



ISO 4064/2014 - R80

**Contatori a turbina con emettitore
di impulsi tipo reed**

Contatori a turbina con emettitore di impulsi tipo reed

PRESTAZIONI SECONDO DIRETTIVA ISO 4064/2014

CALIBRO		PORTATA PERMANENTE Q_3 (m ³ /h)	PORTATA MASSIMA Q_4 (m ³ /h)	PORTATA DI TRANSIZIONE Q_2 (l/h)	PORTATA MINIMA Q_1 (l/h)	PRESSIONE DI LAVORO (bar)	CLASSE DI TEMPERATURA
(mm)	(pollici)						
13/15	1/2"	2,5	3,125	50	31,3	16	T50/T90
20	3/4"	4,0	5,000	80	50,0	16	T50/T90
25	1"	6,3	7,875	126,0	78,8	16	T50/T90
30/32	1"1/4	10,0	12,500	200,0	125,0	16	T50/T90
40	1"1/2	16,0	20,000	320,0	200,0	16	T50/T90
50	2"	25,0	31,250	500,0	312,5	16	T50/T90

Classe metrologica (Q_3/Q_1) R = 80

CARATTERISTICHE DEL REED

VOLUMI DISPONIBILI PER IMPULSO K - (l/impulso)	1	10	100	1000
	0,5	5	50	500
	0,25	2,5	25	250

CARATTERISTICHE MECCANICHE DEL REED		
DIAMETRO CAVO	(mm)	4
LUNGHEZZA CAVO	(mt)	3
TEMPERATURA D'ESERCIZIO	(°C)	-20 / +100

CARATTERISTICHE ELETTRICHE DEL REED		
MAX POTENZA COMMUTABILE	(VA)	1,0
MAX CORRENTE COMMUTABILE	(A)	0,1
MAX CORRENTE SOPPORTABILE	(A)	0,3
MAX TENSIONE COMMUTABILE	(VDC)	150min

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Calibro	(mm) (pollici)	13/15	20	25	30/32	40	50*
		1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
L	(mm)	110/165	130/190	260/160	260/160	300/200	300
D	(pollici)	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2
LUNGHEZZA COPPIA RACCORDI	(mm)	80	100	100	120	140	160

*Il calibro 50 mm è disponibile anche in versione flangiata ISO PN 10/16

