

FICHE DE SPÉCIFICATION DES MATÉRIAUX

Raccords diélectriques (FIP x Connexions multiples)



Les raccords diélectriques sont conçus pour séparer différents types de métaux dans les systèmes de plomberie; ils empêchent efficacement la corrosion galvanique en agissant comme une barrière protectrice.

Renseignements sur le produit

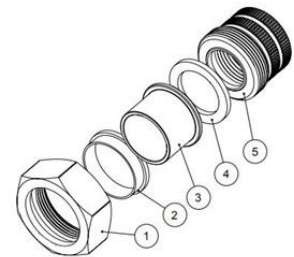
- **Composants** : un écrou, deux pièces de raccordement et un joint d'étanchéité.
- **Fonction** : sépare les pièces de raccordement pour empêcher qu'un courant électrique se produise
- **Application** : réservoirs d'eau chaude, conditionneurs d'eau et climatiseurs, réservoirs de traitement, tuyauterie de vapeur, de gaz et d'eau
- **Pression maximale** : 250 psi

Qualification du produit

- Conforme à la loi sur le plomb utilisé dans la plomberie (*Lead Plumbing Law*)
- Vérifié avec une teneur moyenne pondérée en plomb inférieure à 0,25 %
- Teneur en plomb de la soudure et du flux inférieure à 0,2 %

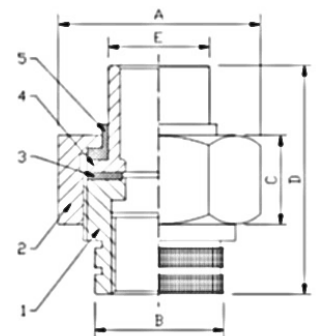
Liste de matériel

N°	Article	Matériaux
1	Écrou	Acier/plaqué zinc
2	Isolant	Plastique
3	Embout	Laiton sans plomb
4	Joint d'étanchéité	EPDM
5	Corps de l'union	Acier/plaqué zinc



Dimensions des raccords diélectriques

Diamètre (po)	A (po)	B (po)	C (po)	D (po)	E (po)
1/2 po	1,42	1	0,77	1,87	0,83
3/4 po x 1/2 po	1,62	1,26	0,77	1,87	0,83
3/4 po	1,62	1,26	0,77	2,11	1,06
1 po	1,89	1,5	0,87	2,32	1,3
1-1/4 po	2,25	1,81	0,91	2,58	1,58
1-1/2 po	2,76	2,13	0,95	2,8	1,81
2 po	3,51	2,6	1,06	3,11	2,36



FIP x Cuivre



FIP galvanisé x FIP laiton



FIP x FIP