



MNK

Contor de apă rece multijet cu mecanism umed

până la 40°C

CARACTERISTICI SPECIFICE

Dn15÷40mm ; PN 16

Robust și precis.

Citire ușoară în orice instalație.

APLICAȚII - UTILIZARE

Contoarele tip MNK sunt contoare multijet cu mecanism umed, destinate măsurării consumurilor de apă rece în rețele de consum și distribuție.

Reprezintă soluția ideală pentru cămine de branșament posibil inundabile.

Livrabil și în variantă pre-echipată cu generator de impulsuri.

Schimbarea sitei fără deteriorarea sigiliului de verificare metrologică.

FIABILITATE

Carcasa contorului este rezistentă la coroziune și este în concordanță cu standardele în vigoare.

Durata de viață ridicată prin utilizarea materialelor plastice de calitate superioară în mecanismul de măsurare.

PROTECȚIE ÎMPOTRIVA MANIPULĂRII

Este insensibil la influențele de natură magnetică - transmiterea mișcării de rotație la mecanismul integrator-indicator se realizează direct și nu prin cuplaj magnetic.

PRECIZIE

Datorită unei bune echilibrări și a fluxului apei din carcasa direcționat chiar pe turbina, se realizează un debit de pornire foarte mic.

Transmisia directă oferă contorului MNK o sensibilitate mare chiar și la debite mici.

CITIRE

Afisarea consumului se face pe 5 role cu cifre mari (5mm) pe fundal alb, favorizând o bună lizibilitate la distante mai mari de un metru.

Nu prezintă risc de condensare a cadranului.

CURBA DE ERORI

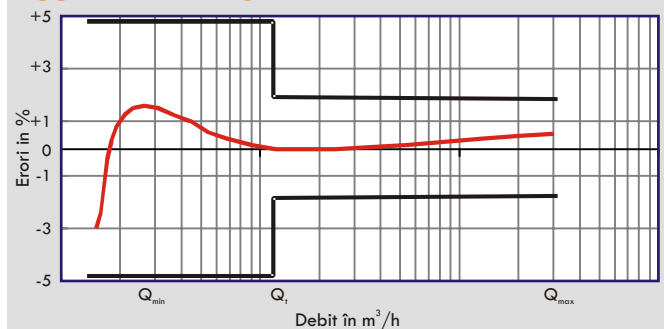
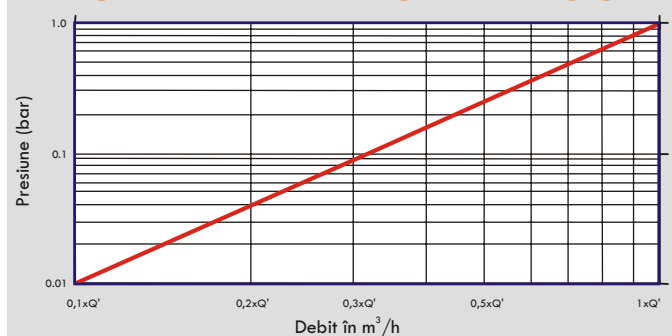


DIAGRAMA PIERDERILOR DE PRESIUNE



APROBARE DE MODEL

A. M. RO/148/94

A. M. RO/103/99

MARCAJE

Două săgeți pe carcasă indică sensul de curgere .

Debitul nominal, clasa metrologică, numărul aprobării de model, data fabricației, seria contorului.

INSTRUCIUNI DE INSTALARE

Să se evite instalarea contorului pe lire superioare. Instalarea se va face cu respectarea sensului de curgere a apei, conform indicației de pe carcasă. Înainte de montarea contorului în instalație aceasta trebuie spălată pentru a elimina corpurile străine. Pentru a permite golirea instalației sau înlocuirea contorului, se recomandă instalarea unui dispozitiv de golire în aval de contor.

Nu necesită porțiuni de liniștire amonte/aval.

Nu necesită întreținere specială.

CARACTERISTICI TEHNICE

	Clasă	L	DN	PN	Legăt.	Pornire	Qmax	Q'	H	Greut.
QN 1,5	C-H	165mm	15mm	16bar	Fil. 3/4"	<5 l/h	3 m ³ /h	4,5 m ³ /h	119 mm	1,5 kg
	B-H	165mm	15mm	16bar	Fil. 3/4"	<5 l/h	3 m ³ /h	4,5 m ³ /h	119 mm	1,5 kg
QN 2,5	C-H / B-H	190mm	20mm	16bar	Fil. 1"	<5 l/h	5 m ³ /h	5,6 m ³ /h	123 mm	1,7 kg
QN 3,5	C-H	260mm	25mm	16bar	Fil. 1 1/4"	<13 l/h	7 m ³ /h	10,9 m ³ /h	120 mm	2,4 kg
	B-H	260mm	25mm	16bar	Fil. 1 1/4"	<18 l/h	7 m ³ /h	12,5 m ³ /h	120 mm	2,4 kg
QN 6	C-H	260mm	32mm	16bar	Fil. 1 1/2"	<18 l/h	12 m ³ /h	13 m ³ /h	120 mm	2,4 kg
		260mm	25mm	16bar	Fil. 1 1/4"	<18 l/h	12 m ³ /h	12,5 m ³ /h	120 mm	2,4 kg
	B-H	260mm	32mm	16bar	Fil. 1 1/2"	<18 l/h	12 m ³ /h	12,5 m ³ /h	120 mm	2,4 kg
QN 10	C-H	300mm	40mm	16bar	Fil. 2"	<25 l/h	20 m ³ /h	24 m ³ /h	165 mm	5,0 kg
	B-H	300mm	40mm	16bar	Fil. 2"	<25 l/h	20 m ³ /h	24 m ³ /h	165 mm	5,0 kg
QN 15	C-H	270mm	50mm	16bar	Fil. 2 1/2"	<45 l/h	30 m ³ /h	31 m ³ /h	175 mm	7,0 kg
		270mm	50mm	16bar	Fil. 50"	<45 l/h	30 m ³ /h	31 m ³ /h	162 mm	9,8 kg
		270mm	50mm	16bar	Fil. 2 1/2"	<45 l/h	30 m ³ /h	31 m ³ /h	175 mm	7,0 kg
	B-H	270mm	50mm	16bar	Fil. 50"	<45 l/h	30 m ³ /h	31 m ³ /h	162 mm	9,8 kg

Q': Debit la 1 bar cădere tensiune

DIMENSIUNI ȘI GREUTATE

