

■通風性能

摩擦抵抗係数（直管）	： $\lambda = 0.025$
形状抵抗係数（90°曲管）	： $\zeta = 0.47$ （ $r/d = 3$ ）（直管相当長約1.9m）

■消音性能（参考値）

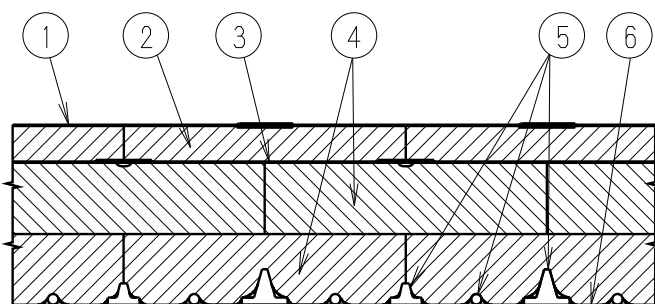
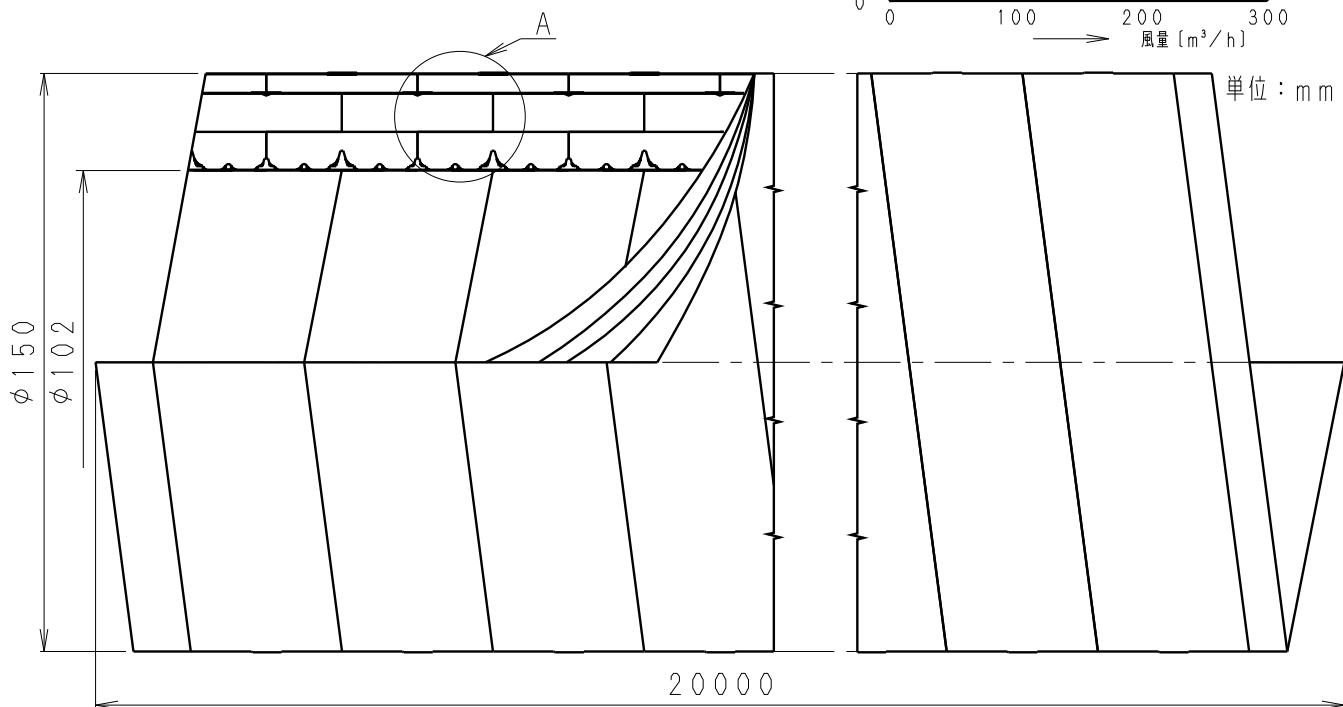
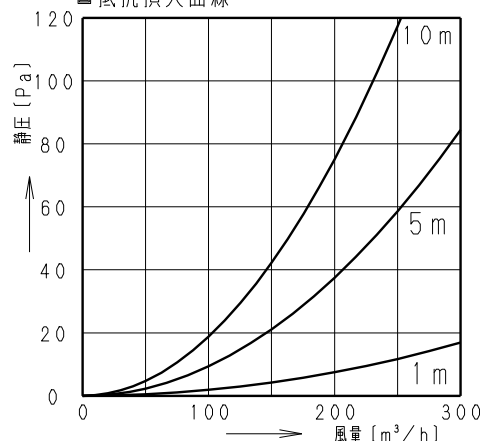
音源55dB時での音響減衰量

直管1m	：約13dB
直管3m以上	：約23dB

■断熱性能

熱貫流率	：0.93W/m ² ・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：ブラウン
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=10，2層
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℃～65℃
チューブ内圧力	：10kPa以下
チューブ内温度	：65℃以下
（注）80℃の気体が一時的（1時間程度）にチューブ内を通過しても異常はありませんが、連続して流すことは避けてください。	

（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	
高断熱チューブ（φ100）			VB-KH1020V	
作成年月日	03.09.01	尺 度 図 面	VTD142	改訂NO.
改訂年月日	11.04.01	Free整理番号		1
パナソニック エコシステムズ ベンテック株式会社				