

# Conduits semi-rigides Alu

# SRFAC A1



## Description

Conduit semi-rigide aluminium obtenu par agrafage en spirale d'un feillard ondulé d'épaisseur 12/100<sup>e</sup> m.

Conforme au DTU 68.3.

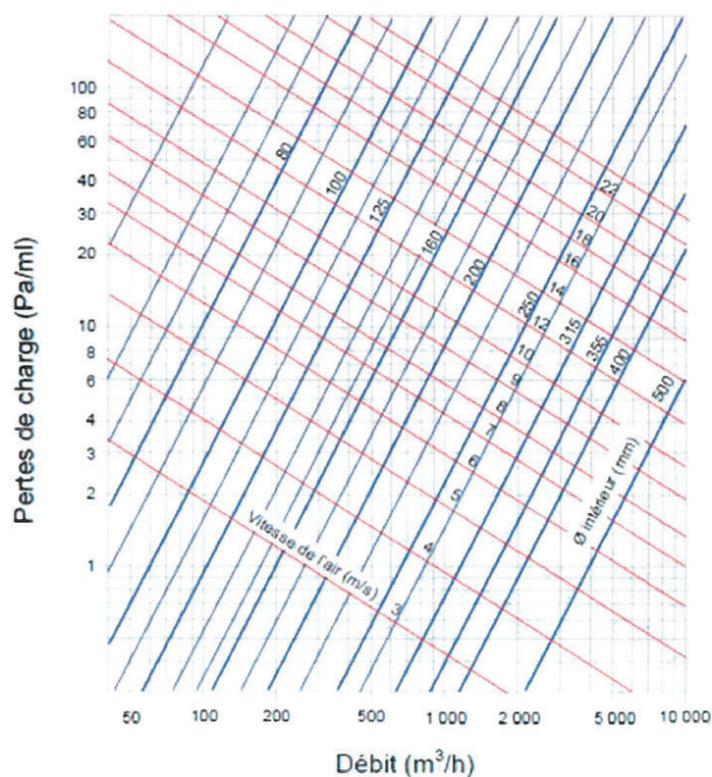
Recommandé pour une utilisation en ventilation, traitement de l'air et hottes de cuisine.

Disponible du Ø 80 à 630 mm.

## Données techniques

- **Conditionnement** : longueur de 3 ml compressé
- **Classement au feu** : A1 (ancien M0)
- **Température d'utilisation** : -30°/+300 °C
- **Pression max d'utilisation** : 3000 Pa
- **Vitesse maximum de l'air** : 30 m/s
- **Conductivité thermique** : 0.037 W/m.K
- **Rayon de courbure** :
  - Ø < 200 mm : R = 1 x Ø
  - 200 mm ≤ Ø ≤ 315 mm : R = 1.5 x Ø
  - Ø > 315 mm : R = 2 x Ø

## Diagramme des pertes de charge



## Références de commande

**R6.2**

Modèle	Ø mm	Lg. mm	Référence
SRFAC A1	80	3000	<b>546111</b>
	100	3000	<b>546097</b>
	125	3000	<b>546099</b>
	160	3000	<b>546101</b>
	200	3000	<b>546102</b>
	250	3000	<b>546103</b>
	315	3000	<b>546104</b>
	355	3000	<b>546105</b>
	400	3000	<b>546106</b>
	450	3000	<b>546107</b>
	500	3000	<b>546108</b>
	560	3000	<b>546109</b>
	630	3000	<b>546110</b>

## Accessoires

Type	Code
Raccords mâle	<b>NP</b>
Collier monofil	<b>COMO</b>
Ruban adhésif aluminium	<b>TAPE AI</b>