

■通風性能

摩擦抵抗係数（直管）	: $\lambda = 0.03$
形状抵抗係数（90°曲管）	: $\zeta = 0.5$
（ $r/d = 3$ ）（直管相当長約0.9m）	

■消音性能（参考値）

音源55dB時の音響減衰量

直管1m : 約10dB

■断熱性能

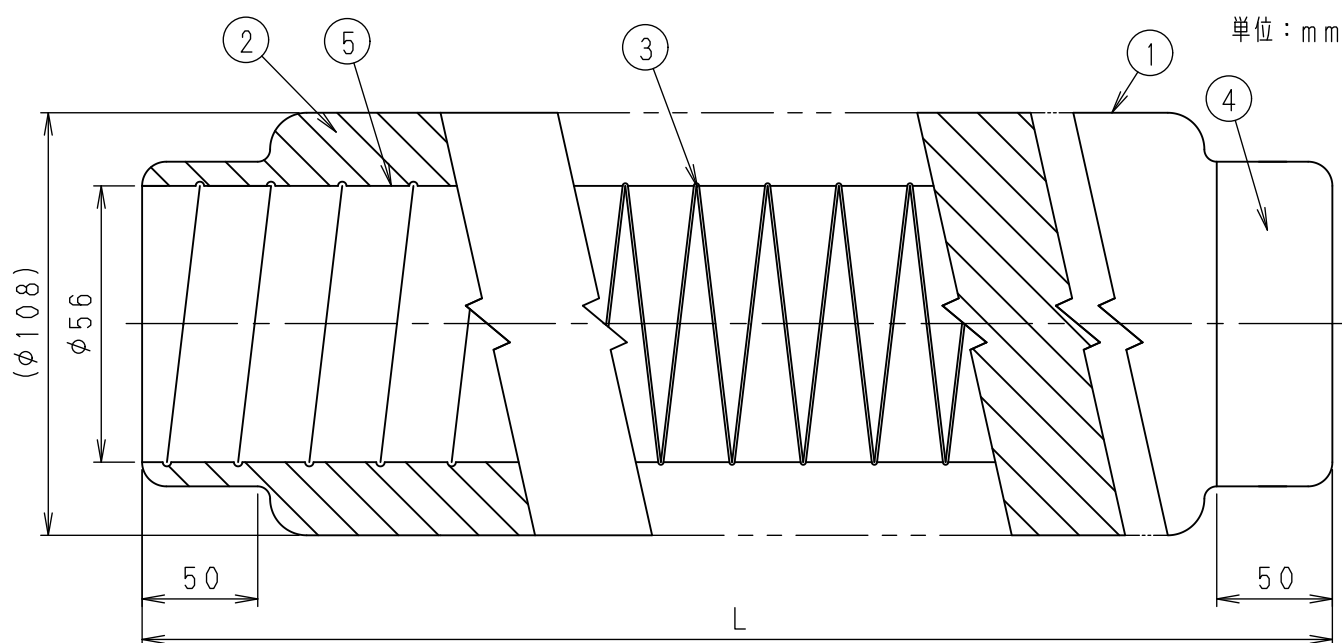
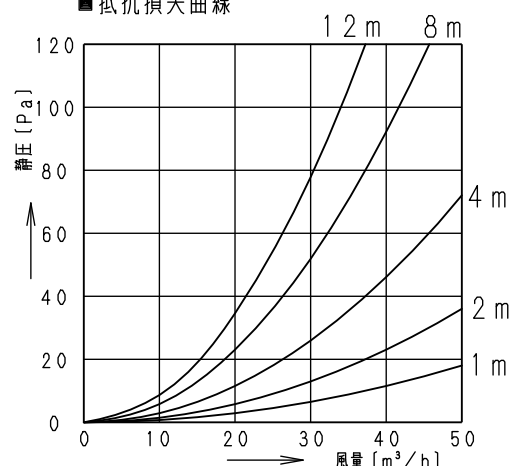
熱貫流率 : $1.00 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

■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-4038-1

■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 $= 24 \text{ kg/m}^3$ ）
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	ポリエステルフィルム

品 番	長さ L (mm)
VB-KFL0501V	1000
VB-KFL0502V	2000
VB-KFL0504V	4000
VB-KFL0508V	8000
VB-KFL0512V	12000

名 称		品 番	
耐湿不燃チューブ（ $\phi 50$ ）		VB-KFL0501V, VB-KFL0502V VB-KFL0504V, VB-KFL0508V VB-KFL0512V	
作成年月日	'26.03.11	尺 度 図 面	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			