

断熱パイプカバー PMQ
仕 様 書

2020年 1月 31日

因幡電機産業株式会社
開発統括部

1. 適用

本仕様書は、断熱パイプカバー PMQに適用します。

2. 材質

材質は、JIS A 9511 A-PE-C-1に準拠した化学架橋発泡ポリエチレンフォームにポリオレフィンフィルムを被覆したものです。特性を表-1 に示します。

表-1 特性

項目	値 (参考) JIS A 9511 A-PE-C-1
熱伝導率 (平均温度23℃) W/m·K	0.043 以下
引張強さ N/cm ²	14 以上
吸水量 g/100cm ²	2.0 以下
厚さ収縮率 %	7 以下 (70±5 °C)
耐熱温度 ℃	80

3. 寸法及び適合配管サイズ

寸法及び適合配管サイズを表-2 に示します。

表-2 寸法及び適合配管

型番	適合配管サイズ 塩ビ管 (呼び径)	内径 (呼び径)	保温材厚 (mm)	長さ (mm)
PMQ-13	VP-13	18	10	2000
PMQ-16	VP-16	22		
PMQ-20	VP-20	26		
PMQ-25	VP-25	32		
PMQ-30	VP-30	38		
PMQ-40	VP-40,VU-40	49		
PMQ-50	VP-50,VU-50	61		