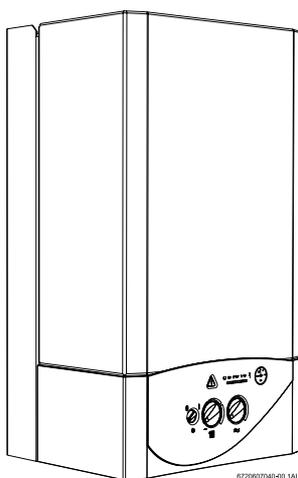


 **e.i.m. leblanc**
Groupe Bosch

axélia

B GLM 23-1 H
B GVM 23-1 H



Notice d'emploi

Chaudière murale à gaz

Tirage naturel et étanche à ventouse



Modèles et brevets déposés • Réf. : 6 720 607 069 FR (04.06) JS

Table des matières

Table des matières

Instructions de sécurité **3**

Explication des symboles **3**

1 Aperçu des fonctions **4**

2 Mise en marche **5**

2.1 Avant la mise en marche 5

2.2 Allumer/éteindre l'appareil 6

2.3 Mise en marche du chauffage 6

2.4 Régulation du chauffage par thermostat
d'ambiance (en option) 6

2.5 Température et débit d'eau chaude 6

2.6 Service été (préparation d'eau chaude
uniquement) 7

2.7 Protection antigel 7

2.8 Protection contre le bloc. du circulateur 7

2.9 Détection défauts 7

3 Indications importantes **8**

3.1 Perturbations 8

3.2 Contrôle de fonctionnement 8

3.3 Nettoyage de l'habillage 8

3.4 Economiser de l'énergie 8

4 Résumé du mode d'emploi **9**

Instructions de sécurité

Si l'on perçoit une odeur de gaz:

- ▶ Fermer le robinet de gaz.
- ▶ Ouvrir les fenêtres.
- ▶ Ne pas actionner les commutateurs électriques ou tout autre objet provoquant des étincelles.
- ▶ Eteindre toute flamme à proximité.
- ▶ Téléphoner immédiatement, de l'extérieur à la compagnie de gaz et à un installateur agréé.

Si l'on perçoit une odeur de gaz brûlés:

- ▶ Mettre l'appareil hors service.
- ▶ Ouvrir les fenêtres et les portes.
- ▶ Informer immédiatement un installateur agréé.

Installation, modifications

- ▶ L'installation ainsi que les modifications éventuellement apportées à l'appareil doivent être exclusivement confiées à un installateur agréé.
- ▶ Les gaines, conduits et dispositifs d'évacuation des gaz brûlés ne doivent pas être modifiés.
- ▶ Pour les appareils de type B11BS et B11 vmc, les orifices de ventilation pratiqués dans les fenêtres, portes et parois ne doivent pas être obturés ou réduits. En cas de pose ultérieure de fenêtres étanches, veillez à assurer l'alimentation en air frais par des ouvertures correctement dimensionnées.

Maintenance

- ▶ Nous recommandons vivement de conclure un contrat d'entretien avec un installateur agréé et de faire effectuer un entretien de la chaudière une fois par an.
- ▶ Conformément à la réglementation nationale en vigueur sur la protection contre les émissions polluantes, l'exploitant est responsable de la sécurité et de l'écocompatibilité de l'installation.
- ▶ N'utiliser que des pièces de rechange d'origine.

Matières explosives et facilement inflammables

- ▶ Ne pas stocker ou utiliser des matières inflammables (papier, peintures, diluants, etc.) à proximité immédiate de l'appareil.

Air de combustion/air ambiant

- ▶ L'air de combustion/air ambiant doit être exempt de substances agressives (comme par exemple les hydrocarbures halogènes qui contiennent des combinaisons chlorées ou fluorées), afin d'éviter la formation de corrosion.

Informations pour le client

- ▶ Informer le client du mode de fonctionnement de l'appareil et lui en montrer le maniement.
- ▶ Indiquer au client, qu'il ne doit entreprendre aucune modification, aucune réparation sur l'appareil.

Explication des symboles



Les indications relatives à la sécurité sont écrites sur un fond grisé et précédées d'un triangle de présignalisation.

