

octobre 2008



doc. Viessmann

▲
La gamme des pompes à chaleur Vitocal 300, sol/eau, eau/eau ou air/eau, d'une puissance de 6,4 à 43 kW, utilise la chaleur présente dans le milieu naturel afin d'assurer les besoins en chauffage de tous les foyers et garantir économie d'énergie et respect de l'environnement.

Viessmann : une offre pompes à chaleur toujours plus dense avec deux nouvelles références

L'un des principes fondateurs de Viessmann depuis trois générations est de « produire de la chaleur de manière confortable, économique et écologique et la mettre à disposition rationnellement, en fonction des besoins de chauffage ». Avec les pompes à chaleur, les consommateurs bénéficient d'un confort maximal, économisent les énergies fossiles et produisent de la chaleur sans rejets de gaz à effet de serre, pour un environnement totalement préservé ; que des atouts, sans compter sur l'incitation fiscale de 50 % de crédits d'impôts engendrés par cette acquisition pour la résidence principale. Le spécialiste multi-énergies Viessmann propose ainsi deux nouvelles références de pompes à chaleur pour réduire encore la consommation de fioul ou de gaz et parfaitement maîtriser les coûts chauffage : la Vitocal 300-A à technologie digitale Scroll et Système RCD (air/eau de 3 à 11,3 kW) et la Vitocal 300-G (eau glycolée/eau de 6,2 à 17,6 kW et eau/eau de 8 à 21,6 kW).

visuels téléchargeables sur le site www.n-schilling.com



▲ La plage de puissance de 3 à 11,3 kW de la Vitocal 300-A de Viessmann permet de chauffer de manière naturelle, confortable et avec une seule énergie toutes les pièces de la maison, de la plus petite à la plus grande.



La Vitocal 300-A, d'une puissance modulée de 3 à 11,3 kW, est la première pompe à chaleur air/eau à technologie digitale Scroll, pour une adaptation optimale de la puissance aux besoins effectifs de chauffage. Compacte, d'installation intérieure (type AWC-I, AWC-IM) ou extérieure (type AW-O, AW-OM) et affichant un COP (coefficient de performance) de 4,7 (selon EN14511 pour A7°C/W35°C), la Vitocal 300-A peut assurer jusqu'à 70 % des besoins calorifiques annuels avec seulement 50 % des charges de chauffage. La nouvelle Vitocal 300-A convient parfaitement au neuf comme à la rénovation (mono ou biénergie). En effet ses coefficients de travail annuels sont maximaux grâce au nouveau système RCD (système de diagnostic du circuit fluide frigorigène) en liaison avec le détendeur électronique biflow (EEV). Avec une température maximale de départ de 60 °C, la Vitocal 300-A convient parfaitement à un plancher chauffant comme à des radiateurs. Sa fiabilité s'avère élevée et son fonctionnement très silencieux grâce au compresseur à puissance modulée (technologie Digitale Scroll) et au ventilateur radial à vitesse modulée. Notons enfin que Viessmann garantit une longévité et une tenue à l'air extérieur salin très élevée grâce au revêtement de l'évaporateur. La Vitocal 300-A est commercialisée à partir de 10.265 euros hors taxes et hors pose.



◀ Nouvelle solution en géothermie, la pompe à chaleur Vitocal 300-A est éligible au crédit d'impôt « développement durable », prévu par la loi de finances 2006. Prix public indicatif à partir de 10.265 euros HT et hors pose.



