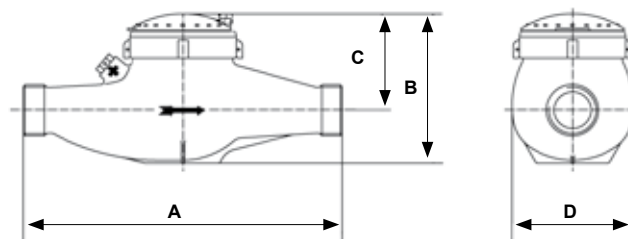


ECCF..GM

Contatore volumetrico getto multiplo acqua fredda fino a 50°C



Il contatore volumetrico è utilizzato per misurare la portata d'acqua in circolazione negli impianti di acqua fredda sanitaria.



Dimensioni (mm)	A	B	C	D
	ECCF15GM	220	116	76
ECCF20GM	220	116	76	88
ECCF25GM	260	135	89	103
ECCF32GM	260	135	89	103
ECCF40GM	300	149	103	136
ECCF50GM	300	163	106	150

	Dimensione nominale Inch	Dimensione nominale DN	Portata nominale Q _n	Portata massima Q _{max}	Portata minima Q _{min}	Temperatura massima °C	Peso Kg	DISPONIBILITÀ
ECCF15GM	3/4"	15 mm	1.5 m ³ /h	3 m ³ /h	0,03 m ³ /h	50	2	su richiesta
ECCF20GM	3/4"	20 mm	2.5 m ³ /h	5 m ³ /h	0,025 m ³ /h	50	2	su richiesta
ECCF25GM	1 "	25 mm	3.5 m ³ /h	7 m ³ /h	0,035 m ³ /h	50	3,2	su richiesta
ECCF32GM	1 1/4"	32 mm	6 m ³ /h	12 m ³ /h	0,06 m ³ /h	50	3,3	su richiesta
ECCF40GM	1 1/2"	40 mm	10 m ³ /h	20 m ³ /h	0,1 m ³ /h	50	6,1	su richiesta
ECCF50GM	2"	50 mm	5 m ³ /h	30 m ³ /h	0,15 m ³ /h	50	7,8	su richiesta

INSTALLAZIONE

Installazione orizzontale e verticale.

NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Approvazione classe C orizzontale per portate nominali Q_n 2.5 ÷ 15.

Approvazione classe B orizzontale per portata nominale Q_n 1.5.

Conforme alla direttiva europea 2004/22/CE del Parlamento Europeo relativa agli strumenti di misura (MID).

Approvazione classe C verticale.

FUNZIONAMENTO

Il contatore volumetrico è utilizzato per misurare i consumi d'acqua fredda e calda anche attraverso indicazione remota.

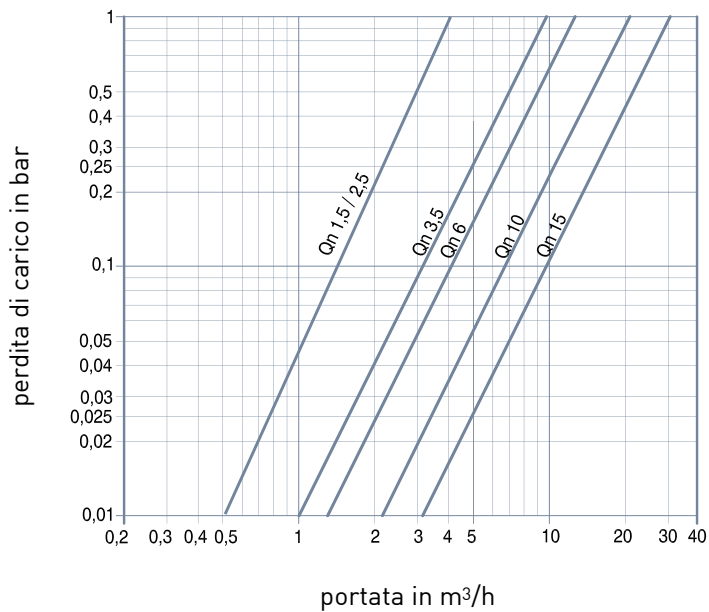
Il contatore d'acqua ha un incapsulamento a scatto che impedisce la manomissione delle letture.

La regolazione di taratura è piombata con un'apposito gancio e permette l'inserimento di un filo piombato tra contatore e tubazione: un'effettiva sicurezza contro la rimozione indebita o l'inversione di posizione.

Su ogni contatore volumetrico è montato un cavo lanciaimpulsi che, attraverso un magnete rotativo, converte il movimento meccanico in un contatto elettro-magnetico (contatto REED), che emette impulsi elettrici con una frequenza proporzionale al numero di giri della turbina e quindi alla portata d'acqua in circolazione (un impulso ogni 10 litri, K10).

Il contatore ha una protezione overdrive: disimpegna automaticamente la trasmissione della turbina in caso di passaggio d'aria attraverso il contatore.

CURVE PERDITE DI CARICO



CARATTERISTICHE

I materiali e il design sono stati studiati per assicurare accuratezza e durabilità.

A rulli asciutti per alte prestazioni.

Orologeria orientabile.

Campo di pressione PN25.

Registro meccanico con contatto REED.

Cavo REED 1.5 m.

10 litri / impulso.

Capacità di lettura 99.999 m³.

Valore minimo visualizzato 0.001 m³.