



VIESSMANN

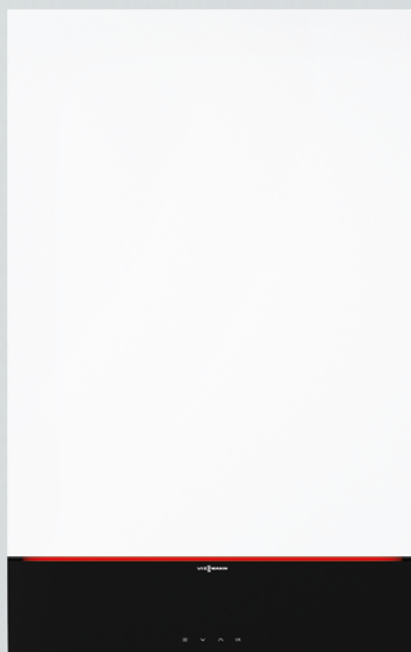


Installateur partenaire Viessmann

01 60 63 84 41

Chaudière murale gaz compacte à condensation

Solution peu encombrante pour montage mural
avec ballon d'eau chaude sanitaire en acier
inoxydable pour un confort d'eau chaude élevé :
VITODENS 222-W

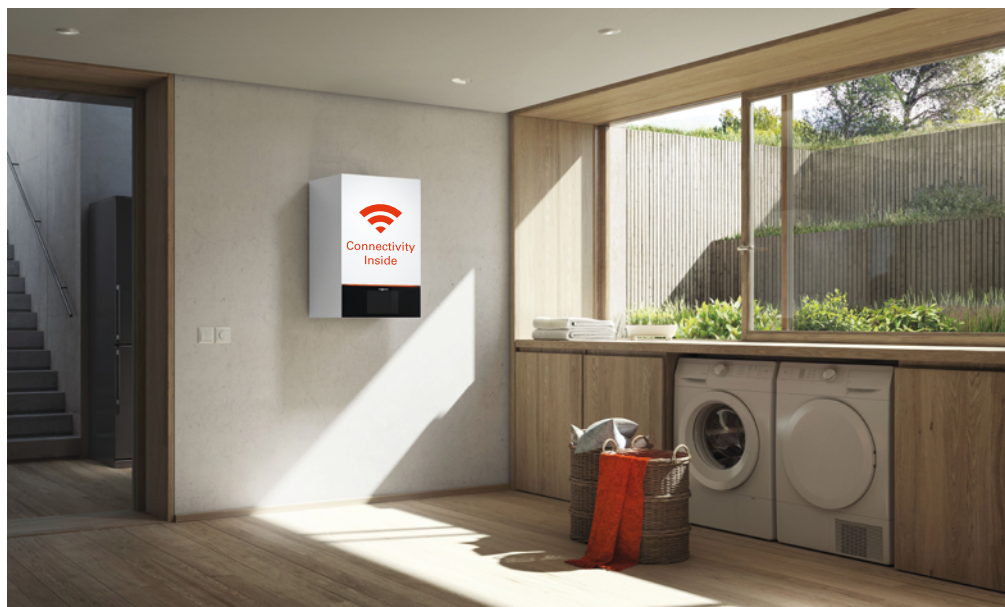


Chauffage au gaz

Extrêmement compacte,
confort eau chaude élevé
grâce à un ballon d'eau
chaude sanitaire en acier
inoxydable d'une capacité
de 46 litres

La chaudière murale gaz à condensation à très haute performance énergétique Vitodens 222-W séduit grâce à un grand confort chauffage et eau chaude sanitaire ainsi qu'une régulation conviviale.

DESIGN PLUS
powered by: ISH



Vitodens 222-W au design élégant couleur Vitopearlwhite

La chaudière gaz compacte à condensation Vitodens 222-W est une centrale énergétique intelligente qui satisfait aux exigences sévères en matière de confort thermique : chauffage et eau chaude sanitaire. Avec un design moderne, fonctionnel et une surface texturée au "touché velours", elle s'intègre harmonieusement à tout intérieur.

A souligner : le ballon d'eau chaude sanitaire en acier à système de charge inoxydable intégré est d'une capacité de 46 litres. La puissance de soutirage d'eau chaude est comparable à celle d'un ballon de 150 litres. Au niveau du ballon d'eau chaude sanitaire, l'eau chauffée à la température souhaitée dans l'échangeur de chaleur (instantané) circule en continu et est immédiatement disponible pour permettre la poursuite du soutirage.

Tous les composants de l'installation, tels que le ballon d'eau chaude sanitaire, le vase d'expansion, les pompes et les robinetteries de sécurité sont déjà entièrement montés en usine, le temps d'installation chez l'utilisateur s'en trouvant ainsi raccourci.

Interface Wi-Fi intégrée :

le confort thermique passe au numérique

Grâce à l'interface Wi-Fi intégrée, une utilisation conviviale et intuitive de la Vitodens 222-W est possible, par smartphone et tablette ou directement sur l'écran 7 pouces.

+ Extension de garantie à 10 ans

sur les échangeurs de chaleur en acier inoxydable de nos chaudières à condensation gaz et fioul

Voir modalités sur www.viessmann.fr



Régulation aisée par ViCare App

Ecran tactile couleur 7 pouces

Le nouvel écran tactile couleur de 7 pouces est doté d'un affichage intuitif et permet la commande centralisée de l'ensemble de l'installation intégrant un circuit de chauffage direct et deux circuits de chauffage avec vanne mélangeuse.

