

■ 通風性能

摩擦抵抗係数 (直管)	: $\lambda = 0.03$
形状抵抗係数 (90° 曲管)	: $\zeta = 0.23$
($r/d = 3$)	(直管相当長約 0.4 m)

■ 消音性能 (参考値)

音源 55 dB 時の音響減衰量

直管 1 m : 約 38 dB

■ 断熱性能

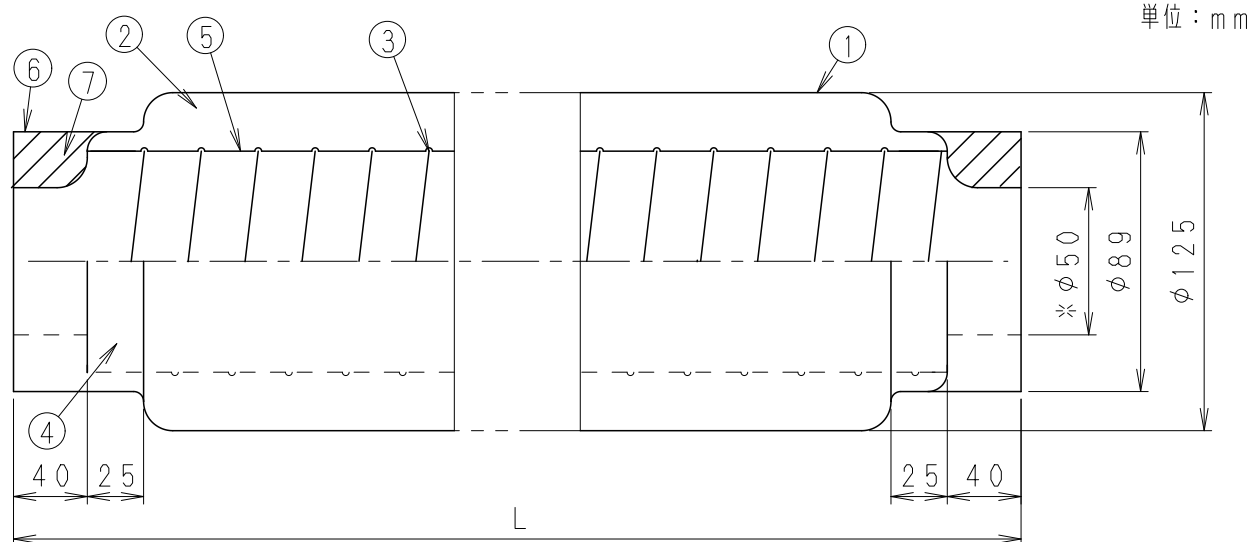
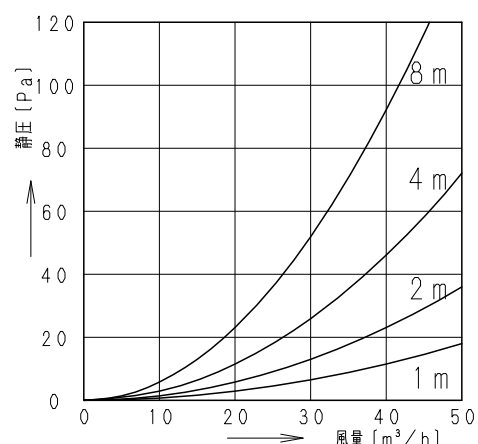
熱貫流率 : $1.10 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

■ 使用可能範囲

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

■ 国土交通省 不燃認定材料 : 認定番号 NM-4038-1

■ 抵抗損失曲線



(注) *印寸法 ($\phi 50$) は、嵌合物の外径 $\phi 58$ まで差込み可能です。

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	ポリエステル不織布
6	延長用外部被覆材	ポリプロピレン樹脂フィルム $t = 0.08 \text{ mm}$ 折径 150 mm 幅
7	内部被覆材	(株) マグ製 マグパイプカバーアルミ P04020AP JIS9504号

品 番	長さ L (mm)
VB-KZ0501V2	1000
VB-KZ0502V2	2000
VB-KZ0504V2	4000
VB-KZ0508V2	8000

名 称				品 番	
不燃チューブ (φ50)				VB-KZ0501V2, VB-KZ0502V2 VB-KZ0504V2, VB-KZ0508V2	
作成年月日	' 20.03.06	尺 度	図 面	V T D 3 1 9	改訂NO
改訂年月日	' 23.04.01	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					