

**CHAUDIÈRE MURALE GAZ À CONDENSATION**

Idéale pour les appartements ou
les maisons individuelles :

VITODENS 200-W**Chauffage au gaz**

Il séduit grâce à un rapport
prix-performances
exemplaire, une haute
fiabilité et un degré
élevé d'exploitation de
la condensation

Chaudière murale gaz à condensation à très haute performance énergétique compacte avec un rapport prix-performances exemplaire pour un grand confort de chauffage et d'eau chaude sanitaire



Vitodens 200-W au design élégant couleur Vitopearlwhite

DESIGN PLUS
powered by: ISH



H2 READY

Fonctionnement avec 20% d'hydrogène

La Vitodens 200-W est la chaudière murale gaz à condensation idéale pour les appartements ou les maisons individuelles. Elle peut être aisément montée dans l'espace réduit d'une buanderie ou d'une cuisine. La Vitodens 200-W est équipée d'un échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable de haute qualité. Il garantit la fiabilité et un degré élevé d'exploitation de la condensation. Ceci s'applique également au brûleur MatriX-Plus.

Les chaudières gaz murales à condensation consomment moins d'énergie car elles exploitent la chaleur des fumées. Le résultat : une conversion renforcée de l'énergie utilisée en chaleur allant jusqu'à 98 % et une classe d'efficacité énergétique A, en association avec une sonde extérieure et une commande à distance Vitotrol 200E ou 300E. Cela fait baisser les dépenses en énergie et préserve l'environnement. Une association avec des capteurs solaires permet d'obtenir sur la production d'eau chaude sanitaire la classe d'efficacité énergétique immédiatement supérieure A+.

Vitodens 200-W :
disponible en version simple service et double service

La Vitodens 200-W est disponible au choix en tant que chaudière simple service avec production d'eau chaude sanitaire indépendante ou en tant que chaudière double

service intégrant une production d'eau chaude sanitaire micro-accumulée.

Interface Wi-Fi intégrée :
le confort thermique passe au numérique

Grâce à l'interface Wi-Fi intégrée, l'utilisation de la Vitodens 200-W est conviviale et intuitive, par smartphone et tablette ou directement à l'écran 7 pouces réglable en hauteur.

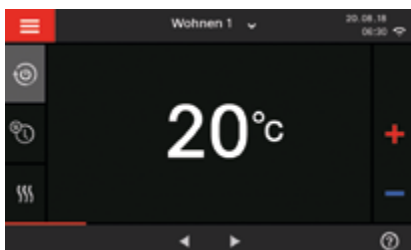
+ Extension de garantie à 10 ans

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



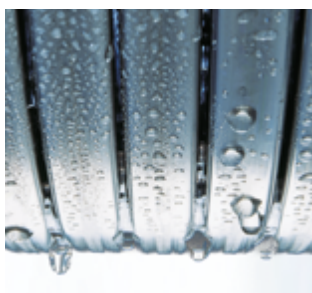
Ecran couleur 7 pouces tactiles

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

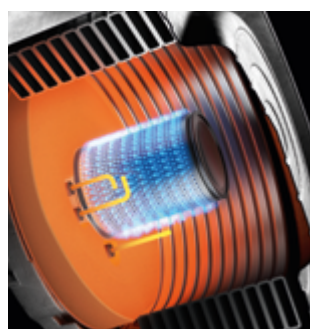
La surveillance automatique de la qualité de combustion compense les qualités variables de gaz (compatible gaz vert). Ceci économise directement des frais et assure une haute performance constante.



Echangeur de chaleur Inox-Radial

Ecran tactile couleur 7 pouces

L'écran tactile 7 pouces assure une utilisation facile du bout des doigts et permet la commande de l'ensemble de l'installation intégrant un circuit de chauffage direct et deux circuits de chauffage avec vannes mélangeuses. 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 le rendement solaire si une installation solaire est raccordée ou la consommation de gaz pour le chauffage et l'eau chaude sanitaire.



Brûleur MatriX-Plus

Lambda Pro Plus

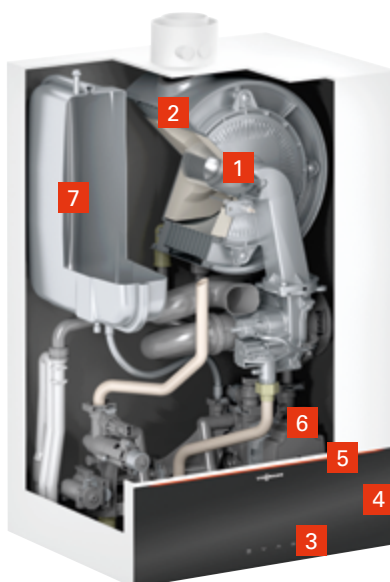
- Adaptation à la qualité de gaz
- Grande efficacité énergétique constante
- Sécurité sur le long terme
- Adaptation aux conditions climatiques

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 200-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.

LES AVANTAGES DE LA VITODENS 200-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 couleur 7 pouces tactile avec affichage en texte clair et graphique, assistant de mise en service, affichage des consommations d'énergie et possibilité d'utilisation par le biais d'un smartphone
- + 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 200-W
(type B2HF)

- 1** Brûleur MatriX-Plus avec régulation de la combustion Lambda Pro Plus
- 2** Echangeur de chaleur Inox-Radial
- 3** Ecran tactile 7 pouces
- 4** Internet Inside
- 5** Lightguide
- 6** Pompe à haute efficacité énergétique
- 7** Vase d'expansion (10 litres)

Chaudière murale gaz à condensation **VITODENS 200-W**

Vitodens 200-W	Chaudière gaz à condensation chauffage seul (type B2HF) et double service (type B2KF)				
		Simple service	Simple service	Simple/double service	Simple/double service
Type d'appareil					
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	360	360	360	360
Largeur	mm	450	450	450	450
Hauteur	mm	700	700	700	700
Poids	kg	33	33	33 / 34	33 / 34
Evacuation des fumées	Ø mm	60	60	60	60
Arrivée d'air	Ø mm	100	100	100	100
Débit de soutirage	l/min			15,7	17
Débit eau chaude sanitaire					
Chaudière double service	kW	–	–	30,7	33,9
Classe d'efficacité énergétique		◀ A ▶	◀ A ▶	◀ A ▶	◀ A ▶
Eta S	%	92	93	94	94
Eta S avec sonde extérieure et Vitotrol	%	96	97	98	98

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.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- + Chaudière murale gaz à condensation, de 1,9 à 32 kW
- + Version simple service (type B2HF) ou double service (type B2KF) disponible
- + 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

L'avantage de la chaudière double service :

- + Confort en eau chaude sanitaire élevé grâce à sa micro accumulation

Votre partenaire installateur



Utilisation aisée grâce à l'écran réglable à la hauteur des yeux