



CHAUDIÈRE AU SOL GAZ AUTO ADAPTATIVE À CONDENSATION

VITODENS 200-W

Chaudière gaz auto-adaptative à condensation
de 3,2 à 32 kW - Version sol



7 modèles de 3,2 à 32 kW

- Modèles double service à micro-accumulation
- Modèles simple service avec possibilité d'ajouter un ballon d'Eau Chaude Sanitaire de 120 à 300 l

Chaudière gaz auto-adaptative à condensation Vitodens 200-W

 H₂ READY · 20%

GAZ VERT
100% local et renouvelable

LES + PRODUIT

- + **Internet Inside** : Wi-Fi et radiofréquence intégrés
- + **Prête pour les énergies de demain** : compatible Hydrogène jusqu'à 20 % (H2 Ready 20 %), Gaz Vert (Biométhane réseau gaz)
- + **Plage de modulation de puissance** : jusqu'à 1 : 17 - puissance minimale 1,9 kW
- + **Économies** : rendement jusqu'à 98 % sur PCS
- + EtaS jusqu'à 94 %
- + **Longévité et fiabilité** : l'échangeur Inox-Radial et le brûleur Matrix-Plus en acier inoxydable sont conçus et fabriqués par Viessmann
- + Changement gaz naturel/propane sans intervention sur le bloc gaz grâce à la régulation de combustion Lambda Pro Plus
- + Adaptation automatique de la turbine air en fonction de la longueur des conduits d'évacuation des fumées et aux conditions climatiques
- + **Confort** : régulation facile d'utilisation avec écran tactile couleur 7 pouces
- + **Coloris** : Vitoppearlwhite

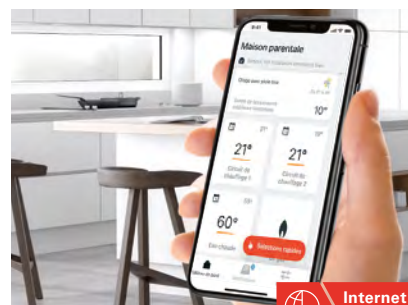
+ Extension de garantie à 10 ans

sur l'échangeur de chaleur en option

Voir modalités sur www.viessmann.fr



VISSMANN
ONE BASE



 Internet
Inside

VITODENS 200-W

Chaudière gaz auto-adaptative à condensation
de 3,2 à 32 kW - Version sol



VITODENS 200-W

- 1 Echangeur Inox-Radial en acier inoxydable
- 2 Brûleur à prémélange modulant assisté par ventilateur avec Lambda Pro Plus
- 3 Vase d'expansion
- 4 Ventilateur à faible vitesse de rotation pour un fonctionnement économe et silencieux
- 5 Pompe à haute efficacité énergétique
- 6 Echangeur micro accumulation (version B2KF)
- 7 Régulation 7 pouces HMI
- 8 Réhausseur des condensats



UN SYSTÈME COMPLET

- Livré avec robinetterie, vanne gaz, ensemble disconnecteur, tubulures...
- Equipé d'un réhausseur des condensats
- Réglage sur l'appareil ou par commande à distance
- Tous les composants utilisés sont démontables par l'avant. Pas d'intervention sur les côtés

La chaudière sol qui se place partout : 410 mm de profondeur et 460 mm de largeur. Dans un faible volume, elle met à votre disposition un grand confort d'eau chaude sanitaire : jusqu'à 17 l/mn

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Service		Simple service				Double service	
		1.9-11	1.9-19	1.9-25	1.9-32	1.9-25	1.9-32
Puissance	kW						
Dimensions							
Profondeur	mm			410			
Largeur	mm			460			
Hauteur	mm			900			
Poids	kg		45			46.5	
Capacité du vase d'expansion	l			10			
Débit spécifique et confort ECS selon la norme EN13203 ΔT=30K	l/min		-			15,7***	17***
Ø Buse de fumées	mm			60			
Ø Buse d'admission d'air	mm			100			
Emission de NO_x/classe NO_x	mg/ kWh	17/6	22/6	25/6	26/6	25/6	26/6
Puissance acoustique à charge partielle	dB(A)			32.8			
EtaS selon règlement (EU) n°813/2013 η_s	%	92	93		94		
Classe de régulateur selon règlement (EU) n°811/2013				Classe IV en liaison avec Vitotrol 200-E/300-E avec régulation sonde extérieure (ZK04306)			
Efficacité énergétique en production d'ECS η_{wh}	%		-			82	

Pression de service maximale de chauffage : 3 bar, pression de service maximale ECS : 10 Bar. Raccords départ, retour chaudières : G 3/4.
Raccord soupape de sécurité : R 3/4. Alimentation eau froide et départ ECS : 3/4. Alimentation gaz : R1/2