

Régulateur de tirage Regulus RT4

Régulateur thermostatique à chaîne de l'air de combustion pour les chaudières à combustibles solides

Paramètres techniques:

Plage de régulation:	30 – 90 °C
Température maximale de l'eau:	120 °C
Température maximale de l'air environnant:	60 °C
Charge de la chaîne:	100 – 1000 g
Position d'installation:	horizontale, verticale

Installation du régulateur:

Vissez le régulateur par un filet mâle $\frac{3}{4}$ " sur le raccord de tube avec le filet femelle $\frac{3}{4}$ " placé sur la chaudière. Calfeutrez le filet (par ex. par le mastic Siseal, le ruban téflon...). Tournez le régulateur de manière à ce que le raccord destiné à recevoir la barre soit orienté vers le bas (installation horizontale -a), vers l'avant (installation verticale -b), ou vers le haut (installation horizontale latérale -c).

Enlevez la tube de transport en plastique en insérez à sa place le levier hexagonal, par l'extrémité sans le trou vers l'avant. Vissez la vis pour bloquer

la barre de manière à ce que son extrémité libre soit placée au-dessus de la maille destinée à fixer la chaîne sur le portillon de la chaudière et le bras du levier soit dans la position horizontale (dans la limite des contraintes posées par la forme hexagonale). Placez le grand crochet de la chaîne dans le trou percé dans le bras du levier. Faites passer l'autre extrémité de la chaîne par la maille placée sur le portillon de la chaudière et accrochez l'extrémité libre sur un maillon de la chaîne suspendue. Vérifiez si la chaîne est suspendue librement et le levier bouge (si on tourne le bouton thermostat).

Lors de l'installation de la vanne en position (a), l'échelle est plus proche de la chaudière. Lors de l'installation dans les positions (b) et (c), l'échelle s'éloigne de la chaudière.

Etalonnage du régulateur:

Allumez le feu dans la chaudière en laissant le portillon ouvert manuellement. Tournez le bouton thermostat à 60. Dès que la température de l'eau atteigne 60 °C, attendez quelques minutes pour que la température se stabilise et ajustez l'accrochage de la chaîne de manière à ce que le portillon reste entrouvert à 1-2 mm. Maintenant vous pouvez régler la température souhaitée. Si la température, même dans un état stabilisé de fonctionnement, est plus basse que la température souhaitée, raccourcissez la chaîne, si la température est plus élevée que la température souhaitée, prolongez la chaîne. Mais il faut prendre en compte également d'autres facteurs susceptibles d'influencer la température de la chaudière, notamment la quantité du combustible et des cendres dans la chaudière, la position du clapet d'air secondaire, inertie de la chaudière et de tout le système de chauffage.

Conditions de garantie

1. Le délai de garantie est de 24 mois à compter de la date d'achat du régulateur ou de la chaudière (si le produit fait partie de la chaudière).
2. Les conditions de garantie ne sont valables que si les paramètres techniques spécifiés par le fabricant sont respectés.
3. La garantie ne s'applique pas à la détérioration mécanique du régulateur.

Eneove

E-mail: contact@eneove.com

Web: www.eneove.com

