be

LES ATOUTS DE LA VITODENS 242-F

+ Commande intuitive particulièrement simple et module Wifi intégré
+ Confort en eau chaude élevé grâce au réservoir d'eau chaude intégré d'une capacité de 170 litres
+ Prête au raccordement direct d'une installation solaire
+ Sécurité de fonctionnement élevée grâce à la régulation de combustion Lambda Pro Plus intégrée
+ Plus d'efficacité et moins de polluants grâce au brûleur MatriX-Plus
+ Aperçu de toutes les consommations grâce au cockpit énergétique
+ Aperçu constant du fonctionnement correct grâce au guide optique fluorescent



VITODENS 242-F

1. Brûleur MatriX-Plus avec régulation de combustion Lambda Pro Plus
2. Surface d'échange Inox-Radial
3. Ecran tactile couleur 7 pouces
4. Guide optique
5. Vase d'expansion
6. Pompe à haut rendement
7. Réservoir d'eau chaude émaillé (contenu de 170 litres) avec échangeur de chaleur solaire

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

Chaudière compacte gaz à condensation
VITODENS 242-F

Vitodens 242-F (type B2UF)				
Plage de puissance nominale				
50/30 °C	kW	**1,9 – 11,0**	**1,9 – 19,0**	**1,9 – 25,0**
80/60 °C	kW	**1,7 – 10,1**	**1,7 – 17,5**	**1,7 – 23,0**
Dimensions				
Longueur	mm	595	595	595
Largeur	mm	600	600	600
Hauteur	mm	1800	1800	1800
Poids	kg	154	154	151
Capacité du réservoir	l	170	170	170
Raccord de fumées	Ø mm	60	60	60
Raccord d'arrivée d'air	Ø mm	100	100	100
Production d'eau chaude sanitaire	kW	17,6	22,0	28,3
Classe 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.
Puissance de sortie d'eau chaude en cas de production d'eau chaude sanitaire de 10 °C à 45 °C.

Confort élevé en eau chaude, compatible avec des installations solaires économes en énergie

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Rendement nominal : 98 % (PCS)
- Plage de modulation jusqu'à 1:10
- Réservoir d'eau chaude émaillé intégré de 170 litres avec échangeur de chaleur solaire
- Grande capacité en eau, fréquence d'allumage réduite même en cas de faible demande de chaleur
- Longévité et efficacité grâce à la surface d'échange Inox-radial

- Brûleur MatriX-Plus d'une longévité importante grâce à la grille MatriX en acier inoxydable
- Régulation de combustion Lambda Pro Plus pour tous les types de gaz
- Fonctionnement extrêmement silencieux
- Confort d'utilisation élevé via l'écran tactile couleur 7 pouces
- Module Wifi intégré pour la connexion à Internet
- Cockpit énergétique pour la visualisation de la production et de la consommation d'énergie
- Parfaitement adaptée à l'intégration d'une installation solaire thermique
- Classe d'efficacité énergétique : A
- Fonctionnement avec jusqu'à 20 % d'hydrogène

Votre spécialiste

9451 352 -2 BeFr 05/2021

Contenu protégé par les droits d'auteur.
Toute copie et autre utilisation uniquement avec autorisation préalable.
Sous réserve de modifications.