



residia ^{JET}

Contor de apă monojet cu mecanism modular

apa rece până la 40°C
apa rece caldă la 90°C

CARACTERISTICI SPECIFICE

Contor monojet cu mecanism uscat, cu cuplaj magnetic. Totalizator modular. Pregătit pentru echipare cu module de comunicație electronice (modul radio, modul M-Bus). Opțional poate fi pre-echipat din fabrică cu modul radio base r. Este compatibil cu sistemul de citire automată radio „SensusBase”. Protecția împotriva câmpurilor magnetice externe conform standardului EN 14154. Ca și contor de apă rece este potrivit până la temperatura de 30°C. Ca și contor de apă caldă este potrivit până la temperatura de 90°C.

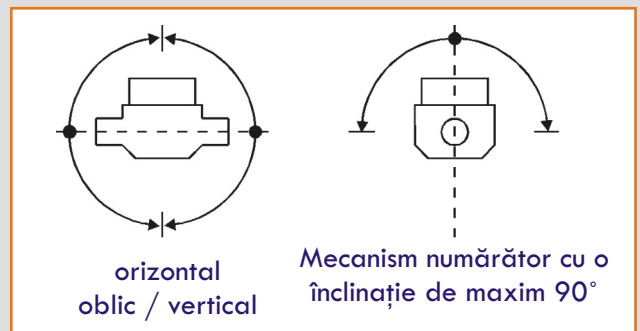
OPȚINI DE ECHIPARE ULTERIOARĂ

Posibilitate de echipare cu modul de comunicare.
BaseR - modul radio
Residia-M - modul M-BUS
Residia-P - cu transmițător impulsuri

MATERIALE

Carcasa:	Alamă
Turbina:	Plastic
Axul turbinei:	Bronz
Magnet:	Magnet ceramic
Placa superioară:	Plastic
Rotițe și pinioane:	Plastic
Capac:	Plastic
Lagăr:	Saphir

POZIȚII DE MONTAJ



Clasa metrologică B se realizează în cazul montării orizontale. Poziție de montaj: la alegere. Mecanismul poate fi orientat pentru a se asigura o citire cât mai bună.

CURBA DE ERORI

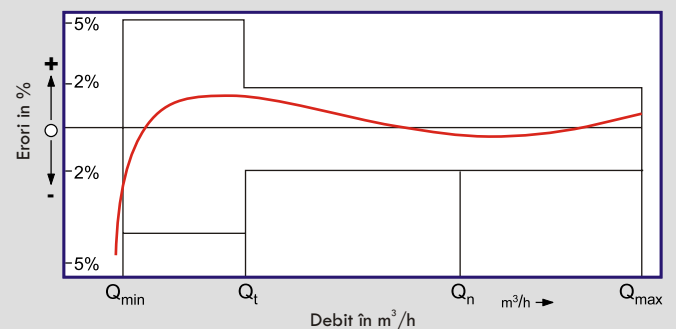
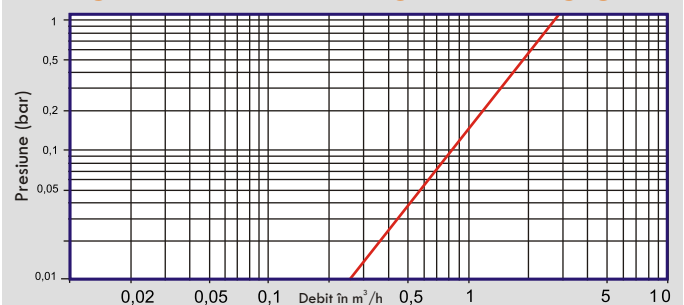


DIAGRAMA PIERDERILOR DE PRESIUNE



CARACTERISTICI TEHNICE

Debit nominal	Q_n	m^3/h	1.5	2.5
Debit maxim	Q_{max}	m^3/h	3	5
Debit de tranziție	Q_t	l/h	120	200
Debite minime:				
Montaj orizontal; mecanism orientat în sus	Q_{min}	l/h	30	50
Montaj vertical	Q_{min}	l/h	60	100
Presiunea nominală	PN	bar	10	
Presiune maximă	P	bar	16	
Pierdere de presiune la Q_{max}		bar	1	
Debitul la pierderea de presiune de 1 bar		m^3/h	3	5
Temperaturi maxime:				
Apă rece		$^{\circ}C$	30	
Apă caldă		$^{\circ}C$	90	
Index maxim		m^3	100000	
Rezoluția minimă		l	0.1	



DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

Dimensiune nominală	Q_n	1.5	1.5	2.5	
Lungime de montaj	mm	110	130	130	
Filetul contorului	Zoll	G 3/4	G 3/4	G 1	
Filetul ștuțului racordului	Zoll	R 1/2	R 1/2	R 3/4	
Lungimi:	a	mm	70	70	70
	b	mm	110	130	130
	c	mm	189	209	227
	d	mm	60	60	60
	e	mm	17.5	17.5	17.5
Masa	kg	0.45	0.48	0.5	

