

Y0585

CONTALITRI 50°C PER CENTRALE TERMICA

Y0585X07-1"1/4-DN25-6.3m³/h Y0585X08-1"1/2-DN32-10m³/h Y0585X09-2"-DN40-16m³/h Y0585X10-2"1/2-DN50-25m³/h

La misura fa riferimento al diametro della connessione dello strumento (codolo e girelli inclusi)



CONTATORE A GETTO MULTIPLO A RULLI PROTETTI

DS TRP rappresenta la massima espressione di contatore a getto multiplo. Grazie alla trasmissione meccanica, offre alte prestazioni metrologiche, insensibilità a campi magnetici esterni e permette una perfetta leggibilità nel tempo con la soluzione "rulli protetti" sviluppata per prima da Maddalena. Robusto, durevole, adatto agli ambienti più difficili, è compatibile con tutte le tipologie di acqua. Può essere equipaggiato con le più moderne tecnologie di trasmissione dati in remoto..

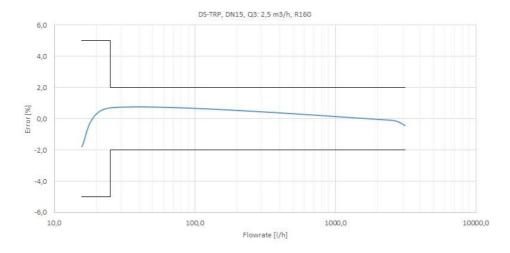
DS TRP

CARATTERISTICHE GENERALI

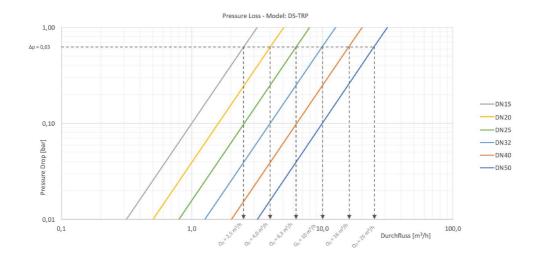
- Getto multiplo a rulli protetti per acqua fredda
- Ideale per utility e installazioni outdoor
- Certificato MID: R max 200
- DN: 15÷50
- Disponibili certificazioni sanitarie per diversi paesi
- Trasmissione meccanica non influenzabile da campi magnetici esterni
- Visore in vetro minerale
- I rulli numerati, le iscrizioni caratteristiche e la matricola si trovano nella parte protetta
- Predisposizione per emettitore impulsi reed switch (1P=1-10-100-1000L) o statico (1P=1-10L)



TIPICA CURVA DI ERRORE



PERDITA DI CARICO



PRESTAZIONI METROLOGICHE

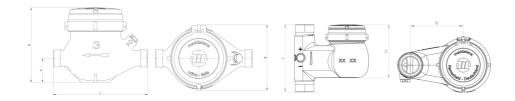
Diametro	mm	15	20	2	5	32	40	50	
	pollici	1/2	3/4	1	1	1 1/4	1 ½	2	
Modulo B nr.	TCM 142/08-4604								
Modulo D nr.	0119-SJ-A010-08								
Q ₃ /Q ₁ = R Riferito a posizione di installazione	H↑ ≤ 200								
Prestazioni MID standard *									
Q ₃	m³/h	2,5	4	6,3	1	0	16	25	
Q ₄	m³/h	3,13	5	7,88	12	,50	20	31,25	
R	160								
Q ₁	l/h	15,63	25	39,38	62	,50	100	156,25	
Q ₂	l/h	25,01	40	63,01	10	00	160	250	

^{*} Altri valori sono disponibili su richiesta.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Errore massimo ammesso tra Q_1 e Q_2 (escluso)		+/- 5%							
Errore massimo ammesso tra Q ₂ (incluso) e Q ₄	+/- 2% con temperatura dell'acqua ≤ 30°C +/- 3% con temperatura dell'acqua > 30°C								
Classe di temperatura	T30,T50								
Classe di sensibilità alle condizioni di installazione	U0 - D0								
Portata di avviamento	l/h	4-5	7-9	16-18	22-24	28-30			
Perdita di carico		ΔΡ63							
Pressione di esercizio	bar	16							
Lettura massima	m³		99.999			999.999			
Lettura minima	I				0,05				
Peso indicativo	kg	1,45	1,61 (H) - 1,71 (V)	2,3	2,4 (H) - 2,14 (V)	7,7 (H) – 7,60 – 12,50 6,50 (V) (FL)			

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI



Diametro	mm	15	20	25	32	40	50
ı	oollici	1/2	3/4	1 1 1/4		1 ½	2
Filettatura	oollici	G ¾ B	G 1 B	G 1 1/4 B	G 1 ½ B	G 2 B	G 2 ½ B
L	mm	105(V) - 110 - 130 - 145 - 160 - 165 - 170 - 190	105 (V) - 160	220 - 260		200 (V) - 300 (H)	270 – 300
Н	mm	112,5		123		143	175
h	mm	36,5		43		46	55
В	mm			130	154		

MODULI COMUNICAZIONE



Y0597X01 Cavo lancia Impulsi (venduto separatamente)





Via Europa, 227