

Nouveauté Viessmann : des chaudières à condensation murales au fioul désormais disponibles en France

Grâce à des innovations technologiques de raffinage, un nouveau fioul domestique (CRISTAL Power), dit à basse teneur en soufre, est désormais disponible en France. Affichant moins de 50 ppm (parties par million) au lieu de 1000 sur le marché actuel, ce combustible très peu polluant autorise désormais l'introduction sur le marché hexagonal de chaudières fioul murales qui ne peuvent fonctionner qu'avec un fioul de cette nature.

Viessmann, leader de la technique de la condensation en Europe, où le fioul à basse teneur en soufre est déjà disponible depuis de nombreuses années dans certains pays, propose des solutions - déjà matures et toujours innovantes - en matière de générateurs muraux fioul à condensation, compacts, voire hybrides.

Les solutions Viessmann pour fioul à basse teneur en soufre

Avec des rendements globaux annuels allant jusqu'à 104 % sur PCI, les chaudières à condensation fioul Vitoladens 300-W (pour montage mural) et Vitoladens 333-F (solution sol au confort d'ECS particulièrement élevé), affichent des puissances de 10,3 à 23,5 kW, idéales pour les besoins en habitat individuel.

Ces deux chaudières fioul à condensation Viessmann, de classe énergétique A, à brûleur flamme bleue 2 allures ou modulant s'avèrent extrêmement compactes (480 mm de large) pour une installation aisée, même dans les renforcements : une solution idéale en rénovation, d'autant qu'elles sont proposées en versions ventouse ou cheminée.

Elles s'intègrent d'autant mieux dans le logement qu'elles disposent d'un piège à sons intégré assurant un fonctionnement particulièrement silencieux, et que le fioul à basse teneur en soufre est sans odeur.

Leur régulation Vitotronic est particulièrement conviviale et elles peuvent être pilotées à distance par smartphone ou tablette grâce à l'application mobile Vitotrol et un module Vitocom 100 LAN1.

La Vitoladens 333-F intègre un ballon de production d'eau chaude d'une capacité de 130 litres, afin de garantir un ensemble ne prenant pas plus de place au sol qu'un réfrigérateur avec l'assurance d'un grand confort en production d'eau chaude sanitaire.



Chaudière à condensation fioul Vitoladens 300-W.

Enfin, le générateur hybride Vitolacaldens 222-F est composé d'une chaudière fioul à condensation (plages de puissances de 9,6 à 23,5 kW) et d'une pompe à chaleur (PAC) air/eau d'une puissance jusqu'à 9,9 kW et d'un COP (Coefficient de Performance) jusqu'à 5,1 selon EN 14511. Sous le même habillage sont intégrés la chaudière, le ballon et le module intérieur de la PAC. La Vitolacaldens assure un confort chauffage et eau chaude sanitaire toute l'année, avec un rendement particulièrement intéressant provenant de l'alternance ou de la combinaison de deux générateurs ayant chacun un fonctionnement complémentaire, leur pilotage intelligent étant réalisé par la régulation Hybrid Pro Control, en fonction du coût des énergies ou des émissions de CO₂.

La part d'énergie produite par la PAC peut couvrir jusqu'à 80 % des besoins de chauffage annuels, la chaudière venant assurer les pointes de besoins de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

Pour toute information complémentaire, s'adresser à :
Viessmann France SAS Communication
BP 33 - Avenue André Gouy - 57380 Faulquemont
www.viessmann.fr

CONTACT PRESSE

SCHILLING
communication

11, boulevard du Commandant Charcot - 17440 Aytré
Tél. 05 46 50 15 15 - Fax 05 46 50 15 19
Courriel : agence.schilling@n-schilling.com
www.n-schilling.com

[@AgenceSchilling](https://twitter.com/AgenceSchilling) - www.facebook.com/agenceschilling

Visuels téléchargeables sur www.n-schilling.com ou sur demande