



Photo non contractuelle

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

aclea

Chaudière murale mixte à gaz

— Notice d'utilisation —

Edition : Juin 1999



modèles et brevets déposés

REF : 8716795252 A



Sommaire

PRESENTATION.....	4
Recommandations importantes.....	4
Synthèse de la gamme.....	4
Tableau de commande.....	5
UTILISATION.....	6
Mise en service.....	6
Mise à l'arrêt.....	7
Choix de fonctionnement.....	7
Réglage eau chaude sanitaire.....	7
Réglage de la température départ chauffage	8
Mise à l'arrêt.....	9
MISE EN SECURITE.....	10
V.M.C.individuelle.....	10
V.M.C.collective.....	11
CONSEILS PRATIQUES.....	12
Vidange.....	12
Nettoyage.....	12
Entretien.....	12
Changement de gaz.....	12



Madame, Monsieur,

Vous avez choisi de vous équiper d'une chaudière murale à gaz e.l.m.leblanc.

ac/ea

Nous vous remercions de la confiance que vous nous accordez.

Cette chaudière a été conçue, fabriquée et testée avec le plus grand soin, ainsi nous sommes convaincus qu'elle vous apportera tout le confort que vous en attendez.

Afin d'utiliser votre appareil au mieux de ses possibilités nous vous recommandons de consacrer quelques minutes à la lecture des informations qui suivent.

e.l.m. leblanc.



Présentation

RECOMMANDATIONS IMPORTANTES

L'installation doit être réalisée et réglée par un installateur qualifié de votre choix. En aucun cas le constructeur ne saurait être tenu pour responsable si les prescriptions ci dessous n'étaient pas respectées.

- . Si l'eau distribuée sur le site de votre habitation est très chargée en calcaire, nous vous conseillons de vous renseigner auprès de votre installateur.
- . Pour permettre l'aération du local dans lequel la chaudière est installée, **l'usager doit veiller à maintenir l'amenée d'air en bon état. Ne pas réduire ou obturer les bouches d'aération haute et basse.**
- . Toute intervention sur les organes scellés (vernis rouge) est à proscrire.
- . Vérifier que la chaudière est reliée à la terre (fil vert/jaune).
- . Il est recommandé de ne pas toucher à la visualisation de la flamme (ou à son environnement immédiat) qui peut atteindre des températures élevées.

- . Pour éviter les fausses manoeuvres, bien suivre les instructions des chapitres suivants.
- . **Attention en cas de fuite de gaz, fermer le robinet de barrage de l'installation et aérer le local. Ne pas actionner d'interrupteurs et appeler votre service après vente.**

POUR LA MISE EN SERVICE

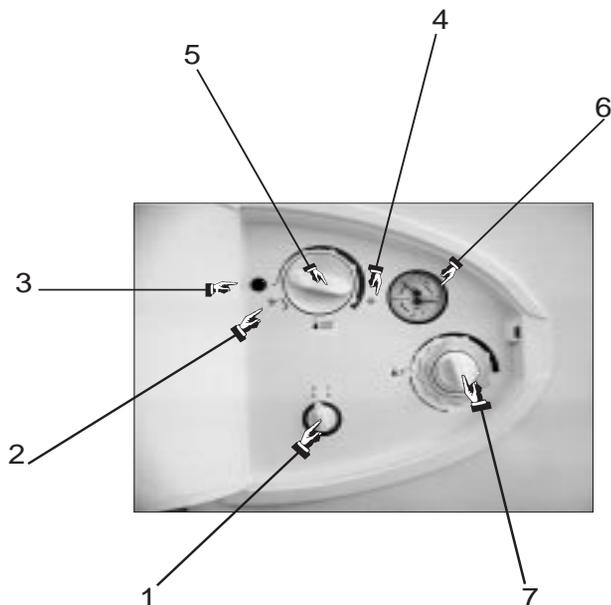
- . Vérifier que l'alimentation en gaz est ouverte (robinets de barrage ouverts au compteur et en amont de la chaudière).
- . Avant de mettre le sélecteur en position Marche/Arrêt s'assurer que la chaudière est sous tension électrique (vérifier l'interrupteur ou le disjoncteur de protection avant de mettre la chaudière en position I).

