

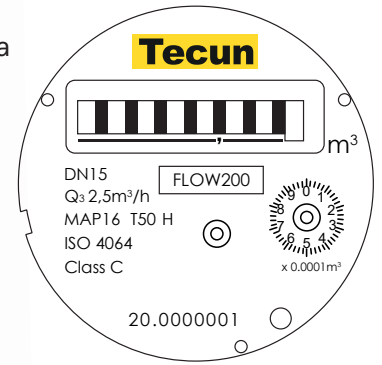


Medidor de Agua Chorro Único FLOW200



FLOW200-NK es con salida de pulso (lengüeta) para lectura remota, valor de pulso estándar 10l/pulso.

FLOW200-LoRa está equipado con disco modulador para escaneo no reactivo para comunicación por radio (LoRa).



Datos Técnicos (CLASE)

Diámetro nominal	Dn	mm in	15 1/2"	20 3/4"	25 1"	32 1 1/4"	40 1 1/2"
Clase metrológica			B/C				
Caudal máximo	Q _{máx.}	m ³ /h	3	5	7	12	20
Caudal nominal	P _n	m ³ /h	1.5	2.5	3.5	6	10
Caudal transitorio	Q _t	l/h	120/22.5	200/37.5	280/52.5	480/90	800/150
Caudal mínimo	Q _{min}	l/h	30/15	50/25	70/35	120/60	200/100
Pérdida máxima de presión en Q _{máx.}	ΔP	bar	1.0				

Datos Técnicos (Q3/Q1)

Diámetro nominal	Dn	mm in	15 1/2"	20 3/4"	25 1"	32 1 1/4"	40 1 1/2"
Principio de medición			Medidor de Chorro Único				
Material			Latón / Composite				
Registro			Súper seco				
Rango de medición	R	Q3/Q1	80/100/125/160				
Caudal Máximo	Q4	m ³ /h	3.125	5	7.875	12.5	20
Caudal permanente	Q3	m ³ /h	2.5	4	6.3	10	16
Caudal transitorio	Q2	l/h	50/40/32/25	80/64/51.2/40	126/100.8/80.64/63	200/160/128/100	320/256/204.8/160
Caudal mínimo	Q1	l/h	31.25/25/20/15.625	50/40/32/25	78.75/63/50.4/39.375	125/100/80/62.5	200/160/128/100
Pérdida máxima de presión en Q3	ΔP	bar	0.63				
Clase de temperatura	-	°C	T50 (0.1 - 50°C)				
Rango de temperatura de trabajo	-	°C	T50 (0.1 - 50°C)				
Rango de visualización	Min/Max	m ³	0.00005 99999.99995				
Presión máxima de funcionamiento	P _{máx.}	bar	16				
Rango de presión de trabajo	-	bar	0.3-16				
Posición de trabajo			H				
Error máximo permisible	E	%	±5% (Q1 ≤ Q < Q2) ±2% (Q2 ≤ Q ≤ Q4)				
Dimensiones	L	mm	110	130	160	160	200
	B	mm	80	80	85	102	102
	H	mm	90	90	95	120	120
	G	in	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
	T	in	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"
Peso/ Peso con conectores	En	Kg	0.6	0.80	1.43	2.20	2.70

Chorro único, registro de tipo seco con transmisión magnética, cuerpo en latón o composite

Pre-equipado para comunicaciones (lorawan, nb-iot, etc.)

Registro herméticamente sellado con rotación 360° y protegido contra interferencia magnética externa.

Precisión óptima con caudal de arranque según modelo



SC-CER379312



OS-CER534046



CO-SC-CER379312

Tecun
Beyond Ideas

tecun.com

