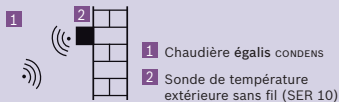


# égalis

## CONDENS

### Chaudières murales gaz à condensation chauffage seul option ballon

Des solutions de confort adaptées aux nouvelles constructions.



\* uniquement les modèles 13 et 22 kW

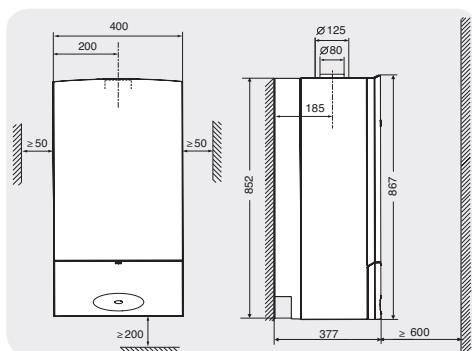


#### GVS C 14-5M et GVS C 24-5M

- Possibilité de créer un système performant en logement individuel
- Hauts rendements : jusqu'à 109,3 %
- Modulation basse : jusqu'à 3,6 kW
- Une compacité remarquable : 40 cm de large

#### Intégration Facile

- Association possible avec ballon ECS de 50 litres mural, 100 et 150 litres muraux ou au sol
- Ensemble packagé (chaudière + ballon sous le même code article sous le nom d'égalis CONDENS PLUS)



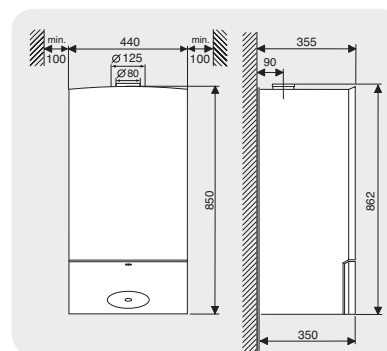
GVS C 14-5M  
GVS C 24-5M

#### GVS C 35-1M et GVS C 42-1H

- Chaudières idéales pour le logement collectif
- Hauts rendements : jusqu'à 108,2 %
- Circulateur modulant Basse Consommation
- Une largeur réduite de 44 cm de large
- Solution idéale pour les cascades ou pour les grands besoins de chauffage
- Possibilité d'une installation en cascade avec Module MC 400 ou en combinaison avec un CESC (Chauffe- Eau Solaire Collectif) pour la réalisation d'une chaufferie.

**Module MC 400 :** la configuration en cascade est simplifiée grâce au module cascade MC 400 et au CW 400. Gestion de 1 à 4 chaudières en cascade et possibilité de raccordement à une GTB/GTC\* grâce à son entrée 0-10 V.

