



Instructions de montage

Isol





Isol

Stockage

Stockez les conduits et accessoires dans un endroit propre et sec afin de minimiser les risques de détérioration. N'utilisez pas de gaines ou d'accessoires endommagés qui pourraient compromettre l'étanchéité ou la résistance du système.

Montage

Retirez le film plastique de protection de l'isolant.

1. Insérez le bord retourné du diamètre intérieur de l'accessoire dans le conduit intérieur.
2. Vérifiez que la première lèvre du joint est en contact avec le bord du conduit sur toute sa périphérie.
3. Vérifiez que le diamètre extérieur de l'accessoire pénètre dans le conduit extérieur.
4. Enfoncez l'accessoire dans le conduit jusqu'à son jonc d'arrêt ou en buté.
- 5a. Assurez la tenue mécanique entre l'accessoire et le conduit par des vis auto foreuses ou des rivets disposés sur le diamètre extérieur.
- 5b. Les vis/rivets sont positionnées à une distance comprise entre 10 et 15 mm par rapport au bord du conduit.
- 5c. La répartition des vis/rivets sur la circonférence du conduit doit être uniforme.

Les conduits sont coupés de préférence avec une meuleuse d'angle. Les bords découpés sont ébavurés et les pointes des agrafes de sertissage, présentes aux extrémités des conduits, doivent être retirées.

Installation en extérieur

Dans le cas d'une installation en extérieur, il est important d'avoir une étanchéité à l'eau pour éviter d'endommager l'isolant et de dégrader ses performances. Pour cela, disposez au niveau des jonctions entre conduits et accessoires des colliers d'étanchéité MFK qui ont une bonne résistance mécanique et une bonne étanchéité. Une bande thermo rétractable ou un mastic approprié peuvent également être utilisés.

Pour un réseau vertical, le côté ouvert de l'agrafe des conduits doit être orienté vers le bas.

Supportage

Le supportage du système Lindab ISOL est semblable à une installation de ventilation classique. Reportez vous à nos "Recommandations de supportage des systèmes de ventilation".

