

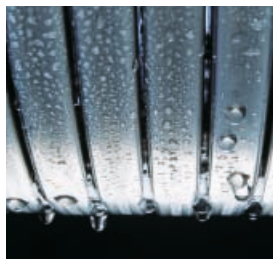
Chaudières fioul à condensation

VITOLADENS 300-T

VIESSMANN

climat d'innovation





Les surfaces d'échange en acier inoxydable assurent une exploitation de la condensation accrue ainsi qu'une longévité importante

La chaudière fioul condensation offrant un large choix de puissances : la technique éprouvée Viessmann pour la rénovation et la modernisation.

La Vitoladens 300-T est la chaudière fioul à condensation la plus vendue et ce à un prix attractif. Performances élevées, fiabilité absolue et longévité accrue sont des atouts incontestables qui témoignent d'un grand savoir faire et d'une technique éprouvée haut de gamme. La Vitoladens 300-T est la solution condensation fioul idéale pour la modernisation de votre chauffage. En plus d'une consommation énergétique économique, la Vitoladens 300-T permet de réduire notablement les coûts d'entretien grâce à l'utilisation de matériaux de haute qualité issus de la technique éprouvée haut de gamme Viessmann.

La large plage de puissance allant de 20,2 à 53,7 kW permet à la Vitoladens 300-T de recouvrir tous les besoins, que ce soit pour une maison individuelle, pour un immeuble et même dans le domaine industriel.

Une combustion propre

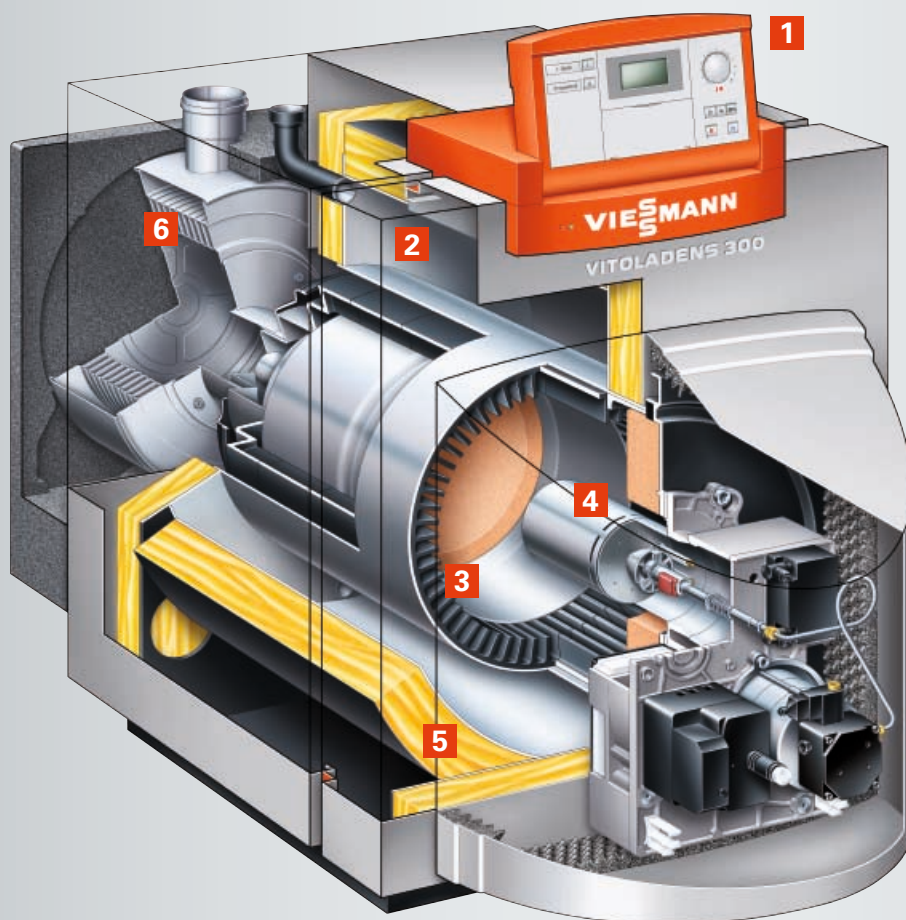
Le brûleur à flamme bleue Vitoflame 300 est synonyme de combustion particulièrement propre, performante et respectant l'environnement.

Echangeur de chaleur en acier inoxydable austénitique

La récupération de chaleur sur la Vitoladens 300-T est assurée par la combinaison des surfaces de chauffe biferrales éprouvées et de l'échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable austénitique d'une excellente tenue à la corrosion, placé en aval de la chaudière. Grâce à ce principe, la combustion et la condensation ont lieu dans deux entités séparées et les gaz de combustion se condensent sans former de dépôts. Dans la pratique ceci signifie des travaux de nettoyage de la chambre de combustion très espacés et des coûts d'entretien nettement réduits.

Fonctionnement silencieux

Grâce au piège à sons intégré dans la chambre de combustion, la Vitoladens 300-T est particulièrement silencieuse lorsqu'elle fonctionne. Elle peut donc être mise en place à proximité du volume habitable dans un local technique ou un atelier de bricolage.



Vitoladens 300-T

- 1 Régulation Vitotronic
- 2 Larges lames d'eau et volume d'eau important
- 3 Surfaces d'échange biferrales en fonte et acier
- 4 Brûleur fioul Vitoflame 300
- 5 Isolation renforcée
- 6 Echangeur de chaleur Inox-Radial



Le brûleur à flamme bleue Vitoflame 300 est synonyme de combustion particulièrement propre, performante et respectant l'environnement

Profitez de ces avantages

- La chaudière fioul à condensation la plus vendue
- Surfaces d'échange biferrales éprouvées et d'une longévité élevée
- Particulièrement performante grâce à l'échangeur de chaleur Inox-Radial d'une haute résistance à la corrosion
- Rendement global annuel jusqu'à 97 % (sur PCS) / 103 % (sur PCI)
- Chambre de combustion facilement accessible pour le nettoyage
- Montage à un emplacement au choix grâce au fonctionnement avec une ventouse
- Fonctionne au fioul domestique ordinaire (2000 ppm de soufre) et au fioul B10 (fioul avec un ajout de bio fioul allant jusqu'à 10 %)
- Fonctionnement silencieux grâce au piège à sons intégré

Caractéristiques techniques Vitoladens 300-T



Puissance nominale (50/30°C)	kW	20,2	24,6	28,9	35,4	42,8	53,7
Puissance nominale (80/60°C)	kW	18,8	22,9	27,0	33,0	40,0	50,0
Dimensions							
Longueur	mm	1330	1385	1465	1585	1770	1770
Largeur	mm	594	639	667	667	776	776
Hauteur	mm	914	927	934	934	1050	1050
Poids (avec isolation, brûleur et régulation de chaudière)	kg	167	190	220	241	282	282
Capacité eau de chaudière	Litres	54	66	81	93	147	147

Votre installateur :