

Votre chauffagiste :

Viessmann France S.A.S.
Avenue André Gouy
B.P. 33 - 57380 Faulquemont
Web : <http://www.viessmann.fr>

Service consommateurs

 **N° Indigo 0 825 825 025**
0,150 € TTC / MN

Des formes séduisantes Une technique de pointe

Un matériau de qualité : l'acier inoxydable austénitique

Votre chauffage doit être d'abord économique et résistant. C'est pourquoi Viessmann emploie des composants en acier inoxydable austénitique. Ils assurent un fonctionnement fiable, pour longtemps.

Simplicité et perfectionnement : la régulation

Normalement, vous n'avez pas besoin de vous occuper de la régulation de votre Vitodens. Paramétrée par votre chauffagiste, elle assure le confort chauffage que vous souhaitez. Le passage de l'heure d'été à l'heure d'hiver et vice-versa est automatique, les programmes économique et vacances démarrent en appuyant simplement sur un bouton.

Pour le plaisir de vos yeux : un design harmonieux

Les formes attirent l'attention, l'élégance est soulignée par la couleur. Les dimensions compactes s'harmonisent aux modules courants des éléments de cuisine et de salle de bains. Le chauffage s'intègre ainsi idéalement au volume habitable.



Surfaces d'échange
Inox-Radiales en
acier inoxydable
austénitique

Le rendement global annuel

Le rendement global annuel établit le rapport entre l'énergie restituée par la chaudière sous forme de chaleur et l'énergie qui lui est fournie. Dans une chaudière basse température, il est calculé sans prendre en compte la récupération de la chaleur latente des gaz des fumées puisque ce type de chaudières n'est pas conçu pour fonctionner à condensation. Il atteint donc sur une chaudière basse température un maximum théorique de 100 % sur PCI (Pouvoir calorifique inférieur du gaz, hors condensation) mais, après déduction des pertes de chaleur par les fumées et les parois de la chaudière, il est généralement de 90 à 95 %. Dans une chaudière à condensation, presque toute la chaleur contenue dans les fumées est récupérée et les pertes par les parois sont réduites. Le rendement calculé sur PCI dépasse donc les 100%. Il atteint un maximum théorique de 111 %. Avec un rendement jusqu'à 109 % sur PCI, les chaudières à condensation Viessmann approchent ainsi la perfection en matière d'utilisation optimale de l'énergie.

Les chaudières gaz Viessmann vous offrent un confort chauffage et eau chaude sanitaire élevé et sont très peu encombrantes. Elles proposent le summum de la performance : confortables, économiques, écologiques, silencieuses et compactes. Pour la modernisation ou le neuf, pour les appartements ou les immeubles collectifs, vous trouverez dans la gamme Vitodens la bonne réponse à vos besoins.

Plus de 100 % de rendement : les chaudières à condensation Viessmann

Les chaudières à condensation Viessmann atteignent ce qui semble incroyable de prime abord : un rendement global annuel allant jusqu'à 109 % sur PCI (voir explications ci-contre), soit une économie supplémentaire pouvant dépasser 15 % par rapport à une chaudière moderne basse température déjà très performante. Ceci est dû, au phénomène de condensation qui permet de récupérer la chaleur, dite latente, de la vapeur d'eau contenue dans les gaz de fumée. La conception spéciale des surfaces d'échange Inox-Radiales Viessmann en acier inoxydable austénitique favorise la condensation et assure, de manière fiable et durable, des performances élevées.

Crédit d'impôt

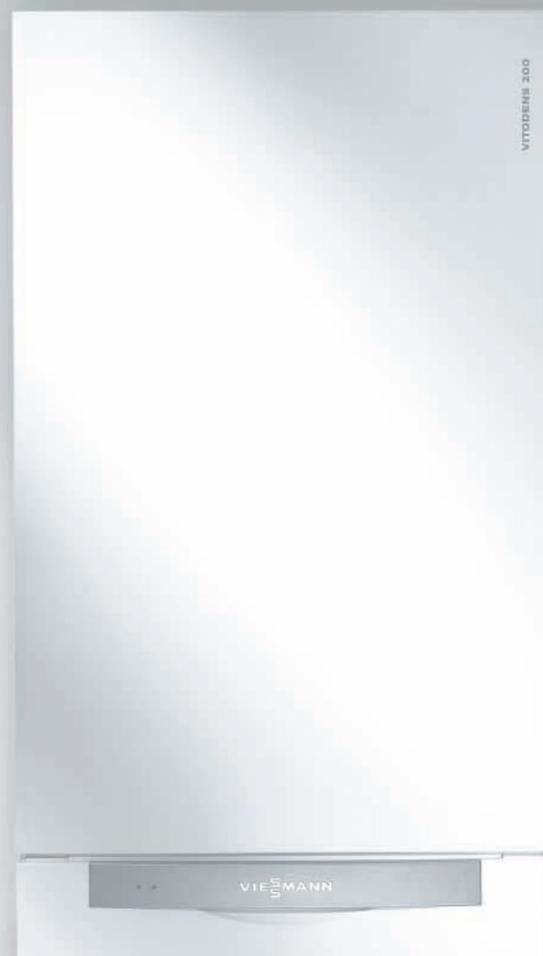
Crédit d'Impôt selon les modalités de la Loi de Finances 2007 applicable sur le prix du matériel installé par un professionnel hors main-d'œuvre :

■ 15 % sur les chaudières basse température (logement de plus de 2 ans)

■ 25 % sur les chaudières à condensation et les appareils de régulation de chauffage et de programmation (logement de plus de 2 ans). Taux porté à 40 % pour les chaudières à condensation en cas d'acquisition de logements datant d'avant 1977, si les travaux sont réalisés au plus tard avant la fin de la 2^{ème} année entière suivant la date d'acquisition

■ 50 % sur les équipements utilisant les Energies Nouvelles et Renouvelables (installations solaires, chaudières bois, pompes à chaleur...)

Pour toute précision, contactez votre Centre des Impôts.



