

## NOTICE D'UTILISATION ET DE MONTAGE

Référence normes : NF GAZ  
 Normes applicables : NF EN 12864

### Utilisation de votre détendeur BANIDES :



**NOTICE DÉTendeur BUTANE  
 LIMITEUR DE DÉBIT INCORPORÉ  
 Type 697 B  
 Conforme à la norme NF EN 12864**



34-1110-3690 rev.1

**NOTICE D'EMPLOI À CONSERVER PAR L'USAGER**

**A LIRE ATTENTIVEMENT AVANT UTILISATION**

DETENDEUR: Type 697 Robinet détendeur Butane sortie M20x1.5 our têteine Ø10 équipé d'un limiteur de débit destiné à l'usage exclusif des bouteilles Butane équipé d'un robinet Sortie 21.7 pas 1.814 à gauche, débit garanti 1,3 Kg/h, pression d'utilisation 28 mbar.

Doit être vérifié la compatibilité avec les raccords des équipements situés en amont (robinet de bouteille) et en aval (flexible du détendeur).

**1) Raccordement du détendeur à l'appareil d'utilisation.**

**Pour un appareil muni d'un tuyau Ø6.6 flexible avec embout fileté:**

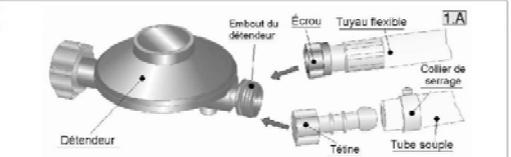
- Vérifiez la présence du joint dans l'écrou et vissez le flexible sur l'embout fileté du détendeur. (Fig. 1A).

*Longueur maximum des tuyaux flexibles métalliques = 2 m (Norme NF D 36-125),  
 Longueur maximum des tuyaux flexibles en caoutchouc = 2 m (Norme XPD 36-112).*

**Pour un appareil muni d'un tube souple sans embout fileté:**

- Vérifiez la présence du joint et vissez la têteine fournie avec le détendeur sur l'embout fileté de ce dernier.
- Passez le collier de serrage sur le tube
- Enfoncez le tube sur la têteine et vissez le collier de serrage. (Fig. 1A).

*Longueur maximum de tube = 1,5 m (Norme XPD 36-110).*



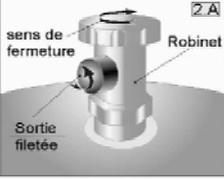
**2) Montage du détendeur sur la bouteille**

Ce détendeur se monte exclusivement sur une bouteille Butane équipée d'une robinet Sortie fileté 21.7 pas 1.814 à gauche.

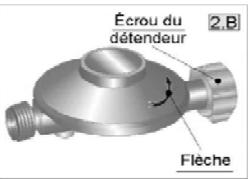
Libérer le filetage du robinet soit en dévissant l'écrou de sécurité soit en décapant. (Fig. 2A).

Vérifier la présence du joint avant montage du détendeur

Visser l'écrou du détendeur en tournant dans le sens indiqué par la flèche. (Fig. 2B)



2.A



2.B

Le serrage doit s'effectuer à la main (Fig. 2C).



2.C

**3) Remplacement de la bouteille**

Assurez vous que tous les robinets de l'appareil d'utilisation sont en position fermée.

Fermez le robinet de la bouteille en tournant dans le sens de la flèche (Fig. 3A).

Démontez le détendeur en dévissant l'écrou et procédez au changement de la bouteille comme il est indiqué au par. 2, et avant de le remonter vérifier la présence et le bon état du joint.



3.A

**DISPOSITIF DE SÉCURITÉ**

**Limiteur de débit**

Un limiteur de débit, incorporé au détendeur, assure automatiquement la coupure de l'arrivée du gaz en cas de sectionnement ou de débranchement du raccordement du détendeur à l'appareil d'utilisation.

Après déclenchement le dispositif doit être réarmé. Cette opération s'effectue en appuyant sur le bouton de réarmement comme l'indique la (Fig. 4A).

N'ouvrez pas le robinet de la bouteille qu'après intervention sur les causes ayant provoqué le déclenchement.

Les robinets en amont doivent toujours être en position de pleine ouverture pour permettre le fonctionnement du dispositif de déclenchement par excès de débit.

**a) Conditions normales d'utilisation.**

Il est normal que le dispositif de déclenchement entre en fonction à la mise en route de l'installation. Pour rétablir les conditions normales d'utilisation, procédez de la manière suivante:

- ouvrir le robinet de la bouteille (Fig. 2A),
- réarmer le détendeur (Fig. 4A).

L'installation est prête à fonctionner.

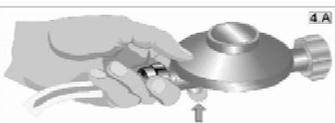
Eviter de déplacer la bouteille lorsque l'installation fonctionne, les chocs et les secousses peuvent causer le déclenchement du dispositif.

**b) Conditions accidentelles ou fausses manoeuvres.**

Si le dispositif déclenche à cause du débranchement ou sectionnement du raccordement détendeur-appareil d'utilisation, procédez de la manière suivante pour rétablir les conditions normales d'utilisation: fermer le robinet de la bouteille (Fig. 2A), rétablir le raccordement à l'appareil d'utilisation (Fig. 1A), ouvrir le robinet de la bouteille (Fig. 2A), réarmer le dispositif de déclenchement (Fig. 4A).

Afin de garantir le bon fonctionnement du dispositif de déclenchement, il est impératif des respecter les longueurs de tube souple ou des tuyaux flexibles indiquées au paragraphe 1.

**IMPORTANT: Ne laisser jamais un détendeur sur la bouteille sans raccordement à l'appareil d'utilisation, le dispositif de déclenchement n'est pas prévu pour assurer la fonction robinet.**



4.A

**CONSIGNES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ**

Lorsque l'appareil est utilisé à l'extérieur des locaux, il doit être positionné ou protégé de manière à empêcher la pénétration directe des eaux de ruissellement.

Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé dans les caravanes et autocaravanes.

Dans tous les cas, vérifiez que le flexible ou le tube est en bon état et que sa date d'utilisation n'est pas dépassée. Ne cherchez jamais une fuite de gaz avec une flamme, utilisez de l'eau savonneuse. Ne couchez jamais une bouteille. En cas de difficulté, fermez l'arrivée du gaz et contactez votre revendeur.

En conditions normales d'utilisation, afin d'assurer le fonctionnement normal de l'installation, il est recommandé de changer le détendeur dans le dix ans suivant la date de fabrication.



**FAVEX - 3 ET 7 QUAI DE L'OISE 75019 PARIS - F**

**TRÈS IMPORTANT:**  
 Réglage 28 millibars Butane,  
 Interdit pour 112 millibars Butane.



**DETENDEUR BUTANE  
 TYPE 697 B**

28 mbar - 1,3 Kg/h - NF EN 12864



A utiliser exclusivement sur bouteilles Butane équipées de robinet  
 Sortie 21,7 pas 1,814 à gauche



**DETENDEUR BUTANE  
 TYPE 697 B**

28 mbar - 1,3 Kg/h - NF EN 12864



A utiliser exclusivement sur bouteilles Butane équipées de robinet  
 Sortie 21,7 pas 1,814 à gauche

**TRÈS IMPORTANT:**  
 Réglage 28 millibars Butane,  
 interdit pour 112 millibars Butane.