

## VITODENS 111-F, 3,2 - 26 kW



- Longévité et efficacité grâce à l'échangeur Inox-Radial
- Brûleur modulant MatriX cylindrique pour garantir de faibles émissions polluantes
- Régulation Vitotronic 100 simple et conviviale
- Réservoir de stockage d'eau chaude sanitaire en acier émaillé de 130 litres à serpentin intégré
- Vase d'expansion intégré

### Principaux avantages

- Réservoir d'eau chaude à serpentin adapté aux régions où l'eau est dure
- Confort en eau chaude sanitaire élevé
- Convient aussi bien au neuf qu'à la rénovation
- Faibles émissions polluantes
- Rendement jusqu'à 109 % sur PCI
- Pas d'accès latéral nécessaire pour la maintenance

### Un système complet

- Livrée montée et câblée, prête à installer
- Ensemble de raccordement pour une installation contre le mur à commander en sus
- Réglage sur l'appareil ou par thermostat d'ambiance



La Vitodens 111-F B1SA est la combinaison idéale d'une chaudière gaz à condensation performante et d'une production d'eau chaude sanitaire de qualité. Elle se démarque par son fonctionnement fiable et ses dimensions compactes.

### Caractéristiques techniques


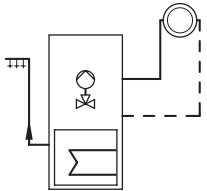






<b>Puissance</b>	kW	3,2 - 19,0	5,2 - 26,0
<b>Dimensions (hors tout)</b>			
Profondeur	mm	595	
Largeur	mm	600	
Hauteur	mm	1625	
<b>Poids</b>	kg	139	142
<b>Capacité de l'échangeur de chaleur</b>	l	1,8	2,4
<b>Capacité du ballon</b>	l	130	
<b>Capacité du vase d'expansion</b>	l	12	
<b>Débit spécifique et confort ECS selon la norme EN 13203</b>	l/min	16 ***	18,2 ***
<b>Ø buse de fumées</b>	mm	60	
<b>Ø raccordement d'admission d'air</b>	mm	100	
<b>Emission de NO<sub>x</sub></b>	mg/kWh	45	43
<b>Puissance acoustique (charge partielle)</b>	dB(A)	33	42

Eligible au crédit d'impôt selon la loi de finances en vigueur

Confort Eau Chaude Sanitaire \*\*\* selon la norme EN 13203

Extension de garantie 10 ans sur l'échangeur de chaleur en option (voir page 157)

## Tarifs

Vitodens 111-F B1SA Gaz naturel ou propane	Plage de puissance (kW)		50/30°C 80/60°C
	 Double service		
<b>Régulation</b>	3,2 - 19,0 2,9 - 17,2	5,2 - 26,0 4,7 - 23,7	
<b>Vitotronic 100</b> Type HC1B pour marche à température d'eau constante pour 1 circuit de chauffage sans vanne mélangeuse + ECS 	B1SA001 <b>3 290,-</b>  	B1SA002 <b>3 382,-</b>     XL	Réf. <b>euros</b>

## Accessoires disponibles

Ensemble de raccordement pour un montage non encastré vers le haut avec vannes d'arrêt (R 3/4), vanne gaz (R 1/2), raccords ECS (R 1/2) et robinet de vidange	7348566 <b>265,-</b>	Réf. <b>euros</b>
Ensemble de raccordement pour un montage non encastré à gauche ou à droite avec vannes d'arrêt (R 3/4), vanne gaz (R 1/2), raccords ECS (R 1/2) et robinet de vidange	7350854 <b>265,-</b>	Réf. <b>euros</b>
Dispositif de remplissage avec disconnecteur, pour un montage non encastré	7356492 <b>172,-</b>	Réf. <b>euros</b>
Ventouse horizontale 60/100 (comprenant coude 87°, traversée de mur et rosace)	7373237 <b>121,-</b>	Réf. <b>euros</b>
Vitotrol 100 (type UTDB) Thermostat d'ambiance filaire à programmation hebdomadaire, rétro-éclairé	Z007691 <b>153,-</b>	Réf. <b>euros</b>
Vitotrol 100 (type UTDB-RF) Thermostat d'ambiance radio-fréquence à programmation hebdomadaire, rétro-éclairé	Z007692 <b>283,-</b>	Réf. <b>euros</b>

Pour les accessoires de fumisterie, voir pages 74 à 85.