

ガンマ線密度計 PM-1000シリーズ統計誤差(2σ値)

(使用線源 3.66MBq 密封線源)

単位:kg/m³ ()内はg/cm³

型名	適用配管径	積算時間(秒)				
		30	60	120	240	480
PM-1020	20A	±12(0.0120)	±8.4(0.0084)	±6.0(0.0060)	±4.2(0.0042)	±3.0(0.0030)
PM-1025	25A	±10(0.0100)	±7.0(0.0070)	±5.0(0.0050)	±3.5(0.0035)	±2.5(0.0025)
PM-1040	40A	±8(0.0080)	±5.6(0.0056)	±4.0(0.0040)	±2.8(0.0028)	±2.0(0.0020)
PM-1050	50A	±7(0.0070)	±4.9(0.0049)	±3.5(0.0035)	±2.5(0.0025)	±1.75(0.00175)
PM-1065	65A	±7(0.0070)	±4.9(0.0049)	±3.5(0.0035)	±2.5(0.0025)	±1.75(0.00175)
PM-1080	80A	±7(0.0070)	±4.9(0.0049)	±3.5(0.0035)	±2.5(0.0025)	±1.75(0.00175)
PM-1100	100A	±7(0.0070)	±4.9(0.0049)	±3.5(0.0035)	±2.5(0.0025)	±1.75(0.00175)
PM-1125	125A	±8(0.0080)	±5.6(0.0056)	±4.0(0.0040)	±2.8(0.0028)	±2.0(0.0020)
PM-1150	150A	±9(0.0090)	±6.3(0.0063)	±4.5(0.0045)	±3.2(0.0032)	±2.2(0.0022)
PM-1200	200A	±7(0.0070)	±4.9(0.0049)	±3.5(0.0035)	±2.5(0.0025)	±1.75(0.00175)
PM-1250	250A	±8(0.0080)	±5.6(0.0056)	±4.0(0.0040)	±2.8(0.0028)	±2.0(0.0020)
PM-1300	300A	±10(0.0100)	±7.0(0.0070)	±5.0(0.0050)	±3.5(0.0035)	±2.5(0.0025)
PM-1350	350A	±11(0.0110)	±7.7(0.0077)	±5.5(0.0055)	±3.9(0.0039)	±2.7(0.0027)

上記数値は代表値であり、保証値ではありません。