

■ 通風性能

摩擦抵抗係数 (直管)	: $\lambda = 0.04$
形状抵抗係数 (90° 曲管)	: $\zeta = 1.00$
($r/d = 3$)	(直管相当長約 2.5 m)

■ 消音性能 (参考値)

音源 55 dB 時での音響減衰量

直管 1 m	: 約 32 dB
--------	-----------

■ 断熱性能

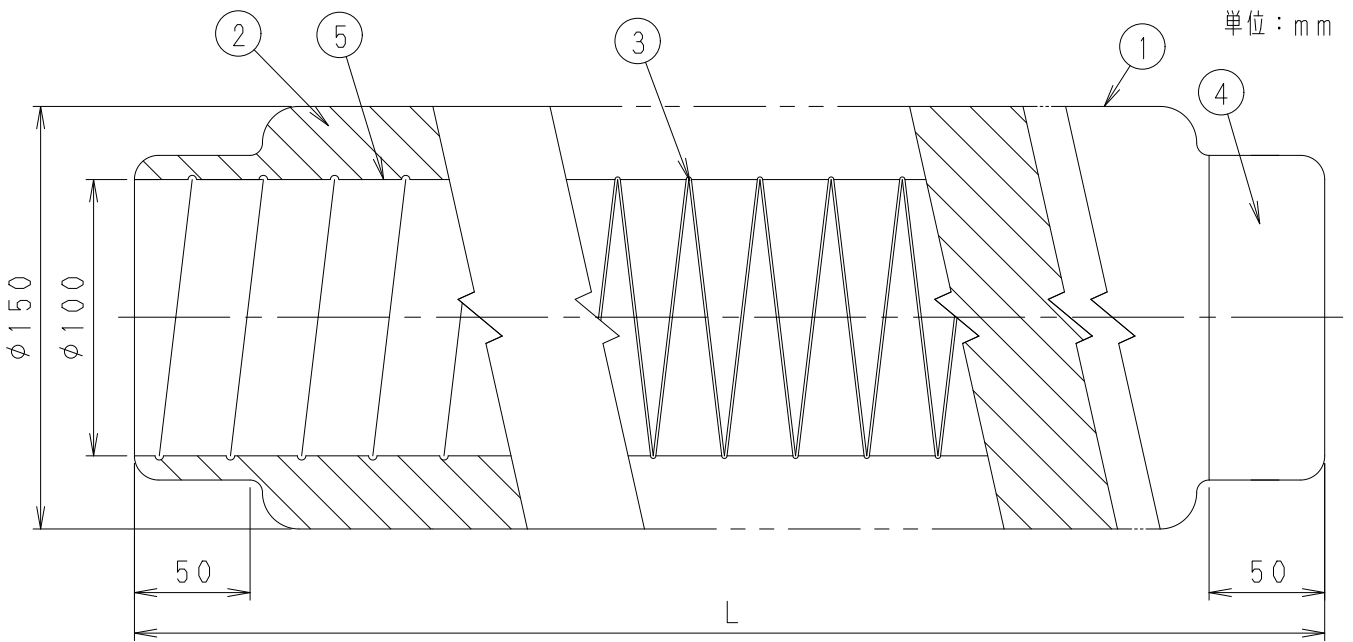
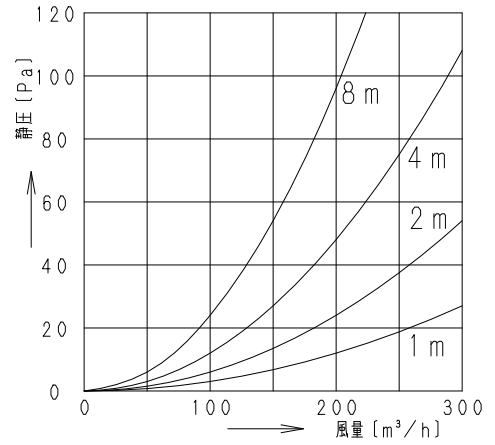
熱貫流率	: $1.10 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
------	---------------------------------------

■ 使用可能範囲

使用环境温度	: $-10^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$
--------	---

■ 国土交通省 不燃認定材料: 認定番号 NM-4038

■ 抵抗損失曲線



番号	材質	備考
1	外部被覆材	ポリオレフィン系フィルム 色: グレー
2	保温, 消音材	グラスウール ($t = 25 \text{ mm}$, 密度 = 24 kg/m^3)
3	成形用鋼線	亜鉛めっき鋼板
4	末端処理	布テープ仕上げ テープ色: グレー
5	内部被覆材	ポリエステル不織布

品番	長さ L (mm)
VB-KZ1001V2	1000
VB-KZ1002V2	2000
VB-KZ1004V2	4000
VB-KZ1008V2	8000

名 称		品 番	
不燃チューブ ($\phi 100$)		VB-KZ1001V2, VB-KZ1002V2 VB-KZ1004V2, VB-KZ1008V2	
作成年月日	'20.03.06	尺 度 図 面	VT D 3 2 0
改訂年月日		Free 整理番号	
改訂NO. 0			
パナソニック エコシステムズ ベンテック株式会社			