

Notice d'utilisation

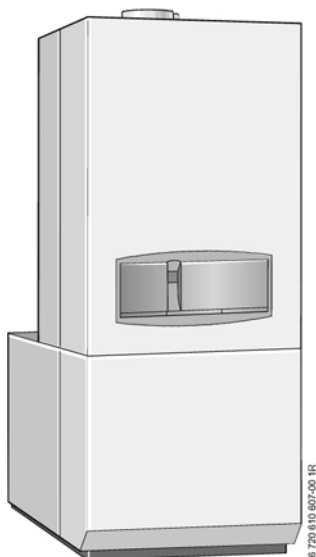


F

CersmartModul

TOP 30/260 ZBS

TOP 30/375 ZBS



nv **SERVICO** sa
Kontichsesteenweg 60
2630 AARTSELAAR
TEL: 03 887 20 60
FAX: 03 877 01 29

Deutsche Fassung auf Anfrage erhältlich



6 720 611 992 (10.2005 BL-NL)

Remarques importantes

L'INSTALLATION, LA MISE EN SERVICE, L'ENTRETIEN ET LE SERVICE APRES-VENTE DOIVENT ETRE EFFECTUES PAR UN INSTALLATEUR AGREE.

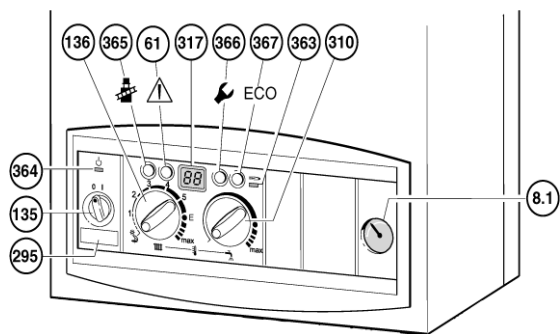
POUR VOTRE SECURITE: QUE FAIRE EN CAS D'ODEUR DE GAZ?

- fermer le robinet gaz
- ouvrir les fenêtres
- ne pas actionner les interrupteurs électriques
- éteindre tous feux ouverts
- prévenir la compagnie gazière, votre installateur ou JUNKERS

REMARQUE

La conversion vers un autre type de gaz ne peut être effectuée que par le service technique de JUNKERS.


1. Instructions de commande



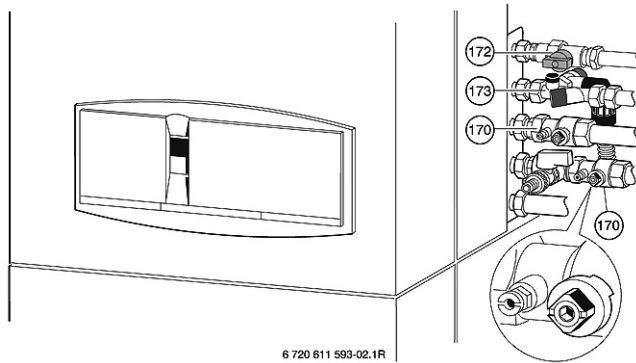
- 8.1 manomètre
- 61 touche de déverrouillage
- 135 interrupteur principal
- 136 régulateur de température eau de chauffage
- 295 identification du type
- 310 régulateur de température eau chaude
- 317 display
- 363 lampe de contrôle pour fonctionnement brûleur
- 364 lampe de contrôle (raccordement réseau enclenché)
- 365 touche poussoir ramoneur
- 366 touche poussoir service
- 367 touche poussoir ECO

2. Mise en service

2.1 Avant la mise en service

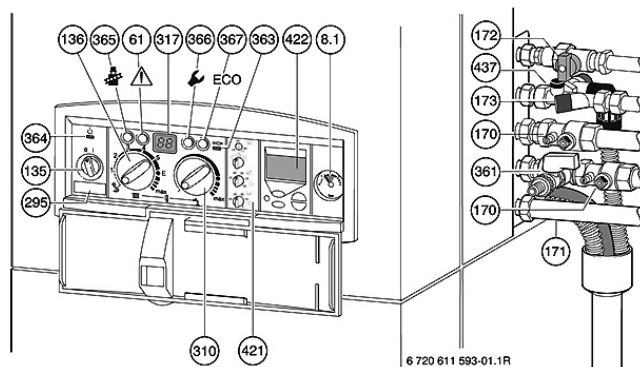
 **Avertissement:** remplissez la chaudière avant de la mettre en service.

- ▶ Ouvrez le robinet gaz (172). Poussez la manette et tournez complètement à gauche. Quand la manette se trouve dans le sens du flux d'eau, le robinet est ouvert.
- ▶ Ouvrez les robinets d'arrêt (170) jusqu'à ce que l'encoche se trouve dans le sens du flux d'eau. Quand l'encoche est d'équerre avec le sens du flux d'eau, le robinet est fermé.
- ▶ Ouvrez le robinet d'arrêt eau froide (173). Enlevez le capuchon et ouvrez le robinet.