Types	Appareils	*	Fonction sanitaire	Fonction chauffage
Cheminée à tirage naturel	AGLM		23kW	23kW
Ventilation Mécanique Contrôlée	AGLM-VMC		23kW	23kW
Étanche à ventouse	AGVM		23kW	23kW

Pour améliorer votre confort sanitaire, il est possible d'adjoindre un ballon SGL de 50 , 100 ou 150 L à votre chaudière Aclea.



Présentation



- 1 - Sélecteur Marche/Arrêt
(sous tension I/hors
tension O)
- 2 - Bouton de réarmement
- 3 - Sélecteur été/hiver et
température eau chauffage
- 4 - Thermo-manomètre
(température et pression)
- 5 - Sélecteur température
sanitaire

TABLEAU DE COMMANDE



Utilisation

POUR LA MISE EN SERVICE

QUE FAIRE ?		QUE SE PASSE - T ' IL ?	
	<p>- S'assurer que :</p> <p>- Le robinet gaz manette sanitaire manette bleue (D); chauffage manettes rouges (A) et (E) sont ouverts.</p> <p>Mettre sous tension en positionnant le sélecteur (1) sur la position I.</p>	<p>La chaudière est prête à fonctionner.</p>	<p>Position manettes ouvertes</p> 
	<p>Mettre le sélecteur de température chauffage (2) sur la position maximale (en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu' à être en bûte).</p> <p>Nota : s'assurer que le thermostat d'ambiance ou l'horloge sont en position de demande chauffage.</p>	<p>Le brûleur s'allume.</p> <p>la visualisation des flammes au travers du hublot permet de s'assurer du bon fonctionnement de la chaudière.</p>	

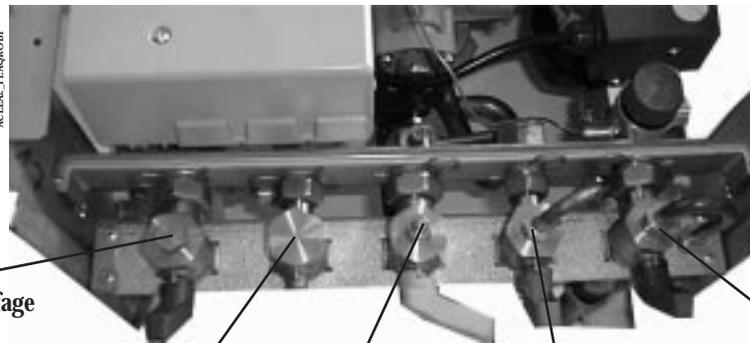


Utilisation

POUR LA MISE EN SERVICE



H Remplissage (rouge)



A
Départ chauffage
(rouge)

B
Sortie
sanitaire

C
Robinet gaz
(jaune)

D
Entrée eau froide
sanitaire (bleue)

E
Retour chauffage
(rouge)



Utilisation

CHOIX DE FONCTIONNEMENT

QUE FAIRE ?		QUE SE PASSE - T ' IL ?	
	Positionner le sélecteur (2) sur le mode désiré :	Chaudière en mode été ☀ (eau chaude sanitaire seule)	
	- position été : ☀ - position hiver, à partir du symbole : ❄	Chaudière en mode hiver ❄ (chauffage + eau chaude sanitaire).	

POUR LE REGLAGE EAU CHAUDE SANITAIRE

QUE FAIRE ?		QUE SE PASSE - T ' IL ?	
	Régler le sélecteur de température d'eau sanitaire (3) sur la position désirée (la température augmente lorsqu'on tourne le sélecteur dans le sens des aiguilles d'une montre). En position maximale, la température de l'eau sera de 60° C environ selon le débit.	La chaudière se met en service dès l'ouverture d'un robinet d'eau chaude.	

Nota :

Pour éviter des variations brutales de température de l'eau chaude sanitaire, ne pas modifier le réglage de la température en cours de puisage.



