

CONTATORI VOLUMETRICI A TURBINA GETTO MULTIPLO CON LANCIAIMPULSI



KMF...

GENERALITA'

- Misurazione della portata d'acqua nell'impianto
- Da collegare agli integratori elettronici IET 7... per il conteggio dell'energia termica e/o frigorifera, del consumo dell'acqua calda e/o fredda
- CERTIFICAZIONE MID MI 001

CARATTERISTICHE

DATI TECNICI

- Pressione nominale : PN16
- Protezione : IP 68
- Lanciaimpulsi : a contatto reed
- Cavo di collegamento : 2 x 0,5 mm² x 2 m
- Attacchi :
 - bocchettoni filettati maschio

Sigla	DN	Lung. (¹) mm.	Qp m ³ /h	Qs m ³ /h	Qt lt./h	Qi lt./h	Kvs m ³ /h	Δp Qp kPa	Lanciaimpulsi			Tmax	Scheda tecnica
									im/Lt	im/m ³	Lt/im		
KMF 15D	1/2"	165	1,5	3	120	30	4,5	10,5	0,1	100	10	50° orizz.	H 621
KMF 20D	3/4"	190	2,5	5	200	50	6,7	14,5	0,1	100	10	50° orizz.	H 621
KMF 25C	1"	260	3,5	7	280	70	7,2	23	0,01	10	100	50° orizz.	H 621
KMF 32C	1"1/4	260	5	12	400	100	12,8	24	0,01	10	100	50° orizz.	H 621
KMF 40C	1"1/2	300	10	20	800	200	22	21	0,01	10	100	50° orizz.	H 621
KMF 50C	2"	300	15	30	3.000	450	30,5	22	0,01	10	100	50° orizz.	H 621

(1) - Lunghezza senza bocchettoni.

(2) - Attacchi flangiati PN 16.

Qn - Portata nominale: portata massima continua misurabile dal contatore.

Qmax - Portata massima temporanea sopportabile dal contatore.

Qt - Portata di transizione: limite minimo con errore inferiore al ± 3%.

Qmin - Portata limite minimo: limite minimo con errore inferiore al ± 5%.

Kvs - Coefficiente di portata: Portata in m³/h con perdite di carico di 100 kPa = 10 mCA = 1 bar.

Δp Qn - Perdita di carico alla portata nominale Qn.

**PER APPLICAZIONI SU IMPIANTI DI TELERISCALDAMENTO
SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DI CONTATORI VOLUMETRICI DI TIPO STATICO**