

Bosch présente le Compress 3000 DWF, un nouveau chauffe-eau thermodynamique à stratification

Février 2012

TT

- ▶ Un système unique et performant de production d'eau chaude par stratification
- ▶ Un grand confort d'utilisation et de programmation au quotidien

Attentif aux attentes et besoins de chacun, Bosch Thermotechnologie présente, à l'occasion du salon Interclima, le Bosch Compress 3000 DWF, un nouveau chauffe-eau thermodynamique avec un système exclusif de production d'eau chaude sanitaire par stratification. Inédit, il combine performances, confort sanitaire haut de gamme et économies d'énergie.

Un système unique et performant

Unique en son genre, le nouveau chauffe-eau thermodynamique Compress 3000 DWF utilise la technologie de la stratification pour la production d'eau chaude sanitaire. Le principe est simple : des couches d'eau avec des températures différentes se créent à l'intérieur du ballon entre le haut et le bas. Résultat, cela évite de maintenir la totalité du ballon à la même température et permet d'obtenir ainsi l'un des meilleurs COP du marché : 3,5 kWh pour 70 % d'énergie gratuite.

Grâce à la technologie de la stratification, la gamme Compress 3000 DWF assure un confort d'eau chaude sanitaire avec des temps de chauffe optimisés selon le mode sélectionné :

- mode ECO : temps de chauffe < 5h00 pour une température d'eau de 45°C
- mode BOOST : temps de chauffe < 2h30 pour une température d'eau de 45°C

Le nouveau Compress 3000 DWF est disponible en plusieurs versions :

- Versions air intérieur modèles Compress 3000 DWFI avec une plage de fonctionnement thermodynamique de +5 à +35C
- Versions air extérieur, modèles Compress 3000 DWFO fonctionnant sur une plage thermodynamique de -10C à +35C la plus étendue du

marché pour bénéficier au maximum de l'énergie gratuite générée par la pompe à chaleur

De plus, ces modèles air intérieur et air extérieur sont disponibles en versions avec ou sans serpentin.

Ainsi, pour améliorer d'avantage encore les performances globales du système, il est possible de raccorder les modèles avec serpentin à une autre source d'énergie tel que le solaire.

Un grand confort d'utilisation et de programmation au quotidien

Pour toujours plus d'économies, l'utilisateur a la possibilité de programmer des plages de fonctionnement du chauffe-eau thermodynamique en fonction de ses besoins et/ou des heures creuses/heures pleines, quand l'électricité est la moins chère.

Grâce à son tableau de commande avec écran intuitif, l'utilisateur peut, à tout moment, et très facilement, définir la température idéale de l'eau et les paramètres de régulation.

Plusieurs fonctions sont disponibles :

- ECO : utilisation uniquement de la pompe à chaleur pour la production de l'eau chaude
- AUTO : gestion automatisée de la pompe à chaleur et de la résistance électrique pour un confort optimal
- BOOST : les 2 sources d'énergie sont utilisées simultanément pour réchauffer l'eau plus rapidement
- ABSENCE : seule la résistance électrique est en veille et s'active en cas de risque de gel
- Désinfection thermique automatique (anti-légionelle)

Prix :

Compress 3000 DWFI – HP270-1E 0 FIV/S +5/35 : 2450 € HT

Compress 3000 DWFI – HP270-1E-1 FIV/S +5/35 : 2700 € HT

Compress 3000 DWFO – HP270-1E-0 FOV/S -10/35 : 2750 € HT

Compress 3000 DWFO – HP270-1E-1 FOV/S -10/35 : 2990 € HT

Contacts presse

DELPRAT RELATIONS PRESSE

Karine Dunois Broc et Fanny Roullé

33 rue du Faubourg Saint-Antoine / 75011 Paris

01 71 70 38 38 / drp@relationpresse.com

Le Groupe Bosch est une entreprise internationale leader dans les domaines des Equipements automobiles, des Techniques industrielles et des Biens de consommation et Techniques

du bâtiment. Avec un effectif de plus de 300 000 personnes, le Groupe Bosch a réalisé en 2011 un chiffre d'affaires de 51,4 milliards d'euros, selon les chiffres provisoires. Le Groupe Bosch comprend la société Robert Bosch GmbH ainsi que plus de 350 filiales et sociétés régionales réparties dans environ 60 pays. En incluant les partenaires commerciaux, le Groupe Bosch est présent dans environ 150 pays. Ce réseau international de développement, de fabrication et de distribution constitue l'élément clé de la poursuite de la croissance du Groupe. En 2011, Bosch a investi plus de 4 milliards d'euros en recherche et développement et a déposé plus de 4100 brevets à l'échelle mondiale. Avec l'ensemble de ses produits et services, Bosch améliore la qualité de la vie grâce à des solutions innovantes et utiles.

La structure particulière de la propriété de la société Robert Bosch GmbH garantit la liberté d'entreprise du Groupe Bosch. Grâce à cette structure, la société est en mesure de planifier à long terme et de réaliser d'importants investissements initiaux pour garantir son avenir. Les parts de capital de Robert Bosch GmbH sont détenues à 92 % par la fondation d'utilité publique Robert Bosch Stiftung GmbH. Les droits de vote liés à ce capital social sont confiés majoritairement à la société en commandite Robert Bosch Industrietreuhand KG, qui exerce la fonction d'associé actif. Les autres parts sont détenues par la famille Bosch et par la société Robert Bosch GmbH.

Les principales activités du Groupe Bosch sont représentées en France. En 2010 l'effectif était de 8 400 personnes et le volume d'affaires réalisé par le Groupe s'est élevé à 3 milliards d'euros sur le territoire national et 1,2 milliard d'euros à l'export.

Pour de plus amples renseignements, veuillez consulter le site www.bosch.fr