Utilisation

POUR LE REGLAGE DE LA TEMPERATURE DEPART CHAUFFAGE

QUE FAIRE ?		QUE SE PASSE - T ' IL ?	
	<p>Contrôler sur le thermo-manomètre (4) la pression du circuit d'eau de chauffage.</p>	<p>Si la pression est inférieure à 1,5 bar ajouter de l'eau dans le circuit. Pour cela tourner la manette bleue(D) d'arrivée d'eau, puis la petite manette rouge de remplissage (H) situé à l'extrême droite . Remplir lentement l'installation jusqu'à atteindre une pression de 1,5 bar.</p>	
	<p>Régler le sélecteur de température chauffage (2) en fonction de la température extérieure . La température d'eau augmente en tournant le bouton vers la droite. En cas d'utilisation d'un thermostat d'ambiance ou d'un combiné horloge-thermostat, effectuer le réglage en fonction de la température souhaitée.</p>	<p>La chaudière se met en route si la température ambiante est inférieure au réglage choisi.</p>	



Utilisation

POUR LA MISE A L'ARRET

QUE FAIRE ?		QUE SE PASSE - T ' IL ?	
	Mettre à l'arrêt la chaudière en positionnant le sélecteur (1) sur la position 0.	La chaudière est à l'arrêt.	
	Fermer le robinet gaz manette jaune (C) de la chaudière.		



Mise en sécurité

V.M.C. (VENTILATION MECANIQUE CONTROLEE) INDIVIDUELLE

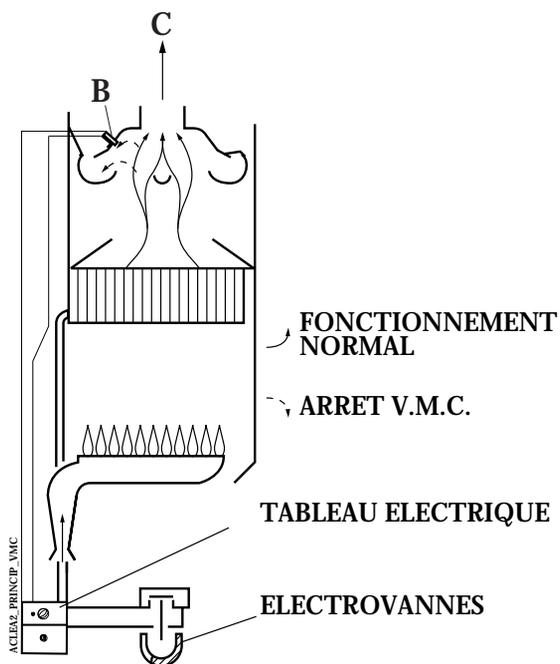


Schéma de principe

Le dispositif de mise en sécurité individuelle de la chaudière agit en cas d'arrêt ou de réduction importante de l'extraction en coupant l'alimentation du brûleur. Il est composé d'une sonde de sécurité individuelle V.M.C.(B).

Cette sonde est connectée directement au tableau électrique.

En cas de défaillance de la V.M.C., le tableau électrique n'alimente plus les électrovannes de commande du bloc gaz, l'alimentation en gaz de la chaudière est coupée.

Cette sonde (B) ne doit jamais être mise hors service.

L'appareil peut aussi être mis en arrêt par le dispositif de sécurité collective de l'immeuble.

Dès que la ventilation fonctionnera normalement et que la sonde (B) sera refroidie, appuyer sur le bouton de réarmement (5) pour procéder au réarmement de la chaudière.



