

Technique fioul à condensation

# VITORONDENS 222-F VITORONDENS 200-T

**VIESSMANN**

climate of innovation



## Technique fioul à condensation



Echangeur de chaleur Inox-radial – durable et efficace

### 10 ans de garantie

sur toutes les surfaces d'échange en acier inoxydable pour les chaudières fioul/gaz à condensation jusqu'à 107 kW

10 ans de garantie sur les surfaces d'échange en acier inoxydable contre les fuites dues à la corrosion, à compter de la date de livraison (avril 2012).

#### Conditions :

- 1) Preuve de l'entretien légal ;
- 2) Respect de la qualité d'eau et d'air de combustion conformes aux directives Viessmann

Vitorondens 222-F  
de 20,2 à 28,9 kW  
Vitorondens 200-T  
de 20,2 à 53,7 kW

Chaudière fioul à condensation compacte à un prix attrayant pour la rénovation – disponible également avec préparateur d'eau chaude sanitaire intégré

La Vitorondens 222-F et la Vitorondens 200-T sont des chaudières fioul à condensation au sol offrant un rapport prix/performance attrayant. Les deux chaudières conviennent en particulier à la rénovation.

La Vitorondens 222-F est équipée d'un réservoir d'eau chaude intégré qui garantit un confort d'eau chaude élevé. Selon la puissance, la capacité du préparateur est de 130 litres (20,2 et 24,6 kW) ou de 160 litres (28,9 kW).

Les réservoirs d'eau chaude Vitocell de la gamme d'accessoires Viessmann sont disponibles pour la Vitorondens 200-T.

#### Fiabilité élevée grâce aux composants éprouvés

Les chaudières fioul à condensation Vitorondens s'appuient sur la chaudière en fonte Vitorond 100 éprouvée depuis de nombreuses années.

Grâce à la combinaison de la surface d'échange durable Eutectoplex avec un échangeur de chaleur Inox-radial en acier inoxydable en aval, la combustion et la condensation s'effectuent séparément. L'avantage : les résidus de la combustion restent dans la chambre de combustion, tandis que les gaz de combustion se condensent sans dépôt dans l'échangeur de chaleur.

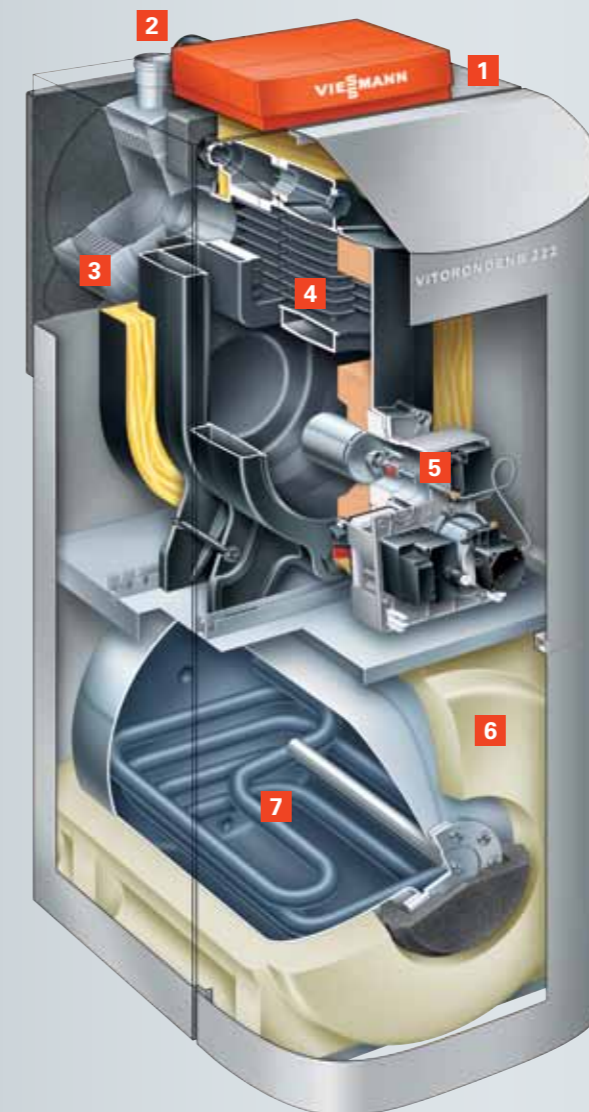
Le brûleur à flamme bleue Vitoflame 300 convient à tous les fiouls EL disponibles dans le commerce et garantit une combustion particulièrement faible en polluants, respectueuse de l'environnement et efficace. Il est possible de mélanger jusqu'à 10 % de biofioul.

#### 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 avec vanne mélangeuse.



La surface d'échange Eutectoplex garantit une longévité et une sécurité d'exploitation considérables.



#### Vitorondens 222-F

- 1 Régulation Vitotronic
- 2 Parcours de fumées vers le haut
- 3 Surface d'échange Inox-radial
- 4 Surface d'échange Eutectoplex
- 5 Brûleur fioul à flamme bleue Vitoflame 300
- 6 Isolation thermique très efficace
- 7 Réservoir d'eau chaude émaillé intégré



Régulation Vitotronic facile à utiliser

#### Profitez de ces avantages

- Chaudière fioul à condensation à un prix attrayant pour la rénovation
- Rendement : jusqu'à 97 % (PCS)
- Sécurité d'exploitation élevée et longévité importante grâce aux composants éprouvés (surface d'échange Eutectoplex)
- Echangeur de chaleur Inox-radial en acier inoxydable, situé en aval et autonettoyant
- Faibles émissions de polluants grâce au brûleur à flamme bleue Vitoflame 300
- Système Jetflow pour répartition optimale de l'eau de chauffage
- Montage flexible grâce à la version ventouse ou cheminée
- Régulation simple d'utilisation avec affichage texte et graphique
- Possibilité d'utiliser tous les fiouls EL disponibles dans le commerce avec maximum 10 % de biofioul
- Fonctionne sans bruit grâce au silencieux qui peut être monté en externe
- Economie de temps lors du montage grâce à un niveau de prémontage élevé

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](http://www.viessmann.be)

Viessmann Luxembourg  
 35, rue J.F. Kennedy  
 L - 7327 Steinsel  
 Tél.: 026 3362-1  
 Fax.: 026 3362-31  
 E-mail : info@viessmann.lu  
[www.viessmann.lu](http://www.viessmann.lu)

## Caractéristiques techniques

Vitorondens 222-F

Vitorondens 200-T



### Vitorondens 222-F

Puissance thermique nominale pour des températures d'eau de chauffage de 50/30 °C ou 80/60 °C		kW	20,2	24,6	28,9
		kW	18,8	22,9	27,0
Dimensions					
Longueur	mm	1290	1290	1427	
Largeur	mm	665	665	665	
Hauteur	mm	1590	1590	1590	
Poids	kg	271	271	317	
Capacité du réservoir d'ECS	litres	130	130	160	
Valeur N <sub>L</sub>		1,1	1,1	1,6	



### Vitorondens 200-T

Puissance thermique nominale pour des températures d'eau de chauffage de 50/30 °C ou 80/60 °C		kW	20,2	24,6	28,9	35,4	42,8	53,7
		kW	18,8	22,9	27,0	33,0	40,0	50,0
Dimensions								
Longueur	mm	1226	1226	1362	1362	1662	1662	
Largeur	mm	500	500	500	500	500	500	
Hauteur	mm	940	940	940	940	940	940	
Poids	kg	147	147	184	184	224	224	

Votre chauffagiste :