



AKPH200-L

- Gaine flexible isolée phonique par laine de verre
- Classement au feu A2,s1-d0 / A2,s1-d0

Utilisation

- Utilisation pour le raccordement des éléments terminaux dans les installations de ventilation
- Installation intérieure uniquement
- Température d'usage : -30°C à +220°C
- Vitesse maximale de l'air : 30 m/s
- Pression maximale admissible :
 - $\varnothing \leq 200$ mm : 2500 Pa
 - $\varnothing > 200$ mm : $(7,5 \times 10^7) / \sqrt{(\varnothing^3)}$ Pa
- Rayon de courbure : $1,5 \times \varnothing$
- 13 tailles disponibles du $\varnothing 80$ mm au $\varnothing 630$ mm
- Longueur : 10 m (compactée)

Accessoires

- Raccord mâle **RM**
- Colliers de serrage **MCA** ou **MONOFIL**
- Bande adhésive **ALUTAPE**

Variantes

- Isolation thermique **AKT200-L**

Composition

Conduit interne	Aluminium (micro perforé)
Conduit externe	Complexe aluminium/polyester
Isolation (Type / Épaisseur / Densité)	Laine de verre / 25 mm / 16 kg/m ³
Classement au feu	A2,s1-d0 / A2,s1-d0

Procès-verbaux

- Procès-verbal de classement au feu N° P197442 DEC/9
- Procès-verbal de classement au feu N° P193892 DE/5

Mise en oeuvre

Le flexible est raccordé par emboîtement sur le raccord ou le piquage.

Raccorder le conduit intérieur et réaliser l'étanchéité à l'aide de bande adhésive et d'un collier de serrage puis réaliser cette même opération avec le conduit extérieur.

La distance maximale entre deux points de fixation est de 3 mètres.

Eviter tout accident brut (coudes, déports ...) afin de limiter les nuisances sonores et les pertes de charge.

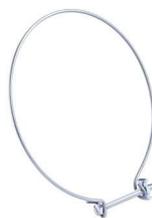
Accessoires



RM
Raccord mâle



MCA
Colliers de serrage



MONOFIL
Colliers de serrage



ALUTAPE
Bande adhésive