

Chaudières fioul à condensation

VITORONDENS 222-F

VITORONDENS 200-T

VIESSMANN

climat d'innovation

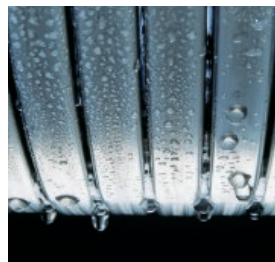


Systèmes de chauffage ◀

Systèmes industriels

Systèmes de réfrigération

Chaudières fioul à condensation



Les surfaces d'échange Inox-Radial en acier inoxydable austénitique – performance et fiabilité

10 ans de garantie*

sur les échangeurs de chaleur en
acier inoxydable de nos chaudières
à condensation gaz et fioul

* Pour plus d'informations :
viessmann.com, site professionnel

Vitorondens 222-F de 20,2 à 28,9 kW Vitorondens 200-T de 20,2 à 107,3 kW

Les solutions compactes, d'un prix séduisant, idéales pour la modernisation de votre chauffage

La Vitorondens 222-F et la Vitorondens 200-T sont des chaudières fioul à condensation associant haute qualité de chauffage et grand confort en eau chaude sanitaire. Grâce à leurs dimensions compactes et à la possibilité de fonctionner en version ventouse (jusqu'à 53,7 kW), ces chaudières sont idéalement adaptées pour la rénovation.

Grâce à son préparateur d'eau chaude sanitaire intégré en acier émaillé, d'une capacité de 130 litres (de 20,2 à 24,6 kW) ou de 160 litres (28,9 kW), la Vitorondens 222-F assure à la fois une production d'eau chaude sanitaire de qualité élevée et répond à toutes les exigences en termes de confort et d'économies.

Les ballons d'eau chaude sanitaire de la gamme Viessmann peuvent être associés à la Vitorondens 200-T.

La combinaison entre les surfaces de chauffe Eutectoplex en fonte grise spéciale et l'échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable austénitique monté en aval offre l'avantage d'une combustion et d'une condensation dans des volumes séparés. Grâce à ce principe, les gaz de combustion se condensent dans l'échangeur sans créer de dépôts.

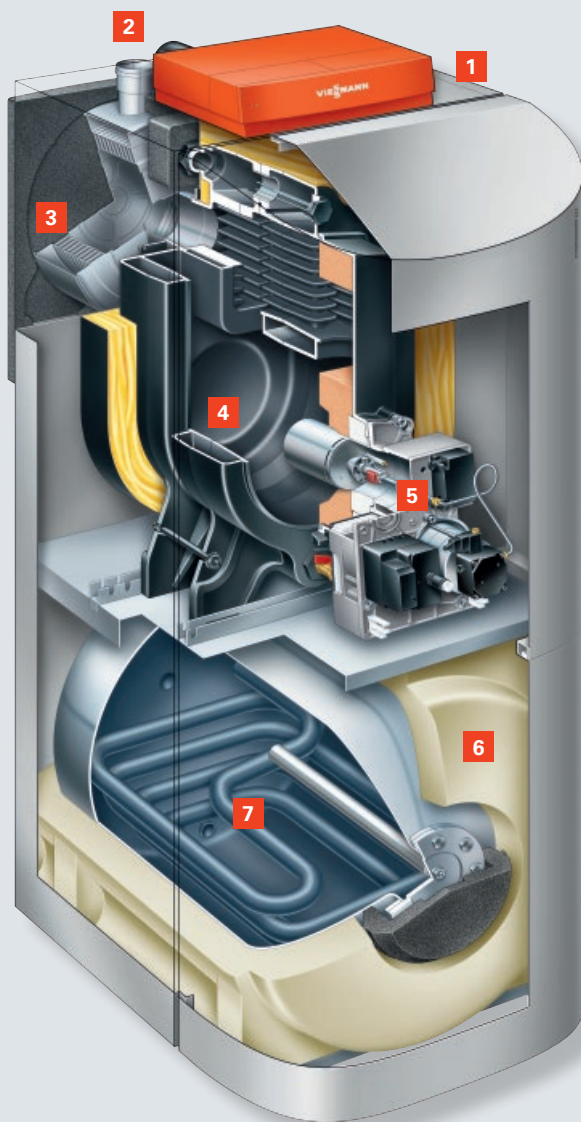
Le brûleur Vitoflame 300 est un brûleur fioul à flamme bleue : la couleur bleue de la flamme témoigne d'une combustion propre, par conséquent efficace, écologique et particulièrement économique tant en coûts d'entretien qu'en utilisation de combustible.

