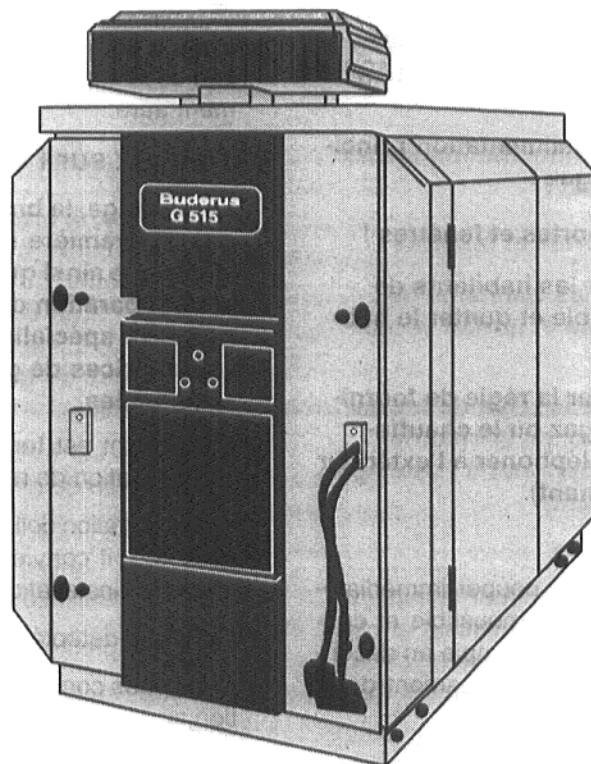


Notice d'utilisation

Chaudière spéciale G515 pour brûleur à air soufflé fioul/gaz



G515

A conserver soigneusement

Chère Cliente, cher Client

Les chaudières en fonte G 515 de Buderus sont élaborées et fabriquées selon les toutes dernières connaissances technologiques et les règles de sécurité en vigueur. A cet effet, une attention toute particulière a été accordée à la convivialité d'utilisation.

Pour utiliser votre installation en toute sécurité, dans les meilleures conditions économiques et écologiques



Consignes de sécurité

Odeurs de gaz !

1. **Pas de flamme
Ne pas fumer !**
2. **Eviter la production
d'étincelles ! Ne pas utiliser
de commutateur électrique,
ni même le téléphone, ou
des interrupteurs ou la son-
nette !**
3. **Couper l'alimentation princi-
pale en gaz !**
4. **Ouvrir portes et fenêtres !**
5. **Prévenir les habitants de
l'immeuble et quitter le bâti-
ment !**
6. **Contacter la régie de fourni-
ture de gaz ou le chauffa-
giste (téléphoner à l'extérieur
du bâtiment).**

Si d'autres risques se présentent, couper immédiatement l'alimentation principale en combustible et couper le courant sur l'installation, par exemple en déconnectant l'interrupteur d'urgence situé en amont de la chaufferie.

L'exploitant d'un chauffage au fioul est tenu de faire intervenir un spécialiste à la moindre fuite de fioul !

Local d'installation / Chambre de chauffe

Il est interdit de réduire ou d'obturer les orifices de ventilation ou d'évacuation.

Ne pas stocker ni utiliser de matières ou de liquides inflammables à proximité de la chaudière.

Pour éviter de détériorer la chaudière, il faudra exclure toute possibilité de pollution de l'air de combustion par hydrocarbures halogénés (contenus par exemple dans les bombes aérosol, dans les solvants et dans les détergents, dans les peintures et dans les agents adhésifs), et par un excès de poussière. Le local d'installation de la chaudière doit être à l'abri du gel et suffisamment aéré.

Travaux sur l'installation de chauffage

Le montage, le branchement de combustible ou de gaz, la première mise en service, le branchement électrique ainsi que les opérations de maintenance et de réparation devront être effectués par des entreprises spécialisées. Les travaux sur les parties conductrices de gaz seront réservés aux entreprises agréées.

L'exploitant est tenu d'effectuer ou de faire effectuer une opération de nettoyage et de maintenance.

Cette opération doit être effectuée chaque année. A cette occasion, il convient de vérifier le parfait fonctionnement de l'installation.

Les vices détectés sont à éliminer sans tarder.

Nous vous conseillons de souscrire un contrat d'entretien auprès d'une entreprise spécialisée.

Instructions concernant le fonctionnement et l'exploitation de l'installation

L'installateur est tenu d'instruire l'exploitant en matière de fonctionnement et d'exploitation de l'installation et de lui remettre les documents techniques correspondants.

G515 avec tableau de régulation HS 3320/21

Mise en service

Vérifier le niveau d'eau de l'installation

- Pour les installations à circuit ouvert, l'aiguille du manomètre doit se trouver sur la marque rouge
- Pour les installations à circuit fermé, l'aiguille du manomètre doit se trouver à l'intérieur de la zone verte.
- Le cas échéant, rajouter de l'eau et purger l'ensemble de l'installation.

En cas de baisse du niveau d'eau en cours d'exploitation, rajouter de l'eau très lentement et purger l'ensemble de l'installation. Si les pertes d'eau sont importantes, en détecter l'origine et y remédier immédiatement.