Contrôlez la pression de l'eau du circuit de chauffage

i Avant le remplissage, remplissez le tuyau avec de l'eau.
On évite ainsi toute pénétration d'air dans l'installation.

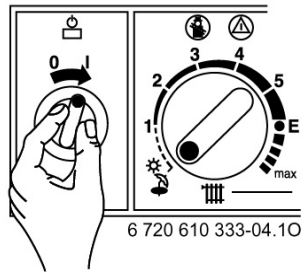


- ▶ L'aiguille du manomètre (8.1) doit se situer entre 1 et 1,5 bar.
- ▶ Si l'aiguille se situe en dessous de 1 bar (installation froide), ajoutez de l'eau jusqu'à ce que l'aiguille se positionne entre 1 et 1,5 bar.
- ▶ La pression maximale de 3 bars avec une température de départ plus haute ne peut pas être dépassée (sinon la soupape de sécurité (15) s'ouvre).

2.2 Allumer/éteindre

Allumer

- ▶ Activez l'interrupteur principal (mettez-le en position **I**).
Le témoin vert est alors allumé et le display indique la température de départ.



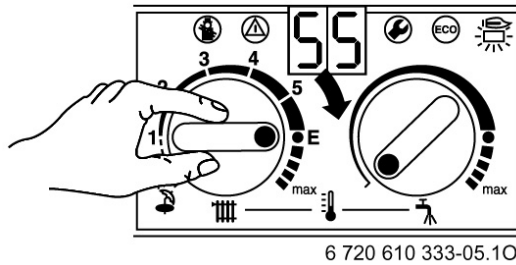
-
- i** Si le display indique alternativement “-||-” et la température de départ, le programme de remplissage du siphon est activé.
-


Le programme de remplissage du siphon garantit que le siphon d'eau de condensation reste rempli, après l'installation ou après une période d'arrêt prolongée. Pour ce faire, la chaudière continuera à fonctionner à basse puissance pendant 15 minutes.

Eteindre

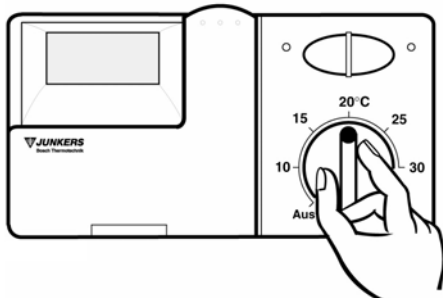
- ▶ Mettez l'interrupteur principal en position **O**.
- ▶ Voir paragraphe 2,7 “Protection contre le gel”, quand la chaudière est mise hors service pendant une période prolongée.

2.3 Mise en marche du chauffage



- ▶ Tournez le thermostat de température , afin d'adapter la température de départ de l'installation de chauffage:
 - Chauffage par le sol: p. ex. position 3 (env. 50°C)
 - Chauffage à basse température: position E (env. 75°C)
 - Installation de chauffage pour températures de départ jusqu'à 90°C: position "max" enlever la limitation de température basse.Lorsque le brûleur est en service, le témoin rouge s'allume.

2.4 Régulation du chauffage




- ▶ Pour thermostats d'ambiance: positionnez sur la température choisie.
- ▶ Pour régulations climatiques: programmez la courbe de chauffage et le mode de service.
- ▶ Consultez les notices de la régulation.

2.5 Réglage de la température d'eau chaude




Avertissement: risques de brûlure!!

- ▶ En fonctionnement normal, ne choisissez pas une température supérieure à 60°C.
 - ▶ Ne sélectionnez des températures jusqu'à 70°C que brièvement afin d'éliminer les bactéries (anti légionellose).
- ▶ Réglez la température du boiler avec la molette de température  de la chaudière.



position du thermostat	température eau chaude
butée gauche	environ 10°C
●	environ 60°C
butée droite (max) (après le blocage)	environ 70°C

Touche ECO

En appuyant sur la touche  et en la maintenant enfoncée brièvement, il est possible de choisir entre le mode confort (lampe ECO éteinte) et le mode ECO (lampe ECO allumée).

Mode confort, la touche n'est pas allumée (réglage d'origine)

La chaudière est constamment maintenue à la température programmée afin de garantir un maximum de confort sanitaire


Mode ECO, la touche est allumée

Si nécessaire, la chaudière est chauffée à la température programmée.

2.6 Position été (uniquement eau chaude)


Chaque commutation entre service été et service chauffage est suivie par une équilibrage des sondes CTN. Le display montre “-II-” pendant 7 minutes en alternance avec la température de départ.

▶ Avec thermostat d'ambiance

Tourner le thermostat  de la chaudière complètement à gauche.


Le chauffage est coupé. La préparation d'eau chaude ainsi que l'alimentation électrique du thermostat ne sont pas coupées.

▶ Avec régulation climatique

Ne pas régler le thermostat  de la chaudière.

Le thermostat arrête automatiquement la pompe de chauffage et par conséquent le service de chauffage en fonction de la température extérieure programmée.


2.7 Protection contre le gel

- ▶ Laissez le chauffage allumé avec le thermostat  minimum en position 1.

