



Flödesmätare

PFM

Apparater för flödesmätning

Tekniska egenskaper

- Tillgängliga storlekar: DN50/ 2", DN80/3", DN100/4", DN150/6" och DN200/8".
- Tryckuppgifter:
Arbetstryck: 12 bar
Provningstryck: 30 bar
- Högsta tillåtna omgivningstemperatur: 80°C
- Anslutningar:
 - Spjälltypen är konstruerad för att passa mellan BS4504/ DIN2501/ ISO 2084 PN 10 och PN 16.
 - Rillade anslutningsdimensioner är i enlighet med ANSI/ AWWA C606 (segjärnsrör och stålrör) och metrisk rörspecifikationer.
- Noggrannhet: +/- 5% av angivna Testflöden



Flödesmätare - PFM

Tekniska data

Nominell storlek	Metrisk	tum	Ytterdimension rör (mm/tum)	Mätområde		Testflöden (+/- 5%)		Anslutnings- typ	Artikel- nummer	Vikt (kg/lbs)
				dm³/min	gal/min	dm³/min	gal/min			
DN50	2"	60.3 / 2.38	150-750	40-198	500	132		Spjäll	SHU046050	
								Rillad	SHU046050G	
DN80	3"	88.9 / 3.50	300-2300	79-608	800, 1300	211, 343		Spjäll	SHU046080	
								Rillad	SHU046080G	
DN100	4"	114.3 / 4.50	500-3500	132-925	1500, 2200	396, 581		Spjäll	SHU046100	
								Rillad	SHU046100G	
DN150	6"	165.1 / 6.50	900-8200	238-2166	2500, 3500, 4500	660, 925, 1189		Spjäll	SHU046150	
								Rillad	SHU046150G	
DN200	8"	219.1 / 8.63	2500-12500	660-3302	7000, 9000	1321, 1849, 2378		Spjäll	SHU046200	
								Rillad	SHU046200G	

Flödesmätare - PFM

Installation och rörutförande

Nominell storlek	Metrisk	tum	Connection Type	Dimensioner (mm/tum)	
				A	B
DN50	2"		Spjäll	250 / 9.8	
			Rillad	250 / 9.8	
DN80	3"		Spjäll	400 / 15.7	
			Rillad	400 / 15.7	
DN100	4"		Spjäll	500 / 19.7	
			Rillad	500 / 19.7	
DN150	6"		Spjäll	1500 / 59.1	
			Rillad	1500 / 59.1	
DN200	8"		Spjäll	2000 / 78.7	
			Rillad	2000 / 78.7	