La condensation à un prix attractif

Vous réduisez ainsi fortement les émissions polluantes. La Vitodens 200 répond aux exigences sévères du label écologique allemand "Ange bleu".

Une production d'eau chaude sanitaire confortable

La Vitodens 200 vous propose différentes solutions pour la production d'eau chaude sanitaire : avec échangeur intégré "Quick-System" pour une production instantanée (micro-accumulation), ou associée à un ballon Vitocell, de 80 à 300 litres de capacité.

Economie de place sur toute la ligne

Compacte et disponible en versions ventouse ou cheminée, la Vitodens 200 trouve sa place presque partout. Dans votre cuisine, dans la salle de bains, dans des combles, dans un renforcement ou l'angle d'une pièce. La Vitodens 200 est rapidement montée par votre chauffagiste et prête à fonctionner en peu de temps. Dans le neuf comme dans la rénovation.

Viessmann offre avec la Vitodens 200 une chaudière à condensation de qualité d'un rapport qualité-prix exemplaire, d'un confort chauffage et eau chaude sanitaire élevé, de dimensions compactes et d'une esthétique intemporelle et élégante.

Jusqu'à 109 % de rendement global annuel

La chaudière à condensation Vitodens 200 consomme moins d'énergie puisqu'elle exploite également la chaleur contenue dans les fumées. Résultat : un rendement global annuel allant jusqu'à 109 % sur PCI. Vous réduisez donc votre facture de chauffage et les nuisances causées à l'environnement.

Des performances durables

En matières d'économies et de longévité, l'acier inoxydable austénitique est incontournable. C'est pourquoi la Vitodens 200 est équipée de surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable qui offrent la fiabilité nécessaire et garantissent une condensation durablement élevée.

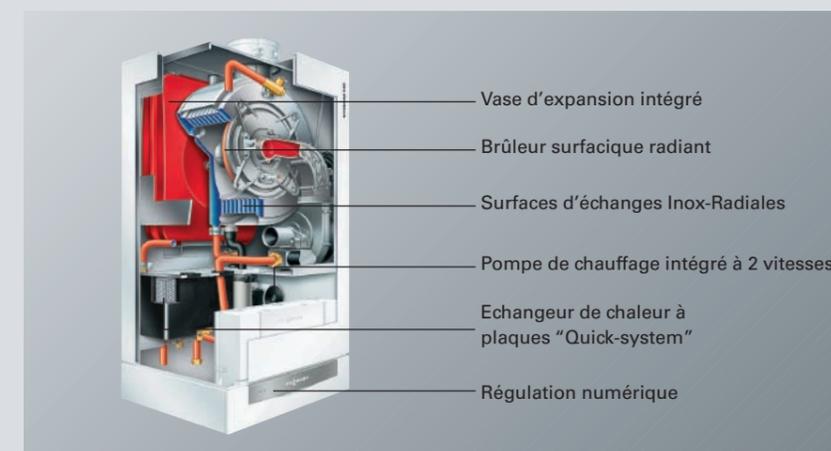
Economique et écologique

Le cœur de la Vitodens 200, le brûleur cylindrique, est lui aussi en acier inoxydable. Il est particulièrement économique parce qu'il module son fonctionnement pour l'adapter aux besoins calorifiques.

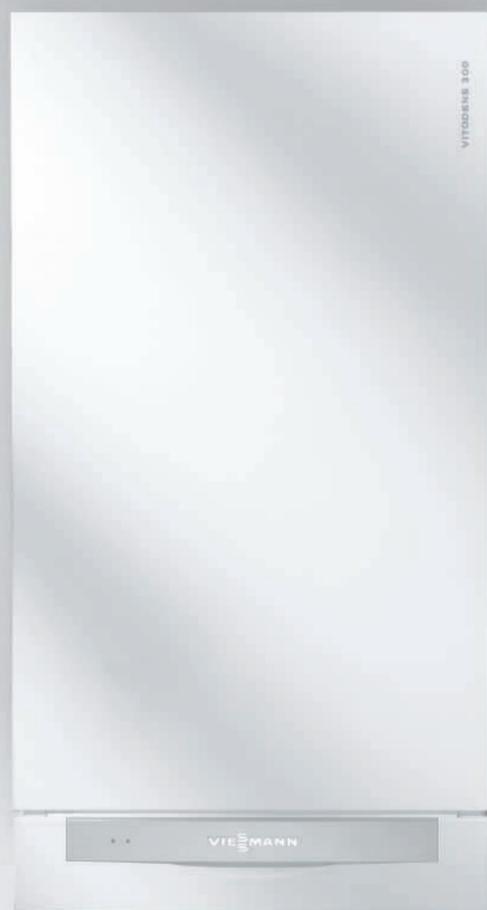
- Eligible au Crédit d'Impôt (voir page 2)
- Classement Réglementation Thermique 2000 : Condensation
- Chaudière murale gaz à condensation de 8,8 à 26 kW, pour cheminée ou ventouse
- Rendement global annuel : 109 % sur PCI
- Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénitique : performantes et durantes
- Brûleur cylindrique économique en acier inoxydable
- Les très faibles émissions polluantes respectent les valeurs limites du label écologique allemand "Ange bleu"
- Pas besoin de dégagements sur les côtés pour la maintenance, d'où un gain de place



Elle s'intègre facilement dans le logement : la Vitodens 200.



Nouvelle Vitodens 300 de 4,2 à 13 kW



Les logements sont aujourd'hui de mieux en mieux isolés et n'ont donc besoin que d'une puissance de chauffage réduite. La nouvelle Vitodens 300 de 13 kW de puissance est particulièrement adaptée à ce type de besoins, aussi bien pour le chauffage que pour l'eau chaude sanitaire.

Dans le segment de puissances jusqu'à 13 kW, la Vitodens 300 propose une solution condensation innovante. La fonction Booster assure une puissance allant jusqu'à 16 kW en mode production d'eau chaude.

