

DATAWATER MWN 130° C - NC





MWN130° C - NC MID è un contatore a mulinello Woltmann ad asse orizzontale, estraibile progettato per rispondere alle severe prescrizioni della Direttiva 2014/32/EU e alle Norme Europee EN 1434 (MI004)

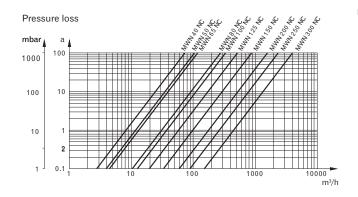
 Munito di moduli di accertamento di conformità B+D ottenendo un rapporto massimo Q_n/Q_i (R) pari a 25.

Caratteristiche

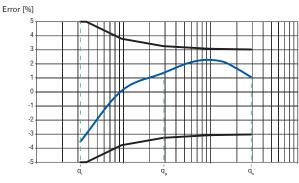
- Trasmissione del movimento tramite giunto magnetico.
- Orologeria posta nella parte asciutta del contatore, non a contatto con l'acqua, ed è sempre leggibile
- Lettura diretta su rulli numeratori a 7 cifre per i metri cubi

- Disco trasparente in vetro di adeguato spessore
- Calotta in alluminio per alta protezione ove sono incise le caratteristiche (MID)
- Installazione orizzontale o verticale o inclinata
- Taratura di tutta la produzione su tre punti della curva (Q₁, Q_p, Q_s) e su banchi di prova conformi alle Norme ISO 4064/3 e ISO 4185 e certi icato da un organismo certi icato europeo.
- Cassa in ghisa flangiata verniciata internamente ed esternamente con polvere epossidica
- Temperatura massima di utilizzo: 130 °C
- Pressione nominale PN 16 Bar
- Provvisto di emettitore di impulsi

TIPICA CURVA DI ERRORE



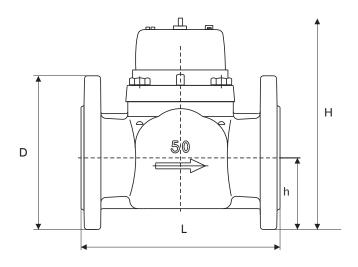
PERDITA DI CARICO



Flow rate Q [m³/h]

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche											
Diametro nominale	DN	mm	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Portata minima	Q _i	m³/h	0,6	1,0	1,6	2,4	4,0	6,0	10,0	40,0	60,0
Portata nominale	Q_p	m³/h	15	25	40	60	100	150	250	400	600
Portata massima	Q _s	m³/h	30	50	80	120	200	300	500	800	1200
Grado precisione R	Q _p /Q _i	1	25	25	25	25	25	25	25	10	10
Perdita di pressione max	ΔΡ	kPa	ΔΡ10								
Classe di sensibilità	-	1	U0 - D0								
Lettura massima	-	m³	999.999					9.999.999			
Risoluzione della lettura	-	m³	0,0005					0,005			
Pressione massima ammissibile	P _{max}	-	MAP16=(16bar)								
Posizioni di installazione	-	-	Н, V								
Errore ammesso	3	%	±5% Q _i - ±3% Q _s								
Impulsi Reed Switch	_	L/imp.	100					1000			
Dimensioni	L	mm	200	200	225	250	250	300	350	450	500
	h	mm	72	83	95	105	120	135	160	193	230
	Н	mm	187	197	219	229	257	357	382	427	497
	D	mm	165	185	200	220	250	285	340	400	460
Peso		kg	9,9	10,6	13,3	15,6	18,1	40,1	51,1	75,1	103,1





tel: 0523 863670 fax: 0523 847189 cmssrl@cmscontatori.it www.cmscontatori.it