

Séries 1156F, T156B et N256

Régulateurs de pression d'eau d'alimentation

Tailles : 1/2 po à 3/4 po

⚠ AVERTISSEMENT



Lisez ce manuel AVANT d'utiliser cet appareil.

Le non-respect de toutes les instructions de sécurité et d'utilisation de ce produit peut endommager ce produit ou entraîner d'autres dommages matériels, des blessures graves ou la mort.



Conservez ce manuel pour toute référence ultérieure.

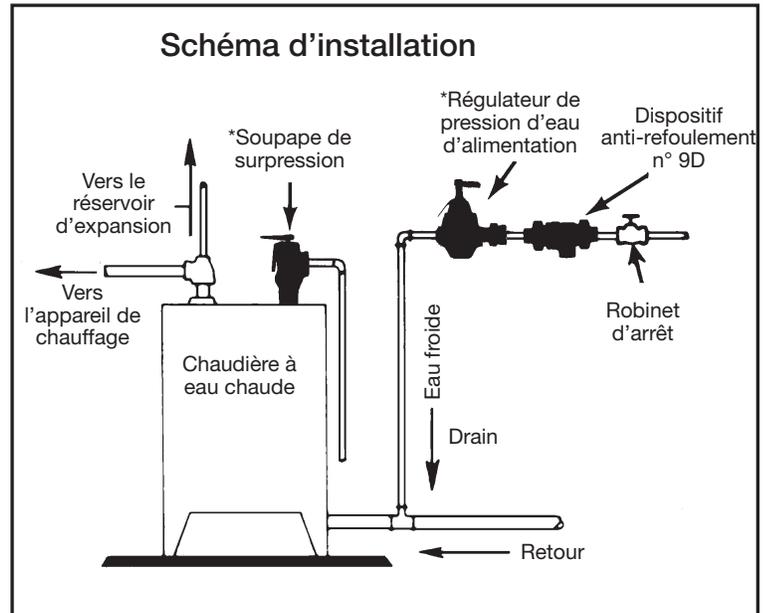
Instructions d'installation

- Il importe d'installer le régulateur de pression d'eau d'alimentation Watts sur la conduite d'arrivée d'eau froide de la chaudière. Vous pouvez l'installer en position verticale ou horizontale. Prévoyez suffisamment d'espace pour pouvoir actionner le levier de remplissage rapide et de purge.
- Installez un robinet d'arrêt en amont du régulateur.

AVIS

Les codes locaux exigent le recours à un dispositif anti reflux dans le système (modèle Watts 9D). Consultez les autorités locales à propos du type, de l'installation et des tests requis. Il convient d'installer le dispositif anti-refoulement en amont du régulateur.

- Avant d'installer le régulateur, rincez la conduite d'alimentation pour la débarrasser des copeaux, du tartre, des saletés, etc.
- Installez le régulateur Watts sur la conduite d'alimentation en orientant la flèche sur le corps dans le sens de l'écoulement vers la chaudière.

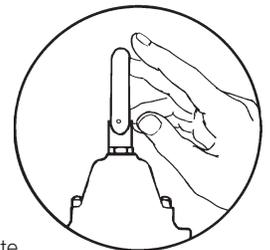


Fonctionnement

- Pour remplir le système, ouvrez la vanne d'arrêt en amont du régulateur. Il importe de maintenir cette vanne toujours ouverte pendant le fonctionnement du système. L'eau s'écoulera dans le système jusqu'à ce que celui-ci soit rempli et sous pression.

AVIS

Les vannes de la série avec levier de remplissage et de purge rapides de 1/2 po sont équipées d'un « levier de remplissage et de purge rapides » unique et simple qui permet un remplissage rapide du système et un débit soutenu pour la purge d'air. Lorsque le levier est relevé en position verticale, il pousse une « tige-poussoir » amovible vers le bas. Cela force manuellement la vanne à une position ouverte large pour un débit maximal. Le fait de remettre le levier en position normale libère la tension sur la tige permettant à la soupape de maintenir une pression normale du système.



⚠ MISE EN GARDE

Prenez soin de toujours surveiller le manomètre de la chaudière quand vous utilisez cette fonctionnalité. Le recours à cette fonctionnalité avec le robinet de purge fermé peut entraîner une surpression du système ou un dépassement du réglage de la soupape de surpression. Une surpression peut donner lieu à un déversement d'eau dans la soupape de surpression. Cette fonction peut être désactivée pour éviter toute altération ou mauvaise utilisation accidentelle de la fonction de remplissage rapide en dévissant simplement le capuchon du levier de remplissage rapide et en retirant la tige-poussoir.

