



CHAUDIÈRE FIOUL À CONDENSATION

Chaudière pour combustibles liquides  
avec un excellent rapport prix-performances :

**VITOLADENS 300-C**



**Se chauffer avec des  
combustibles liquides**

Une technique efficace et  
éprouvée avec un rende-  
ment élevé

Technique fioul à condensation au rapport prix-performances exceptionnel, particulièrement peu encombrante et idéale pour la rénovation



### GREEN FUELS READY

La chaudière fioul à condensation Vitoladens 300-C est un produit haut de gamme dans sa catégorie. Ce système énergétique, déjà éprouvé pour les maisons individuelles, est désormais conçu pour fonctionner également avec différents combustibles liquides à faibles émissions de CO<sub>2</sub>. Le fioul fossile peut être remplacé par le fioul végétal (HVO), l'électricité liquéfiée (PTL) et des pourcentages plus élevés de biofiouls (FAME). Ce produit est donc armé pour l'avenir et contribue grandement à la protection du climat.

L'investissement dans la Vitoladens 300-C est rapidement amorti. Grâce à son efficacité élevée, elle consomme beaucoup moins de fioul que les anciennes chaudières. En raison de ses dimensions compactes, elle est très peu encombrante et peut fonctionner aussi bien en mode cheminée qu'en mode ventouse. Elle trouvera donc sa place aussi bien dans la cave que dans la buanderie, et conviendra parfaitement à la rénovation du chauffage. Dans les nouvelles constructions, elle libérera un espace précieux qui pourra servir à d'autres usages.

#### Nouveau design avec choix de couleurs

Moderne et de grande qualité, le nouveau design est désormais disponible dans les coloris Vitopearlwhite ou Vitographite. Un réservoir d'eau chaude vertical Vitographite, d'une capacité de 130, 160 ou 200 litres, rend l'installation encore plus compacte.

Chaudière à condensation Vitoladens 300-C avec réservoir d'eau chaude vertical Vitocell 300-H

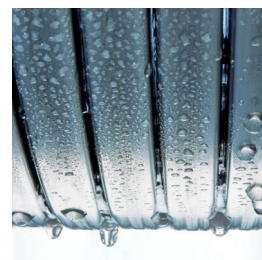
#### Performante et efficace

Avec trois niveaux de puissance jusqu'à 28,9 kW, la Vitoladens 300-C convient aux maisons individuelles.

Le brûleur à flamme bleue compact à deux allures ou modulant, avec silencieux intégré, adapte la puissance du brûleur aux besoins calorifiques et assure ainsi un rendement énergétique optimal.

#### Échangeur de chaleur hautes performances

L'échangeur de chaleur Inox-radial résistant à la corrosion en acier inoxydable est la pièce maîtresse de la chaudière à condensation. En combinaison directe avec la surface d'échange biferrale, l'énergie utilisée est transformée en chaleur jusqu'à 98 pour cent, avec efficacité et sans presque aucune perte.



Surface d'échange Inox-radial

#### 10 ans de garantie

sur toutes les surfaces d'échange en acier inoxydable pour les chaudières fioul/gaz jusqu'à 150 kW

Conditions sur [www.viessmann.be](http://www.viessmann.be)

## VITOLADENS 300-C

de 10,3 à 28,9 kW

### Régulation simple et confortable

La régulation Vitotronic 200 avec affichage en texte clair et assistance graphique offre à l'utilisateur une commande simple, auto-explicative et pilotée par menu. La Vitotronic permet de réguler facilement les installations de chauffage avec un circuit sans vanne mélangeuse et maximum deux circuits de chauffage avec vanne mélangeuse.

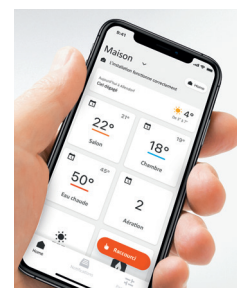
Avec Vitoconnect et un smartphone, la commande des installations de chauffage Viessmann devient un véritable jeu d'enfant. L'application ViCare permet de commander les installations de chauffage. Toutes les applications sont disponibles pour les smartphones équipés du système d'exploitation iOS ou Android.



Vitoladens 300-C avec préparateur d'eau chaude vertical Vitocell 300-B/-W (type EVBB-A, capacité de 300 l) – tous deux dans la teinte Vitoppearlwhite



Affichage de la régulation Vitotronic en texte clair avec guidage par menu clairement structuré



Avec Vitoconnect et un smartphone, la commande des installations de chauffage Viessmann devient un véritable jeu d'enfant.

### 5 ans de garantie

en cas de connection à l'app. ViCare

Conditions sur [www.viessmann.be](http://www.viessmann.be)

### Combinaison avec la technique solaire

Une installation de chauffage moderne intègre également une technique solaire novatrice pour exploiter gratuitement l'énergie du soleil. C'est pourquoi Viessmann offre un système adapté à la Vitoladens 300-C.

