

ecoTEC pure

La qualité allemande pour un confort essentiel



■ ecoTEC pure

Le sentiment de faire le bon choix.

Parce que  **Vaillant** voit plus loin.



Pourquoi choisir une chaudière à condensation Vaillant ?

Parce qu'elle vous permet de réduire considérablement
votre consommation d'énergie.

140 ans d'efficacité et de durabilité

Leader européen du marché des technologies de chauffage, le fabricant allemand Vaillant développe depuis plus de 140 ans des technologies efficaces et porteuses d'avenir, qui répondent aux attentes de l'utilisateur sur le plan du confort, de la consommation et de l'efficacité. À cet égard, Vaillant n'utilise pas seulement le gaz, le mazout et l'électricité, il se tourne de plus en plus vers les énergies renouvelables telles que l'énergie solaire, l'aérothermie et la géothermie. Vaillant répond donc déjà aujourd'hui aux attentes de demain.

Vaillant propose des systèmes complets, écologiques et économiques pour le chauffage et la production d'eau chaude. La marque entend ainsi répondre aux attentes des visionnaires désireux de vivre mieux, d'une part en utilisant les sources d'énergie avec parcimonie et, d'autre part, en améliorant leur qualité de vie.

C'est ici que nos chaudières à condensation interviennent. Saviez-vous par exemple que le chauffage et la production d'eau chaude représentent plus de 40 % de notre consommation d'énergie ? Vous comprendrez dès lors toute l'importance de porter un regard critique sur votre système actuel. Un système plus économique fera baisser considérablement votre facture énergétique. De votre côté, vous offrirez un joli cadeau à la nature et à notre futur.

ecoTEC pure

Vaillant dans sa forme la plus pure



ecoTEC pure

Confort essentiel

en chauffage et en eau chaude sanitaire

L'ecoTEC pure est synonyme de chauffage et d'eau chaude dans sa forme la plus pure. Pas de gadgets inutiles, mais bien l'essentiel pour votre confort. L'ecoTEC pure est notre appareil de base fiable.

Fiable

L'ecoTEC pure est équipée d'une technologie moderne de condensation. Nos chaudières ecoTEC se sont déjà vendues à 6 millions d'exemplaires et constituent ainsi un de nos assortiments les plus populaires. L'ecoTEC pure est disponible comme chaudière (uniquement chauffage) ou comme chaudière mixte (chauffage et eau chaude).

La qualité supérieure de ses pièces en fait une chaudière extrêmement facile à entretenir et particulièrement durable.

Efficace

L'ecoTEC pure est une chaudière compacte, idéale pour remplacer votre ancienne chaudière. Elle est très efficace et réduit votre facture de chauffage.

Économique

Remplacer votre ancienne chaudière par une chaudière à condensation moderne peut vous permettre de réduire votre facture d'énergie de 75 € par an. Une chaudière à condensation est, en effet, jusqu'à 30 % plus efficace qu'une ancienne chaudière ; vous êtes, par conséquent, gagnant à tous les niveaux.

Confortable

La chaudière ecoTEC pure est dotée d'un « démarrage à chaud ». Ce système évite le gaspillage d'eau et garantit un confort supérieur. L'appareil est équipé d'un écran clair. Le thermostat vSMART permet une commande à distance.

Des pièces de qualité en acier inoxydable

Nos échangeurs thermiques primaires et échangeurs sanitaire à plaques sont tous deux fabriqués en acier inoxydable, l'objectif étant d'éviter la corrosion et l'encrassement.

Les sondes d'allumage et d'ionisation ont également une très longue durée de vie.

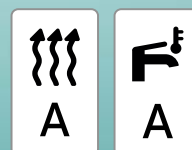
aquaPOWER plus pour un confort optimal avec l'eau chaude

Pour fournir suffisamment d'eau chaude pour votre confort, la chaudière doit souvent avoir une puissance supérieure à ce qui est nécessaire pour vos besoins en chauffage. Pour résoudre ce problème, Vaillant a développé le système aquaPOWER plus qui peut fournir jusqu'à 21 % de puissance supplémentaire pour la production d'eau chaude sanitaire. Cela vous permet de réduire votre facture énergétique et de préserver l'environnement.

Pour ceux qui en veulent plus

La chaudière ecoTEC pure est équipée de toutes les fonctions de base. Nos thermostats garantissent un confort supérieur : du thermostat le plus simple au thermostat connecté intelligent. Renseignez-vous aussi sur nos boiler d'eau chaude sanitaire et leurs multiples possibilités.

Autres atouts



- Qualité allemande compacte
- Economies d'argent et d'électricité avec la pompe haut rendement.
- Entretien aisé grâce à l'accès frontal aux composants et aux panneaux latéraux amovibles
- Solution idéale pour remplacer une chaudière atmosphérique
- Installation facilitée grâce à la conception d'une chaudière murale
- 2 ans de garantie omnium
- Très faibles pertes d'énergie en mode veille
- Interface eBUS pour une modernisation et une extension flexible du système de chauffage
- Modulation étendue qui réduit l'usure des composants

ecoTEC pure		VC 186/7-2	VC 256/7-2	VCW 226/7-2	VCW 286/7-2
Données techniques principales					
Type		Solo		Mixte	
ErP - Classe énergétique chauffage		A			
ErP - Classe énergétique sanitaire		-		A	
Rendement à charge partielle 30 % EN 483	%	107,4	108	107,4	108
Température de départ	°C	30 - 80			
Puissance de chauffage					
Débit calorifique maximum chauffage	kW	18,7	24,8	18,7	24,8
Puissance maximale sanitaire	kW	24,3	28,1	24,3	28,1
Puissance de chauffage 50/30	kW	7,0 - 20,1	8,1 - 26,4	7,0 - 20,1	8,1 - 26,4
Puissance de chauffage 80/60	kW	6,4 - 18,5	7,3 - 24,1	6,4 - 18,5	7,3 - 24,1
Eau Chaude sanitaire					
Plage de débit pour $\Delta T = 25$ K	l/min	-		13,8	16,2
Plage de débit pour $\Delta T = 45$ K	l/min	-		7,7	9
Raccordements					
Départ/retour chauffage et sanitaire	R	3/4"			
Gaz	R	1/2"			
Evacuation des fumées de combustion	mm	Ø 60/100			
Afmetingen en gewicht					
Hauteur	mm	720			
Largeur	mm	440			
Profondeur	mm	335			
Poids	kg	32,4		33,5	

Votre installateur

N.V. Vaillant S.A.

Golden Hopestraat 15 ■ B-1620 Drogenbos ■ Tel. 02/334 93 00

Fax 02/334 93 19 ■ www.vaillant.be ■ info@vaillant.be