- Le régulateur est réglé pour fournir à la chaudière de l'eau à une pression d'environ 15 lb. Cette pression est suffisante pour un immeuble de trois étages. Pour régler le réducteur à une pression plus forte (quand la pression ne suffit pas pour amener l'eau à l'appareil de chauffage le plus haut) :
 - Calculez le nombre de pieds entre le régulateur et le dessus de l'appareil de chauffage le plus haut.
 - Multipliez ce nombre par 0,43 et ajoutez 3 lb. Vous obtiendrez ainsi la pression nécessaire pour faire remonter l'eau jusqu'à l'appareil de chauffage le plus haut et maintenir le système sous pression.
- Pour réinitialiser la vanne de régulation :**
Retirez le capuchon du levier de remplissage rapide et desserrez le contre-écrou. Pour augmenter la pression réduite, tournez lentement la vis de réglage dans le sens horaire jusqu'à ce que la jauge du système indique la pression requise. Pour réduire la pression, tourner la vis de réglage dans le sens antihoraire. Une fois les réglages terminés, serrez le contre-écrou et replacez le capuchon du levier de remplissage rapide.

AVIS

Watts n'est pas responsable des pannes de chaudières dépourvues de dispositifs d'arrêt en cas de faible niveau d'eau.

⚠ AVERTISSEMENT

Une inspection annuelle de toutes les vannes de sécurité et de contrôle des systèmes d'eau est obligatoire et nécessaire. Une inspection, des tests et un nettoyage réguliers permettent de prolonger la durée de vie au maximum et d'assurer le bon fonctionnement du produit.

Garantie limitée : Watts (la « Société ») garantit que chacun de ses produits est exempt de vice de matériau et de fabrication dans des conditions normales d'utilisation pour une période d'un an à compter de la date d'expédition d'origine. En cas de défaut pendant la période de garantie, la société remplacera, ou à son gré remettra en état le produit sans frais.

LA PRÉSENTE GARANTIE EST DONNÉE EXPRESSÉMENT ET CONSTITUE LA SEULE GARANTIE DONNÉE PAR LA SOCIÉTÉ EN CE QUI CONCERNE LE PRODUIT. LA SOCIÉTÉ NE FORMULE AUCUNE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE. LA SOCIÉTÉ DÉCLINE AUSSI FORMELLEMENT PAR LA PRÉSENTE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER.

Le recours décrit dans le premier paragraphe de la présente garantie constitue le seul et unique recours en cas de violation de la garantie et la Société ne sera aucunement tenue responsable des dommages accessoires, spéciaux ou consécutifs, y compris, mais sans s'y limiter, le manque à gagner ou les coûts de réparation ou de remplacement d'autres biens endommagés si ce produit ne fonctionne pas correctement, les autres coûts résultant des frais de main-d'œuvre, des retards, du vandalisme, de la négligence, de l'encrassement causés par des matières étrangères, des dommages causés par des conditions de l'eau défavorables, des produits chimiques ou toute autre circonstance sur laquelle la Société n'a pas de contrôle. La présente garantie est déclarée nulle et non avenue en cas d'usage abusif ou incorrect, d'application, d'installation ou de maintenance inadéquates, voire de modification du produit.

Certains États n'autorisent pas les limitations de durée d'une garantie tacite ni l'exclusion ou la limitation des dommages accessoires ou indirects. En conséquence, les limitations susmentionnées pourraient ne pas s'appliquer à votre cas. Cette garantie limitée vous confère des droits précis reconnus par la loi; vous pourriez également avoir d'autres droits, lesquels varient d'un État à l'autre. Vous devez donc prendre connaissance des lois applicables selon l'État pour déterminer vos droits. **LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE PRÉVUE PAR LA LOI D'ÉTAT APPLICABLE ET DEVANT DONC ÊTRE ASSUMÉE, NOTAMMENT LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER, SERA LIMITÉE À UN AN À PARTIR DE LA DATE DE L'EXPÉDITION D'ORIGINE.**



É.-U. : Tél. : (978) 689-6066 • Téléc. : (978) 975-8350 • Watts.com

Canada : Tél. : (888) 208-8927 - Téléc. : (905) 481-2316 • Watts.ca

Amérique latine : Tél. : (52) 55-4122-0138 • Watts.com