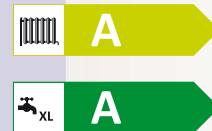


mégalis

CONDENS R

Chaudière murale gaz à condensation THPE* mixte à micro-accumulation

Chaudière conçue pour permettre une intégration parfaite et invisible dans l'habitat. Solution idéale pour le remplacement sans travaux, des anciennes chaudières ventouses à sortie arrière ou latérale.



Compatible



*Très Hautes Performances Energétiques

Fumisterie revisitée

Un système novateur pour l'évacuation des gaz brûlés, développé en partenariat avec un des leaders de la fumisterie. Un système unique pensé pour trois orientations d'évacuation des fumées : arrière, gauche et droite pour une installation parfaite et discrète dans le logement, sans accessoire de sortie de fumées apparent.

Simplicité d'installation

Simplification du remplacement des anciens appareils elm.leblanc. Conservation de la largeur de 400 mm et du design épuré elm.leblanc. Aucune intervention supplémentaire nécessaire sur l'hydraulique et la fumisterie, un gain de temps sur l'installation avec un dossier unique.



Scannez ce QR Code pour découvrir en vidéo l'installation

Très haut rendement

Un rendement exceptionnel : jusqu'à 108,9 % sur PCI pour la mégalis CONDENS R qui intègre une pompe modulante, à haute efficacité énergétique (classe A) pour une réduction sensible de la consommation électrique.

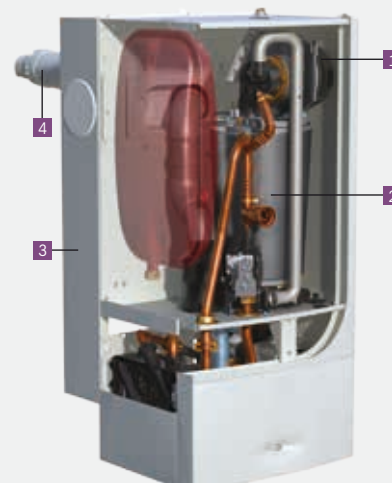
Grand confort sanitaire

Volume, puissance, réactivité et stabilité de température au demi-degré près... Un confort d'eau chaude classé 3 étoiles*** selon la norme EN 13203-1.

Régulation Heatronic 3 intégrée

Elle pilote précisément l'installation et ajuste la puissance de la chaudière aux besoins de puisage en eau chaude.

Vue en coupe

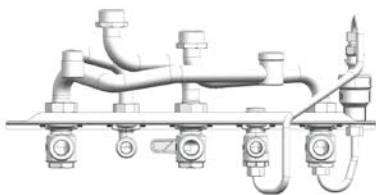


- 1 Ventilateur
- 2 Corps de chauffe
- 3 Cadre écarteur
- 4 Ventouse 50/80 mm sortie arrière présentée sorties latérales droite et gauche possibles

Chaudière	+ Dosseret	+ Hydraulique	Ensemble mégalis CONDENS R (complet)
GVA C 21-6R	IW-MF-1	IW-MH-1	GVA C 21-6R + IW-MF-1 + IW-MH-1
7 716 704 721	7 716 780 394	7 716 780 393	7 716 704 741

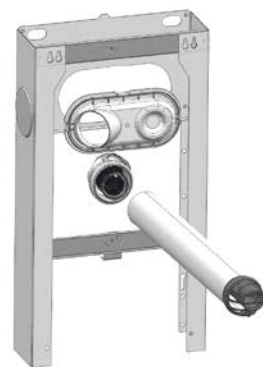
Caractéristiques générales	AGVA C 21-6R
N° CE	CE-1312 CT 6310
Code EAN 13	4 057 749 810 052
Code article	7 716 704 721
Mode d'évacuation	Ventouse
Configuration de raccordement fumisterie	C13 (1,80 m max)
Classification RT2012 suivant directive 92/42/CEE	Condensation
Chauffage	
Puissance utile maximale (80/60 °C)	20,2 kW
Puissance utile minimale (50/30 °C)	6,5 kW
Régulation	Heatronic 3
Température maxi	90 °C
Capacité vase d'expansion circuit chauffage selon EN 13831	7 l
Pression de pré-gonflage	0,75 bar
Pression de service maxi	3 bar
Eau chaude sanitaire	
Puissance sanitaire nominale maxi	26,5 kW
Débit spécifique suivant EN 13203-1 (ΔT = 30 K)	12,6 l/min
Température maxi	40 - 60 °C
Pression d'eau chaude max admissible	10 bar
Confort sanitaire suivant EN 13203-1 (ΔT = 30 K)	***
Performances	
Rendement à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70 °C)	97,7 %
Rendement à charge 30 % Pn (à T eau retour de 30 °C)	108,9 %
Pertes à l'arrêt à ΔT 30 K	66 W
Puissance acoustique à Pmax* (suivant EN 15036-1, EN ISO 9614-1 et AFNOR RP247)	45 dB(A)
Puissance en mode veille	3,7 W
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur) à Pmin - Pmax	13,5 - 33,5 W
Puissance électrique absorbée du circulateur	38 W (modulant)
Classe No _x	6
Divers	
Tension d'alimentation	230 VAC - 50 Hz
Dimensions avec dosseret (L x P x H)	400 x 438 x 867 mm
Poids chaudière	36,7 kg
Poids dosseret	3,9 kg
Poids de la plaque de robinetterie	2 kg
Données ErP**	
Classe d'efficacité énergétique	A
Puissance thermique nominale	20 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	93 %
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau	A
Profil de soutirage déclaré	XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	81 %

Plaque hydraulique spécifique
IW-MH-1
7 716 780 393

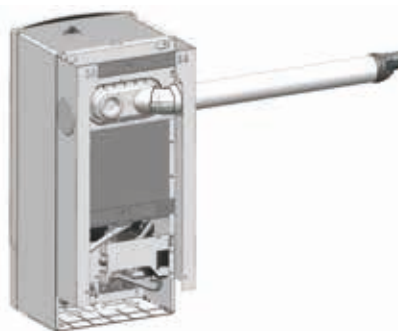


Dosseret avec fumisterie
IW-MF-1
7 716 780 394
Contient :
Cadre écarteur
Bride
Coude
Ventouse 1 m

Accessoire optionnel
FC-C50-1000
7 716 780 395
Allonge fumisterie 1 m



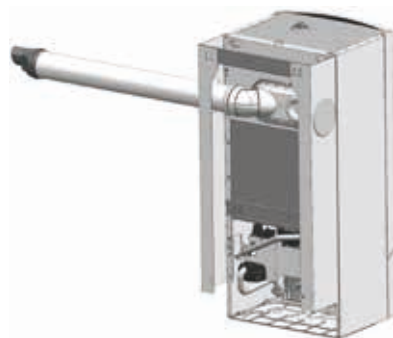
3 configurations
d'installations possibles



Sortie gauche (vue arrière)



Sortie arrière (vue arrière)



Sortie droite (vue arrière)



elm.leblanc

elm.leblanc - siège social et usine :
124-126 rue de Stalingrad - F-93711 Drancy CEDEX

Service Clients :
Une équipe de spécialistes à votre service :
7 jours sur 7 et 24 h sur 24 h.

0 820 00 6000 Service 0,12 € / min
+ prix appel

boschelmleblanc.serviceclient@fr.bosch.com

Suivez-nous sur    

www.elmleblanc.fr