

mégalis

iCONDENS

Chaudières murales mixtes à micro-accumulation

Un design unique, une conception optimisée et des performances accrues, voici la nouvelle mégalis iCONDENS. Les très hautes performances et la large plage de modulation permettent une adaptation précise aux besoins du logement, avec la possibilité d'une gestion sans fil et connectée.

Crédit d'impôt selon la Loi de Finances en vigueur*.

* Sur le prix de la chaudière posée par un professionnel, hors main-d'œuvre.

NOUVEAU



A



A



MaPrimeRénov'



Les Certificats D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Division de la Sécurité Énergétique et du Climat



Garantie 5 ans

Corps de chauffe

chauffe corps de

chauffe

Très hautes performances énergétiques

Profitez d'un confort optimal en chauffage et en eau chaude sanitaire grâce aux performances et la modulation de 3 à 22 kW. Sa puissance et sa réactivité vous assureront un confort au degré près pour votre projet de rénovation. Très haut rendement saisonnier: 94 % pour le chauffage et 85 % pour l'eau chaude sanitaire.

Maintenance

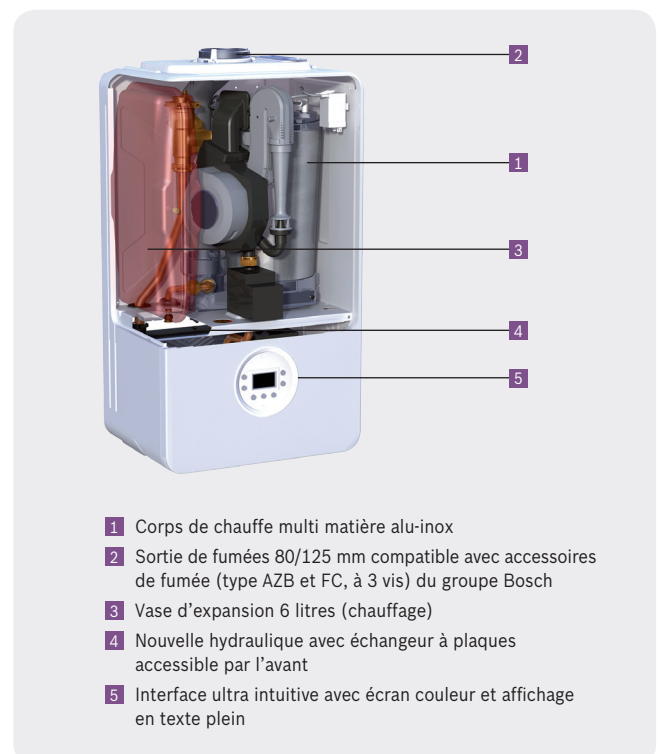
L'agencement des composants directement accessibles par l'avant de la chaudière et sa conception permettent une maintenance aisée, un démontage facile et rapide des différents éléments comme les panneaux latéraux, la façade ou le tableau électrique.

Installation simple et rapide

Profitez d'une nouvelle gamme de dossierets optimisés pour le remplacement. Un cadre écarteur (intégré au dossieret) permet de venir positionner rapidement la chaudière pendant vos remplacements.

Design et connectivité

Design original et moderne, interface simple, la chaudière mégalis iCONDENS permet à l'utilisateur d'interagir très facilement avec son installation grâce à une régulation connectée et sans fil.



Caractéristiques générales	N GVA iC 18-25	N GVA iC 22-30
N° CE	CE-1312 DM 6494	CE-1312 DM 6494
Code EAN 13	4057749735249	4057749735232
Code article	7 716 704 735	7 716 704 734
Mode d'évacuation	Ventouse	Ventouse
Configuration de raccordement fumisterie	B33, C13, C33, C43/C43p en 3CE et 3CEP, C93, C(10)3x	
Classification RT2012 suivant directive 92/42/CEE	Condensation	Condensation
Chauffage		
Puissance utile maximale (80/60 °C)	18 kW	22 kW
Puissance utile minimale (50/30 °C)	3,3 kW	3,3 kW
Régulation	ACU M/H HMI 700	ACU M/H HMI 700
Température maxi	82 °C	82 °C
Capacité vase d'expansion circuit chauffage	6 l	6 l
Pression de pré-gonflage	0,75 bar	0,75 bar
Pression de service maxi	2,5 bar	2,5 bar
Eau chaude sanitaire		
Puissance sanitaire nominale maxi	25,5 kW	30,6 kW
Débit spécifique suivant EN 13203-1 ($\Delta T = 30 K$)	12 l/min	14,3 l/min
Température maxi	60 °C	60 °C
Pression d'eau chaude max admissible	10 bar	10 bar
Confort sanitaire suivant EN 13203-1	***	***
Performances		
Pertes à l'arrêt à $\Delta T 30 K$	65 W	65 W
Pression résiduelle en sortie de chaudière à Pn	125 Pa	150 Pa
Puissance acoustique à Pmin - Pmax*	41 - 43 dB(A)	41 - 44 dB(A)
Puissance en mode veille (PSB)	2 W	2 W
Puissance électrique des auxiliaires max.	98 W	123 W
Puissance électrique absorbée du circulateur	11 - 25 W	12 - 35 W
Classe NOx	6	6
Divers		
Tension d'alimentation	220 VAC - 50 Hz	220 VAC - 50 Hz
Dimensions (L x P x H)	400 x 300 x 710 mm	400 x 300 x 710 mm
Poids chaudière (sans emballage) + iDOS GA	38 kg + 4,8 kg	38 kg + 4,8 kg
Données ErP**		
Classe d'efficacité énergétique	A	A
Puissance thermique nominale	18 kW	22 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	94 %	94 %
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage d'eau	A	A
Profil de soutirage déclaré	XL	XL
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	85 %	85 %

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

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



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