Efficace et propre

La nouvelle Lambda Pro Control, le brûleur gaz MatriX-compact éprouvé et les surfaces d'échange Inox-Radiales assurent une efficacité énergétique durable et un confort de chauffage élevé.

Un rendement toujours élevé grâce à la Lambda Pro Control

La Lambda Pro Control reconnaît automatiquement le gaz utilisé. Il n'y a donc plus besoin d'effectuer les travaux de réglage et de mesure manuels à la mise en service. La Lambda Pro Control règle en outre le mélange gaz-air en permanence afin d'assurer une combustion durablement écologique et efficace même si la qualité du gaz varie ou si les conditions météorologiquement influent sur l'évacuation des fumées. Les données de mesures nécessaires sont directement fournies par l'électrode d'ionisation qui livre une information précise et fiable.

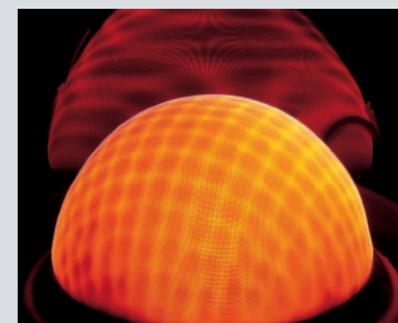
Une grande capacité pour une intégration facile

Les dimensions compactes n'empêchent pas l'intégration du vase d'expansion à membrane et du circulateur à pilotage électronique. Tous les composants sont accessibles par l'avant et il n'y a pas besoin de dégagements sur les côtés pour les travaux de maintenance.

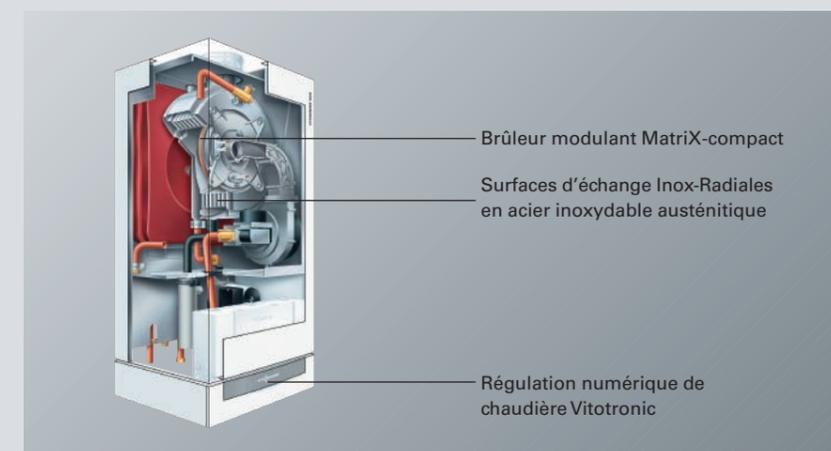
- Eligible au Crédit d'Impôt (voir page 2)
- Classement Règlementation Thermique : Condensation
- Chaudière murale gaz à condensation pour chauffage seul ou en association avec un ballon d'eau chaude de 80 à 300 litres. De 4,2 à 13,0 kW (16,0 kW en mode production d'eau chaude)
- Pour cheminée ou ventouse
- Rendement global annuel : jusqu'à 109 % sur PCI
- Puissance chauffage adaptée aux besoins avec un confort eau chaude total grâce à la fonction Booster
- Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénitique : efficacité, longévité et autonettoyage
- Emissions polluantes extrêmement basses grâce au brûleur gaz modulant MatriX-compact, les valeurs limites du label écologique allemand "Ange Bleu" sont ainsi parfaitement respectées
- Lambda Pro Control, système de contrôle et de régulation automatique de la combustion assurant un rendement élevé et toujours constant, même malgré les variations côté qualité de gaz ou météorologiques
- Pas besoin de dégagements latéraux pour la maintenance, tous les composants sont accessibles par l'avant



Chaudière gaz à condensation compacte Vitodens 300



Brûleur gaz MatriX



- Brûleur modulant MatriX-compact
- Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénitique
- Régulation numérique de chaudière Vitotronic

Une chaudière à condensation exceptionnelle : la Vitodens 300 jusqu'à 35 kW



Les performances de la Vitodens 300 sont incomparables en matière de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire. Le brûleur gaz MatriX-compact et les surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable sont les garants d'une efficacité énergétique élevée et d'une chaleur qui restera confortable pour longtemps.

Jusqu'à 109 % de rendement global cumulé sur PCI

Votre facture de chauffage est durablement réduite. Les performances de la chaudière à condensation Viessmann s'appuient sur un principe de conception innovant, associant les surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable et le brûleur gaz MatriX-compact.

Silence, performances et propreté

Vous apprécierez le fonctionnement silencieux de la Vitodens 300 en particulier dans le volume habitable. Le brûleur gaz MatriX-compact est d'un fonctionnement particulièrement efficace et peu polluant. La Vitodens 300 est nettement en dessous des valeurs limites sévères du label écologique allemand "Ange bleu".

Des manœuvres très faciles

La régulation électronique Vitotronic effectue automatiquement et en permanence les réglages nécessaires. La température est ainsi constamment modulée en fonction de la température extérieure, la combustion est toujours adaptée aux conditions extérieures et l'inversion heure d'été / heure d'hiver est automatique. Si vous désirez en outre affiner votre confort personnel chauffage et eau chaude sanitaire, l'interface de manœuvre bien structurée et à affichages en clair sur la Vitotronic ou la commande à distance vous faciliteront la manipulation.

De l'eau chaude en abondance

Associée à un ballon d'ECS Vitocell Viessmann, en acier inoxydable ou à émaillage Céraprotect, la Vitodens 300 fournit une eau chaude abondante et à température constante. Pour votre bien-être.

