

DATA-SHEET VALVOLE DI BLOCCO SERIE BM7/
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- Facilità di installazione
- Facilità di manutenzione
- Alta precisione d'intervento

VERSIONI DISPONIBILI

- BM7/1 1/2" Attacchi filettati DN 1 1/2" GAS
- BM7/40-FS Attacchi flangiati DN 40 PN 16 UNI/DIN (Con flange scorrevoli)
- BM7/2" Attacchi filettati DN 2" GAS
- BM7/2"-F Attacchi flangiati DN 50 PN 16 UNI/DIN


CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione massima di esercizio $P_{e,max}$: fino a 14 bar
 Campo di pressione in entrata b_{pe} : 0 a 14 bar

Versioni con OS/66

Campo di taratura per max. pressione W_{no} : 0,025 a 0,5 bar
 Campo di taratura per min. pressione W_{nu} : 0,007 a 0,4 bar

Versioni con OS/66-AP

Campo di taratura per max. pressione W_{no} : 0,2 a 5 bar
 Campo di taratura per min. pressione W_{nu} : 0,1 a 2,5 bar

Precisione AG : fino a $\pm 5\%$
 Tempo di risposta t_a : ≤ 1 secondo

Temperatura

Versione standard
 Esercizio $-10\text{ }^\circ\text{C}$ $+60\text{ }^\circ\text{C}$
 Ambiente $-20\text{ }^\circ\text{C}$ $+80\text{ }^\circ\text{C}$

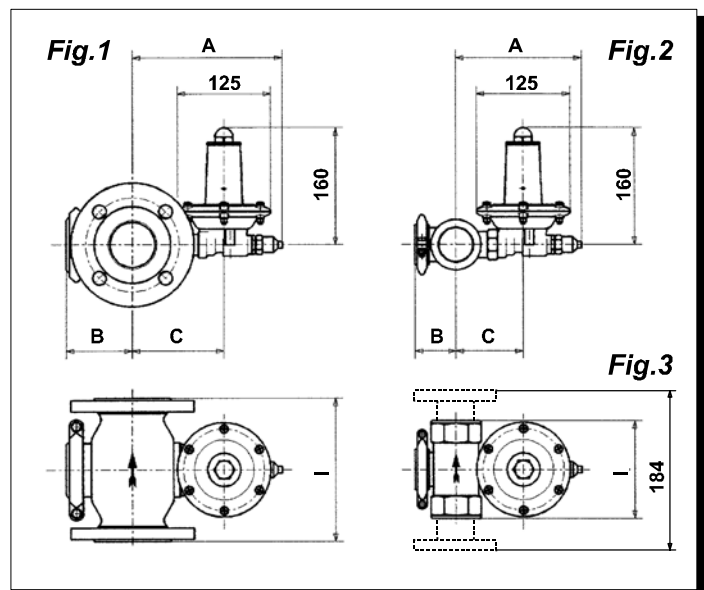
Versione bassa temperatura
 Esercizio $-20\text{ }^\circ\text{C}$ $+60\text{ }^\circ\text{C}$
 Ambiente $-30\text{ }^\circ\text{C}$ $+80\text{ }^\circ\text{C}$

COEFFICIENTI

Tipo	Cg	C1
BM7/1 1/2"	170	29
BM7/40-FS	170	29
BM7/2"	500	29
BM7/2"-F	650	29

DIMENSIONI IN mm

Tipo	A	B	C	I	Fig.
BM7/1 1/2"	165	57	90	130	2
BM7/40-FS	165	57	90	184	3
BM7/2"	190	85	120	160	2
BM7/2"-F	195	90	125	190	1


MATERIALI
VALVOLA

CORPO	BM7/1 1/2"	Ghisa GS 400-18L UNI ISO 1083
	BM7/40-FS	Ghisa GS 400-18L UNI ISO 1083
	BM7/2"	Ghisa GS 400-18L UNI ISO 1083
	BM7/2"-F	Ghisa GS 400-18L UNI ISO 1083 Acciaio Fe G 450 UNI 3158-77
SEDE		Ottone P-Cu Zn 40 Pb2 UNI 5705

ORGANO DI SGANCIO OS/66 E OS/66-AP

MEMBRANA	Gomma NBR telata
COPERCHI	Alluminio pressofuso GD Al Si12 Cu2 Fe UNI 5076-74

La ditta O.M.T. Tartarini S.p.A. si riserva di modificare in ogni momento le informazioni contenute nel presente Documento in funzione delle esigenze di mercato e di produzione.

00	PRIMA EMISSIONE	10/07/98	Massimo Caselli	
REV	DESCRIZIONE MODIFICA	DATA	REDATTO	APPROVATO