

Technique fioul à condensation

VITOLADENS 300-C

VIESSMANN



Systèmes de chauffage ◀
Systèmes industriels
Systèmes de réfrigération



La surface d'échange Inox-radial en acier inoxydable garantit une efficacité optimale et une longue durée d'utilisation.

10 ans de garantie*

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

* Conditions et aperçu des produits sur www.viessmann.be



Gestion de l'installation de chauffage par l'application ViCare

5 ans de garantie*

sur les chaudières d'une puissance jusqu'à 70 kW si connexion de l'installation avec Vitoconnect via l'application ViCare

* Conditions sur www.viessmann.be

La chaudière fioul à condensation Vitoladens 300-C offre le meilleur rapport prix/prestati-
on de sa catégorie. Particulièrement peu encombrante, elle convient parfaitement à la
rénovation d'un chauffage.

L'investissement dans la Vitoladens 300-C sera rentabilisé après seulement quelques années grâce à l'économie de fioul annuelle. Grâce à son efficacité élevée, elle consomme beaucoup moins de fioul que les anciennes chaudières. La chaudière fioul à condensation Vitoladens 300-C est à la pointe de la technique et peut être installée partout : elle a déjà reçu la récompense red dot design award.

Grâce aux modules compacts, elle est très peu encombrante et peut fonctionner aussi bien en mode cheminée qu'en mode ventouse. Elle trouvera sa place aussi bien dans la cave que dans la buanderie. Elle convient donc parfaitement à la rénovation d'un chauffage. Dans les nouvelles constructions, l'emplacement normalement requis pour la chaudière peut servir à d'autres usages.

Performante et efficace

Avec trois niveaux de puissance jusqu'à 28,9 kW, la chaudière fioul à condensation convient aux maisons individuelles et petits immeubles à appartement. Le brûleur à flamme bleue compact à deux allures ou modulant avec silencieux intégré adapte la puissance du brûleur aux besoins calorifiques et assure, par conséquent, l'efficacité énergétique la plus élevée.

Surface d'échange hautes performances

La surface d'échange Inox-Radial résistant à la corrosion en acier inoxydable est la pièce maîtresse de la chaudière. En combinaison directe avec la surface d'échange biferrale, l'énergie utilisée est transformée en chaleur avec efficacité et sans presque aucune perte.

L'utilisation extrêmement économique du précieux fioul permet également de réduire les émissions de CO₂. En optant pour la Vitoladens 300-C, vous contribuerez personnellement à une protection active de l'environnement. La construction et la qualité de la surface d'échange en acier inoxydable favorisent la condensation des gaz de combustion. Les condensats rincent la surface de chauffe et exercent un effet autonettoyant

garantissant un rendement durablement élevé de 98 % (PCS) qui est difficile à surpasser.

Régulation Vitotronic confortable

Professionnels et utilisateurs bénéficient au même titre de la régulation Vitotronic simple d'utilisation : le menu de réglage est structuré de manière logique et aisément compréhensible, l'affichage est éclairé, contrasté et facile à lire. Une fonction d'aide informe en cas de doute sur les étapes à suivre. L'interface utilisateur graphique sert également à l'affichage des courbes de chauffe.

Programmation du chauffage à distance

L'application ViCare offre de nouvelles possibilités de réguler le chauffage via Internet. Son interface graphique volontairement simplifiée vous permet de commander votre chauffage à distance, de manière entièrement intuitive. Le module Wifi Vitoconnect 100 constitue l'interface entre la chaudière et ViCare. Il est raccordé directement à la régulation Vitotronic par un câble.

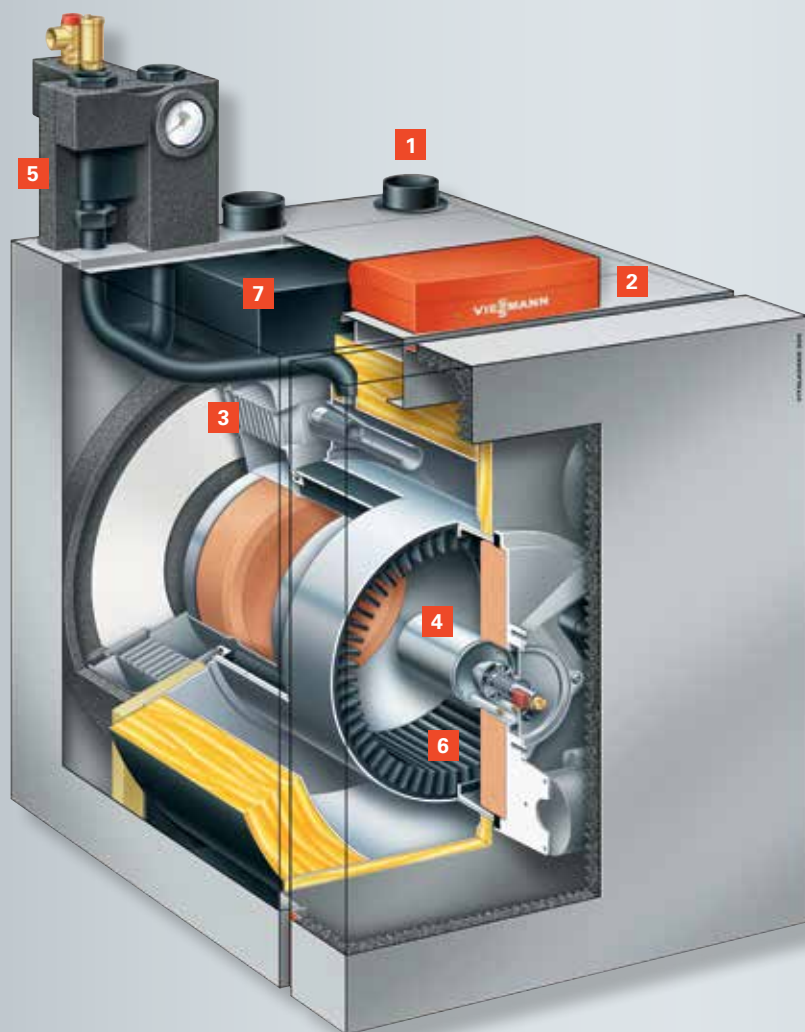
La chaudière à condensation : une technique d'avenir