Les mots suivants indiquent le degré de danger encouru si les instructions données pour éviter ce risque ne sont pas suivies.

- **Prudence:** risque de légers dommages matériels.
- **Avertissement:** risque de légers dommages corporels ou de gros dommages matériels.

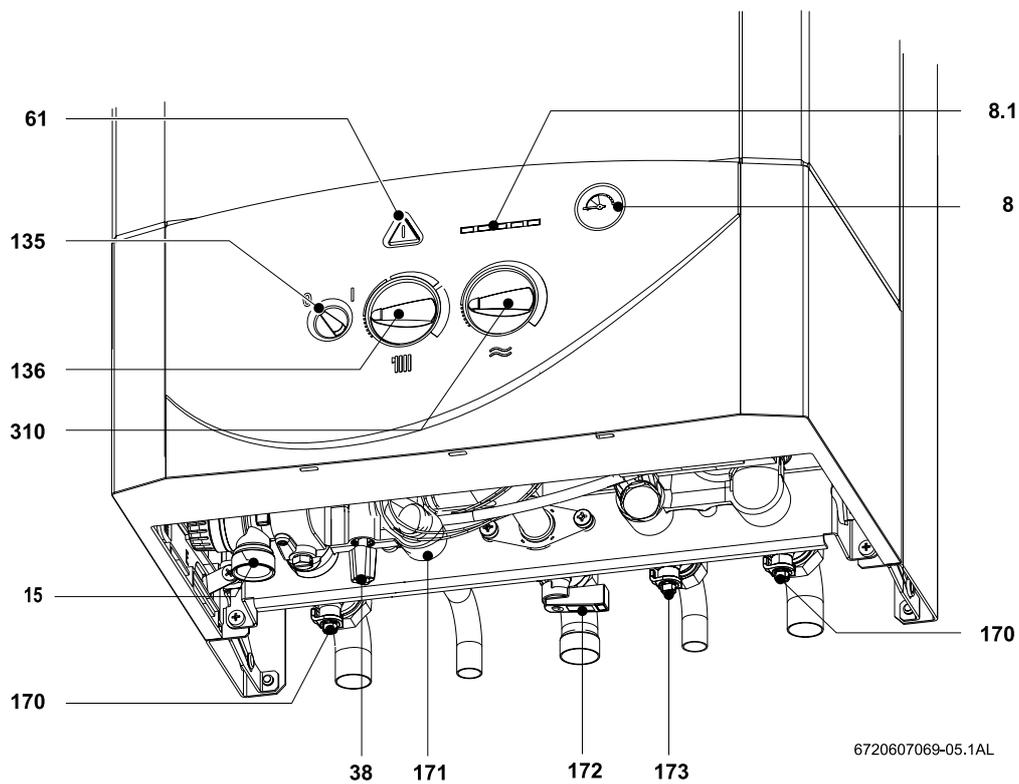


Dans le texte, les informations sont précédées du symbole ci-contre. Elles sont délimitées par des lignes horizontales.

Les effets résultants de la mise en application de ces informations ne risquent pas d'endommager l'appareil ou de mettre en péril l'utilisateur.

Aperçu des fonctions

1 Aperçu des fonctions



6720607069-05.1AL

Fig. 1

8	Manomètre	136	Sélecteur de température de départ chauffage
8.1	Affichage température, diagnostic défauts ou indicateur de fonctionnement	170	Vanne d'isolement départ et retour chauffage
15	Soupape de sécurité chauffage (3 bar)	171	Raccord sortie eau chaude sanitaire
38	Robinet de remplissage/disconnecteur	172	Robinet gaz (fermé)
61	Bouton de déverrouillage	173	Vanne d'isolement entrée eau froide sanitaire
135	Interrupteur principal	310	Sélecteur de température eau chaude sanitaire

2 Mise en marche

2.1 Avant la mise en marche

Ouvrir le robinet à gaz (172)

- ▶ Tourner la manette vers la gauche jusqu'à la butée (manette dans le sens d'écoulement = ouvert).

Vannes d'isolement départ et retour chauffage (170)

- ▶ Ouvrir la vanne d'isolement de sorte que la fente soit orientée dans le sens d'écoulement. Si la fente est orientée perpendiculairement au sens d'écoulement = robinet fermé.