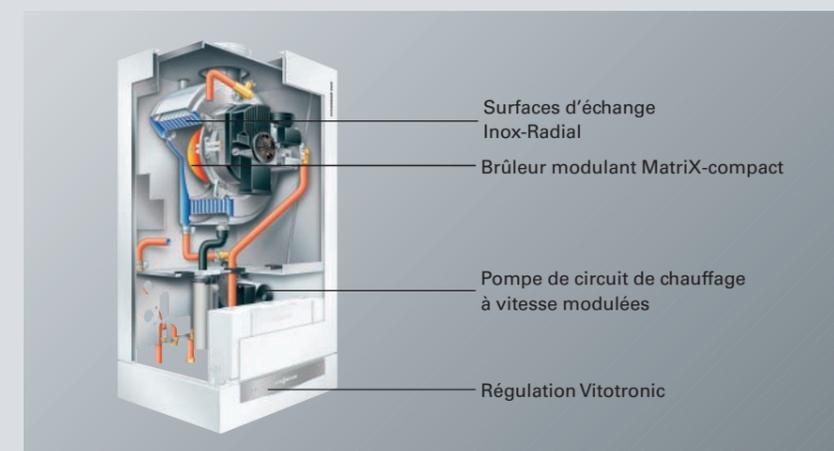


Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénitique.

- Eligible au Crédit d'Impôt (voir page 2)
- Classement Réglementation Thermique 2000 : Condensation
- Chaudière gaz à condensation, pour chauffage seul ou en association avec un ballon d'eau chaude de 80 à 300 litres. Deux modèles : de 6,6 à 26 kW et de 8,7 à 35 kW
- Rendement global annuel : 109 % sur PCI
- Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénitique : performantes et durantes
- Emissions polluantes extrêmement basses grâce au brûleur modulant MatriX-compact.
- La chaudière est ainsi nettement en dessous des valeurs limites du label écologique allemand "Ange bleu"
- Particulièrement silencieuse, idéale même pour le volume habitable



Compacte et performante : la Vitodens 300





La condensation aussi pour les besoins les plus importants

Les chaudières murales à condensation Viessmann conviennent parfaitement à une utilisation dans des immeubles collectifs, des bâtiments professionnels et publics. La Vitodens 300 offre des solutions économiques en termes de coûts et de place, montée seule jusqu'à 66 kW ou en cascade de quatre chaudières maximum et d'une puissance allant jusqu'à 264 kW.

Puissance élevée, faible encombrement

L'échangeur de chaleur à serpentins parallèles Inox-Radiaux en acier inoxydable austénitique offre une puissance élevée dans un volume restreint. Il permet un fonctionnement particulièrement performant avec un rendement global annuel allant jusqu'à 109 % sur PCI.

Efficacité et propreté

Le brûleur gaz modulant MatriX-compact convient à tous les types de gaz. Ses émissions polluantes extrêmement basses sont inférieures, même pour la version grande puissance, aux valeurs limites du label écologique allemand "Ange bleu".



Chaudières murales gaz à condensation en cascade jusqu'à 264 kW

Régulation de cascade

La régulation de cascade Vitotronic 333 pilote un maximum de quatre Vitodens 300 d'une chaufferie. La puissance des chaudières est automatiquement adaptée aux besoins calorifiques. C'est-à-dire que le nombre de chaudières en fonctionnement est lié aux besoins calorifiques.

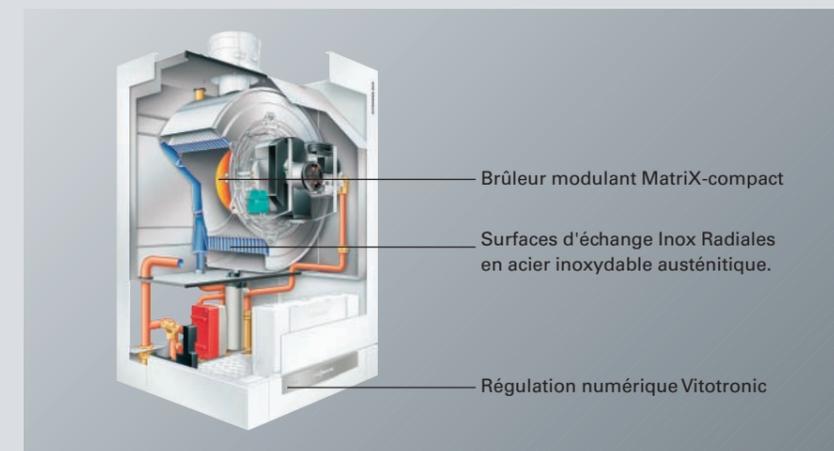
- Eligible au Crédit d'Impôt (voir page 2)
- Classement Réglementation Thermique 2000 : Condensation
- Chaudière gaz à condensation de 12,2 à 66 kW
- Pour cheminée et ventouse
- Installation à plusieurs chaudières en cascade jusqu'à 264 kW
- Rendement global annuel : 109 % sur PCI
- La régulation de cascade Vitotronic 333 (type MW2) peut gérer 4 chaudières, 2 circuits de chauffage et la production d'eau chaude sanitaire



Vitodens 300 : performances élevées, vaste domaine d'utilisation



Echangeur de chaleur à serpentins double Inox-Radial



Compacte et complète : confort eau chaude sanitaire compris



Deux en un : la chaudière Vitodens 333 vous offre les avantages de la chaudière murale à condensation Vitodens 300 et d'un réservoir de stockage eau chaude sanitaire de 86 litres à système de charge performant. Vous bénéficiez ainsi d'un confort chauffage et eau chaude sanitaire élevé, concentré dans un seul appareil. D'une hauteur de 140 cm seulement, la Vitodens 333 est une mini-chaufferie compacte qui trouve parfaitement sa place dans les cuisines, les combles ou dans des renforcements. La largeur de la Vitodens 333 est compatible avec les modules courants des éléments de cuisine.

Confort eau chaude sanitaire élevé

La conception du réservoir de stockage eau chaude sanitaire de 86 litres à système de charge vous garantit une disponibilité permanente d'eau chaude à la température et en quantité désirées. La Vitodens 333 vous offre ainsi un confort eau chaude sanitaire équivalent à celui d'un ballon séparé de 150 litres (débit spécifique de 22,8 l./minute à 40°C selon la norme EN625 c'est à dire 228 litres en 10 minutes).