Mise en service du brûleur

- Amener la fente du couvercle plastique de l'instrument de réglage (fig. 1) en position horizontale, par exemple à l'aide d'une pièce de monnaie. Retirer le couvercle transparent vers l'avant.
- Mettre l'interrupteur de marche (fig. 2) en position (MARCHE)
- Ouvrir le robinet principal d'arrivée du combustible
- Ramener le régulateur de température (fig. 2) à la température souhaitée. En cas de régulateur Ecomatic, régler sur "AUT".
- Remettre le couvercle transparent en place.

Pour la régulation de la chaudière et du circuit de chauffage, consulter le mode d'emploi détaillé.

Si le brûleur ne se déclenche pas

- Si le signal lumineux s'allume sur l'appareil de régulation (fig. 3), actionner le bouton de réarmement sur l'appareil de régulation.
- Si après plusieurs actions sur le bouton de réarmement du brûleur ne se met pas en route, il faudra faire intervenir une entreprise agréée pour remédier à la panne.

Combustibles

Gaz naturel, G.P.L, gaz de ville
fioul EL selon DIN 51 603

Mise hors service

- Amener la fente du couvercle plastique de l'instrument de réglage (fig. 1) en position horizontale, par exemple à l'aide d'une pièce de monnaie. Retirer le couvercle transparent vers l'avant.
- Mettre l'interrupteur de marche (fig. 2) en position (ARRET).
- Fermer le robinet principal d'arrivée du combustible.
- Remettre le couvercle transparent en place.

Si le système de chauffage n'est pas exploité en période d'hiver, il convient de vider l'installation de son eau de chauffage (risque de gel).

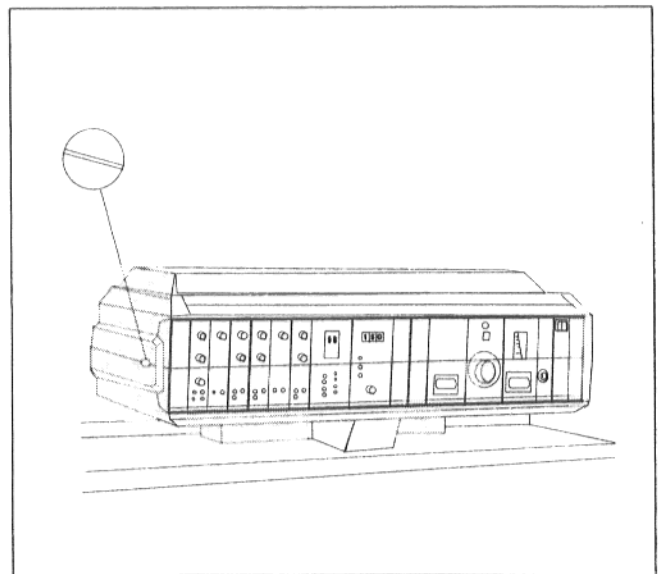


Fig. 1

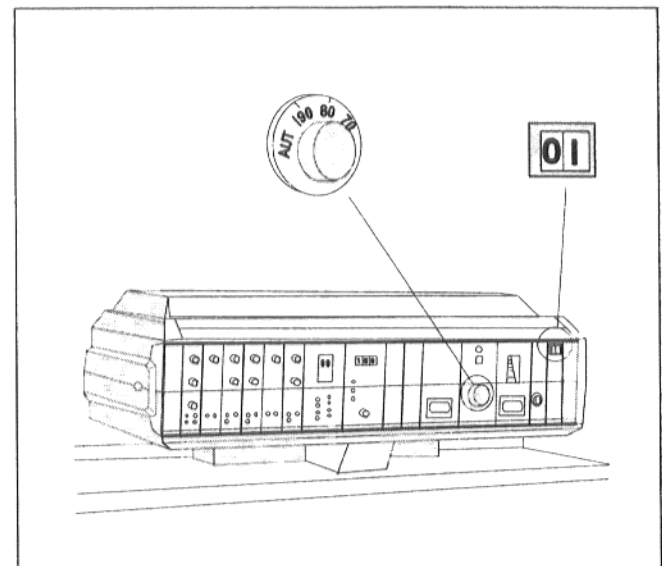


Fig. 2

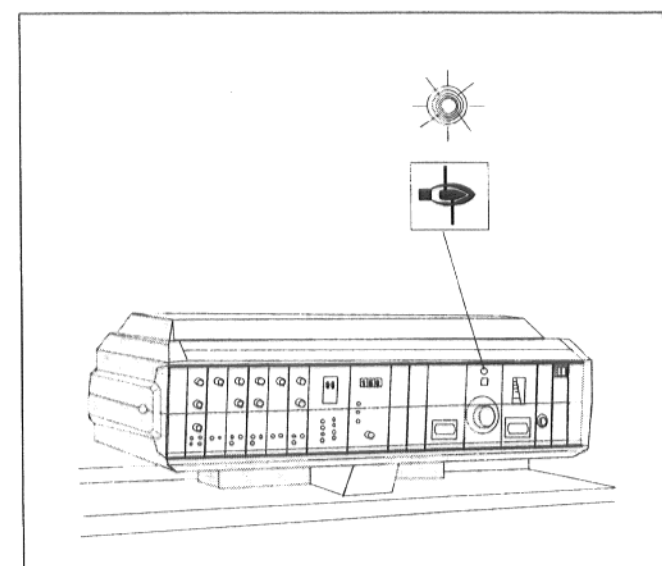


Fig. 3

