

AERODUCT[®]

●英国規格467:7章に合格

●シンガポール工業規格センターにてテスト済み。

●二重アルミフレキエアロダクト

エアロダクト

●概要

エアロダクトは変型伸縮自在のフレキシブルアルミエアロダクトです。二重の複層のアルミポリエステルフォイルに高品質なカーボン塗ったスプリングワイヤーをはさんで両面から接合してあります。スプリングワイヤーは25mm(1")間隔でエアロダクトは非常に強靱でダクトを最高に伸ばしても、絶対に損傷はありません。エアロダクトは不燃性で他のフレキシブルアルミダクトと比較した場合、特に効果的で特性が高いです。

●特長

- ①高圧にも耐えます。
- ②二重の複層のアルミフォイル機構のため、強靱です。
- ③エアロダクトは少しの摩擦ロスがありますが、中心はスムーズに流通します。
- ④安い作業コストです。
- ⑤引伸し伸縮は普通サイズで10回以上でもOK。一杯に引伸ばしても収縮は問題ありません。
- ⑥不燃性です。

●適用範囲

- ①空調設備及び換気設備、工場、並びに病院、ホテル、オフィスビル、マンション等。
- ②自由変形できるので、とくに高い場所での取付作業がラクです。
- ③他のダクトが届かない所、又は作業しにくい場所でも、簡単に経済的に取付けられます。

●AL270タイプ

●二重アルミフレキエアロダクト

●特徴..... 厚み 70ミクロン
温度範囲 -20℃~+120℃
最大風圧 750mmW.G.
最大風力 30m/秒



二重構造図



●サイズ

品番	サイズ (mm)
AD-4	105
AD-5	129
AD-6	155
AD-7	180
AD-8	205
AD-9	230
AD-10	256
AD-12	305