L'écran tactile 7 pouces assure une utilisation facile du bout des doigts. L'écran est également le cockpit énergétique du générateur de chaleur, qui fournit à l'utilisateur des informations sur les rendements et les consommations. En outre, le cockpit énergétique affiche la consommation de gaz pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire.

Brûleur MatriX-Plus :

l'élément clé de votre chauffage

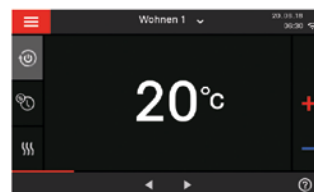
Le brûleur MatriX-Plus séduit grâce à son fonctionnement efficace ainsi que les faibles émissions polluantes et sonores. Le revêtement spécial en acier inoxydable MatriX est insensible aux températures élevées, assurant ainsi une puissance fiable et une longue durée de vie

Lambda Pro Plus : régulation automatique de la combustion réduisant les coûts

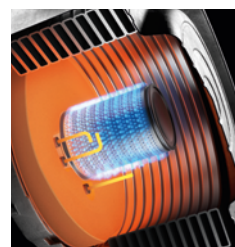
La surveillance automatique de la qualité de combustion compense les qualités variables de gaz (compatible gaz vert). Ceci économise directement des frais et assure une haute performance constante.

Echangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable : efficace et durable

L'acier inoxydable fait toute la différence. L'échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable résistant à la corrosion est l'élément clé de la Vitodens 222-W. Il convertit particulièrement efficacement l'énergie utilisée en chaleur, quasiment sans perte, avec un rendement de 98 % presque imbattable. Et cela, avec la sécurité de l'acier inoxydable de qualité particulièrement durable.



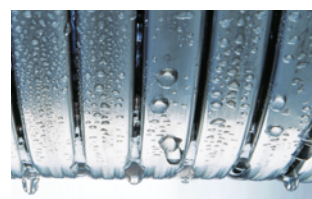
Ecran tactile couleur 7 pouces



Brûleur MatriX-Plus

Lambda Pro Plus

- Adaptation à la qualité de gaz
- Adaptation aux conditions bioclimatiques (vents, altitude, température extérieure...)
- Grande efficacité énergétique
- Sécurité sur le long terme



Echangeur de chaleur Inox-Radial

Les avantages produits Vitodens 222-W

- + Rapport prix-performances exemplaire
- + Longévité et efficacité grâce à un échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable
- + Brûleur MatriX-Plus avec régulation de la combustion Lambda Pro Plus pour un rendement durablement élevé et des émissions polluantes réduites
- + Concept d'utilisation innovant par écran 7 pouces avec affichage intuitif et graphique, assistant de mise en service, affichage des consommations d'énergie et possibilité d'utilisation par le biais d'un terminal mobile
- + Compatibilité Internet grâce à une interface Wi-Fi intégrée pour une utilisation et une maintenance avec les applications Viessmann
- + Toujours un œil sur le bon fonctionnement grâce à un Lightguide "rouge rubis"



VITODENS 222-W

(Type B2LH)

- 1 Brûleur MatriX-Plus avec régulation de la combustion Lambda Pro Plus
- 2 Echangeur de chaleur Inox-Radial
- 3 Ecran tactile couleur 7pouces
- 4 Internet Inside
- 5 Lightguide
- 6 Pompe à haute efficacité énergétique
- 7 Vase d'expansion (10 litres)
- 8 Ballon d'eau chaude sanitaire en acier inoxydable (capacité 46 litres)

Chaudière murale gaz compacte à condensation VITODENS 222-W

Vitodens 222-W		Chaudière murale gaz à condensation avec ballon intégré de 46 litres (type B2LH)			
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 - 23,0	1,7 - 29,3
Dimensions					
Longueur	mm	500	500	500	500
Largeur	mm	600	600	600	600
Hauteur	mm	950	950	950	950
Poids		kg	68	68	68
Capacité du ballon		litres	46	46	46
Débit de soutirage		l/min	16,4	18,5	20,1
Débit eau chaude sanitaire		kW	22,0	26,5	30,7
Evacuation des fumées		Ø mm	60	60	60
Arrivée d'air		Ø mm	100	100	100
Classe d'efficacité énergétique			< A	< A	< A
Eta S		%	92	93	94
Eta S avec sonde extérieure et Vitotrol		%	96	97	98



Vitodens 222-W
(Type B2LH)

Les appareils ont été contrôlés et homologués selon la norme EN 15502 pour le gaz naturel et le propane.
Puissance nominale différente en cas de fonctionnement au propane, voir notice pour l'étude.

Remarque débit de soutirage !

Indication à DT 30 K.

Caractéristiques du produit

- + Chaudière murale gaz compacte à condensation très peu encombrante, de 1,9 à 32 kW
- + Ballon d'eau chaude sanitaire en acier inoxydable intégré de 46 litres de capacité
- + Rendement global annuel allant jusqu'à 98 % (PCS)
- + Plage de modulation jusqu'à 1:17
- + Circulateur à haute efficacité énergétique, à faible consommation de courant
- + Classe d'efficacité énergétique : A



9693 510 - 3 FR 05/2025

Contenu protégé par les droits d'auteur.
Toute copie ou autre utilisation
nécessite un accord préalable.
Sous réserve de modifications.

©2025 Carrier. Tous droits réservés.

Votre partenaire installateur

Ste SAVECO

5 bis chemin des Plâtrières
77240 Seine-Port
01 60 63 84 41