

Spécification technique

Nom du projet _____

Entrepreneur _____

Emplacement du chantier _____

Approbation _____

Ingénieur _____

N° de bon de commande de l'entrepreneur _____

Approbation _____

Représentant _____

SANS PLOMB*

Série LF3002

Unions diélectriques

Tailles : ½ po (13 mm) x ¾ po (10 mm) à 1 po (25 mm) x ¾ po (19 mm)

Les unions diélectriques de la série LF3002 sont dotées d'un filetage femelle de tuyau en fer et d'un raccordement par soudure réduits. Ces unions sont conçues pour être installées entre les tuyau issus des métaux dissemblables pour prévenir la corrosion accélérée et la détérioration du système de tuyauterie en raison du courant galvanique et vagabond. Le système LF3002 est doté d'une construction sans plomb* pour se conformer aux exigences d'installation sans plomb*.

Caractéristiques

- Filetage femelle de tuyau en fer vers raccordement par soudure réduit
- Conçu et fabriqué selon les normes de qualité les plus élevées
- Testé lors de l'audit en usine pour confirmer le rendement de la conduite sèche de 600 V sans amorçage
- Capacité nominale de 180 °F (82 °C) à 250 lb/po² (17,2 bar, 1 720 kPa)

Spécifications

Une union diélectrique doit être installée aux endroits indiqués sur les plans. Le raccord union dispose d'un filetage femelle de tuyau en fer et d'un raccordement par soudure réduit. L'union diélectrique doit être fabriquée à partir de matériaux sans plomb*. Se renseigner auprès des autorités de réglementation pour les exigences d'installation locales. L'union diélectrique doit être de série LF3002 de Watts.

Matériaux — Dimensions — Poids

Veillez appeler le service à la clientèle si vous avez besoin d'aide pour les détails techniques.

| TAILLE | MATÉRIAUX | | | | | DIMENSIONS | | | | POIDS | |
|--------|-------------------|--------------|---------|-------------|--------|------------|----|-----|----|-------|-----|
| | PIÈCE D'EXTRÉMITÉ | ADAPTATEUR † | ÉCROU † | ISOLANT | JOINT | A | | B | | oz. | gm |
| po | | | | | | po | mm | po | mm | | |
| ½ x ¾ | Laiton sans plomb | Acier | Acier | Polysulfone | Buna-N | 1 ½ | 38 | 1 ⅞ | 48 | 5,8 | 164 |
| ¾ x ½ | Laiton sans plomb | Acier | Acier | Polysulfone | Buna-N | 1 ⅞ | 41 | 1 ⅞ | 48 | 7,2 | 204 |
| 1 x ¾ | Laiton sans plomb | Acier | Acier | Polysulfone | Buna-N | 2 ⅞ | 48 | 2 ½ | 64 | 10,1 | 286 |

† L'adaptateur et l'écrou en acier sont zingués

AVIS

Ces informations ne sont pas destinées à remplacer les informations d'installation et de sécurité complètes du produit ni l'expérience d'un installateur professionnel. Vous devez lire attentivement toutes les instructions d'installation et les informations relatives à la sécurité du produit avant de commencer l'installation de ce produit.

Les spécifications des produits Watts en unités usuelles américaines et métriques sont approximatives et ne sont fournies qu'à titre de référence. Pour des mesures précises, veuillez contacter le service technique de Watts. Watts se réserve le droit de changer ou de modifier la conception, la construction, les spécifications ou les matériaux des produits sans préavis et sans encourir aucune obligation de procéder à de tels changements et modifications sur les produits Watts vendus antérieurement ou ultérieurement.

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

Canada : Tél. : (888) 208-8927 • Watts.ca

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

ES-LF3002-FR 2534



LF3002



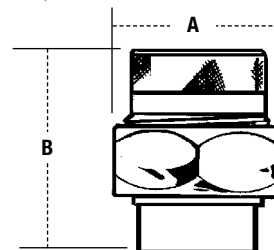
Normes

Conforme aux spécifications fédérales pour la résistance à la traction et les raccords à extrémité fileté

Pression – Température

Pression maximale : 250 psi (17,2 bars, 1 720 kPa)

Température maximale : 82 °C (180 °F)



AVIS

Renseignez-vous auprès des autorités de réglementation pour connaître les exigences d'installation locales

*La surface mouillée de ce produit communiquant avec l'eau de consommation contient moins de 0,25 % de plomb en poids.