

FICHE TECHNIQUE

ACCESSOIRES CUIVRE

OBJET

L'objectif principal de ce produit est le raccordement de tuyaux en cuivre par soudage capillaire.

APPLICATIONS

Les applications les plus courantes sont : la plomberie en général, le chauffage, l'ECS (eau chaude sanitaire), l'énergie solaire, les installations au gaz naturel et GPL, les installations thermiques, les réseaux diesel et essence en général, les installations d'air comprimé et autres applications industrielles.

DIMENSIONS ET TOLÉRANCES

Selon UNE-EN 1254-1. Les tubes de cuivre de connexion doivent être fabriqués selon la Norme UNE-EN 1057.

MATÉRIAUX

Tube de cuivre recuit 99,9%.

PRESSIONS


Pression Nominale : 16 Bar Pression de test : 25 Bar.

TEMPÉRATURE

La température maximale de travail est jusqu'à 95°C

DIMENSIONS ET MODELS DISPONIBLES

Consultez notre catalogue en www.hecapo.com

				
Manchon F-F 270 Cu	Manchon F-F sans stop 270 SCu	Réduction M-F 243 Cu	Réduction F-F 240 Cu	Bouchon 301 Cu

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Assurez-vous qu'il n'y a aucun type de fuite dans l'une des pièces de connexion de cet accessoire avec le tuyau et l'élément ou l'équipement connecté.

Vérifiez que toutes les connexions sont exemptes de contraintes, qu'elles soient dues à la traction, à la torsion, à la flexion, à la compression ou au cisaillement. Dans le cas d'installations pouvant souffrir des vibrations, veiller à incorporer les éléments nécessaires pour que ces vibrations ne soient pas transmises à la canalisation ou à ces accessoires. Si l'installation peut souffrir des contractions et des dilatations, ajoutez-y les éléments nécessaires pour que ceux-ci soient compensés. Choisissez la taille optimale de l'accessoire, en fonction du dimensionnement du tuyau d'installation et de son débit.

Utilisez les types de matériaux de soudage indiqués par les normes requises dans chaque application.

Une fois l'installation terminée, il est obligatoire d'effectuer les tests d'étanchéité requis par les réglementations locales en vigueur. Ces tests doivent toujours être effectués avant la mise en service de l'appareil ou du réseau. Toutes les installations doivent être réalisées conformément aux codes de pratique existants, aux lois locales et aux réglementations nationales approuvées.

Il est recommandé de "balayer" l'intérieur du tuyau avant de le mettre en marche, afin d'éliminer d'éventuelles saletés ou éléments étrangers qui pourraient affecter ou détériorer les équipements ou dispositifs connectés.

En cas de doute ou d'application particulière, veuillez contacter notre service technique.