\* GTB/GTC : Gestion Technique du Bâtiment/Gestion Technique Centralisée



GVS C 35-1M GVS C 42-1H

Caractéristiques générales	GVS C 14-5M	GVS C 24-5M	GVS C 35-1M	GVS C 42-1H
N° CE	CE-1312 CM 5653	CE-1312 CM 5652	CE-0085BS0166	CE-0085BS0166
Code EAN 13 Gaz naturel	4054925405682	4054925405675	4054925274462	4054925274479
Code article Gaz naturel	7 716 704 658	7 716 704 657	7 738 100 332	7 738 100 333
Kit transformation Gaz Naturel > Butane		7 716 780 348	7 738 112 003	8 719 001 101 0
Mode d'évacuation	Ventouse	Ventouse	Ventouse	Ventouse
Configuration de raccordement fumisterie	B23, B23p, C13, C33, C43 en 3CE et 3CEP, B33, C93			
Classification suivant directive 92/42/CEE	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation
<b>Chauffage</b>				
Puissance utile maximale (80/60 °C)	13 kW	22 kW	34,1 kW	39,2 kW
Puissance utile minimale (50/30 °C)	3,6 kW	7,9 kW	10,2 kW	10,2 kW
Régulation	Heatronic 3	Heatronic 3	Heatronic 3	Heatronic 3
Température maxi	90 °C	90 °C	90 °C	90 °C
Pression de service maxi	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
<b>Eau chaude sanitaire</b>				
Débit spécifique suivant EN 13203-1 (ΔT = 30 K)				
- Ballon de 50 litres BIL 50 M	11,3 litres/minute	16,5 litres/minute	-	-
- Ballon de 120 litres BAL 121	16 litres/minute	16,4 litres/minute	-	-
- Ballon de 150 litres BAL 151	17,5 litres/minute	21 litres/minute	-	-
Confort sanitaire suivant EN 13203-1	***	***	***	***
<b>Vase d'expansion</b>				
Pression de pré-gonflage	0,75 bar	0,75 bar	0,75 bar	Non intégré
Capacité totale	7 litres	7 litres	12 litres	Non intégré
<b>Performances</b>				
Rendement à charge 100 % Pn (à T eau moyenne de 70 °C)	97,1 %	98,1 %	98 %	98 %
Rendement à charge 30 % Pn (à T eau retour de 30 °C)	106,3 %	109,3 %	108,2 %	107,7 %
Pertes à l'arrêt à ΔT 30 K	35 W	35 W	65 W	65 W
Puissance acoustique à Pmin/Pmax*	35,7/40,7 dB(A)	34,9/43,7 dB(A)	35,4/52,1 dB(A)	34,9/53,3 dB(A)
Puissance en mode veille	3,7 W	3,7 W	10 W	10 W
Puissance électrique des auxiliaires (hors circulateur) à Pmax	27 W	33,5 W	70 W	90 W
Puissance électrique du circulateur	38 W (modulant)	38 W (modulant)	40 W (modulant)	Non intégré
Classe No <sub>x</sub>	6	6	6	6
<b>Divers</b>				
Tension d'alimentation	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz	230 VAC - 50 Hz
Dimensions (L x P x H)	400 x 377 x 867 mm	400 x 377 x 867 mm	440 x 350 x 850 mm	440 x 350 x 850 mm
Poids (sans emballage)	37,8 kg	37,8 kg	50 kg	40 kg
<b>Données ErP**</b>				
Classe d'efficacité énergétique	A	A	A	A
Puissance thermique nominale	13 kW	22 kW	34 kW	39 kW
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	90 %	93 %	92 %	92 %

\* Suivant NF EN 15036-1, NF EN ISO 9614-1 et règlement AFNOR RP247. \*\* Energy related Products : produits liés à l'énergie.

Accessoires	Désignation	Code article
Régulation d'ambiance tactile connectée (noir ou blanc)	EasyControl CT 200	7 736 701 341 (Blanc) 7 736 701 392 (Noir)
Régulation sans fil programmable avec comptage d'énergie	NSC RF	7 716 780 374
Régulation murale à action proportionnelle et programmation hebdomadaire avec sonde extérieure (plusieurs circuits, avec comptage d'énergie <sup>(1)</sup> )	CW 400	7 738 111 074
Module cascade pour mise en cascade jusqu'à 4 chaudières	MC 400	7 719 111 001
Dosseret standard première installation pour GVS C 35-1M et GVS C 42-1H	DOS GB5/12	7 716 780 208
Dosseret standard première installation pour GVS C 14-5M et GVS C 24-5M	DOS GB5/1	7 716 780 203
Dosseret écarteur pour GVS C 35-1M et GVS C 42-1H	1485	7 716 780 351
<b>Ballons</b>	<b>Désignation</b>	<b>Code article</b>
BIL 50 M	Ballon mural inox 50 litres	7 716 704 514
BAL 121	Ballon mural ou au sol en acier émaillé de 120 litres	7 716 704 223
BAL 151	Ballon mural ou au sol en acier émaillé de 150 litres	7 716 704 718

(1) Comptage d'énergie : uniquement valable pour GVS C 14-5M et GVS C 24-5M.



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](http://www.elmleblanc.fr)