Lorsque le chauffage est coupé:


- ▶ Ajoutez à l'eau du circuit de chauffage du produit antigel FSK (Schilling Chemie) ou Glythermin NF (BASF) dans une proportion de 20-50 % (protection contre le gel seulement pour le chauffage).


Protection contre le gel du boiler:


- ▶ Tournez la molette de température  contre la butée gauche (10°C).

2.8 Perturbations

Des perturbations peuvent survenir en cours de service.

Le display indique une perturbation et la touche  peut clignoter.

Lorsque la touche  clignote:

- ▶ Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée jusqu'à l'apparition de -- sur le display.
La chaudière se remet en service et le display indique de nouveau la température de départ.

Lorsque la touche  ne clignote pas:

- ▶ Arrêtez la chaudière et remettez-la en marche.
La chaudière se remet en service et le display indique de nouveau la température de départ.

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

- ▶ Contactez votre installateur ou le service technique de JUNKERS.

3. Consignes pour économiser l'énergie

Economiser le gaz

La chaudière a été construite de façon à assurer une consommation de gaz réduite, des émissions polluantes faibles et un confort optimal. L'alimentation du brûleur en gaz est réglée suivant le besoin de chaleur de l'installation.

La chaudière continue de fonctionner avec petite flamme lorsque le besoin de chaleur diminue. Ce processus s'appelle "fonctionnement modulant".

Ce fonctionnement modulant assure une diminution des variations de température et permet une répartition homogène de la température dans les locaux.

De ce fait, la chaudière peut travailler pendant un temps prolongé sans consommer plus de gaz qu'une chaudière qui est soumise à des cycles marche-arrêt en permanence.

- Lors de la modulation, les chaudières à condensation assurent même un rendement supérieur. Une température basse entraîne la plus haute économie d'énergie!
- Le circulateur à commande électronique garantit pour son part une consommation électrique minimale.

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 est conseillé de limiter l'abaissement de température ambiante à un maximum de 15°C v.à.v. de la température pendant la journée. Procédez conformément aux instructions d'utilisation du thermostat.

Eau chaude

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

4. Surveillance et entretien

Même un JUNKERS a besoin d'une surveillance et d'un entretien régulier.

Un entretien préventif évite une usure prématurée et/ou une consommation anormale.

Ce travail doit être effectué par l'installateur, un homme de métier agréé ou par le service technique de JUNKERS.

TIP: Un entretien tous les 2 ans est un minimum, tous les ans est conseillé.

5. Notes importantes

Vous trouverez l'indication du type et le numéro de série sur la plaque signalétique de l'appareil. Veuillez mentionner ces données sur la carte de garantie et lors de chaque contact avec votre l'installateur ou avec notre service technique.

Type	
FD	
Date d'installation	
Installateur	

6. Garantie

La garantie accordée n'est valable que si l'installation est rigoureusement conforme aux présentes prescriptions et si l'installation entière est correctement effectuée.




La garantie est applicable suivant les conditions reprises sur la carte de garantie. Celle-ci doit être complétée avec le type et le numéro de série, indiqués sur la plaque d'immatriculation de l'appareil et retournée à SERVICO sa dès la mise en service.

☛ **TIP:** envoyez la carte de garantie immédiatement après la mise en service. Ceci facilitera les contacts.

7. Service technique (avec techniciens de votre région)

SERVICO sa tient un service technique à la disposition de l'installateur et de l'utilisateur.

En cas de difficulté, adressez-vous à SERVICO sa (service après-vente officiel du fabricant).

	JUNKERS SERVICE		nv SERVICO sa
	Kontichsesteenweg 60 2630 Aartselaar		
		SERVICE TECHNIQUE	03 887 20 60
	FAX	SERVICE TECHNIQUE	03 888 91 56
		service commercial	03 887 20 60
	FAX	service commercial	03 877 01 29
	FAX	logistique	03 887 01 03
WEB	www.junkers-servico.be		

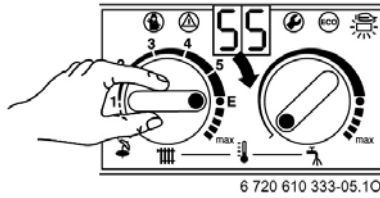
 **TIP:** Un entretien tous les 2 ans est un minimum, tous les ans est conseillé.

8. Commande

Allumer



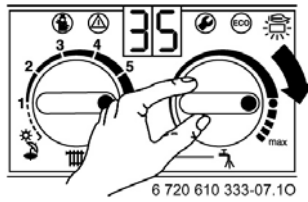
Mise en marche du chauffage



Régulation du chauffage

Positionnez le thermostat d'ambiance sur la température choisie. Pour régulations climatiques: programmez la courbe de chauffage et le mode de service.

Température eau chaude



"touche **ECO**" s'allume
= fonct. économique

"touche **ECO**" ne s'allume pas
= fonct. confort

Position été

Voir page 9.

Perturbation

Voir page 10.

Prévenez votre installateur ou notre service technique, si vous ne pouvez pas la solutionner.

Mise hors service

