

タフフリューム

対象	主として、下水・排水用 用水路や小河川にも適用可能
材質	PB-Fシリーズ:FRP製 PB-Iシリーズ:SUS製
設置条件	上流側:波立ちや急激な流量変化がなく、水路幅の10倍以上の直管距離が望ましい 下流側:滞留や遡流がなく円滑に流出すること 5倍以上の直管距離が望ましい
勾配	フリュームの上流が常流で、絞り部分で斜流が形成されること (PB-Fシリーズ:10%以下、PB-Iシリーズ:5%以下が望ましい)
精度	±3%R.S~(弊社流量計組み合わせ総合精度)

■フリュームサイズ等

種類	フリューム	最大流量	最大水位	主要寸法(mm)				
				A	B	C	D	E
FRP製標準型	サイズ	m ³ /hr	mm					
	PB-75F	6.2	58.0	37.5	75.0	125.0	12.5	340.0
	PB-100F	12.7	77.0	50.0	100.0	150.0	16.7	520.0
	PB-150F	34.0	118.0	67.5	135.0	185.0	22.5	580.0
	PB-200F	70.8	157.0	92.5	185.0	235.0	30.8	780.0
	PB-250F	123.7	195.0	117.5	235.0	285.0	39.2	800.0
	PB-300F	196.1	234.0	142.0	284.0	334.0	47.3	930.0
	PB-350F	289.6	273.0	167.0	334.0	384.0	55.7	1050.0
	PB-400F	404.5	312.0	191.0	382.0	437.0	63.7	1070.0
	PB-450F	541.9	350.0	216.0	432.0	437.0	72.0	1184.0
	PB-500F	707.6	389.0	241.0	482.0	537.0	80.3	1294.0
	PB-600F	1116.0	466.0	291.0	582.0	637.0	97.0	1614.0
	PB-700F	1643.0	543.0	341.0	682.0	737.0	113.7	1884.0
PB-800F	2294.0	620.0	391.0	782.0	837.0	130.3	2154.0	