Une récupération efficace de la chaleur des fumées

Le brûleur gaz MatriX-compact assure une utilisation économique de l'énergie. L'échangeur de chaleur Inox-Radial en acier inoxydable contribue à assurer un rendement global annuel allant jusqu'à 109 % sur PCI. Un autre atout

est la régulation électronique de charge qui permet une récupération élevée de la chaleur des fumées même durant la production d'eau chaude sanitaire. Votre facture de gaz pour le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire est ainsi fortement diminuée.

Economies de temps

La Vitodens 333 économise d'abord du temps à votre chauffagiste lors de l'installation, car elle est livrée entièrement prémontée. Elle économise du temps lors des travaux d'entretien annuels puisque tous les composants de l'appareil sont facilement accessibles par l'avant. La Vitodens 333 est très conviviale puisqu'un grand nombre de fonctions a été automatisé avec la Vitotronic et que les réglages spécifiques personnels sont extrêmement simples.

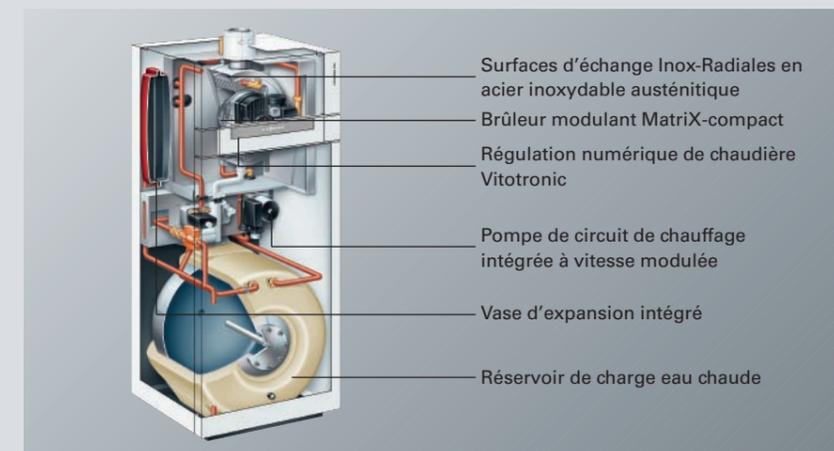


Brûleur gaz
MatriX-compact

- Eligible au Crédit d'Impôt (voir page 2)
- Classement Réglementation Thermique 2000 : Condensation
- Chaudière à condensation complète, pour cheminée ou ventouse, prémontée et de dimensions compactes
- Puissances : de 4,2 à 26 kW
- Rendement global annuel : 109 % sur PCI
- Echangeur de chaleur en acier inoxydable avec fonction de purge automatique du corps de chauffe
- Emissions polluantes extrêmement basses grâce au brûleur gaz MatriX-compact
- Adaptation automatique au conduit de cheminée pour un rendement durablement élevé



Vitodens 333 :
formes compactes,
livrée prête
à raccorder



- Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénitique
- Brûleur modulant MatriX-compact
- Régulation numérique de chaudière Vitotronic
- Pompe de circuit de chauffage intégrée à vitesse modulée
- Vase d'expansion intégré
- Réservoir de charge eau chaude

Combiné compact condensation avec ballon solaire intégré



Le combiné compact mixte Vitodens 343 combine les avantages de la condensation et de l'eau chaude solaire : c'est la solution d'avenir pour l'habitat individuel.

Dans un bâti, d'un encombrement au sol de 677 x 600 mm seulement, elle combine une chaudière condensation Vitodens 300 de 13 kW (voir page 7) et une production d'eau chaude sanitaire performante grâce à un système de charge et un ballon d'eau chaude de 250 litres prêt au raccordement à un installation solaire.

Le confort de l'eau chaude sanitaire à un coût particulièrement économique

Le ballon de 250 litres de capacité intégré à la Vitodens 343 pour raccordement à une installation solaire se distingue par son taux de couverture solaire élevé grâce à sa capacité de stockage importante et à son dispositif automatique d'interdiction de la production d'eau chaude par la chaudière si l'apport solaire est suffisant. La fonction Booster augmente la puissance de la chaudière à 16 kW et assure un confort d'eau chaude remarquable avec une rentabilité élevée.

Tournée vers l'avenir grâce à l'intégration solaire

La Vitodens 343 présente un prééquipement pour pouvoir fonctionner à l'énergie solaire immédiatement ou plus tard. Le Divicon solaire et la régulation solaire Vitosolic 100 sont déjà montés et prêts au fonctionnement.

Toutes les fonctions sont adaptées les unes aux autres et ont été testées en usine.

