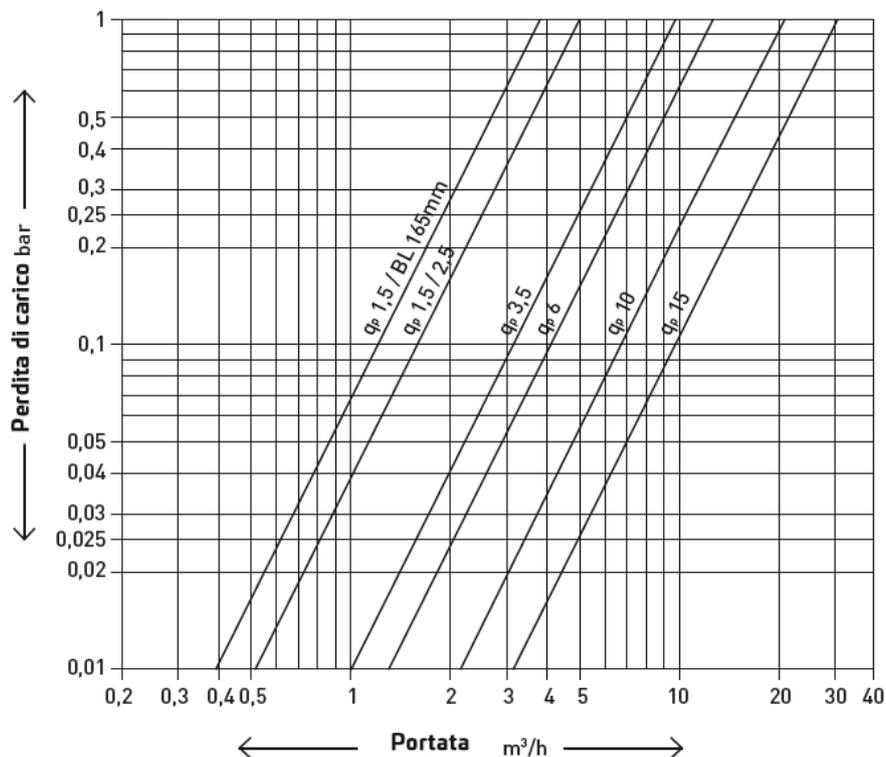


CARATTERISTICHE

Contatore a getto multiplo, super dry, a trasmissione magnetica

- Ideale per l'uso in impianti di riscaldamento e per applicazioni industriali
- Temperatura massima d'esercizio: 90 °C
- Certificato secondo la Direttiva 2004/22/CE (Allegato MI-004)
- Classe ambientale B, classe di accuratezza 3 (EN 1434)
- Cassa in ottone nella versione filettata, in ghisa nella versione flangiata
- Provvisto di emettitore impulsi reed switch
- Calotta metallica di protezione
- Totalizzatore ruotabile per una facile lettura
- Filtro in ingresso
- Cuscinetti in metallo duro
- Materiali resistenti all'usura e alla corrosione
- Pressione nominale: PN16 (versione filettata) o PN25 (versione flangiata).
- Installazione orizzontale o verticale (versione flangiata solo installazione orizzontale)
- 100% della produzione verificata idraulicamente su 3 punti della curva (q_i , q_p , q_s) su banchi prova conformi alle norme ISO 4064/3 e ISO 4185 e approvati da un organismo notificato europeo.

PERDITA DI CARICO



CARATTERISTICHE IDRAULICHE E DIMENSIONI

DIAMETRO	mm	1PE1CLC3525		1PE1CLC6032		1PE1CLC10040		1PE1CLC15050		1PE1CLC603202FA-FD		1PE1CLC100402FA-FD	
		15	20	25	25	32	40	50	20	20	25	32	40
Prestazioni		Installazione orizzontale (MTW)							Installazione verticale (MTW-VS/MTW-VF)*				
qp	m ³ /h	1,5	2,5	3,5	6	6	10	15	1,5	2,5	3,5	6	10
qs	m ³ /h	3	5	7	12	12	20	30	3	5	7	12	20
qi	l/h	30	50	70	120	120	200	300	30	50	70	120	200
qi/qp		1:50							1:50				
Temperatura massima d'esercizio	°C	90							90				
Pressione d'esercizio PN	bar	16							16				
Pressione d'esercizio PN (versione flangiata)	bar	-	25	25	25	25	25	25	-	-	-	-	-
Classe di sensibilità alle condizioni di installazione		U0-D0							U0-D0				
Filettatura G...B	pollici	¾	1	1 ¼	1 ¼	1 ½	2	2 ⅜	1	1	1 ¼	1 ½	2
Filettatura raccordo R	pollici	½	¾	1	1	1 ¼	1 ½	2	¾	¾	1	1 ¼	1 ½
A Lunghezza senza raccordi	mm	165	220 (165/ 190)	260	260	260	300	300	105	105	150	150	200
Lunghezza con raccordi	mm	240	314	374	374	374	434	454	199	199	264	264	334
B	mm	121	127	137	137	137	163	177	-	-	-	-	-
C	mm	78	87	94	94	94	117	120	-	-	-	-	-
D	mm	-	-	-	-	-	-	-	148	148	169	183	226
E	mm	-	-	-	-	-	-	-	130	130	143	156	190
F	mm	95	95	100	100	100	135	151	95	95	98	101	139
Lunghezza con flange	mm	-	190	260	260	260	300	300 (270)	-	-	-	-	-
H Altezza con flange	mm	-	134	146	146	156	186	198	-	-	-	-	-
Diametro esterno flange	mm	-	105	115	115	140	150	165	-	-	-	-	-
Numero di viti		-	4	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-
Peso senza raccordi	kg	1,8	2,1	2,7	2,7	2,8	5,2	5,8	-	-	-	-	-
Peso senza raccordi MTW-VS	kg	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2,3	2,3	5,7
Peso senza raccordi MTW-VF	kg	-	-	-	-	-	-	-	2,1	2,1	3,5	3,7	7
Peso con raccordi	kg	2,1	2,4	3,2	3,2	3,5	6,3	7,4	-	-	-	-	-
Peso con raccordi MTW-VS	kg	-	-	-	-	-	-	-	2,3	2,3	2,8	3	6,8
Peso con raccordi MTW-VF	kg	-	-	-	-	-	-	-	2,4	2,4	4	4,4	8,1
Peso con flange	kg	-	3,8	5	5	5	9,8	10,4	-	-	-	-	-
Valore impulsi	litri/imp.	10							10				
Modulo B no.		CH-MI004-07004-00											
Modulo D no.		511-00572											

*VS: flusso ascendente/VF: flusso discendente

