



Datasheet

Computador de caudales Serie MJ

Versión 1 revisión 2

Características:

- Multi-jet, disco seco, accionamiento magnético.
- Estructura compacta de función antimagnética y apariencia atractiva.
- Fácil lectura
- (Opcional) Se puede agregar salida de pulsos a pedido, como Reed Switch o Hall, Salida de pulsos: 1000L/P, 100L/P, 10L/P, 1L/P.
- Los datos técnicos se ajustan a la norma internacional ISO4064.



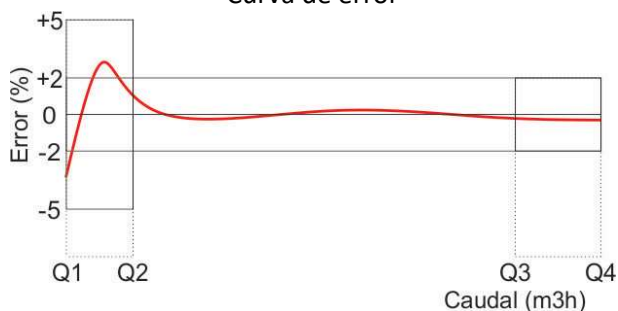
Condiciones de trabajo:

- Temperatura del agua: T30 T50 T90
- Clase de presión de agua: MAP16 MAP10
- Clase de pérdida de presión: $\Delta p63$

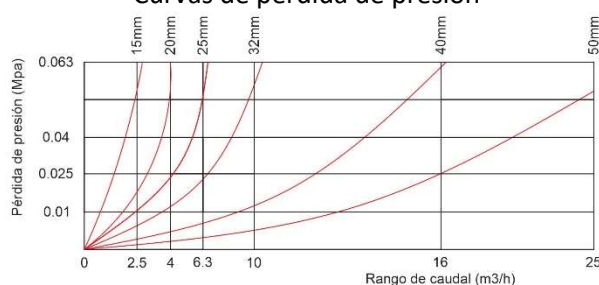
Errores máximos permisibles

- Desde el caudal mínimo (Q1) incluido hasta el caudal de transición (Q2) exclusivo $\pm 5\%$.
- Del caudal de transición (Q2) al caudal de sobrecarga (Q4): $\pm 2\%$;
- (Contador de agua caliente $\pm 3\%$)

Curva de error



Curvas de pérdida de presión



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES

MODELO	DN (mm)		Q ₄	Q ₃	Q ₂	Q ₁	Lectura	Lectura
			Caudal de sobrecarga	Caudal Permanente	Caudal de Transición	Caudal mínimo	Mínima	Máxima
		Clase	m ³ /h				m ³	
FM-015MJ-020	15	R80 (R100)	3,125	2,5	0.05	00.03	0.00005	99,999
FM-020MJ-025	20		5	4	0.08	00.05	0.00005	99,999
FM-025MJ-032	25		7.875	6.3	0.126	0.07875	0.00005	99,999
FM-032MJ-040	32		12.5	10	0.2	0.125	0.00005	99,999
FM-040MJ-050	40		20	16	0.32	0.2	0.00005	99,999
FM-050MJ-065	50		31.25	25	0.5	0.3125	0.00005	99,999

DIMENSIONES

Modelo	Largo	Largo	Ancho	Altura	Diámetro nominal	Conexión Roscada BSPT	
	L1	L	B	H			
(mm)	mm					D Pulgadas	R Pulgadas
FM-015MJ-020	165	259	98	116	DN15	3/4"	1/2"
FM-020MJ-025	195	299	98	117	DN20	1"	3/4"
FM-025MJ-032	225	345	104	124	DN25	1 y 1/4"	1"
FM-032MJ-040	230	354	104	124	DN32	1 y 1/2"	1 y 1/4"
FM-040MJ-050	245	373	125	162	DN40	2"	1 y 1/2"
FM-050MJ-065	300	446	125	162	DN50	2 y 1/2"	2"

