

Chaudière murale à condensation avec réserve d'eau chaude intégrée



Odéalis CONDENS combine un système de 3 bouteilles avec le principe de la stratification, pour une réserve d'eau chaude inépuisable. La touche Eco concilie un confort haut de gamme et une consommation maîtrisée.

L'eau chaude en version 3 étoiles***.

Odéalis CONDENS combine un système de 3 bouteilles en inox, d'une capacité unitaire de 14 litres, et le principe de la stratification pour des temps de régénération quasiment réduits à néant. Grâce à l'échangeur qui réchauffe l'eau en permanence, la réserve d'eau chaude sanitaire est maintenue disponible sans aucune rupture possible. La stratification s'ajoute à la rapidité d'échange et à la puissance ECS de 28 kW fournie par le corps de chauffe. Avec un débit de 21 litres/minute, Odéalis CONDENS se classe parmi les plus grandes, avec un confort d'eau chaude 3 étoiles***, selon la norme européenne EN 13203-1.

Une touche Eco pour un confort optimal.

Elle permet de choisir le mode de réchauffage de l'accumulateur d'eau chaude :

- Mode confort : l'eau chaude est maintenue en permanence à la température choisie.
- Mode économique : lors de petits puisages, l'eau chaude est prélevée sur la réserve sans allumage du brûleur. Ainsi, le réchauffage moins fréquent du préparateur génère des économies d'énergie.



Ce produit bénéficie du label



Une conception inédite qui facilite l'installation.

Innovante, la technologie d'Odéalis CONDENS limite le nombre d'opérations à effectuer lors de l'installation. Le dossieret avec plaque de pré-installation facilite le raccordement et les tests d'étanchéité avant la pose du bloc chaudière.

Moins encombrante, plus légère, plus simple...

Odéalis CONDENS se révèle d'une efficacité inédite pour travailler plus confortablement, tout en gagnant du temps.



Innovation Exclusive
e.i.m. leblanc

e.l.m. leblanc - siège social et usine :
124, 126 rue de Stalingrad - F-93711 Drancy Cedex

Une équipe de spécialistes à votre service :
du lundi au vendredi de 7 h à 21 h, le samedi de 8 h à 18 h.

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

01 43 11 73 50 Fax

www.elmleblanc.fr

Caractéristiques générales		GVT C 24-2M
N° CE		CE 1312 BS 4951
Code EAN 13 Gaz naturel		4054925614855
Code article Gaz naturel		7 716 701 507
Code article dossier-réserve ECS (DOS GT5)		7 716 701 278
Mode d'évacuation		Ventouse
Configuration de raccordement fumisterie		B23, B23p, C13, C33, C43 en 3CE et 3CEP, C53, B33, C93
Classification suivant directive 92/42/CEE		Condensation
Chauffage		
Puissance utile (80/60 °C)		7,3 à 22,7 kW
Puissance utile (50/30 °C)		8 à 23,7 kW
Régulation		Heatronic 3
Température maxi		90 °C
Pression de service maxi		3 bar
Accumulateur d'eau chaude sanitaire		
Contenance utile		42 litres
Puissance nominale maxi		28 kW
Débit spécifique suivant EN 13203-1 ($\Delta T = 30 K$)		21 litres/minute
Température		40 - 70 °C
Pression de service maxi		7 bar
Capacité vase d'expansion sanitaire (en option)		2 litres
Confort sanitaire suivant EN 13203-1		***
Vase d'expansion		
Pression de pré-gonflage		0,75 bar
Capacité totale		10 litres
Performances		
Rendement à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70 °C)		96,9 %
Rendement à charge 30 % Pn (à T eau retour de 30 °C)		107,2 %
Pertes à l'arrêt à $\Delta T 30 K$		130 W
Constante de refroidissement		0,705 Wh/24h.l.K
Puissance acoustique à Pmin/Pmax*		35,2/47,7 dB(A)
Puissance en mode veille		9,8 W
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur chauffage et sanitaire) à Pmax		62 W
Puissance électrique absorbée du circulateur chauffage		6 - 70 W
Puissance électrique absorbée du circulateur sanitaire		37 W
Classe NO _x		5
Divers		
Tension d'alimentation		230 VAC - 50 Hz
Dimensions (L x P x H)		600 x 482 x 890 mm
Poids (sans emballage)		2 colis : 45 kg (chaudière 38 kg + habillage 7 kg) + 24 kg (dossier)
Données ErP**		
Classe d'efficacité énergétique		A
Puissance thermique nominale		23 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux		91 %
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau		A
Profil de soutirage déclaré		XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau		82 %

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

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

Accessoires spécifiques

Référence	Désignation	Code article
1446	Plaque de préinstallation	7 716 780 171
G7 A33	Kit douilles	7 716 780 102
DOS GTB7	Dossier de remplacement chaudière GLB/GVB par <i>Odéalis CONDENS</i>	7 716 780 192
1190	Vase d'expansion sanitaire 2 litres (en option)	7 716 780 185



La passion du service et du confort

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

© AIRDDM - 03/2017 - 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 - DOC 8 716 796 352.