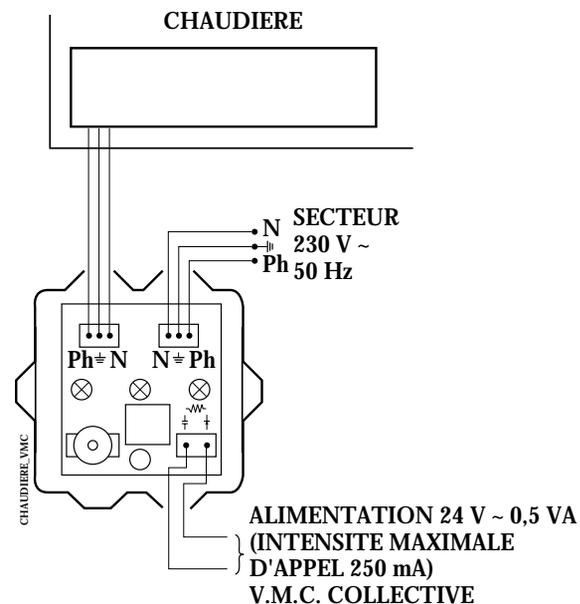
Mise en sécurité

V.M.C. (VENTILATION MECANIQUE CONTROLEE) COLLECTIVE

En cas de panne du système d'extraction collectif, l'appareil est mis en sécurité par le dispositif de sécurité collective situé en dehors du logement.

Ce dispositif fournit un courant basse tension 24 V à un relais disposé dans un boîtier électrique et maintient fermé un contact du relais en série avec l'alimentation de l'appareil (phase).

En cas de défaut de la ventilation, il y a coupure d'alimentation 24 V, et par l'intermédiaire du relais, coupure d'alimentation de la chaudière. Néanmoins, la chaudière peut être mise en arrêt par le système de sécurité individuelle (thermostat pour dispositif de sécurité individuelle V.M.C.).





Conseils pratiques

VIDANGE

En cas de risque de gel ou de vidange :

Circuit sanitaire

- Fermer l'arrivée d'eau sur l'installation.
- Ouvrir les robinets des divers postes alimentés par l'appareil.

Circuit chauffage

- Vidanger les radiateurs.
- Tourner et maintenir dans le sens de la flèche le bouton de la soupape de vidange (F) situé sous le circulateur (G). Maintenir le bouton dans cette position durant toute la vidange.

Nota :

Il y a possibilité de mettre de l'antigel dans l'installation. Dans ce cas, laisser le circulateur sur la grande vitesse. Afin d'éviter tout problème, la quantité d'antigel à prévoir est celle recommandée par les fabricants.

NETTOYAGE

Pour nettoyer l'habillage, vous pouvez utiliser les produits d'entretien du commerce, à l'exception de solvants, de poudres et d'éponges abrasives.

ENTRETIEN

- Faire procéder annuellement à une vérification de votre appareil par un **Service Après Vente agréé**.
- Faire effectuer annuellement le ramonage et le nettoyage du conduit d'évacuation des produits de combustion.

Appareils V.M.C.

Nous vous rappelons que l'**entretien de la V.M.C.** est obligatoire.

- . Entretien annuel des bouches d'extraction.
- . Entretien quinquennal (5 ans) de l'ensemble de l'installation.

CHANGEMENT DE GAZ

En cas d'adaptation à un gaz autre que celui pour lequel l'appareil est équipé, **la transformation doit être impérativement exécutée par un professionnel qualifié.**

Agences e.l.m. leblanc

REGION PARISIENNE :

93000 BOBIGNY
79, rue de Stalingrad
Tél.:01.48.30.12.33
Fax :01.48.96.87.00

78220 VIROFLAY
150, av. du Général Leclerc
Tél.:01.30.24.83.46
Fax :01.30.24.55.35

92700 COLOMBES
4, av. de Stalingrad
Tél.:01.47.60.03.36
Fax :01.47.81.33.29

75011 PARIS
22, bd Richard-Lenoir
Tél.:01.43.55.26.50
Fax :01.43.57.69.98

75017 PARIS
31, rue Brochant
Tél.:01.42.63.25.56
Fax :01.42.63.39.29

75019 PARIS
61, rue Armand-Carrel
Tél.:01.42.40.22.15
Fax :01.48.03.38.94

94200 IVRY-SUR-SEINE
26, rue Robert Witczitz
Tél.:01.49.60.69.03
Fax :01.49.59.08.80

REGION OUEST :

