



Chaudière murale à condensation

ecoTEC plus
extraCONDENS

La chaudière extra-performante.

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



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.



Corps de chauffe extraCONDENS, + 8 % de rendement.

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.



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 (ηs)	ErP	% / Classe	98 / A+ ⁽¹⁾	98 / A+ ⁽¹⁾
Efficacité énergétique sur l'eau chaude (ηWh)	ErP	% / Classe	91 / A	91 / A
Profil de soutirage	ErP	-	XL	XL
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 (ΔT = 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)	43	48

⁽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)

Régulateurs	Connectables						Connecté
	sensoCOMFORT		sensoHOME		sensoROOM pure		
	filaire (VRC 720)	radio (VRC 720f)	filaire (VRT 380)	radio (VRT 380f)	filaire (VRT 50/2)		
Transmission des informations	Filaire	Radio	Filaire	Radio	Filaire		Radio
Alimentation	Auto-alimenté	4 piles AA	Auto-alimenté	4 piles AA	Auto-alimenté		2 piles AA
Installation							
Nombre de zones pilotables	Jusqu'à 9	Jusqu'à 3	1		1		1
Assistant d'installation (professionnel)	●		●		-		●
Assistant d'utilisation (particulier)	●		●		-		-
Programmation horaire	●		●		En option		●
Courbe de chauffe auto-adaptative	●		●		-		●
Modulation							
Modulation sur température ambiante	●		●		●		●
Régulation sur température extérieure	●		Sonde ext. en option		Sonde ext. en option		Données météo
Anticipation de la période de chauffe	●		●		-		-
Réponse aux normes							
Classe ErP / Valeur de contribution	VI / 4 %		V / 3 %		V / 3 %		VI / 4 %
Classe de protection et d'isolation	IP 20 / III		IP 20 / III		IP 20 / III		IP 20 / III
Affichage des consommations	●		●		En option		●
Services de connectivité							
MyVaillant : pour le particulier	En option		En option		En option		●
MyVaillant Pro Services : pour le professionnel	En option		En option		En option		●
Interopérabilité Apple Home	En option		En option		En option		●
Interopérabilité KNX	Avec accessoires KNX		Avec accessoires KNX		-		-
Informations complémentaires							
Dimensions (H / L / Prof.)	110 / 175 / 21 mm		110 / 175 / 21 mm		97 / 97 / 31 mm		72 / 70 / 28 mm
Référence	0020260913	0020260929	0020260943	0020260953	0010038663		0010035734

Élevez votre système grâce à la connectivité



MyVaillant : app smartphone pour le particulier

- Dérogation de la consigne chauffage
- Gestion de la programmation horaire chauffage et ECS
- Mode vacances
- Gestion du mode du générateur, manuel / programmation / arrêt
- Suivi des consommations par poste



Passerelle
MyVaillant connect



MyVaillant Pro Services : site Internet et app smartphone pour le professionnel

- Prédiction d'un manque d'eau jusqu'à 7j à l'avance
- Alerte par e-mail en cas de dysfonctionnement
- Lecture à distance des principaux paramètres du système
- Modification à distance des principaux paramètres du régulateur
- Traduction à distance du code panne



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

