

Une installation sur-mesure.



ecoTEC plus systèmes est une chaudière à condensation performante offrant une efficacité énergétique pour le chauffage pouvant atteindre 94 %



La robustesse allemande chez vous.



Pourquoi choisir une chaudière Vaillant ?

Parce que nous offrons une solution **personnalisée à votre foyer**. En fonction de sa disposition et de son inertie pour assurer un confort en chauffage et en eau chaude incomparable : le bien-être chez vous.

Parce que nous travaillons avec **les meilleurs professionnels de France**, nous pouvons ainsi vous garantir une installation adaptée à vos besoins, de qualité et durable dans le temps.



Vaillant existe **depuis 1874**, année à laquelle Johann Vaillant fonda l'entreprise à Remscheid en Allemagne. Depuis cette date Vaillant ne cesse d'investir en Recherche et Développement pour des produits toujours plus performants et robustes.



Avec **plus de 600 ingénieurs**, le département R&D du Groupe Vaillant est l'un des plus grands et des plus créatifs de notre secteur. Nous accordons une grande importance aux nouvelles technologies, dans un contexte de développement durable.

La performance comme maître-mot

La technologie **ioniDETECT** permet à la chaudière d'ajuster en temps réel sa combustion en fonction de la qualité du gaz du réseau, pour une efficacité maximale et des économies d'énergie. Elle offre aussi une haute modulation de la puissance, afin de fournir à votre logement uniquement la puissance nécessaire.

Une interface Sensitive Touch, le futur au bout des doigts

ecoTEC plus systèmes intègre de série la nouvelle interface **Sensitive Touch** développée par les ingénieurs Vaillant en Allemagne. Avec un écran LED haute définition et un assistant complet, vous êtes capables de régler la température de l'eau chaude ou du chauffage aussi facilement que sur un smartphone.

Un système robuste dans les zones calcaires

Associée au ballon uniSTOR à serpentin de 68 litres, ecoTEC plus systèmes offre un véritable confort en eau chaude et une **résistance au tartre**. L'eau sanitaire n'est pas en contact direct avec un échangeur à plaques, plus enclin à l'entartrage. Les avantages :

- de l'eau chaude disponible immédiatement
- haute résistance à l'entartrage : longévité accrue de la chaudière

Une solution sur-mesure pour votre logement

ecoTEC plus systèmes vous assure le chauffage et la distribution d'eau chaude en association avec les ballons uniSTOR Vaillant (muraux ou au sol) de 68 litres. Une solution idéale en remplacement d'une ancienne chaudière non-condensation avec



Ballon à serpentin uniSTOR de 68 litres en option

jusqu'à 30 % d'économies de gaz. Une fabrication allemande pour une qualité et une robustesse à toute épreuve, avec une garantie de disponibilité des pièces détachées **au minimum 15 ans** après la fin de production en série de l'appareil.

Des composants de qualité, conçus pour durer

- 1 Corps de chauffe en acier inoxydable permettant jusqu'à 30 % d'économies par rapport à une chaudière non-condensation
- 2 Technologie **ioniDETECT**, pour une combustion parfaite en continu et une réduction de la consommation de gaz
- 3 Interface **Sensitive Touch** design avec texte pour un réglage aisé de la température de chauffage ou de l'eau
- 4 Tubulures en cuivre pour une longévité accrue des composants de la chaudière
- 5 Pompe à très haute performance et faible consommation pour des économies d'énergie au quotidien

5
ans
Garantie

Corps de
chauffe

2
ans
Garantie

Autres
composants

15
ans

Les pièces détachées Vaillant sont disponibles au minimum
15 ans après la fin de fabrication de la chaudière



ecoTEC plus systèmes, vue intérieure aux rayons X.

Caractéristiques techniques

	Unités	ecoTEC plus systèmes VU 15 CS/1-5 (N-FR)	ecoTEC plus systèmes VU 25 CS/1-5 (N-FR)	ecoTEC plus systèmes VU 35 CS/1-5 (N-FR)
Catégorie gaz	-	I12N3P (gaz naturel et propane)		I2N (gaz nat. uniquement)
Performances ErP				
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (ηs)	ErP	% / Classe	97 / A ⁽¹⁾	98 / A+ ⁽¹⁾
Chauffage				
Puissance utile minimale / nominale (80 / 60 °C)	RT	kW	2,5 / 14,8	3 / 24,7
Évacuation des gaz brûlés				
Classe de NOx	Classe	6	6	6
Informations complémentaires				
Numéro de certification CE	-	0063CU3910	0063CU3910	0063CU3910
Poids net	kg	34	34	43
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur)	mm	720 / 440 / 348	720 / 440 / 348	720 / 440 / 382
Caractéristiques acoustiques				
Puissance acoustique à puissance maximale	dB(A)	44	45,1	54

⁽¹⁾En association avec un régulateur de classe VI (exemple : sensoCOMFORT, éligible aux CEE et coup de pouce, sous réserve de la réglementation en vigueur)

Régulation et connectivité



Profitez du confort d'un chauffage connecté !

Pour cela, vous avez simplement besoin d'un régulateur **sensoCOMFORT** ou **sensoHOME** et de la passerelle Internet **sensoNET**, qui permet de connecter la chaudière à votre box Internet.

Une fois votre installation terminée, vous pourrez piloter votre chauffage et votre eau chaude, depuis un smartphone ou une tablette. Testez l'application **sensoAPP** depuis son mode démo gratuitement, disponible en version Android et iOS.

sensoCOMFORT et sensoHOME en quelques lignes

Les régulateurs **sensoCOMFORT** (régulation sur température extérieure) et **sensoHOME** (régulation sur température ambiante) ont été conçus pour fonctionner en symbiose avec votre chaudière.

En effet, ils permettent d'ajuster sa puissance, selon vos consignes et l'inertie de votre logement.

Cet ajustement évite les démarrages et arrêts permanents de votre chaudière (cycles ON/OFF), réduisant ainsi vos consommations d'énergie et préservant la durée de vie de la chaudière.

Grâce à la technologie **Sensitive Touch**, commune à l'interface de programmation de votre chaudière, vous choisissez votre température de confort et gérez vos programmations horaires, de manière intuitive directement depuis votre régulation.

Disponible en version radio ou filaire, la gamme **senso** répond à tous vos projets !

SDECC SAS (une société de Vaillant Group en France)

8, avenue Pablo Picasso • 94132 Fontenay-sous-Bois Cedex • Tél. : + 33 1 49 74 11 11

Fax : +33 1 48 76 89 32 • www.vaillant.fr • SAS au capital de 19 800 000 € • RCS CRETEIL 312 574 346

