

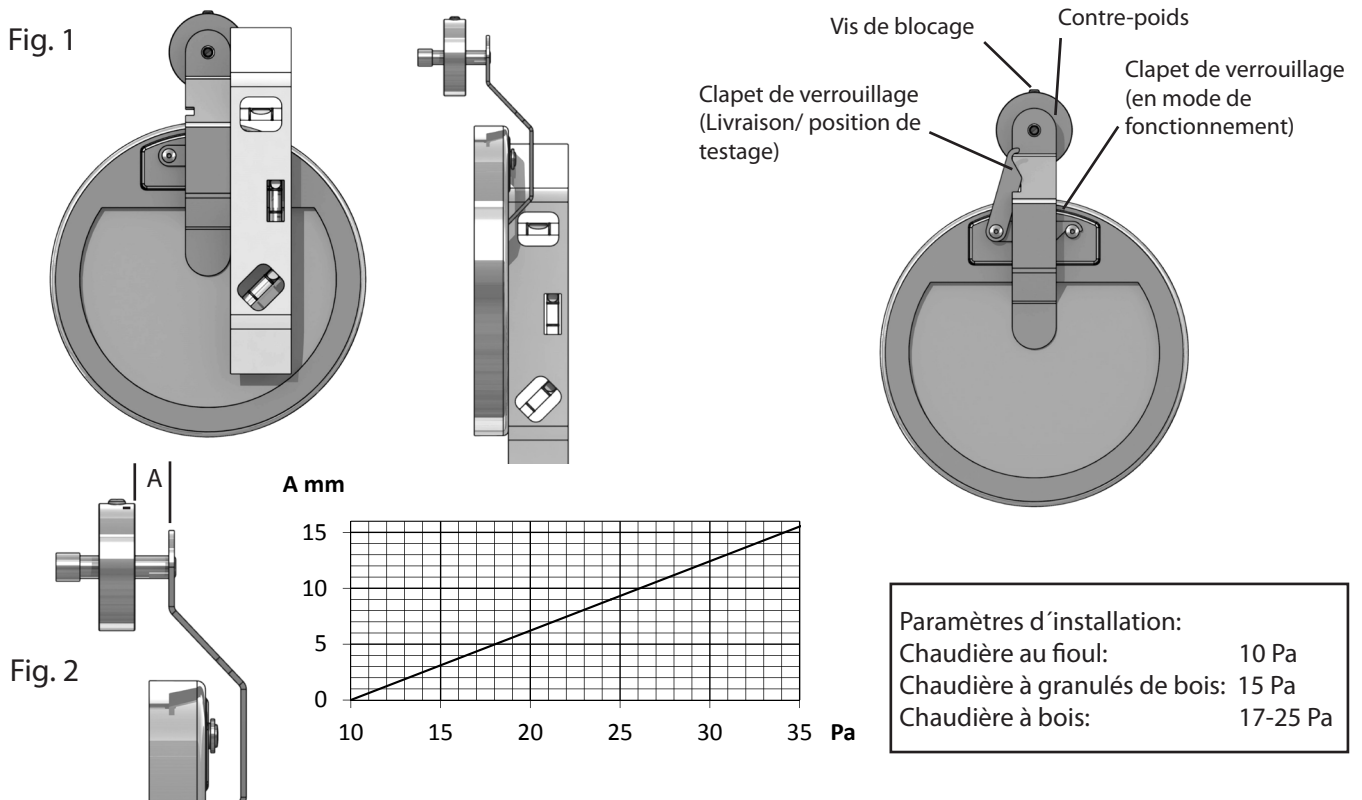
TIGEX 180 Régulateur de tirage

Installation

0010831 Les régulateurs de tirage sont conçus pour assurer un bon tirage dans les cheminées et réduire la condensation. L'installateur ou le propriétaire doit s'assurer que le but du régulateur de tirage est atteint. Le Tigex 180 est conçu pour une fermeture totalement hermétique, empêchant toute fuite de fumée lorsque la pression augmente, ce qui se passe généralement lorsque le brûleur est mis en marche. Le Tigex 180 est monté directement sur un T-pipe avec externe dimension 180 mm ou en utilisant des adaptateurs différents (voir avec le fabricant). Pour des installations permanentes, l'adaptateur peut être fixé sur la conduite avec du mastic résistant à la chaleur.

Montage

Tigex 180 doit être installé avec son axe à l'horizontal et son corps en position vertical (Fig 1). Assurez-vous que le clapet du régulateur de tirage navigue sans problème et peut s'ouvrir en position haute. Le clapet ne doit pas s'ouvrir dans la cheminée.



Réglage pour pression négative (Fig. 2)

Le réglage pour pression négative pour permettre l'ouverture du clapet est réalisé en desserrant la vis de verrouillage du contre-poids et en le déplaçant sur la position souhaitée selon la table de correspondance distance-pression. Lorsque le contre-poids est dans la position souhaitée, vous pouvez alors serrer la vis de verrouillage et vérifier la distance une fois de plus. Les valeurs indiquées dans la table sont théoriques et le tirage (pression négative) doit donc être vérifié avec un instrument de mesure. Le clapet est réglé à la livraison sur 15 Pa.

Fonctionnement

L'ouverture du clapet diffère selon les paramètres d'installation du régulateur ainsi que selon le tirage dans la cheminée. Le tirage varie considérablement selon les cheminées, les conditions climatiques et si le brûleur est en mode de fonctionnement ou non. Le clapet du Tigex 180 peut s'ouvrir selon différentes inclinaisons dépendant des paramètres d'installation et du tirage dans la cheminée. Le besoin de ventilation et de tirage dans la cheminée sont toujours différents d'une installation à une autre et le fonctionnement du régulateur de tirage peut donc changer. C'est pourquoi les réglages doivent être réalisés au cas par cas.

Important!

0010831 Veuillez-vous conformer à toutes les lois et réglementations locales ainsi qu'aux instructions d'installation pour le montage du régulateur de tirage.