



CHAUDIÈRE COMPACTE GAZ À CONDENSATION

La chaudière gaz la plus moderne :
VITODENS 222-F



La nouvelle génération de chaudières

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

La combinaison d'une technique gaz à condensation efficace et d'un confort élevé en eau chaude. Des systèmes faciles à utiliser, durables et numériques. Tel est l'avenir de la technique de chauffage moderne.

DESIGN PLUS
powered by: ISH



Vitodens 222-F est la combinaison intelligente d'une technique gaz à condensation efficace et d'un confort élevé en eau chaude – facile à utiliser, durable et numérique. La chaudière moderne répond aux exigences les plus strictes d'une production de chaleur efficace. De plus, grâce à son réservoir de stockage de 100 litres ou son réservoir d'eau chaude à serpentin de 130 litres, la Vitodens 222-F garantit un confort élevé en eau chaude – dans un seul appareil compact.

**Module Wifi intégré :
le confort thermique passe au numérique**

Le module Wifi intégré connecte directement la chaudière gaz 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 l'ensemble du système.

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 222-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.



VITODENS 222-F
entre 1,9 et 32 kW

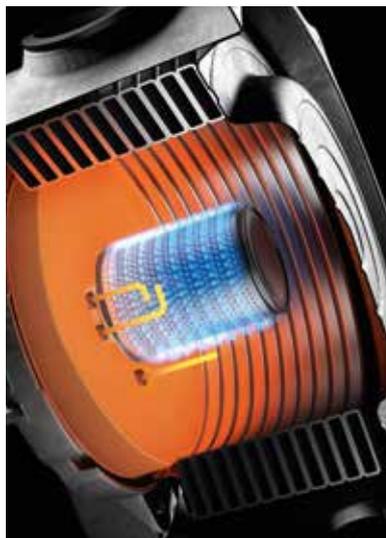
Brûleur MatriX-Plus :

la pièce maîtresse de votre chauffage

Le nouveau 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 222-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 et 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 222F

- + Commande intuitive particulièrement simple et module Wifi intégré
- + Un confort élevé en eau chaude dans une chaudière à condensation compacte grâce à un réservoir de stockage de 100 litres ou à un réservoir d'eau chaude à serpentin de 130 litres
- + Sécurité de fonctionnement élevée grâce à la régulation de combustion Lambda Pro Plus intégrée
- + Plus d'efficacité et moins de polluants grâce au nouveau brûleur MatriX-Plus
- + Aperçu de toutes les consommations grâce au cockpit énergétique
- + Aperçu constant du fonctionnement correct grâce au guide optique fluorescent



Vitodens 222-F avec réservoir de stockage émaillé (type B2TE)

Vitodens 222-F avec réservoir d'eau chaude à serpentin émaillé (type B2SE)

VITODENS 222-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 de stockage émaillé (100 litres)
- 8 Réservoir d'eau chaude à serpentin émaillé (130 litres)

Viessmann Belgium s.p.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 222-F**

Plage de puissance nominale					
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	1,7 – 29,3
Type d'appareil		B2SE	B2TE B2SE	B2TE B2SE	B2TE B2SE
Dimensions					
Longueur	mm	595	595	595	595
Largeur	mm	600	600	600	600
Hauteur (B2TE/B2SE)	mm	1400	1400/1600	1400/1600	1400/1600
Poids (B2TE/B2SE)	kg	112/132	112/132	112/132	112/132
Capacité du réservoir					
Réservoir de stockage (B2TE)	l		100	100	100
Réservoir d'eau chaude à serpentin (B2SE)	l	130	130	130	130
Production d'eau chaude sanitaire	kW	17,4	21,8	28,3	33,5
Raccord de fumées	Ø mm	60	60	60	60
Raccord d'arrivée d'air	Ø mm	100	100	100	100
Classe énergétique		A	A	A	A
		A	A	A	A



L'alternative aux différentes duretés de l'eau

La Vitodens 222-F est disponible pour différentes qualités d'eau : avec un réservoir de stockage à stratification émaillé (contenu de 100 litres) pour les régions où l'eau est normale (< 20 °dH) ou avec un réservoir d'eau chaude émaillé à serpentin pour les régions où l'eau est dure (> 20 °dH).

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.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- + Rendement nominal : 98 % (PCS)
- + Plage de modulation jusqu'à 1:17
- + Un confort élevé en eau chaude dans un espace restreint grâce à un réservoir de stockage de 100 litres ou à un réservoir d'eau chaude à serpentin de 130 litres
- + 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 ainsi que via l'application ViCare
- + Module Wifi intégré pour la connexion à Internet
- + Cockpit énergétique pour la visualisation de la production d'énergie et de la consommation d'énergie
- + Classe d'efficacité énergétique : A

Votre spécialiste