

CONTADOR DE AGUA CHORRO MÚLTIPLE

DN25mm a DN50mm [R100]

CAFDN25 – CAFDN30 – CAFDN40 - CAFDN50



Opcional:



DESCRIPCIÓN

- 🔹 Presión de trabajo: Max 1,6 MPa (16 bar)
- 🔹 Bajo caudal de inicio
- 🔹 Totalizador con rango de indicación [m³/h]: 99999 y 4 indicadores
- 🔹 Protección contra campos magnéticos externos
- 🔹 Cumplimiento de la normativa metrológica MID R100
- 🔹 Opcional: cable emisor de pulsos para sistema de telectura

Características técnicas

Contador		CAFDN	CAFDN	CAFDN	CAFDN
		25	30	40	50
Diámetro nominal	mm	25	25	40	50
Caudal mínimo [Q ₁]	m ³ /h	0,032	0,05	0,08	0,125
Caudal transición [Q ₂]	m ³ /h	0,05	0,08	0,13	0,2
Caudal nominal [Q ₃]	m ³ /h	6,3	10	16	25
Caudal sobrecarga [Q ₄]	m ³ /h	7,88	12,5	20	31,3
Ratio Q ₂ / Q ₁		1,6			
Ratio Q ₃ / Q ₁		100			
Clase de precisión		2			
Perdida de carga [max. Q ₃]		0.63 bar			
Limitación de posición		Horizontal			
Error máximo permisible (EMP) – índice de flujo superior		±5%			
Error máximo permisible (EMP) – índice de flujo inferior		±2% agua a T≤30°C ±3% agua a T>30°C			
Presión máxima admisible		1,6 MPa			
Largo total [L]	mm	260	260	300	300
Valores Impulso transmisor	dm ³ /im p	1-10-100-1000			
Rango de indicación		99999			
Resolución dispositivo indicador	l	0,05			
Tipo de conexión [G]	Rosca	G1¼"	G1½"	G2"	G2½"
Altura [H]	mm	122	122	175	210
Altura [h]	mm	41	41	51	75
Anchura [B]	mm	98	98	133	160