Vanne d'isolement entrée eau froide sanitaire (173)

- ▶ Ouvrir la vanne d'isolement en tournant la vis carrée avec la clé jusqu'à ce que l'encoche soit positionnée dans le sens de l'écoulement (voir figure ci-dessous).

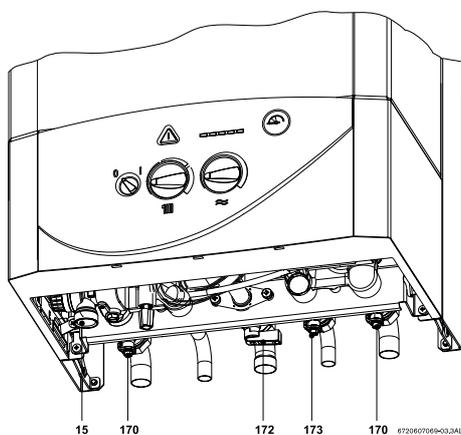


Fig. 2

Contrôler la pression de l'eau du circuit de chauffage

L'aiguille du manomètre (8) doit se situer entre 1 et 2 bars.



Si une valeur de réglage plus élevée était requise, elle vous serait indiquée par votre chauffagiste.

Si la température de l'eau du circuit de chauffage est au niveau le plus élevé, ne pas dépasser une pression max. de 3 bars (la soupape de sécurité s'ouvre).

- ▶ Si l'aiguille se situe en dessous de 1 bar (installation froide): ajouter de l'eau jusqu'à ce que l'aiguille se positionne entre 1 et 2 bars.

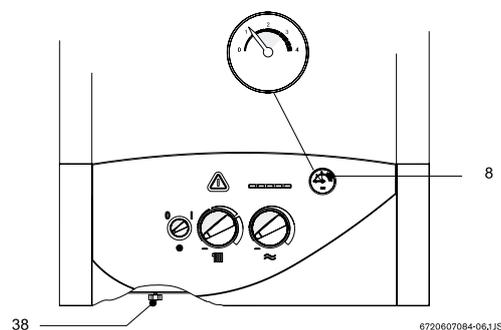


Fig. 3

Mise en marche

2.2 Allumer/éteindre l'appareil

Allumer

- ▶ Mettre l'interrupteur principal sur la position **I**. Le thermomètre indique la température départ instantanée de l'eau de chauffage.

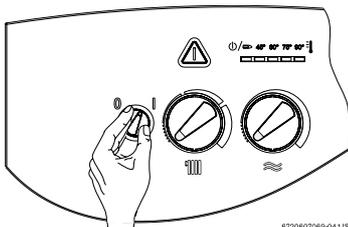


Fig. 4

Eteindre

- ▶ Mettre l'interrupteur principal sur la position **0**.

2.3 Mise en marche du chauffage

La température de départ peut être réglée entre 45 °C et 90 °C. La régulation adapte, en modulation constante, la puissance du brûleur en fonction de la demande et module jusqu'à la température de départ chauffage choisie.

- ▶ Tourner le selecteur de température afin d'adapter la température de départ instantanée de l'eau de chauffage au type d'installation.

Lorsque le brûleur est en service, le voyant s'allume. Le thermomètre affiche la température de départ chauffage.

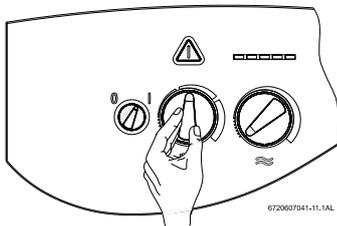


Fig. 5

2.4 Régulation du chauffage par thermostat d'ambiance (en option)

- ▶ Régler le thermostat asservi à la température ambiante (TRL...) sur les températures souhaitées.

2.5 Température et débit d'eau chaude

Dans des appareils. La température de l'eau chaude peut être réglée entre 40 °C et 60 °C à l'aide du selecteur .

