

Geispolsheim, le 07 avril 2021.

UltraGas® 2 : la nouvelle référence pour le chauffage collectif et industriel.

UltraGas® 2 est la toute dernière génération de chaudières gaz à condensation au sol pour le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire des projets de chauffage collectif et industriel. Basée sur la première génération de chaudières UltraGas® qui a fait ses preuves depuis 20 ans, la nouvelle gamme s'échelonne sur des puissances de 125 kW à 1550 kW en chaudière simple et de 250 kW à 3100 kW en chaudière double. Avec son nouvel échangeur de chaleur breveté Hoval TurboFer®, UltraGas® 2 se démarque par sa facilité d'installation, son rendement optimisé et sa compatibilité avec les sources d'énergie renouvelables. Ce qui en fait la nouvelle référence pour les projets de rénovation de chaufferie et de construction de 125 kW à 12 MW, aussi bien en résidentiel collectif que pour l'industrie.

Nouvel échangeur de chaleur TurboFer® : la pièce maîtresse brevetée pour davantage de rentabilité

L'échangeur de chaleur vertical Hoval TurboFer® est le tout nouveau cœur de cette chaudière à condensation. Sa technologie d'injection unique génère des turbulences du côté du gaz de chauffage, augmentant le transfert de chaleur et l'efficacité de la chaudière. En combinaison avec ses autres caractéristiques typiques de la gamme UltraGas®, telles que le retour haute et basse température, le grand volume d'eau, le système de combustion Ultraclean® et la régulation système TopTronic® E, l'échangeur de chaleur TurboFer® génère un effet de condensation optimal. « Ce qui permet de générer jusqu'à 6% d'efficacité supplémentaire par rapport à une chaudière à condensation standard. » déclare Günther Köb, Responsable Produits Chauffage chez Hoval.

Prête pour l'avenir

[La nouvelle chaudière gaz au sol UltraGas® 2](#) a été développée en se fondant sur la longévité et la fiabilité si caractéristiques des produits Hoval. Chaque composant et le choix des matériaux suivent ces principes, comme par exemple l'utilisation d'acier inoxydable de haute qualité côté eau chaude. " Bien entendu, la chaudière UltraGas® 2 est déjà prête à assurer la transition vers le biométhane et demain, vers l'hydrogène " explique Günther Köb. De plus, des sources d'énergie alternatives et durables telle que l'énergie solaire, la biomasse, les pompes à chaleur peuvent être aisément combinées avec cette nouvelle génération de chaudières. " Ainsi, dès aujourd'hui, l'UltraGas® 2 satisfait aux exigences de la future législation, en faisant un investissement rentable, pérenne et sûr ", ajoute encore Günther Köb.

Compacité et poids allégé pour une installation facilitée

Dès les premières phases de développement de cette nouvelle génération de chaudière, la simplification de l'installation a été érigée en priorité. Ainsi, l'UltraGas® 2 permet de s'affranchir des organes hydrauliques de circulation comme la séparation hydraulique et la pompe de bouclage. De plus, le nouvel échangeur de chaleur vertical TurboFer® offre plus de compacité et un poids réduit. « La chaudière est donc plus légère à transporter, plus facile à introduire dans la chaufferie, et se met en service rapidement. Son entretien et sa maintenance s'avèrent aussi plus aisés. » précise Günther Köb. Les modèles UltraGas® 2 jusqu'à 450 kW sont si compacts

qu'ils passent par n'importe quelle porte standard de 80 cm. Les modèles de puissance supérieure bénéficient quant à eux d'une faible empreinte au sol, moins de la moitié par rapport à d'autres chaudières gaz au sol standard. L'UltraGas® 2 est ainsi la chaudière idéale pour tous les projets de rénovation de chaufferie et de construction, de moyenne à grande puissances.

En savoir plus sur cette nouvelle gamme de [chaudière collective et industrielle](#)

A propos de Hoval

Avec près de 1 900 collaborateurs et 7 usines dans le monde, le groupe familial Hoval, basé au Liechtenstein, Hoval fait partie des leaders internationaux dans le domaine des solutions de confort thermique intérieur sur les marchés du résidentiel collectif, tertiaire et industriel. Depuis plus de 75 ans, Hoval procure chaleur, eau chaude et air frais à des sites prestigieux tels que le Palais Windsor, la Cité du Vatican et la tour Burj Khalifa. Le fabricant prend à cœur sa responsabilité à l'égard de l'environnement en proposant des solutions de chauffage, production d'ECS et de ventilation toujours plus performantes, limitant les émissions nocives et optimisant l'utilisation des ressources.

Contact presse

Pour toute information complémentaire, s'adresser à :

Marie Riehl

Responsable Marketing

E-mail : marie.riehl@hoval.com

Mobile : 06.74.10.37.75

Hoval SAS - Rue du Pont-du-Péage - 67118 Geispolsheim

Tél. 03.88.44.49.43

www.hoval.fr



[Page LinkedIn Hoval France](#)

Aperçu des éléments complémentaires:



Hoval UltraGas 2_compacte fiable sûre.jpg

Cap sur une technologie d'avenir.

Crédit photo : © Hoval



Chaudière gaz sol_Hoval UltraGas 2.jpg

UltraGas® 2 – la nouvelle référence des chaudières gaz à condensation au sol pour les projets de chauffage collectif et industriel.

Crédit photo : © Hoval



Chaudière collective UltraGas 2_compacité.tif

Les chaudière collective fiable, compacte et performante.

Crédit photo : © Hoval



Échangeur de chaleur Hoval TurboFer®.jpg

Nouvel échangeur de chaleur vertical breveté pour un rendement optimisé et davantage de compacité.

Crédit photo : © Hoval