

■通風性能

摩擦抵抗係数(直管)	: $\lambda = 0.025$
形状抵抗係数(90°曲管)	
($r/d = 3$): $\zeta = 0.67$ (直管相当長約2.0m)	

■消音性能

音源55dB時での音響減衰量

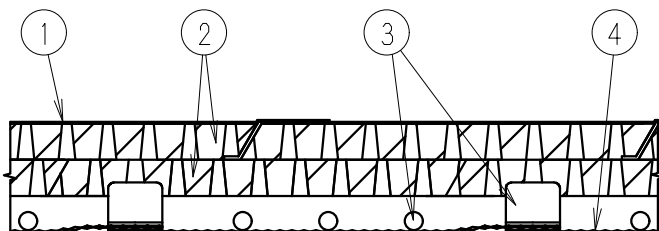
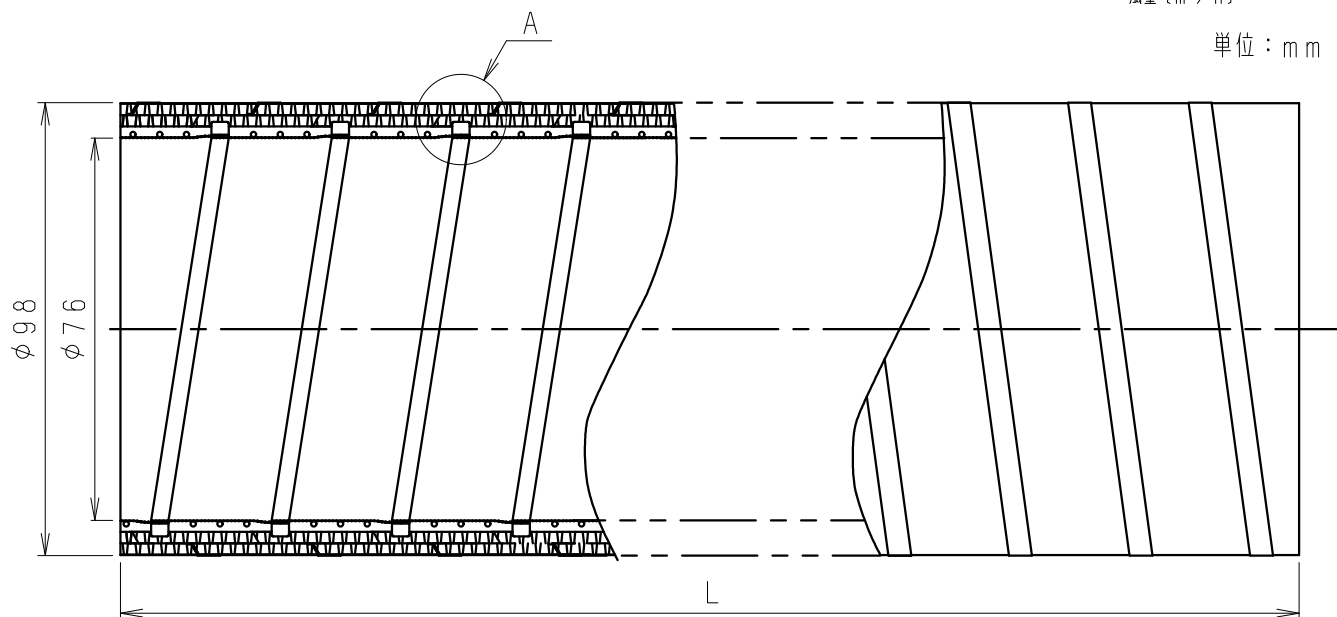
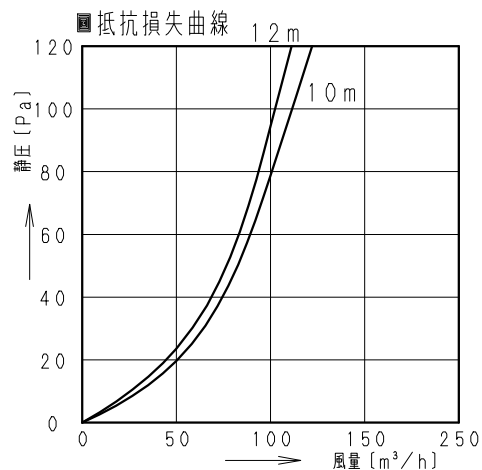
直管1m : 約14dB

直管3m以上: 約25dB

■断熱性能

熱貫流率 : $1.7 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

■抵抗損失曲線



A部拡大図

番号	材 質	備 考
1	オレフィン系エラストマー	色彩: アイボリー
2	発泡ポリエチレン	厚み: $t = 3, 2$ 層
3	ポリプロピレン	
4	ポリプロピレン不織布	

品 番	長さ L (mm)
VB-K0710V	10000
VB-K0712V	12000

(注) この断熱チューブは住宅の換気用としてお使いください。

■使用可能範囲

使用環境温度 : $-10^\circ\text{C} \sim 65^\circ\text{C}$

チューブ内圧力: 10 kPa 以下

チューブ内温度: 65°C 以下

名 称				品 番	
断熱チューブ (φ75)				VB-K0710V・VB-K0712V	
作成年月日	18.01.27	尺 度	図 面	VTD285	改訂NO.
改訂年月日		Free	整理番号		0
パナソニック エコシステムズ ベンテック株式会社					