



Chaudière murale gaz condensation mixte

ecoTEC pro

La chaudière conçue pour durer



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



Vaillant Le bien-être chez soi

ecoTEC pro

24 kW_{CH}
28 kW_{ECS}
13,4 / min

Connectable



Panneaux latéraux
amovibles

Vase d'expansion
de 8 litres

Seulement
33 kg, facilement
transportable

Vanne gaz pneumatique
permettant une
modulation
de 30 à 100 %

Échangeur
13 plaques en inox

Composants du bloc
hydraulique en laiton
accessibles par l'avant



*En association avec un régulateur de classe VI

Vue intérieure ecoTEC pro

ecoTEC pro est disponible en 1 version
24 kW CH / 28 kW ECS
Débit sanitaire jusqu'à **13,4 litres par minute**
Compatible gaz naturel et propane

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.

ZOOM SUR

Un corps de chauffe premium

La gamme ecoTEC intègre un corps de chauffe très performant :

- Reliefs permettant de maximiser la condensation
- Isolation du bloc de combustion permettant une conservation optimale de la chaleur

Résultat : une efficacité énergétique de 94 % pour le chauffage



Un échangeur sanitaire de 13 plaques

ecoTEC pro intègre un échangeur sanitaire de 13 plaques, permettant un confort sanitaire maximal grâce au volume d'eau important et une résistance à l'entartrage grâce au nombre élevé de plaques.



Une chaudière conçue pour durer

- Un concentré de technologies en un minimum de place : **seulement 33 cm de profondeur et 33 kg**
- Des programmes de test accessibles rapidement grâce à l'interface de la chaudière pour des analyses de combustion fiables et précises
- Des composants de qualité supérieure, accessible par l'avant sans aucun effort ou via les panneaux latéraux amovibles : un assemblage pensé pour l'entretien



Une chaudière connectée qui assure votre bien-être :

ecoTEC pro est une chaudière compatible avec la nouvelle passerelle Internet myVAILLANT connect (VR 940f).

Ainsi, profitez du confort de pouvoir piloter votre installation de chauffage et eau chaude sanitaire à distance depuis l'application smartphone myVAILLANT.



Caractéristiques techniques

	Unités	ecoTEC pro VUW FR 286/5-3 E
Catégorie gaz	-	I12Esi3P
Performances ErP		
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage (ηs)/Classe	ErP %/Classe	94 / A
Efficacité énergétique pour l'eau chaude (ηWh)/Classe	ErP %/Classe	87 / A
Profil de soutirage	ErP -	XL
Chauffage		
Puissance utile minimale/nominale (80/60 °C)	 kW	7,5 à 24
Eau chaude sanitaire		
Puissance utile maximale	kW	28
Débit spécifique (ΔT 30 K)	l/min	13,4
Classification confort sanitaire selon EN 13203	-	★★★
Évacuation des gaz brûlés		
Émissions de NOx	Classe	6
Informations complémentaires		
Numéro de certification CE	-	0085CM032
Poids net	kg	33,5
Dimensions (hauteur/largeur/profondeur)	mm	720/440/338
Caractéristiques acoustiques		
Puissance acoustique	dB(A)	49

Régulateurs	Connectables				Connecté
	sensoCOMFORT		sensoHOME		sensoROOM
	filaire (VRT 720)	radio (VRC 720f)	filaire (VRT 380)	radio (VRT 380f)	filaire (VRT 50/2)
Transmission des informations	Filaire	Radio	Filaire	Radio	Filaire
Alimentation	Auto-alimenté	4 piles AA	Auto-alimenté	4 piles AA	Auto-alimenté
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
Anticipation de la période de chauffe	●		●		-
Réponse aux normes					
Classe ErP / Valeur de contribution	VI / 4 %		V / 3 %		V / 3 %
Classe de protection et d'isolation	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 : 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
Référence	0020260913	0020260929	0020260943	0020260953	0010038663

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 : 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

