



CHAUDIÈRE COMPACTE GAZ À CONDENSATION

La combinaison intelligente d'une technique gaz
à condensation efficace et d'un confort en eau chaude élevé:
VITODENS 222-F



La prochaine génération de
systèmes de chauffage

- Plus d'efficacité
- Moins d'émissions
- Facilité d'utilisation
- Confort en eau chaude élevé
- Numérique et prête pour l'avenir

Chaudières compactes gaz à condensation au sol, peu encombrantes, offrant un confort en eau chaude élevé et un design attrayant.

DESIGN PLUS
powered by: ISH



Vitodens 222-F au design attrayant en couleur Vitoppearlwhite

Vitodens 222-F est la combinaison intelligente d'une technique gaz à condensation efficace et d'un confort en eau chaude élevé – facile à utiliser, durable et numérique.

La centrale énergétique moderne répond aux exigences les plus élevées en matière de production de chaleur efficace. De plus, grâce à 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. Grâce à sa pompe à haute efficacité énergétique à vitesse variable, elle est extrêmement économique et silencieuse. La chaudière au sol est équipée d'un échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable de haute qualité. Elle garantit fiabilité et condensation durablement élevée. Cela s'applique également au brûleur Matrix-Plus en toile d'acier inoxydable.

Interface WLAN intégrée: le confort thermique passe au numérique.

Son interface WLAN intégrée relie directement la chaudière gaz à condensation à Internet – et ouvre ainsi la voie à la mise en réseau et aux services numériques si vous le souhaitez. L'application ViCare rend l'utilisation encore plus pratique: cela permet de maîtriser facilement toutes les fonctions du chauffage. En cas de problème, le chauffagiste est directement informé via l'application de service et peut intervenir rapidement pour remédier à la situation.

Cockpit énergétique: la facilité de réglage et d'utilisation améliore l'efficacité

Le réglage et l'utilisation sont-ils faciles? C'est l'un des critères les plus importants lors du choix d'un nouveau chauffage. La Vitodens 222-F séduit par son confort d'utilisation exceptionnellement élevé. Elle peut être utilisée très facilement et intuitivement via un smartphone, une tablette ou directement sur l'écran SW de 3,5 pouces (version «Comfort») ou sur l'écran tactile couleur de 7 pouces réglable en hauteur (version «Premium»). L'affichage en texte clair et graphique vous guide à travers tous les points de menu. De plus, le cockpit énergétique permet de garder un œil sur toutes les consommations d'énergie.



Régulation aisée avec l'application ViCare

VITODENS 222-F

Comfort 2,5 jusqu'à 25 kW

Premium 1,9 jusqu'à 25 kW

Brûleur MatriX-Plus:

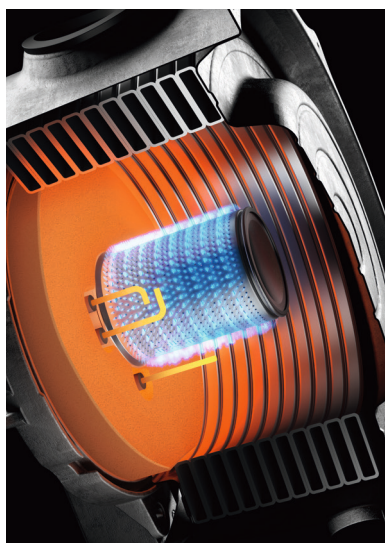
le cœur de votre chauffage

Le brûleur MatriX-Plus marque des points grâce à son fonctionnement efficace et à ses faibles émissions polluantes et sonores. La surface spéciale en acier inoxydable MatriX est insensible aux températures élevées et assure ainsi des performances fiables et une longue durée de vie.

H₂-ready 20%:

prêt pour le chauffage au gaz à l'épreuve du temps

Les chaudières gaz à condensation modernes de Viessmann sont H₂-ready 20%. Cela signifie qu'elles sont prêtes à recevoir jusqu'à 20% d'hydrogène (H₂) mélangé au gaz naturel.



Lambda Pro Plus

- Adaptation à la qualité du gaz
- Efficacité énergétique élevée et constante
- Pérennité
- Faibles coûts d'entretien



Échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable: Efficace et durable

L'acier inoxydable fait toute la différence. L'échangeur de chaleur Inox-Radial résistant à la corrosion en acier inoxydable est le cœur du Vitodens 222-F.

Il convertit l'énergie utilisée en chaleur de manière particulièrement efficace, quasiment sans perte avec un rendement de 98% presque imbattable. Et ce, en toute sécurité grâce à l'acier inoxydable de haute qualité et particulièrement durable.