La technologie à condensation extrêmement efficace est conçue pour être utilisée avec tous les types de fioul disponibles dans le commerce. Une installation de chauffage moderne inclut également une technique solaire novatrice permettant d'utiliser l'énergie gratuite du soleil ! Viessmann offre un système parfaitement adapté à la Vitoladens 300-C.

Installation rapide

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'idéal est de la combiner avec le réservoir d'eau chaude Vitocell 300-H, qui forme un ensemble avec la Vitoladens 300-C. Si le montage d'une installation de neutralisation est prévu à l'endroit de la chaudière à condensation, l'espace est disponible en suffisance dans le bâti inférieur de la chaudière.



Vitoladens 300-C

- 1 Parcours de fumées et air sortant vers le haut
- 2 Régulation Vitotronic
- 3 Surface d'échange Inox-Radial intégré en acier inoxydable
- 4 Brûleur à flamme bleue compact à deux allures ou modulant
- 5 Petit collecteur compris dans la livraison
- 6 Surface d'échange biferrale
- 7 Silencieux intégré



Régulation Vitotronic avec guidage par menu clairement structuré

Profitez de ces avantages

- Chaudière fioul à condensation au sol compacte et hautes performances
- Rendement jusqu'à 98 % (PCS)/104 % (PCI)
- Utilisation optimale de l'énergie pour des dimensions minimales
- Surface d'échange biferrale avec échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable raccordé directement
- Brûleur à flamme bleue compact à deux allures ou modulant en version ventouse ou cheminée
- Utilisation silencieuse grâce au silencieux intégré
- Régulation Vitotronic 200 facile à utiliser avec affichage texte et graphique
- Convient pour tous les fiouls à usage domestique disponibles dans le commerce
- Pose et installation rapides puisqu'elle est prête à être montée – possibilité de démonter les parties latérales ainsi que le brûleur lorsqu'il manque de place pour le transport
- Facilité de transport grâce à l'accessoire de transport adapté et perfectionné
- Possibilité de placement de l'installation de neutralisation dans le bâti inférieur de la chaudière ; autrement, possibilité de montage mural grâce aux supports muraux adaptés
- Petit collecteur compris dans la livraison
- Compatible Internet grâce à l'interface Vitoconnect (accessoire) pour la commande et le service au moyen des applications Viessmann
- 5 ans de garantie pour les chaudières reliées à Vitoconnect (conditions sur www.viessmann.be)

Viessmann Belgium s.p.r.l.
 Hermesstraat 14
 1930 Zaventem (Nossegem)
 Tel.: 0800/999 40
 Fax.: +32 2 725 12 39
 E-mail : info@viessmann.be
www.viessmann.be

Viessmann Luxembourg
 35, rue J.F. Kennedy
 L - 7327 Steinsel
 Tél.: +352 26 33 62 01
 Fax.: +352 26 33 62 31
 E-mail : info@viessmann.lu
www.viessmann.lu

Données techniques Vitoladens 300-C



Puissance thermique nominale (50/30 °C)				
à deux allures	kW	12,9/19,3	16,1/23,6	19,3/28,9
avec modulation	kW	10,3 – 19,3	10,3 – 23,6	12,9 – 28,9
Puissance thermique nominale (80/60 °C)				
à deux allures	kW	12,0/18,0	15,0/22,0	18,0/27,0
avec modulation	kW	10,0 – 18,7	10,0 – 22,9	12,5 – 28,1
Dimensions				
Longueur	mm	958	958	1076
Largeur	mm	638	638	638
Hauteur (régulation en position de manœuvre)	mm	946	946	946
Hauteur du socle	mm	250	250	250
Poids (avec isolation thermique, brûleur et régulation du circuit de la chaudière)	kg	148	148	168
Contenu en eau de la chaudière	litres	42,5	42,5	55
Classe d'efficacité énergétique		A	A	A

Votre chauffagiste :