



Caracteristici specifice:

Prelucrare mare de date
Mecanism numerator sigilat ermetic
Bypass supradimensionat
Rezistent la pietre si nisip
Intretinere usoara(usor de intretinut)
Pierderi de presiune mici

Utilizari

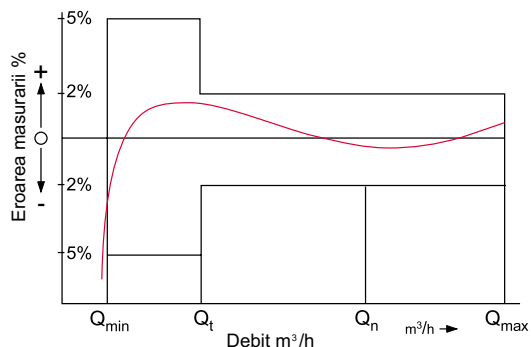
Pentru irigarea terenurilor
Pentru masinile de irigat

Instructiuni de utilizare

Teava	orizontal	———
Capul contorului	vertical	↑

Teava dreapta nelimitata in fata contorului 5 x DN
Fara restrictii majoare imediat in spatele contorului
Pentru apa care contine impuritati mari se recomanda
Instalarea unui filtru in fata contorului.

Curba tipica exacta



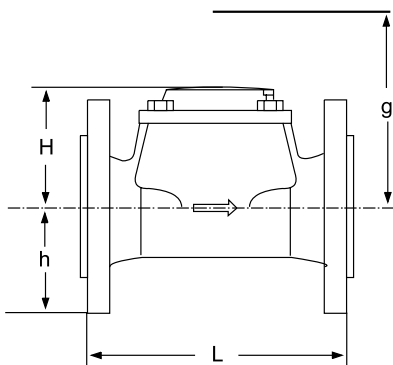
- Q_{max} = maxim $\pm 5\%$
- Q_n = debit nominal $\pm 5\%$
- Q_t = debit de trecere $\pm 5\%$
- Q_{min} = debit minim $\pm 10\%$

Tabel de prelucrare a datelor

Diametrul nominal	DN	50	65	80	100	150
Debit nominal conform normei EEC	Q_n	15	25	40	60	150
Debit maxim	Q_{max} m ³ /h	60	100	150	250	500
Debit nominal	Q_n m ³ /h	30	50	90	140	250
Debit de trecere	Q_t m ³ /h	5.0	7.0	10.0	15.0	35.0
Debit minim	Q_{min} m ³ /h	1.0	2.0	3.0	5.0	18.0

Pierderi de presiune $\Delta p \leq 0.05 \text{ bar}_n$ la Q

Dimensiune desen



Dimensiuni si greutati

Diametru nominal	DN	50	65	80	100	150
Marimea contorului (EEC)	Q_n	15	25	40	60	150
Presiunea de functionare	PN bar	16	16	16	16	16
Lungime totala	L mm	200	200	200	200*	210*
Inaltime	H mm	91	91	100	110	116
	h mm	75	80	95	105	133
	g mm	167	167	162	166	192
greutatea carcasei	kg	7.3	9.1	10.2	12.6	20.4
greutatea elementului de masurare	kg	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
greutate contor	kg	7.7	9.5	10.6	13.0	20.8

* ISO - lungime la cerere