

# VITOPEND 100-W WH1D

**VIESSMANN**  
climat d'innovation

## Discrète et efficace, la chaudière facile à vivre

Vous cherchez une chaudière murale gaz moderne d'un rapport qualité/prix particulièrement intéressant et qui ne sacrifie pas la qualité ?

La Vitopend 100-W WH1D est la réponse que vous attendez. Disponible en versions cheminée, ventouse ou VMC-gaz, ses différentes puissances et modèles vous permettront de trouver la chaudière qui répond à vos besoins. Positionnée en entrée de gamme, elle répond néanmoins à des critères très élevés en matière de qualité et de performances.

### Compacte et silencieuse pour une intégration facile

Ses dimensions extrêmement réduites : 725 mm (H) x 400 mm (L) x 340 mm (P) pour le modèle 24 kW - et son faible niveau acoustique lui permettent une intégration facile partout dans le volume habitable. Rapidement installée et mise en service par votre chauffagiste, elle saura vous satisfaire par sa performance et sa longévité.

### Un confort d'eau chaude sanitaire de qualité

Grâce à la régulation électronique de température, vous bénéficiez avec la Vitopend 100-W d'une eau chaude sanitaire rapidement disponible à une température de sortie constante et un débit élevé de 14,7 litres/minute<sup>\*1</sup>. Pour les besoins encore plus élevés en eau chaude, la chaudière peut être proposée en association avec un ballon de capacité allant de 120 à 300 litres placé en dessous ou à côté, assurant des débits spécifiques jusqu'à 33 litres/minute. De conception antilégionnelle, les ballons vous fournissent une eau chaude abondante, parfaitement hygiénique et toujours à la bonne température.



### Une régulation simple et conviviale

Les boutons de commande permettent un réglage facile et rapide des températures du chauffage et de l'eau chaude. Les états de fonctionnement et les températures sont affichés sur l'écran à cristaux liquides. La régulation électronique de chaudière est intégrée à la Vitopend 100-W. Elle comprend également un dispositif de protection contre le gel. Rien de plus facile pour sélectionner votre programme grâce aux différents thermostats d'ambiance pour un pilotage depuis votre pièce préférée.



La régulation peut être complétée par un thermostat d'ambiance programmable, pour un confort encore accru

<sup>\*1</sup> Modèle double service version ventouse de 31 kW

## Les avantages en résumé :

- Classement selon la RT 2005 :  
Basse Température
- Rendement global annuel :  
jusqu'à 84 % sur PCS/93 % sur PCI  
en version ventouse
- Confort d'eau chaude sanitaire  
assuré par l'échangeur de chaleur à  
plaques intégré en acier inoxydable  
(modèle double service chauffage +  
eau chaude sanitaire) ou par un  
ballon de 120 à 300 litres placé en  
dessous ou à côté de la chaudière
- Régulation électronique avec  
système de diagnostic intégré,  
en fonction de la température  
ambiante en association avec un  
thermostat d'ambiance
- Dimensions très compactes et  
poids réduit au minimum



Une chaudière discrète et efficace



- 1 Extracteur de fumées silencieux (version ventouse)
- 2 Corps de chauffe performant
- 3 Chambre de combustion de grande hauteur
- 4 Brûleur atmosphérique modulant
- 5 Unité hydraulique AquaBloc avec système Multi-Connecteur
- 6 Régulation de chaudière

	Double service		Simple service
<b>Versions :</b>			
Ventouse	10,7-24,8 kW	13,2-31 kW	10,7-24,8 kW
Cheminée	10,5-24 kW	13-30 kW	10,5-24 kW
VMC-gaz	10,5-24 kW	-	-
<b>Caractéristiques :</b>			
Hauteur	725 (796) *1	725 (796) *1	725 (796) *1
Largeur	400	450	400
Profondeur	340 (390) *2	360 (410) *2	340 (390) *2
<b>Poids :</b>			
Ventouse	36	39	35
Cheminée	31	34	30
VMC-gaz	31	-	-

\*1 Avec cache-robinetterie

\*2 Avec dossieret

Viessmann France S.A.S.  
Avenue André Gouy  
B.P. 33 - 57380 Faulquemont  
[www.viessmann.fr](http://www.viessmann.fr)

9447 716-1 FR 12/2009

Sous réserves de modifications techniques