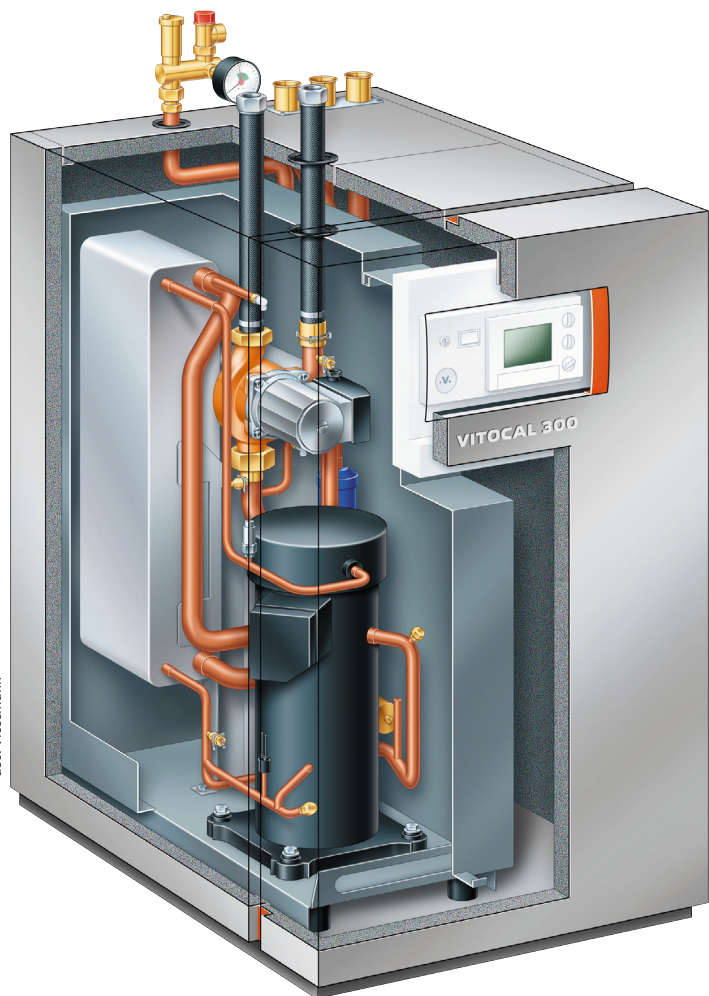
La Vitocal 300-G, (types BW/BWC eau glycolée/eau de 6,2 à 17,6 kW et types WW/WWC eau/eau de 8 à 21,6 kW) convient parfaitement à tous les modes de fonctionnement : une énergie, elle assure seule le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire ; deux énergies, elle est couplée à un autre générateur de chaleur, une solution idéale en rénovation notamment. Puisant les calories gratuites du sol grâce à un réseau de capteurs enterrés à faible profondeur, une sonde géothermique verticale ou sur nappe phréatique, la Vitocal 300-G présente un COP de 5 en configuration eau/eau. Notons qu'elle peut également être associée à une production d'eau chaude solaire, être équipée d'un système d'appoint électrique et gérer le chauffage d'une piscine... Pilotée par une régulation numérique WPR 300, en fonction de la température extérieure, elle propose une fonction natural cooling appréciée l'été. Le confort acoustique est assuré par un compresseur hermétique « compliant scroll » à double amortisseur de vibration. La Vitocal 300-G est commercialisée à partir de 5.757 euros hors taxes et hors pose pour le modèle de 6,2 kW type BW et 6.786 euros pour le modèle 6,2 kW type WWC.



doc. Viessmann

▲ La nouvelle pompe à chaleur Vitocal 300-G de Viessmann : la réponse idéale pour la rénovation, avec un COP de 5 en configuration eau/eau, à partir de 6.786 euros HT et hors pose pour le modèle 6,2 kW type WWC.

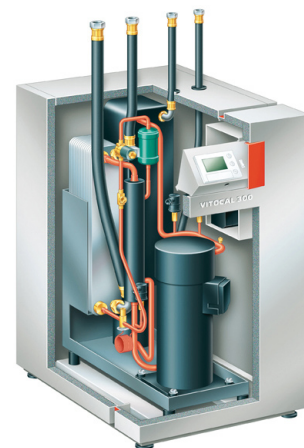
▼ Coupe de la pompe à chaleur Vitocal 300-G, équipée du compresseur Compliant Scroll très fiable et performant, qui se distingue par un fonctionnement particulièrement silencieux grâce à une excellente acoustique et aux doubles amortisseurs de vibrations.



doc. Viessmann



doc. Viessmann



doc. Viessmann

Pour toute information complémentaire, s'adresser à :
Viessmann France S.A.S.

B.P. 33 - Avenue André Gouy - 57380 Faulquemont
Tél. 03 87 29 17 00 - Fax 03 87 94 16 55
Site web: <http://www.viessmann.fr>

fichiers numériques sur demande