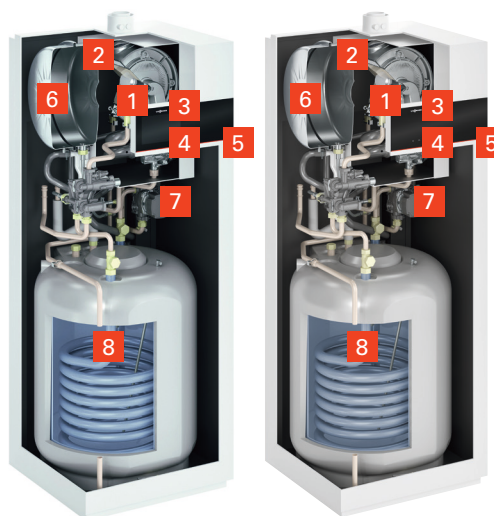
Garantie de 10 ans

sur les échangeurs de chaleur en acier inoxydable pour chaudières gaz à condensation mazout/gaz jusqu'à 150 kW

Conditions préalables disponibles sur www.viessmann.ch

LES POINTS FORTS DE VITODENS 222-F

- + Durable et efficace grâce à l'échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable
- + Brûleur MatriX-Plus avec système de contrôle de la combustion Lambda Pro Plus pour un rendement durablement élevé et des émissions faibles.
- + Concept de commande innovant avec écran SW de 3,5 pouces (Comfort) ou écran tactile couleur de 7 pouces (Premium), assistants de mise en service, affichage des consommations d'énergie et commande alternative avec un appareil mobile
- + Compatible avec Internet grâce à une interface WiFi intégrée pour la commande et le service via les applications Viessmann
- + Un fonctionnement correct toujours visible grâce au Lightguide fluorescent
- + Prête pour l'avenir: certifiée pour la combustion de 20% d'hydrogène (H₂) mélangé au gaz naturel.



VITODENS 222-F

PREMIUM

(type B2SF)

VITODENS 222-F

COMFORT

(type B2SF)

- 1 Brûleur MatriX-Plus avec système de contrôle de la combustion Lambda Pro Plus
- 2 Échangeur de chaleur Inox-Radial
- 3 Écran SW de 3,5 pouces (Comfort) ou écran tactile couleur de 7 pouces (Premium)
- 4 Internet Inside
- 5 Lightguide
- 6 Vase d'expansion (18 litres)
- 7 Pompe à haut rendement
- 8 Réservoir d'eau chaude sanitaire à serpentin émaillé d'une capacité de 130 litres

Chaudière compacte gaz à condensation **VITODENS 222-F**

REMARQUE: 1,9-11,0 kW non disponible à partir de 08/2024

Vitodens 222-F Premium	Chaudière compacte gaz à condensation (type B2SF)			
Plage de puissance de chauffe nominale				
50/30°C	kW	1,9 – 11,0	1,9 – 19,0	1,9 – 25,0
80/60°C	kW	1,7 – 10,1	1,7 – 17,5	1,7 – 23,0
Dimensions				
Longueur	mm	595	595	595
Largeur	mm	600	600	600
Hauteur	mm	1600	1600	1600
Poids	kg	132	132	132
Ballon d'eau chaude à serpentin	l	130	130	130
Performance eau potable	kW	17,6	22,0	28,6
Classe d'efficacité énergétique				

Vitodens 222-F Comfort	Chaudière compacte gaz à condensation (type B2SF)			
Plage de puissance de chauffe nominale				
50/30°C	kW	2,5 – 11,0	2,5 – 19,0	2,5 – 25,0
80/60°C	kW	2,2 – 10,1	2,2 – 17,5	2,2 – 23,0
Dimensions				
Longueur	mm	595	595	595
Largeur	mm	600	600	600
Hauteur	mm	1600	1600	1600
Poids	kg	132	132	132
Ballon d'eau chaude à serpentin	l	130	130	130
Performance eau potable	kW	17,6	22,0	28,6
Classe d'efficacité énergétique				

Les appareils sont testés et homologués pour le gaz naturel et le gaz liquide selon la norme EN 15502. Puissance de chauffe nominale différente en cas de fonctionnement au gaz liquide, voir guide de planification.

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- + Chaudière compacte gaz à condensation 1,9 à 25 kW
- + Réservoir d'eau chaude sanitaire émaillé d'une capacité de 130 litres
- + Efficacité énergétique standard jusqu'à 98% (H_s)
- + Plage de modulation allant jusqu'à 1:13
- + Pompe de circulation à haut rendement et à faible consommation d'énergie
- + Classe d'efficacité énergétique: A
- + Confort d'utilisation élevé grâce à l'écran SW 3,5 pouces (Comfort) et à l'écran tactile couleur 7 pouces (Premium) ainsi qu'à l'application ViCare
- + Interface WLAN intégrée pour la connexion Internet
- + Cockpit énergétique pour visualiser la production et la consommation d'énergie

Votre partenaire spécialisé



Vitodens 222-F Premium



Vitodens 222-F Comfort