

# Flexible Tubinox®

Flexible pour le Gaz Naturel et Gaz Réseau pour un usage domestique

## Caractéristiques techniques

- Entrée / Sortie : Ecrou G1/2»
- Certification : conforme à la norme NF D 36-121 et NF EN 14800.
- Type de gaz : gaz naturel, gaz propane en réseau
- Température : de -5°C à +60°C. Ne pas installer le flexible dans des zones où la température dépasse 60°C.
- Ne pas utiliser sur les installations de butane et de propane distribués par récipient, ni pour les installations de GPL en phase liquide.

## A vérifier

- Que l'arrivée du gaz est fermée avant toute intervention.
- Que les joints sont en place et en bon état et qu'il n'existe aucun foyer à flamme vive dans la pièce ou à proximité.
- Pour chaque démontage / remontage, il est impératif de remplacer les joints usagés par des joints BANIDES neufs conformes à la norme NF D 36-121.

## Consignes préalables de sécurité

- Les installations doivent être réalisées conformément à la réglementation en vigueur et dans les règles de l'art, éviter en particulier les courbures trop importantes ou les torsions.
- Ne pas connecter deux ou plus de deux tuyaux flexibles métalliques ensemble pour augmenter la longueur totale; ne pas installer le tuyau flexible en cas de doute sur la compatibilité des raccords du tuyau flexible métallique onduleux avec l'appareil ou l'arrivée de gaz.
- Ne pas installer ce tuyau au travers de murs, planchers et/ou plafonds; ne pas installer ce tuyau flexible en amont de la vanne de réduction de pression.
- Toute destruction ou détérioration de tout ou partie du flexible inox nécessite son remplacement. Par ailleurs, toute modification du flexible est interdite.
- Il est impératif de suivre les indications de montage des fabricants du flexible et de l'appareil, notamment la position et l'orientation des points de raccordement.
- Des torsions et courbures trop importantes doivent être évitées. La ligne de marquage du tuyau sert de repère.
- En cas de difficulté, ne jamais forcer.
- S'assurer que la sortie fileté est bien au pas du gaz G 1/2» côté appareil. Dans le cas contraire, faire appel à un installateur agréé pour procéder à la mise en conformité.
- Dans le cas de raccordement d'un appareil autre qu'un appareil de cuisson domestique, vérifier d'une part la compatibilité des raccords du tuyau flexible, de l'appareil et de l'arrivée de gaz (des adaptateurs sont éventuellement nécessaires), et d'autre part l'adéquation du débit du tuyau flexible au débit requis par l'appareil.



Réf 00388



## Installation

- 1 Fermer l'arrivée de gaz avant toute intervention.
- 2 Démontez si nécessaire la partie annelée (tétine) côté appareil et côté accessoires. Retirez les joints usagés.
- 3 4 S'assurer que les portées de joints sont propres et en bon état avant le montage du flexible.
- 5 6 Raccorder le tuyau flexible avec les joints fournis à la sortie du robinet et à l'entrée de l'appareil. Visser manuellement le raccord sur le robinet jusqu'à la mise en compression du joint d'étanchéité. Finir le vissage avec une clé de 24 en bloquant en torsion le raccord avec une clé.
- 7 S'assurer lors de la mise en place de l'installation que le tuyau flexible forme une boucle de rayon minimum de 90mm.

Ouvrir l'arrivée du gaz et vérifier l'étanchéité de l'ensemble en mettant un produit moussant autour des écrous. Aucune bulle ne doit se former. Ne jamais utiliser une flamme pour détecter les fuites.