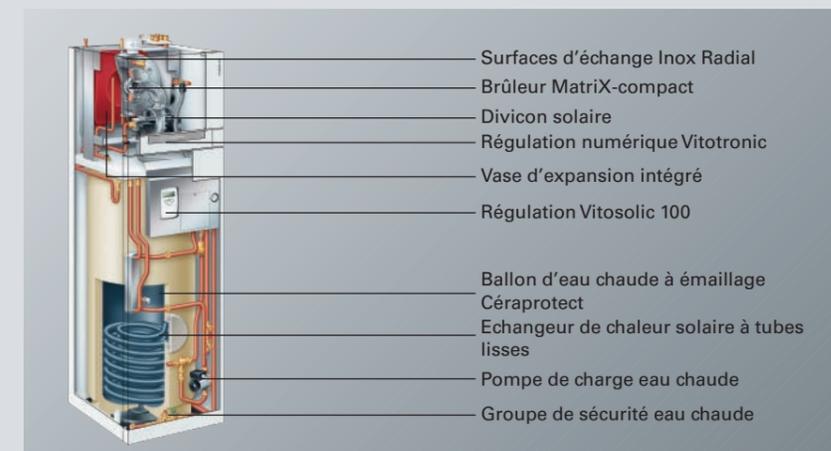
- Eligible au Crédit d'Impôt (voir page 2)
- Classement Réglementation Thermique : Condensation
- Combiné compact composé d'une chaudière à condensation, d'un ballon d'eau chaude solaire, d'un collecteur hydraulique et d'une régulation solaire Vitosolic 100, puissance chauffage : de 4,2 à 13,0 kW (16,0 kW en production d'eau chaude)
- Rendement global annuel : jusqu'à 109 %
- Puissance chauffage adaptée aux besoins avec fonction Booster pour la production d'eau chaude
- Lambda Pro Control intelligente pour reconnaissance du gaz et adaptation automatique de la combustion en cas de variations de la qualité du gaz et des conditions de fonctionnement
- Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénitique : efficacité, longévité et autonettoyage
- Emissions polluantes extrêmement basses grâce au brûleur gaz modulant MatriX-compact, les valeurs limites du label écologique allemand "Ange Bleu" sont ainsi parfaitement respectées
- Ballon émaillé de 250 litres de capacité à échangeur de chaleur solaire et anode de courant imposé
- Production d'eau chaude solaire très performante : taux de couverture annuelle jusqu'à 70 %, voire plus (selon région)
- Système de charge avec échangeur à plaques pour l'appoint de la production d'eau chaude par la chaudière
- Pas besoin de dégagements latéraux pour la maintenance, tous les composants sont accessibles par l'avant



Vitodens 343
Centrale compacte à condensation avec ballon solaire



Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénitique



- Surfaces d'échange Inox Radial
- Brûleur MatriX-compact
- Divicon solaire
- Régulation numérique Vitotronic
- Vase d'expansion intégré
- Régulation Vitosolic 100
- Ballon d'eau chaude à émaillage Céraprotect
- Echangeur de chaleur solaire à tubes lisses
- Pompe de charge eau chaude
- Groupe de sécurité eau chaude

Vitotronic : la technique intelligente



La régulation Vitotronic pour chaudières murales vous offre toutes les possibilités d'un confort élevé, grâce à un chauffage réglé selon vos désirs.

Une fois paramétrée selon vos besoins, la Vitotronic effectue automatiquement de nombreuses fonctions. Si vous voulez en plus procéder à des réglages spécifiques, l'interface de commande conviviale de la Vitotronic (touches éclairées, grand écran à affichage en clair) vous simplifie la tâche.

Un réglage automatique

La Vitotronic passe automatiquement de l'heure d'hiver à l'heure d'été et réagit aux variations de la température extérieure. Toutes les fonctions confort programmées, comme le régime réceptions (si vous deviez prolonger la soirée), les programmes "économique" et "vacances" peuvent être appelés en appuyant sur une touche, soit directement sur l'appareil, soit avec la même interface sur la commande à distance depuis la pièce d'habitation.

Des options pour le futur

La régulation Vitotronic a été conçue pour des modifications ultérieures. Que vous agrandie votre maison ou que vous vouliez compléter votre chauffage par une installation solaire, la Vitotronic s'adapte.

Crédit d'Impôt

Les régulations programmables Viessmann sont éligibles au Crédit d'Impôt (voir p. 2)



Il n'y a pas plus simple : le confort en appuyant sur un bouton



Un pilotage facile : module de commande à menu déroulant et à affichage en clair

Fonction	Vitotronic 100	Vitotronic 200
Réagit aux modifications de la température ambiante	●	—
Réagit aux modifications de la température extérieure	—	●
Réglable pour chauffage et production d'eau chaude sanitaire	—	●
Réglable pour chauffage seul	●*	●
Inversion automatique heure d'été / heure d'hiver	—	●
Touche réceptions (prolongation du régime chauffage)	●*	●
Touche économique (bref abaissement de la température)	●*	●
Programme vacances (abaissement de longue durée de la température)	●*	●
Petit écran avec symboles	●	—
Grand écran avec affichage en clair	—	●

*) En association avec un thermostat à horloge indépendant Vitotrol 100 (placé dans la pièce d'habitation)

Le contrôle, même à distance

Les chaudières murales gaz à condensation Vitodens ont été conçues pour une intégration dans des systèmes de communication internes et externes.

Télécommande par téléphone avec le Vitocom 100

Un module de télésurveillance d'un prix intéressant pour les chaudières murales installées dans des maisons individuelles. Mise en route et arrêt à distance par téléphone.

Maintenance par Internet avec Vitodata 300

Vitodata 300 permet la télésurveillance et la gestion à distance de votre installation de chauffage 24 heures sur 24 par un chauffagiste. L'accès se fait par Internet.