Position du selecteur	Température de l'eau
Butée gauche	env. 40°C
Butée droite	env. 60°C

Tab. 1

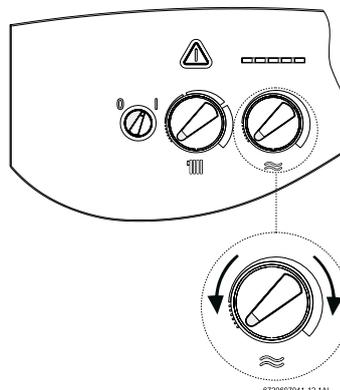


Fig. 6

2.6 Service été (préparation d'eau chaude uniquement)

Pour les thermostats d'ambiance

- ▶ Tourner le sélecteur  de la chaudière complètement à gauche. Le chauffage est coupé, seule l'alimentation en eau chaude est active. L'alimentation électrique du thermostat n'est pas coupée.

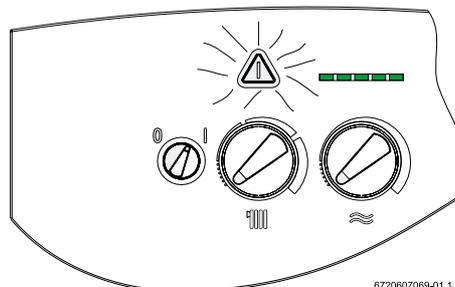


Fig. 7

2.7 Protection antigel

- ▶ Laisser le chauffage allumé.
- ou-
- ▶ Additionner à l'eau du circuit de chauffage du produit antigel FSK (Schilling Chemie), Glythermin NF (BASF) ou Antifrogen N (Hoechst/Ticona).

2.8 Protection contre le blocage du circulateur

La fonction "anti-gommage" évite le blocage du circulateur en le faisant fonctionner 1 minute par tranche de 24 h. Cette fonction est active uniquement si le tableau est en position I.

2.9 Détection défauts

La chaudière murale à gaz dispose d'un système de détection des défauts. La détection d'un défaut est affichée par le bouton de déverrouillage qui clignote (61) et par plusieurs LED's vertes du thermomètre (8.1). L'appareil ne se remet en fonction qu'après le dépannage et après que le bouton de déverrouillage ait été appuyé.

Indications importantes

3 Indications importantes

3.1 Perturbations

Lorsque la touche  clignote:

- ▶ Appuyer sur la touche  jusqu'à ce qu'elle arrête de clignoter.
La chaudière se remet en service et le thermomètre indique à nouveau la température de départ.

Lorsque la touche  ne clignote pas:

- ▶ Arrêter l'appareil et le remettre en marche.
La chaudière se remet en service et le thermomètre indique à nouveau la température de départ.

Au cas où la chaudière s'arrêterait:

Il se peut que le dispositif de surveillance de l'évacuation des produits de combustion soit déclenché (seulement chaudières BGLM).

- ▶ Aérer la pièce pendant au moins 10 minutes.
- ▶ Remettre la chaudière en service.

S'il n'est pas possible de remédier à la perturbation:

- ▶ Prendre contact avec le service après-vente ou un installateur..

3.2 Contrôle de fonctionnement



Se faire montrer par le spécialiste comment remplir / vider la chaudière.

Vous pouvez vous-même effectuer le contrôle de fonctionnement suivant:

- ▶ Contrôler la pression de l'eau sur le manomètre.

3.3 Nettoyage de l'habillage

- ▶ Nettoyer l'habillage avec un chiffon humide - ne jamais utiliser de produits de nettoyage agressifs ou caustiques.

3.4 Economiser de l'énergie

Economiser le gaz

L'appareil a été construit de façon à assurer une consommation de gaz réduite, des émissions polluantes faibles et un confort optimal.

Installation de chauffage équipée d'un thermostat ambiance TRL...

Le local où est installé le thermostat d'ambiance détermine la température des autres pièces. Dans ce local, il ne faut pas qu'il y ait un robinet thermostatique sur le radiateur. Si malgré tout c'était le cas, le réglage du robinet thermostatique doit toujours être légèrement supérieur à la position confort du thermostat d'ambiance.

Le sélecteur de température de la chaudière doit être réglé sur la température maximale requise par l'installation. Il est possible de régler la température ambiante dans chaque pièce de façon individuelle par l'intermédiaire des robinets thermostatiques des radiateurs.

