

**CHAUDIÈRE COMPACTE GAZ À CONDENSATION**

Solution peu encombrante pour montage mural avec réservoir d'eau chaude sanitaire en acier inoxydable pour un confort d'eau chaude élevé :

**VITODENS 222-W****La nouvelle génération de chaudières**

Efficacité accrue  
Réduction d'émissions  
Facilité d'utilisation  
Durables  
Numériques et tournées vers l'avenir

La nouvelle génération de chaudières. Efficacité accrue, réduction d'émissions et facilité d'utilisation. Des systèmes tournés vers l'avenir, durables et numériques. La Vitodens 222-W pose les bases de l'avenir.

DESIGN PLUS  
powered by: ISH



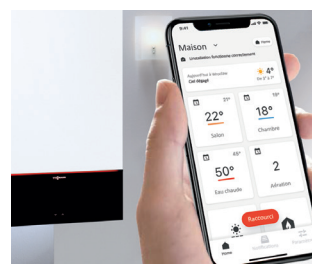
La chaudière Vitodens 222-W répond aux exigences les plus strictes d'une production de chaleur confortable. Grâce à son design fonctionnel moderne ainsi qu'à sa surface mate et clairement structurée, elle s'intègre harmonieusement dans l'ambiance de chaque intérieur. Le réservoir de stockage en acier inoxydable intégré d'un volume de 46 litres est tout à fait remarquable. Lors du prélèvement d'eau chaude, cette quantité est comparable à celle d'un réservoir de 150 litres. L'eau chauffée dans la surface d'échange à la température souhaitée circule en continu et est immédiatement disponible lors du prélèvement.

Tous les composants de l'installation, tels que le réservoir de stockage, le vase d'expansion, les pompes et les soupapes de sécurité, sont déjà montés en usine et réduisent le temps d'installation chez l'utilisateur.

#### Viessmann One Base : confortable, efficace et tourné vers l'avenir

Viessmann One Base intègre la totalité des produits, systèmes et solutions Smart Home dans une plateforme qui permet de contrôler l'ensemble du système énergétique via une seule application de manière simple, fiable et rapide.

VISSMANN  
**ONE BASE**



**5 ans de garantie**

si connexion de l'installation avec l'application ViCare

Conditions préalables à l'adresse  
[www.viessmann.be](http://www.viessmann.be)

Vitodens 222-W s'utilise de façon simple et intuitive à l'aide de l'interface WIFI intégrée via un smartphone et une tablette.

### Écrans tactiles avec affichage en texte clair

La commande de la Vitodens 222-W est possible via un écran tactile de 7 pouces en couleur ou un écran de 3,5 pouces en noir et blanc avec affichage en texte clair et graphique, des assistants de mise en service, un affichage des consommations d'énergie, ainsi qu'une commande alternative via un terminal mobile.



Écran tactile de 7 pouces en couleur



Affichage standard de 3,5 pouces

### 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.

### H<sub>2</sub>-ready à 20 pour cent :

#### prêtes pour un chauffage au gaz durable

Les chaudières gaz à condensation modernes de Viessmann sont H<sub>2</sub>-ready à 20 pour cent. Autrement dit, elles sont préparées pour un mélange de 20 pour cent d'hydrogène (H<sub>2</sub>) dans le gaz naturel.



### Save & Smooth :

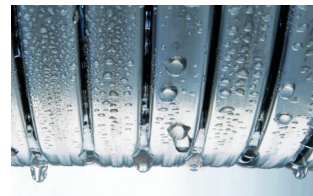
#### un rendement élevé quel que soit le mélange de gaz

Les chaudières gaz à condensation modernes de Viessmann sont équipées de la régulation de combustion brevetée Lambda Pro Plus®. Celle-ci adapte votre appareil aux changements de conditions d'exploitation, comme les fluctuations de la qualité de gaz ou les différents types de gaz. La commande automatique assure un rendement constamment élevé de votre installation. Vous gagnez ainsi du temps et de l'argent.



### Surface d'échange 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-W. 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.



Surface d'échange Inox-radial

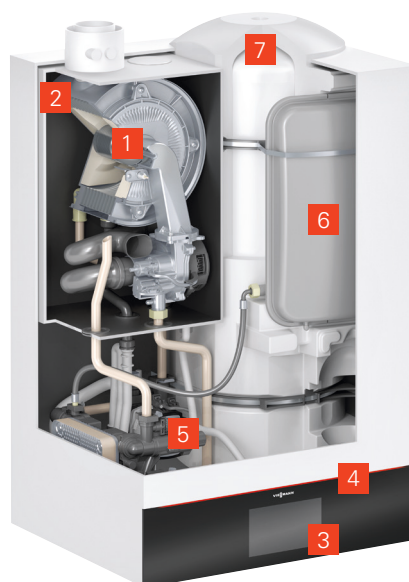
### 10 ans de garantie

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

Conditions sur [www.viessmann.be](http://www.viessmann.be)

## LES ATOUTS DE LA VITODENS 222-W

- + Commande intuitive particulièrement simple et module Wifi intégré
- + Confort élevé en eau chaude grâce au réservoir de stockage en acier inoxydable intégré d'une capacité de 46 litres
- + 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 222-W

(type B2LE)

- 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 Pompe à haut rendement
- 6 Vase d'expansion
- 7 Réservoir de stockage en acier inoxydable avec capacité de 46 litres

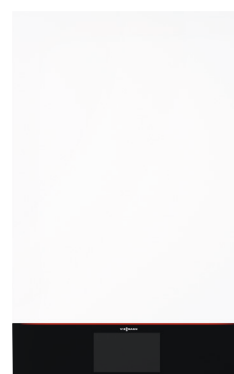
Viessmann Belgium s.r.l.  
Hermesstraat 14  
1930 Zaventem (Nossegem)  
Tél. : 0800/999 40  
E-mail : info@viessmann.be  
[www.viessmann.be](http://www.viessmann.be)

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

## Chaudière murale gaz à condensation **VITODENS 222-W**

Vitodens 222-W	Chaudière compacte gaz à condensation (type B2LF)				
<b>Plage de puissance nominale</b>					
50/30 °C	kW	<b>1,9 – 11,0</b>	<b>1,9 – 19,0</b>	<b>1,9 – 25,0</b>	<b>1,9 – 32,0</b>
80/60 °C	kW	<b>1,7 – 10,1</b>	<b>1,7 – 17,5</b>	<b>1,7 – 23,0</b>	<b>1,7 – 29,3</b>
<b>Dimensions</b>					
Longueur	mm	480	480	480	480
Largeur	mm	600	600	600	600
Hauteur	mm	950	950	950	950
<b>Poids</b>	kg	68	68	68	68
<b>Raccord de fumées</b>	Ø mm	60	60	60	60
<b>Raccord d'arrivée d'air</b>	Ø mm	100	100	100	100
<b>Production d'eau chaude sanitaire</b>	kW	21,8	26,2	30,4	33,5
<b>Classe énergétique</b>		<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A
		<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A	<input type="checkbox"/> A

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



### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- + Solution peu encombrante pour le montage mural avec un réservoir de stockage en acier inoxydable intégré pour un confort élevé en eau chaude
- + Rendement nominal : 98 % (PCS)
- + Plage de modulation jusqu'à 1:17
- + 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 surface 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
- + Fonctionnement avec jusqu'à 20 % d'hydrogène

**Votre spécialiste**