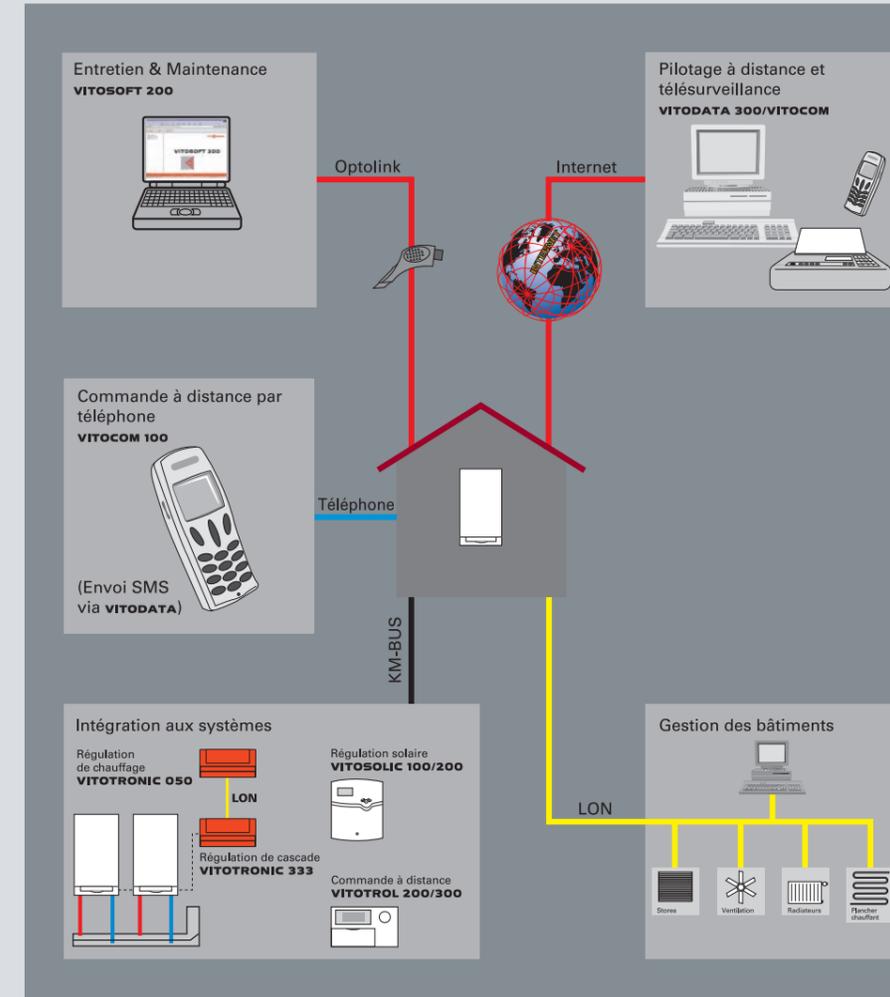
Intégration à une installation de domotique

Toutes les chaudières murales gaz à condensation Vitodens ont été conçues pour une intégration directe aux systèmes de gestion technique des bâtiments via le bus LON.

Intégration au système de chauffage

Echange d'informations et de données entre tous les composants Viessmann.

Vitosoft et sa liaison avec un ordinateur portable aident votre chauffagiste pour les travaux de mise en service, d'entretien et de maintenance.



Vitodata 300 : Télésurveillance et télégestion par Internet

Une conception modulaire simplifiant le montage et la maintenance

Un seul fournisseur pour tout



Des travaux d'entretien et de maintenance simplifiés : tous les composants sont amovibles par l'avant



Un montage rapide sans outil spécial grâce au système Multi-Connecteur

Les chaudières murales gaz à condensation Vitodens offrent bien plus que leurs avantages immédiatement perceptibles. Vous aussi, comme votre installateur, vous bénéficiez de la conception modulaire logique des chaudières murales Viessmann.

Simplicité et économie de temps

Toutes les chaudières murales sont de structure modulaire et présentent de très grands points communs et de nombreux composants identiques. Ceci commence pour votre chauffagiste par la simplicité de l'installation de la chaudière murale avec les mêmes accessoires de fixation et les mêmes dossierers.

L'Aqua-Platine à système Multi-Connecteur identique sur toutes les chaudières murales est la base de travaux d'installation simples et rapides. La totalité des parcours d'eau se trouve dans la face arrière de l'appareil. Tous les composants sont donc accessibles et remplaçables par l'avant, il n'est donc pas nécessaire de décrocher la chaudière du mur. Pour vous, les coûts d'entretien sont réduits.

D'autre part, la bonne accessibilité des composants permet de se passer de dégagements sur les côtés pour la maintenance. Un montage dans des coins ou des renforcements est possible, c'est donc un gain de place pour vous.

La technique des systèmes Viessmann assure une compatibilité parfaite de tous les composants et garantit une fiabilité toujours élevée de l'ensemble de l'installation de chauffage, de la chaudière murale aux raccordements en passant par le brûleur, la régulation et le ballon d'eau chaude sanitaire.

Une gamme complète d'une qualité élevée

Des ventouses aux thermostats en passant par les ballons d'eau chaude sanitaire, tous les composants de votre installation de chauffage Viessmann sont parfaitement adaptés les uns aux autres.

Vous pouvez être sûr que les critères de qualité sévères qui caractérisent les chaudières Viessmann sont également la marque de tous les autres composants. Cette volonté vous garantit un maximum d'économies et de fiabilité. Et à votre chauffagiste des avantages réels pour l'étude, le montage et l'entretien de votre installation.



Vitodens 200 combinée à un ballon d'eau chaude sanitaire inférieur Vitocell-W 100

Tout est compatible : les composants Vitotec pour l'ensemble des périphériques du chauffage

Gamme complète de chaudières murales gaz à condensation de 6 à 264 kW

Vitodens de 4,2 à 66 kW

Viessmann offre une gamme complète de chaudières gaz à condensation : simple service (chauffage seul, ou avec production d'eau chaude par ballon à accumulation séparé) ou double service avec échangeur intégré pour un production d'eau chaude par micro-accumulation, ou avec ballon intégré. Pour chaque exigence, pour chaque besoin, pour chaque budget. Avec un rendement global annuel allant jusqu'à 109 % sur PCI. Et avec un rapport qualité-prix qui vous séduira.



Chaudière simple service Vitodens 200 de 8,8 à 26,0 kW



Chaudière double service Vitodens 200 de 8,8 à 26,0 kW



Chaudière simple service Vitodens 300 de 4,2 à 13,0 kW (16 kW en régime ECS) et système Lambda Pro Control



Chaudière simple service Vitodens 300 de 4,2 à 35,0 kW



Chaudière simple service Vitodens 300 de 49,0 à 66,0 kW



Vitodens 333 de 4,2 à 26,0 kW à réservoir de charge eau chaude sanitaire intégré (86 litres de capacité)



Vitodens 343 de 4,2 à 13,0 kW (16 kW en production d'ECS) à ballon solaire intégré (250 litres de capacité) et système Lambda Pro Control