Abaissement de la température pendant la nuit

Une réduction importante de la consommation de gaz est possible si l'on baisse la température ambiante pendant la nuit ou même pendant la journée. Une baisse de température de 1°C correspond à une économie d'environ 5 %. Cependant, il n'est pas conseillé de laisser la température ambiante descendre en dessous de +15 °C. Pour plus d'informations concernant le réglage, consulter les instructions d'utilisation des thermostats d'ambiance.

Eau chaude

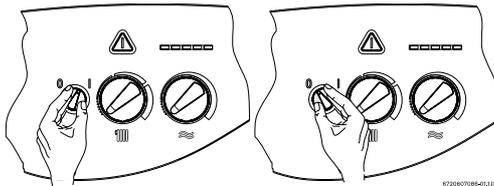
Un réglage à une plus basse température permet une économie d'énergie importante.

D'autres informations

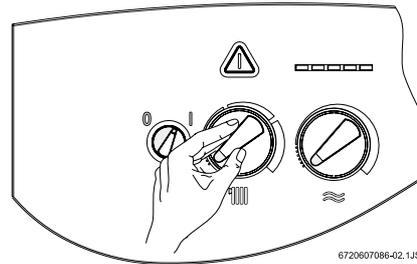
Si vous avez encore des questions, adressez-vous à votre installateur ou écrivez-nous.

4 Résumé du mode d'emploi

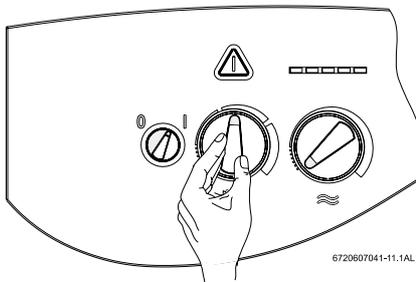
Mise en marche / Arrêt



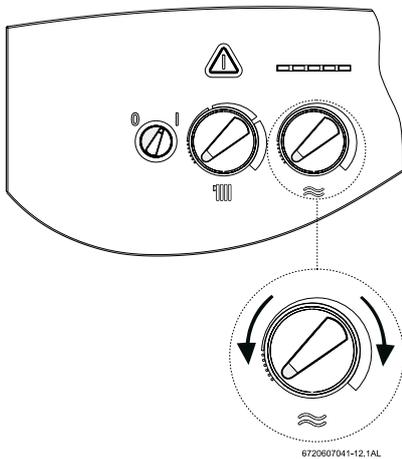
Service été (seulement préparation d'eau chaude)



Mise en marche du chauffage

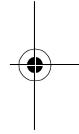
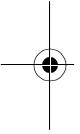


Régler la température d'eau chaude



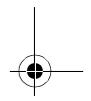
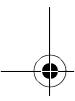
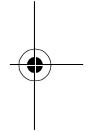
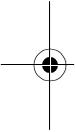


Résumé du mode d'emploi





Résumé du mode d'emploi



Informations "Consommateurs"

① Votre nouvelle chaudière est accompagnée d'une pochette "utilisateur".

Celle-ci contient:

- la notice d'emploi,
- les conditions de garantie et la carte de validation de la garantie (volet N°2) à retourner, dûment remplie par vos soins à e.i.m. leblanc.

② Assurez-vous que votre installateur a bien adressé à e.i.m. leblanc la carte de mise en service de l'appareil: la garantie dont vous bénéficiez prend effet à partir de la date indiquée par l'installateur.

③ Votre appareil vous donnera encore plus de satisfaction et conservera son meilleur rendement si vous le faites entretenir régulièrement. Aussi, nous vous recommandons vivement de souscrire un abonnement d'entretien.

④ Pour connaître les adresses de notre réseau d'après-vente, contactez-nous au numéro Indigo indiqué ci-dessous.

Nous vous indiquerons les coordonnées des services après-vente agréés les plus proches de votre domicile.

Centre Service Consommateurs

 **N° Indigo 0 820 00 6000**

Tarif : 0,12 € TTC/min

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

Site internet : www.elmleblanc.fr

La passion du service et du confort