

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 éco 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.

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.



Conçu et assemblé en France

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
0,118 € TTC / MN

Fax 01 43 11 73 50

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 ($\Delta T = 30 K$) | | 21 litres/minute |
| Température maxi | | 40-70 °C |
| Pression de service maxi | | 7 bar |
| Capacité vase d'expansion sanitaire (en option) | | 2 litres |
| Confort sanitaire suivant EN 13203 | | *** |
| 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 | | Modulante classe A |
| 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 |
| Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau | | A |
| Profil de soutirage déclaré | | XL |

* 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 |



e.l.m. leblanc

La passion du service et du confort