	Vitodens 200 Chaudière murale gaz à condensation	Vitodens 300 Chaudière murale gaz à condensation	Vitodens 300 Chaudière murale gaz à condensation	Vitodens 333 Chaudière compacte gaz à condensation	Vitodens 343 Combiné compact mixte condensation/solaire
	simple ou double service	simple service	simple service	ECS intégrée à accumulation	Ballon ECS/Solaire intégré
Puissance nominale [kW]	de 8,8 à 26,0 (28 kW ECS)	de 4,2 à 35,0	de 12,2 à 66,0 en cascade jusqu'à 264 kW	de 4,2 à 26,0	de 4,2 à 13,0 (16 kW en production ECS)
Mode de production eau chaude sanitaire (ECS)	Micro-accumulation ou accumulation séparée	Accumulation séparée	Accumulation séparée	Système de charge avec réservoir de stockage ECS de 86 litres	Eau chaude solaire avec réservoir de stockage ECS intégré 250 litres et appoint par la chaudière
Mode de fonctionnement					
cheminée	■	■	■	■	■
ventouse	■	■	■	■	■
Régulation Vitotronic en fonction de la temp. ambiante ou de la temp. extérieure	■	■	+ régulation de cascade ■ Vitotronic 333	■	Régulation solaire ■ Vitosolic 100 ■ Vitotronic 200
Combustibles gaz naturel et propane	■	■	■	■	■
Dimensions (mm)					
Profondeur	380 *1	360*2/380*3	550	588	677
Largeur	480	450/480	600	600	600
Hauteur	850	850	900	1387	2104
Rendement global annuel sur PCI [%] jusqu'à	109	109	109	109	109
Classement RT 2000	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation
Emissions polluantes (NO_x)	< 35 ppm (60 mg/kWh)	< 12 ppm (20 mg/kWh)	< 12 ppm (20 mg/kWh)	< 12 ppm (20 mg/kWh)	< 12 ppm (20 mg/kWh)
Surfaces d'échange Inox-Radiales en acier inoxydable austénique	■	■	■	■	■
Brûleur cylindrique modulant en acier inoxydable	■ *4				
Brûleur modulant Matrix-compact		■ *4	■ *4	■ *4	■ *4
Plage de modulation	35 à 100 %	25 à 100 %	25 à 100 %	25 à 100 %	25 à 100 %
Lambda Pro Control		■ *5			■
Circulateur chauffage intégré	à plusieurs allures manuelles	à vitesse modulée automatique	à vitesse modulée automatique	à vitesse modulée automatique	à trois allures
Vase d'expansion	10 litres ; intégré	11 litres*6/8 litres*5	-	12 litres ; intégré	8 litres ; intégré

*1 avec dossieret 430 mm *2 Modèle 13 kW avec dossieret 410 mm *3 Modèles 26 kW et 35 kW avec dossieret de 510 mm à vase d'expansion intégré
*4 à air soufflé avec ventilateur à variation de vitesse *5 Modèle 13 kW *6 Modèles 26 kW et 35 kW

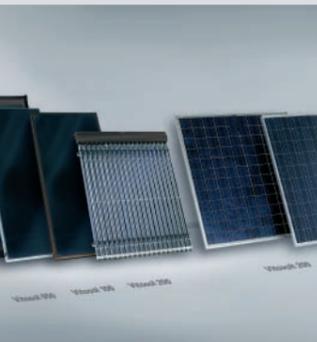
Une gamme complète sur trois niveaux pour chaque utilisation, chaque besoin et chaque exigence



Chaudières au sol fioul et gaz, classiques et à condensation



Chaudières gaz, murales et au sol, classiques et à condensation



Installations utilisant les énergies renouvelables : la chaleur naturellement présente dans l'environnement, l'énergie solaire et le bois



Ecologiques, efficaces, confortables : les chaudières à combustibles solides Viessmann se distinguent par leur technique innovante



Les pompes à chaleur utilisant une chaleur naturelle : l'air, l'eau ou le sol, sont une des nombreuses solutions intéressantes pour contribuer à la protection de l'environnement

Bien plus que la chaleur

Produire de la chaleur de manière confortable, économique et écologique et la mettre à disposition rationnellement, en fonction des besoins de chauffage, tel est l'engagement que l'entreprise familiale Viessmann a pris depuis trois générations.

Des innovations marquantes

Le groupe Viessmann a marqué la branche du chauffage à de nombreuses reprises par des impulsions technologiques fondamentales, elles lui ont permis d'être aujourd'hui considéré comme un pionnier et une référence en matière de technique.

Une qualité de pointe

La renommée de Viessmann s'est construite sur une qualité irréprochable des produits. Celle-ci s'appuie sur une sélection rigoureuse des matériaux utilisés et sur la grande compétence de notre personnel.

Une gamme complète pour chaque besoin

La variété de la gamme Vitotec, déclinée en plusieurs niveaux et constituée de composants parfaitement adaptés les uns aux autres, permet à Viessmann d'offrir à ses clients des solutions de chauffage répondant à toutes les exigences. Elle comprend des générateurs de chaleur couvrant une plage de puissances allant de 1,5 à 20 000 kW, fonctionnant au fioul ou au gaz ainsi qu'aux énergies renouvelables comme les capteurs solaires et les pompes à chaleur. La gamme comprend également des régulations et des systèmes de communication.

La dimension internationale

Avec 10 usines en Allemagne, en France, au Canada, en Pologne et en Chine, des structures commerciales en Allemagne et dans 35 autres pays ainsi que 112 agences dans le monde, Viessmann est largement orienté vers l'international.

Un comportement responsable

La responsabilité vis-à-vis de l'environnement et de la société, une coopération étroite avec nos partenaires commerciaux et notre personnel, la recherche permanente de l'efficacité commerciale sont des valeurs essentielles pour Viessmann. Elles concernent l'entreprise en général mais aussi chacun de nos collaborateurs en particulier. Par leurs connaissances et leur expérience, leur réflexion et leur action, ils imprègnent en effet de leur empreinte la culture de l'entreprise. Ils permettent d'offrir à nos clients les services différenciateurs et la valeur ajoutée d'une marque forte.

Viessmann - climat d'innovation

Le groupe Viessmann



Sponsoring sportif



Formation continue à l'Académie Viessmann



112 agences Viessmann dans le monde