14000 CAEN
69, rue Victor-Lépine
Tél.:02.31.52.08.31
Fax :02.31.34.96.32

44100 NANTES
46, bd Boulay-Paty
Tél.:02.40.76.94.91
Fax :02.51.83.92.54

35000 RENNES
83, bd. de Metz
Tél.:02.99.38.58.34
Fax :02.99.63.79.04

REGION CENTRE-LOIRE :

18000 BOURGES
12, rue Florentin-Labbé
Tél.:02.48.70.84.12
Fax :02.48.69.05.23

45000 ORLEANS
10, rue du Maréchal-Foch
Tél.:02.38.62.23.18
Fax :02.38.81.04.63

37700 TOURS-ST-PIERRE-DES-CORPS
24, av. Lénine
Tél.:02.47.44.33.40
Fax :02.47.32.81.48

REGION AQUITAINE-LIMOUSIN :

33800 BORDEAUX
102, rue Francin
Tél.:05.56.92.78.17
Fax :05.56.92.05.19

87100 LIMOGES
2, impasse Daguerre
Tél.:05.55.77.31.87
Fax :05.55.79.51.88

REGION MIDI-PYRENEES :

BAYONNE:
64600 ANGLET
16, rue de l'industrie
Tél.:05.59.31.08.08
Fax :05.59.52.98.98

64000 PAU
8, rue Baudon
Tél.:05.59.27.11.96
Fax :05.59.27.47.97

66000 PERPIGNAN
12, rue Fernand Forest
Tél.:04.68.54.77.77
Fax :04.68.55.13.45

31200 TOULOUSE
64, rue de fenouillet
Tél.:05.61.47.70.60
Fax :05.62.72.01.69

REGION NORD :

59113 SECLIN
5, rue du Rouge Bouton-Z.I.B
Tél.:03.20.16.34.34
Fax :03.20.16.34.40

REGION EST :

BESANCON :
25220 ROCHE-LEZ-BEAUPRE
Z.I. de Thise - route de Besançon
Tél.:03.81.80.73.71
Fax :03.81.50.16.41

54000 NANCY
6, rue Foller
Tél.:03.83.35.02.84
Fax :03.83.37.23.67

57000 METZ
105, rue Kellermann
Tél.:03.87.63.23.02
Fax :03.87.56.07.90

51100 REIMS :
Z.A. LA NEUVILLETTE
24, rue de Bétheny
Tél.:03.26.04.89.65
Fax :03.26.04.89.63

STRASBOURG :
67460 SOUFFELWEYERSHEIM
30, rue des Tuileries
Tél.:03.88.20.60.66
Fax :03.88.20.57.54

REGION SUD-EST :

13010 MARSEILLE
97-99, av. de la Timone
Tél.:04.91.78.67.00
Fax :04.91.83.07.21

34000 MONTPELLIER
49, rue Frédéric-Bazille
Tél.:04.67.65.76.75
Fax :04.67.22.59.28

06300 NICE
19, rue Beaumont
Tél.:04.93.89.64.10
Fax :04.93.89.35.67

83100 TOULON
147, Bd. Léon Bourgeois
Tél.:04.98.00.14.14
Fax :04.98.00.14.10

84000 AVIGNON
23, route de Montfavet
Tél.:04.90.89.10.51
Fax :04.90.87.74.38

REGION AUVERGNE-RHONE-ALPES :

69008 LYON
154, av. du Général Frère
Tél.:04.78.00.02.39
Fax :04.78.76.26.09

03100 MONTLUCON
34, quai de Verdun
Tél.:04.70.29.09.96
Fax :04.70.29.96.50

38000 GRENOBLE
10, rue Léon Sestier
Z.A. le GEAI
Tél.:04.76.49.53.60
Fax :04.76.70.26.76

CLERMONT-FERRAND
63540 ROMAGNAT
Centre Commercial «Les Pérouses»
Tél.:04.73.62.00.00
Fax :04.73.61.13.69



Siège social

e . l . m . leblanc 123, 125 rue Diderot - 93711 Drancy Cedex

Téléphone : 01 43 93 30 00

Télécopieurs Service Commercial : 01 48 30 86 21 - Service Après Vente : 01 48 32 42 03