

■通風性能

摩擦抵抗係数(直管)	: $\lambda = 0.025$
形状抵抗係数(90°曲管)	: $\zeta = 0.33$
($r/d = 3$)	(直管相当長約2.6m)

■消音性能(参考値)

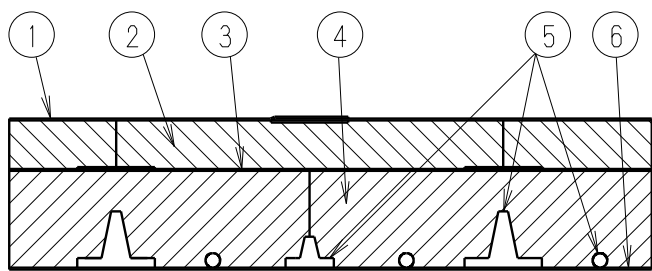
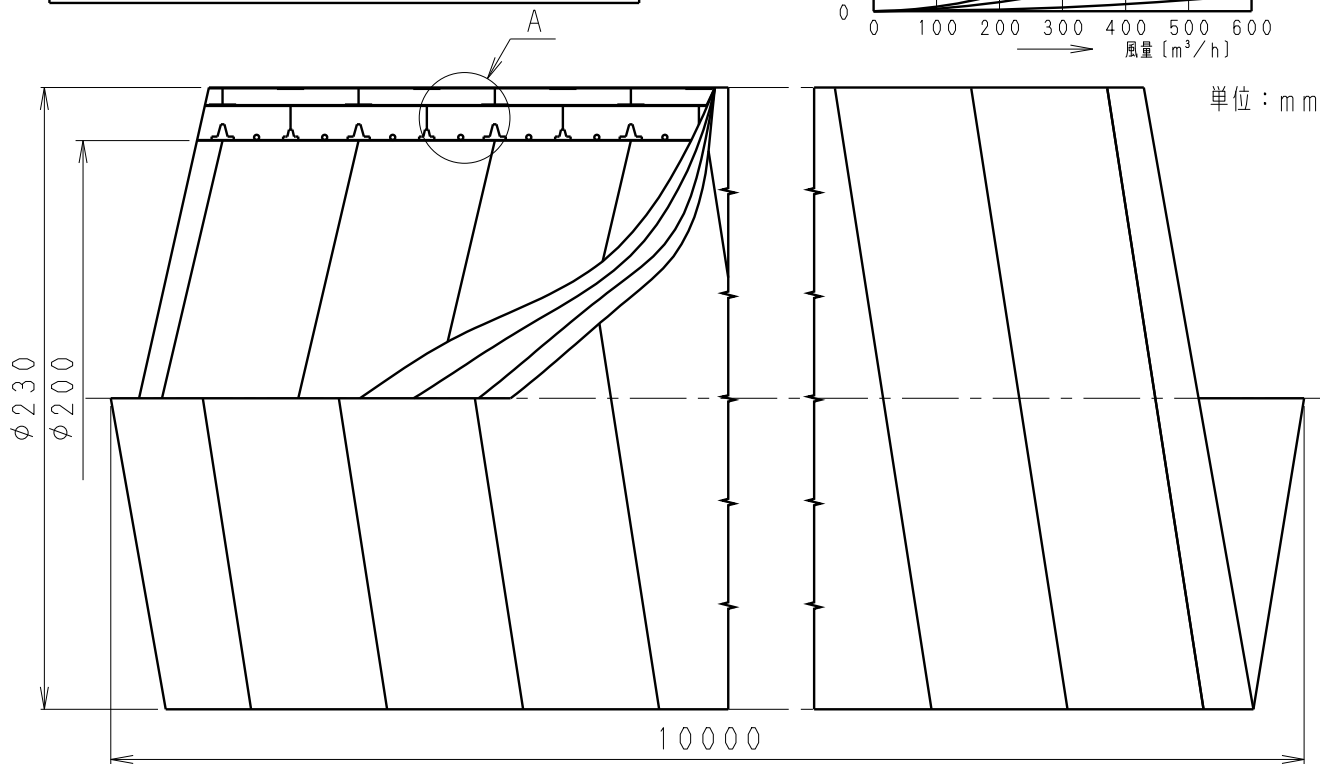
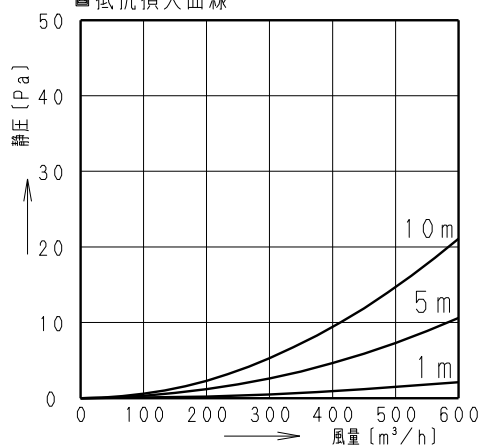
音源55dB時での音響減衰量

直管1m	: 約6dB
直管3m以上	: 約14dB

■断熱性能

熱貫流率	: $1.43 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
------	---------------------------------------

■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: ベージュ
2	発泡ポリエチレン	厚み: $t = 5$
3	エチレンビニルアセテート	気密シート
4	ポリエステル不織布	厚み: $t = 10$
5	ポリプロピレン	
6	ポリプロピレン不織布	

■使用可能範囲

使用环境温度	: $-10^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$
チューブ内圧力	: 10kPa以下
チューブ内温度	: 65°C 以下

(注) この断熱チューブは住宅の
空調用としてお使いください。

名 称				品 番	
断熱チューブ (φ200)				VB-K2010V	
作成年月日	03.09.01	尺 度	図 面	VT D140	改訂NO.
改訂年月日	12.04.01	Free	整理番号		2
パナソニック エコシステムズ ベンテック株式会社					