

Fiche technique - Gaine galvanisée isolée



Les gaines galvanisées Climastore sont isolées avec de l'Armaflex ACE de Armacell en 25mm d'épaisseur. La référence de l'isolation est le ACE-25-99/E. Celle-ci est de très haute qualité et offre des performances supérieures. La température maximale est de 80°C.



Les accessoires sont fournis avec la même isolation en 25mm. Ceci permet de les utiliser dans de nombreuses applications HVAC, en résidentiel, commercial et industriel, en froid comme en chaud.

L'isolation est appliquée selon les recommandations du fabricant. Une bande de finition de 3mm d'épaisseur, de référence ACE/P-TAPE, est également appliquée sur toute la longueur de l'isolation, aux jonctions, afin de garantir une étanchéité parfaite. Cette bande renforce également la durée de vie du produit sur le long terme.

Pour le raccordement des accessoires et longueurs, il est recommandé d'appliquer la même bande adhésive de 3mm afin de garantir une isolation parfaite.



Fiche techniques de la partie galvanisée :

Conduit spiralé fabriqué à partir de bandes en acier galvanisé de largeur 137mm en Z275 suivant les normes EN 10.142 et EN 10.143. Paroi zinguée avec une épaisseur moyenne de 20 μ .

Les bandes galvanisées sont pincées les unes dans les autres afin d'assurer la rigidité. L'épaisseur de zinc respecte la norme Zenzimir avec 275gr/m².

Les gaines sont fournies de base en longueurs de 2 mètres.

La température maximale est de 100°C. La pression maximale est de 2000Pa.

La classe d'étanchéité à l'air est de classe D suivant la norme SITAC du 08/2012 et TUV NORD du 05/2013



Epaisseur selon les diamètres* :

- 80 à 400 : 0,5mm
- 450 à 800 : 0,6mm - 0,8mm sur demande

*Autres dimensions disponible sur demande

www.climastore.be
Tel : 04/239.71.98
TVA : BE0.471.715.750
Support@Climastore.be

rue des Technologies 3A
4432 ALLEUR