

mégalia
CONDENS

MODÈLE RÉNOVATION

Chaudière murale gaz à condensation à micro accumulation



Vous devez minimiser les coûts d'investissement de votre projet ? e.l.m leblanc a conçu une solution spécialement adaptée au marché de la rénovation, aux performances optimales.

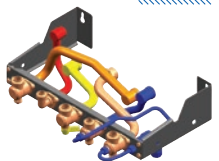
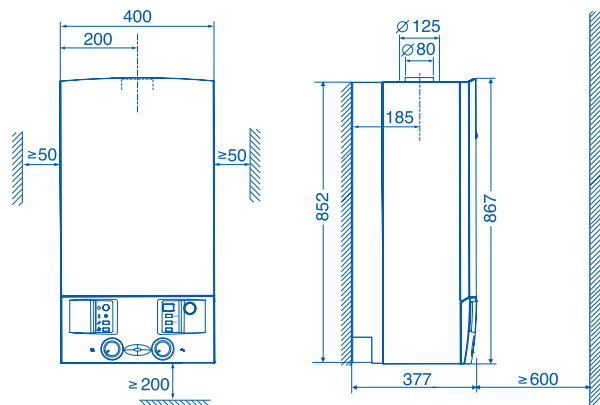
Garantie
2 ans



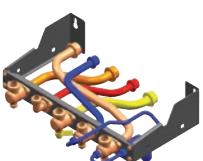
Principaux avantages pour la rénovation :

- Remplacement simple et rapide : large offre de kits hydrauliques de remplacement de chaudières existantes (DOS GA6, 7, 8...). Kit écarteur intégré à la chaudière pour les installations «parapluie»
- Installation rapide : sonde extérieure sans fil (pas de module de régulation additionnel nécessaire)
- Compacité : largeur 40 cm

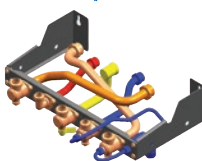
Schéma chaudière



DOS GA6 : Dosseret de remplacement e.l.m. leblanc



DOS GA7 : Dosseret de remplacement Saunier Duval*



DOS GA8 : Dosseret de remplacement Chaffoteaux*

* Saunier Duval et Chaffoteaux sont des marques déposées.

Descriptif technique : une fiabilité éprouvée.

- Clapet air anti retour intégré pour adaptation sur conduit 3CE en pression
- Pression max à la buse en sortie chaudière : 100 Pa
- Ø Buse de fumées : 80/125 mm
- Corps de chauffe en aluminium-silicium
- Allumage et surveillance de flamme par électrode d'ionisation
- Brûleur à pré mélange total modulant de 25 à 100 % de la puissance, avec silencieux à l'aspiration d'air
- Manomètre mécanique
- Vase d'expansion 10 litres
- Bac de récupération des condensats intégré et équipé d'origine d'un siphon
- Pot à boue intégré
- Poids de la chaudière : 39,8 kg
- Livraison en 1 colis avec à part dosseret de montage (DOS GA6, 7 ou 8) et robinetterie

La passion du service et du confort

e.l.m. leblanc - siège social et usine :

124, 126 rue de Stalingrad - F-93711 Drancy Cedex

0 820 00 4000 Service 0,118 € / min
+ prix appel**01 43 11 73 20** Fax

Une équipe de spécialistes à votre service :

du lundi au vendredi de 8 h à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 30.

www.elmleblanc.fr

Caractéristiques générales		AGVA C 21-5M
N° CE		CE-1312 CM 5652
Code EAN 13		4057749322401
Code Article		7 716 704 667
Mode d'évacuation		Ventouse
Configuration raccordement fumisterie		C13, C33, C43, C93, B23, B23p, B33
Classe de rendement suivant directive 92/42/CEE		Condensation
Chauffage		
Puissance utile maximale (80/60 °C)		22 kW
Puissance utile minimale (50/30 °C)		7,9 kW
Régulation		Heatronic 3
Température maxi		90 °C
Capacité vase d'expansion circuit chauffage		10 l
Pression de pré-gonflage		0,75 bar
Pression de service maxi		10 bar
Eau chaude sanitaire		
Puissance sanitaire nominale maxi		29 kW
Débit spécifique suivant EN 13203 ($\Delta T = 30 K$)		14 l/ min
Température d'eau chaude sanitaire		40-60 °C
Pression d'eau chaude max admissible		3 bar
Confort sanitaire suivant EN 13203 ($\Delta T = 30 K$)		***
Performances		
Rendements à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70 °C)		98,1 %
Rendements à charge 30 % Pn (à T eau moyenne de 40 °C)		109,3 %
Pertes à l'arrêt à $\Delta T 30 K$		66 W
Puissance acoustique à Pmax *		45 dB(A)
Puissance en mode veille		3,7 W
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur) Pmin - Pmax		13,5 - 33,5 W
Puissance électrique absorbée du circulateur		6 - 70 W
Divers		
Pression à la buse		100 Pa
Température des fumées au débit calorifique nominal min - max		41 - 90 °C
Émission d'oxydes d'azote		52 mg/kWh
Tension d'alimentation		230 - 50 V - Hz
Dimensions Chaudière (L x P x H)		400 x 867 x 377 mm
Poids (Chaudière - Plaque de robinetterie)		39,8 + 2 kg
Données ErP **		
Classe d'efficacité énergétique		A
Puissance thermique nominale		22 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 %

* Suivant NF EN 15036-1, NF EN ISO 9614-1 et règlement AFNOR RP247.

** Energy related Products : produits liés à l'énergie.

Les accessoires de régulation

Référence	Désignation Commerciale	Code article
CR 10	Thermostat d'ambiance mural sans programmation	7 738 110 058
CR 100	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde d'ambiance	7 738 111 048
CW 100	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure	7 738 111 039
CW 400	Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure (plusieurs circuits)	7 738 111 074
<i>elm Touch</i>	Régulation d'ambiance tactile	7 736 701 046

**La passion du service et du confort**

e.l.m. leblanc et son logo sont des marques déposées de Robert Bosch GmbH Stuttgart, Allemagne.

09/2016 - Dans un souci constant d'améliorer ses produits, la société e.l.m. leblanc se réserve le droit de procéder à toutes modifications des appareils présentés et de leurs caractéristiques. Photos non contractuelles. Crédit photo ambiance : Shutterstock. DOC 8 716 796 393.