Une régulation intuitive pour un confort optimal

Bénéficiez de la simplicité d'utilisation de la régulation Vitotronic 200 : intuitive et conviviale, la régulation vous permet de gérer un circuit direct (radiateurs) et jusqu'à deux circuits avec vanne mélangeuse (radiateurs ou plancher chauffant).



Les surfaces d'échange Eutectoplex en fonte grise spéciale garantissent une haute fiabilité et une longévité importante



Vitorondens 222-F

- 1 Régulation Vitotronic
- 2 Conduits d'évacuation des fumées vers le haut
- 3 Echangeur de chaleur Inox-Radial
- 4 Surfaces d'échange Eutectoplex
- 5 Brûleur fioul à flamme bleue Vitoflame 300
- 6 Isolation renforcée
- 7 Préparateur d'eau chaude sanitaire intégré en acier émaillé



Vitorondens 200-T de 67,6 à 107,3 kW

Profitez de ces avantages

- Chaudière compacte fioul à condensation à prix séduisant
- Production d'eau chaude sanitaire intégrée avec la Vitorondens 222-F ou possibilité d'associer un ballon d'eau chaude sanitaire Vitocell vertical ou horizontal avec la Vitorondens 200-T jusqu'à 53,7 kW
- Fiabilité élevée et longévité accrue assurées par les surfaces de chauffe Eutectoplex en fonte grise spéciale
- Echangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable austénitique d'une excellente tenue à la corrosion et autonettoyant
- Brûleur fioul à flamme bleue Vitoflame 300 assurant une combustion performante, fiable et propre et encore plus économique grâce au brûleur fioul à deux allures (de 67,6 à 107,3 kW)
- Fonctionne avec du fioul domestique ordinaire ou du fioul à faible teneur en soufre
- Système Jetflow pour une répartition optimale de l'eau de chauffage
- Dimensions compactes et fonctionnement en version ventouse (jusqu'à 53,7 kW) ou en version cheminée
- Régulation d'utilisation intuitive, avec affichage graphique et textes en langage clair

Caractéristiques techniques

Vitorondens 222-F

Vitorondens 200-T



Vitorondens 222-F

Puissance nominale (50/30°C)	kW	20,2	24,6	28,9
Puissance nominale (80/60°C)	kW	18,8	22,9	27,0
Dimensions				
Longueur	mm	1278	1278	1423
Largeur	mm	665	665	665
Hauteur	mm	1590	1590	1590
Poids	kg	271	271	317
Capacité ballon d'eau chaude sanitaire	litres	130	130	160
Classe d'efficacité énergétique		A	A	A



Vitorondens 200-T, de 20,2 à 53,7 kW

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	33	40	50
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
Classe d'efficacité énergétique		A	A	A	A	A	A



Vitorondens 200-T, de 67,6 à 107,3 kW

Puissance nominale (50/30°C)	kW	67,6	85,8	107,3
Puissance nominale (80/60°C)	kW	63	80	100
Dimensions				
Longueur	mm	1704	1704	1704
Largeur	mm	600	600	600
Hauteur	mm	1149	1149	1149
Poids	kg	348	348	348
Classe d'efficacité énergétique		A	A	A