



MSD Cyble

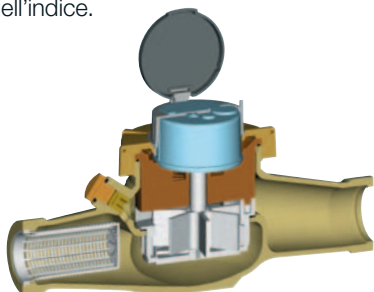
Contatore di velocità a getto multiplo

Disponibile nei calibri DN 25, 30, 40 & 50, MSD Cyble è un contatore per acqua con oltre 10 anni di provata esperienza e distribuzione a livello internazionale con un'eccellente resistenza nel tempo e nelle differenti condizioni di installazione.

La Tecnologia

MSD Cyble è un contatore a getto multiplo con una camera di misura che distribuisce il flusso di acqua attorno alla turbina.

L'orologeria è di tipo extra dry, con trasmissione magnetica che consente di isolare completamente i rotismi di trasmissione dal contatto con l'acqua e pre-equipaggiata con tecnologia Cyble per la lettura remota. L'orologeria è inoltre girevole a 360° per facilitare la lettura dell'indice.

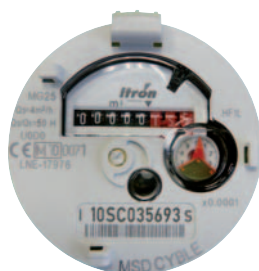


Prestazioni Metrologiche

Omologato in conformità con la Direttiva sugli Strumenti di Misura (MID) 2004/22/CE, annesso MI001 (vedi tabella seguente) ed equivalente alla Classe B secondo la normativa ISO4064-1:1993.

Conformità metrologiche

- » EEC 75/33 Directive
- » MID 2004/22/CE
- » ISO 4064-1 : 1993
- » ISO 4064-1 : 2005
- » OIML R49-1 : 2006



Orologeria MSD Cyble
Involucro in plastica od, in opzione,
tipo Copper Can con vetro minerale (IP68)

Dispositivi di comunicazione

MSD Cyble può essere equipaggiato con tutti i Moduli Cyble per la Lettura Automatica e Remota: emettitore di impulsi, M-Bus o radio frequenza per lettura automatica via terminale portatile o rete fissa.



Cyble RF assemblato su MSD Cyble

Diametro Nominale (DN)	mm	25		30		40		50	
	pollici	1"		1" 1/4		1" 1/2		2"	
Certificato di omologazione MID	LNE - 17976								
Portata permanente Q3	m³/h	4	6.3	4	6.3	10	16		
Portata di sovraccarico Q4	m³/h	5	7.9	5	7.9	12.5	20		
Q3/Q1		50	63	50	63	50	50		
Q2/Q1		1.6							
Posizione	Orizzontale								
Portata di picco	m³/h	7		10		20		30	
Gruppo di perdita di pressione a Q3	bar	< 0.2	< 0.4	< 0.2	< 0.4	< 0.2	< 0.3		
Temperatura massima ammissibile	°C	30							
Temperatura massima accidentale per corti periodi (acqua)	°C	50							

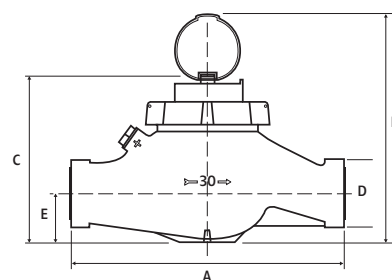


Il Prodotto è disponibile in lega di rame od in ghisa.
Contattaci per maggiori informazioni

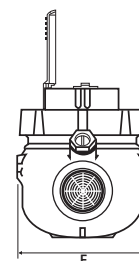
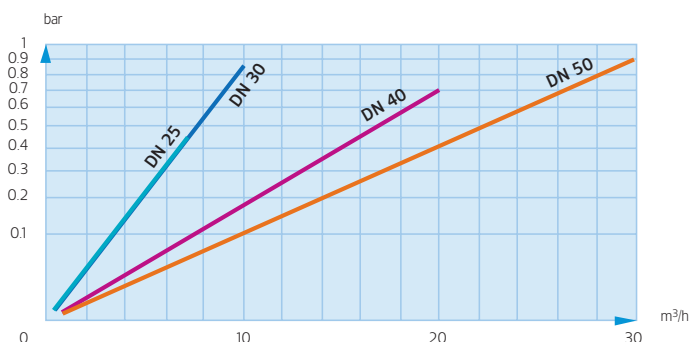
Dimensioni

Diametro Nominale (DN)	mm	25		30		40		50	
	pollici	1"		1" 1/4		1" 1/2		2"	
A ISO	mm	260		300		300			
B	mm	190		222		250		250	
C	mm	124		155		182		182	
D	pollici	G 1" 1/4 B	G 1" 1/2 B	G 2" B	G 2" 1/2 B				
E	mm	34.5		45		53		53	
F	mm	103		128		132		132	
Peso (contatore)	Kg	2.1		2.2		4.5		10	

Disponibile su richiesta DN50 in versione flangiata (DIN o ISO)



PERDITA DI CARICO



Dimensioni



Itron Inc. è un'azienda leader nella fornitura di tecnologie di misurazione, sistemi per la raccolta dati e soluzioni software intelligenti per servizi idrici ed energetici, con circa 8.000 utilities nel mondo che fanno affidamento sulla nostra tecnologia per ottimizzare la produzione e l'uso dell'energia e dell'acqua.

Per saperne di più: www.itron.com

Per maggiori informazioni, contattare il vostro rappresentante o agenzia locale.

ITRON ITALIA S.P.A.

Via Massimo Gorki 105
20092 Cinisello Balsamo
ITALIA

Phone: +39 02 61874.1

Fax: +39 02 61874.280