


ecoTEC plus
extraCONDENS

 Chaudière murale à condensation

La chaudière extra-performante.



 **Vaillant** Le bien-être chez soi

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 un confort en chauffage et en eau chaude incomparable. Nous vous assurons le bien-être chez vous.

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



Parce que Vaillant existe **depuis 1874**, année à laquelle Johann Vaillant fonda l'entreprise à Remscheid en Allemagne. Et que 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 au développement des 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. Mais aussi une haute modulation de la puissance, afin de fournir à votre logement uniquement la puissance nécessaire.

Interface Sensitive Touch, le futur au bout des doigts

ecoTEC plus extraCONDENS 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.

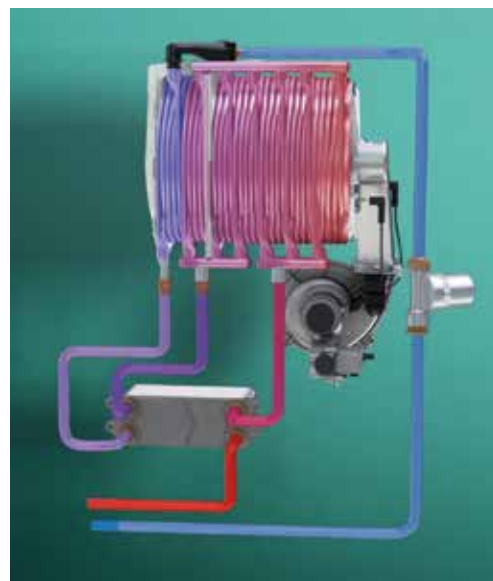
Une technologie unique : extraCONDENS

L'échangeur **extraCONDENS** permet la condensation sur le chauffage mais aussi sur l'eau sanitaire. Cette prouesse technique dont Vaillant est le précurseur, permet de réduire la consommation de gaz et l'impact écologique du produit. Une solution idéale pour vous et pour l'environnement.

Un concentré de technologies pour votre confort

ecoTEC plus extraCONDENS vous assure le chauffage et la distribution d'eau chaude dont vous avez besoin. Grâce à son échangeur de 27 plaques et la fonction ECS, l'eau chaude est disponible très rapidement et la température reste stable même

lors de la réouverture du robinet après savonnage. Vous profitez ainsi d'un logement où il fait bon vivre, avec une température agréable et de l'eau chaude disponible rapidement dès que vous en avez besoin.



Corps de chauffe extraCONDENS, + 8 % de rendement.



ecoTEC plus extraCONDENS, vue intérieure aux rayons X.

Des composants de qualité, conçus pour durer.

- 1 Corps de chauffe **extraCONDENS**, condensation sur le chauffage et sur l'eau chaude, + 8 % de rendement par rapport à une chaudière à condensation standard
- 2 Technologie **ioniDETECT**, pour une combustion parfaite en continu et une réduction de la consommation de gaz
- 3 Échangeur sanitaire de **27 plaques**, pour une large surface d'échange et une forte réduction du risque d'entartrage
- 4 **Tubulures en cuivre** pour une longévité accrue des composants de la chaudière
- 5 **Pompe** à très haute performance et faible consommation : économies d'énergie

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

Caractéristiques techniques

	Unités	ecoTEC plus extraCONDENS VUW 30 CF/1-5 (N-FR)	ecoTEC plus extraCONDENS VUW 36 CF/1-5 (N-FR)
Catégorie gaz	-	I2N (gaz naturel uniquement)	
Performances ErP			
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (η_s)	ErP % / Classe	98 / A+(¹)	98 / A+(¹)
Efficacité énergétique sur l'eau chaude (η_{Wh})	ErP % / Classe	91 / A	91 / A
Profil de soutirage	ErP	XXL	XXL
Chauffage			
Puissance utile minimale / nominale (80 / 60 °C)	RT kW	3,5 / 22	3,5 / 25
Eau chaude sanitaire			
Puissance utile maximale	kW	30	36,4
Débit spécifique ($\Delta T = 30$ K - EN 13203)	l / min	14,5	17,6
Classification confort sanitaire selon EN 13203	-	***	***
Évacuation des gaz brûlés			
Classe de NOx	Classe	6	6
Informations complémentaires			
Numéro de certification CE	-	0063CU3910	0063CU3910
Poids net	kg	43	43
Dimensions (hauteur / largeur / profondeur)	mm	720 / 440 / 382	720 / 440 / 382
Caractéristiques acoustiques			
Puissance acoustique (*avec panneau acoustique)	dB(A)	45	47

¹En association avec un régulateur de classe VI (exemple : sensoCOMFORT ou sensoHOME)

Régulation et connectivité



Profitez du confort d'un chauffage connecté !

Pour cela, vous avez besoin d'un régulateur **sensocomfort** ou **sensohome**.

Ensuite, il vous faudra ajouter une 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 **sensosapp** depuis son mode démo gratuitement. Disponible en version Android et iOS.

sensocomfort et sensohome en quelques lignes !

Les régulateurs **sensocomfort** et **sensohome** 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 (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, d'une manière intuitive.

Disponible en version radio ou filaire, la gamme **sensocomfort** 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