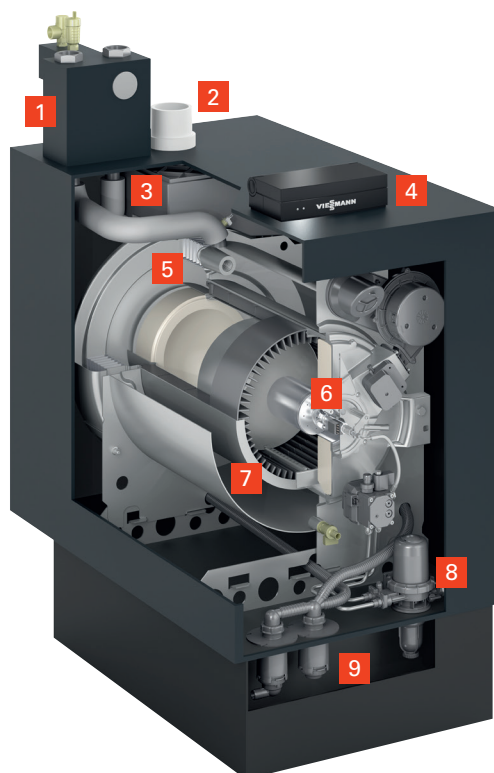
### Facile à installer et à combiner

Tous les raccords de la Vitoladens 300-C se trouvent sur la face supérieure. Elle est déjà pré-assemblée en usine et peut donc être installée rapidement à l'endroit convenu. L'accessoire de transport adapté et agrandi facilite la mise en place. Dans les espaces confinés, les parties latérales et le brûleur peuvent être démontés.

### LES ATOUTS DE LA VITOLADENS 300-C

- + Utilisation optimale de l'énergie pour des dimensions minimales
- + Surface d'échange biferrale avec échangeur de chaleur Inox-radial en acier inoxydable raccordé directement
- + Faibles émissions de polluants grâce au brûleur à flamme bleue Vitoflame 300
- + Utilisation silencieuse grâce au silencieux intégré
- + Montage flexible grâce à la version ventouse ou cheminée
- + Pose et installation rapides et flexibles, même dans les espaces restreints
- + Groupe de sécurité, siphon, séparateur d'impuretés et filtre à huile inclus dans la livraison
- + Boîtier design disponible en Vitoppearlwhite ou Vitographite

- 1 Groupe de sécurité avec purge en laiton
- 2 Parcours de fumées et air sortant vers le haut
- 3 Silencieux intégré
- 4 Régulation Vitotronic
- 5 Échangeur de chaleur Inox-radial intégré
- 6 Brûleur à flamme bleue compact
- 7 Surface d'échange biferrale
- 8 Filtre à huile
- 9 Siphon avec séparateur d'impuretés



Viessmann Belgium s.r.l.  
 Hermesstraat 14  
 1930 Zaventem (Nossegem)  
 Tél. : 0800/999 40  
 E-mail : info@viessmann.be  
[www.viessmann.be](http://www.viessmann.be)

Viessmann Luxembourg  
 35, rue J.F. Kennedy  
 L - 7327 Steinsel  
 Tél. : +352 26 33 62 01  
 E-mail : info@viessmann.lu  
[www.viessmann.lu](http://www.viessmann.lu)

## Chaudière fioul à condensation **VITOLADENS 300-C**

<b>Puissance nominale (50/30 °C)</b>				
Modulant	kW	10,3 – 19,3	10,3 – 23,6	12,9 – 28,9
2 allures	kW	12,9 – 19,3	16,1 – 23,6	19,3 – 28,9
<b>Puissance nominale (80/60 °C)</b>				
Modulant	kW	9,6 – 18,0	9,6 – 22,0	12,0 – 27,0
2 allures	kW	12,0 – 18,0	15,0 – 22,0	18,0 – 27,0
<b>Dimensions</b>				
Longueur	mm	974	974	1092
Largeur	mm	638	638	638
Hauteur	mm	1120	1120	1120
<b>Poids</b>				
	kg	178	178	198
<b>Classe d'efficacité énergétique</b>				
		A	A	A



### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- + Chaudière fioul à condensation au sol compacte et hautes performances
- + Plage de puissance de 10,3 à 28,9 kW
- + Rendement nominal jusqu'à 98 % (PCS)
- + Échangeur de chaleur Inox-radial résistant à la corrosion en acier inoxydable
- + Brûleur à flamme bleue compact deux allures ou modulant en version ventouse ou cheminée
- + Régulation Vitotronic 200 simple d'utilisation avec affichage texte et graphique
- + Possibilité d'utiliser tous les fiouls EL à faible teneur en soufre disponibles dans le commerce et les fiouls à faibles émissions de CO<sub>2</sub> suivants :
  - Fioul DIN SPEC 51603-6-EL A Bio 20 : fioul EL à faible teneur en soufre avec mélange à 20 % de biocomposants (FAME)
  - Fiouls paraffiniques (p. ex. HVO ou PTL) selon DIN TS 51603-8 jusqu'à 100 %
- + Compatible Internet grâce à l'interface Vitoconnect (accessoire) pour la commande et le service au moyen des applications Viessmann
- + Classe d'efficacité énergétique : A

**Votre chauffagiste**