



Gamma produzione

codice prodotto	descrizione
0629110056000	NEXTREND VALV.MISCELA MOD. 3MGP 20 3V 11/2x1x 11/2 (BOCCH.POMPA)Kvs 6,3

Descrizione

FUNZIONAMENTO

Il miscelatore compatto ESBE serie MG è realizzato in ottone e progettato per impianti di riscaldamento e raffreddamento. In genere, MG è dotato di un pulsante per il funzionamento manuale idoneo anche per il funzionamento in automatico.

Questa è una semplicissima operazione quando si utilizzano gli attuatori ESBE della serie ARA600 e della 90.

La scala è graduata su entrambi i lati e può essere capovolta per una vasta scelta di posizioni di montaggio. Angolo di rotazione = 90°.

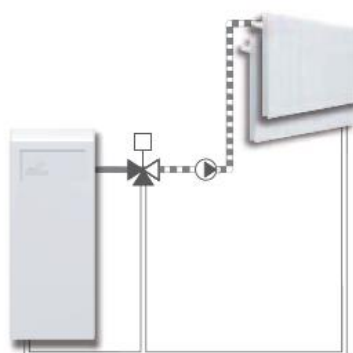
Le valvole serie 3MG sono realizzate in una lega di ottone speciale (DZR) e sono idonee anche per gli impianti di acqua calda sanitaria.

ASSISTENZA E MANUTENZIONE

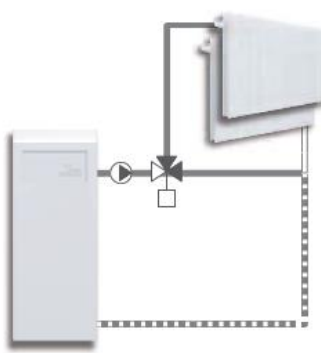
Tutti i componenti principali possono essere sostituiti. La tenuta dell'albero è costituita da due guarnizioni O-R, una delle quali può essere sostituita senza spurgare l'impianto o smontare la valvola. Premesso che l'impianto non sia sotto pressione.

ESEMPI DI INSTALLAZIONE

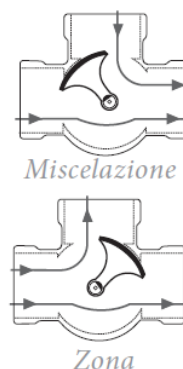
Tutti gli esempi di installazione sono simmetrici. La piastra di posizione della valvola è graduata su entrambi i lati e deve essere posizionata correttamente seguendo le istruzioni per l'installazione.



3MG, Miscelazione



3MG, Zona



Zona

	SCHEDA TECNICA VALVOLA DI MISCELA 3MGP		ST.016.20	
			Rev	Data
			0	01/20
			Pag	2 di 3

VALVOLA 3MG ADATTA PER

Riscaldamento	Raffrescamento
Acqua potabile	Riscaldamento a pavimento
Riscaldamento solare	Ventilazione
Zona	Acqua calda centralizzata
Riscaldamento centralizzato	Raffrescamento centralizzato

ATTUATORI ADEGUATI

La valvola serie 3MG può essere montata facilmente con gli attuatori:

Serie ARA600	Serie 90
Serie 90C	Serie CRB100
Serie CRA110	

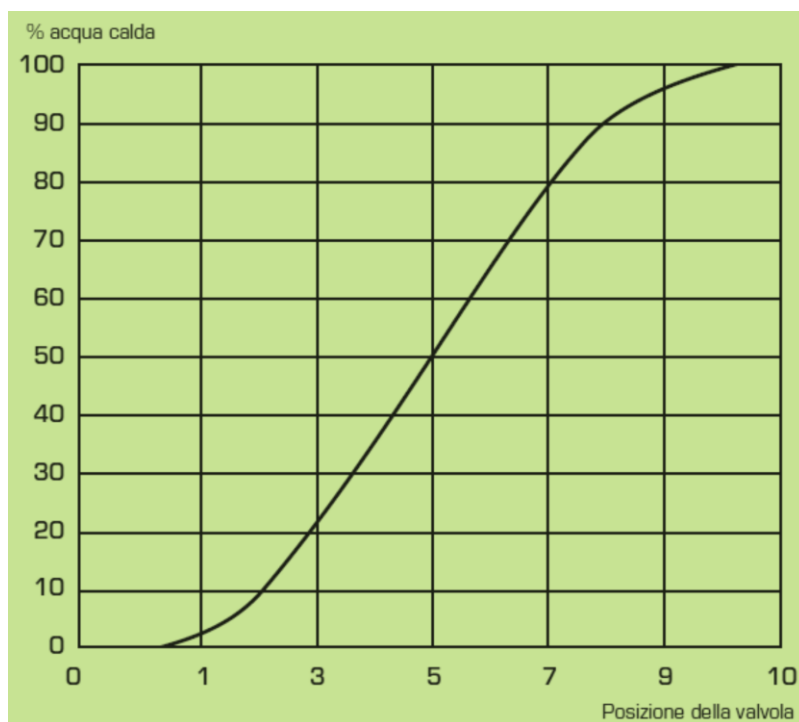
DATI TECNICI

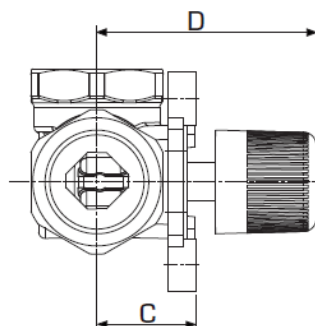
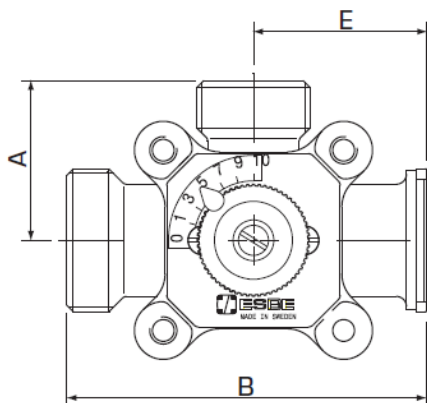
Classe di pressione:	PN 10	
Temperatura del fluido:	max +130°C	min -10°C
Perdita di carico differenziale:	max 100 kPa	
Coppia:	max 3Nm	
Trafilamento in % della portata:	vedere tabella	
Campo di regolazione Kv/Kvmin:	100	
Collegamenti:	Filetto maschio, ISO 228/1	

MATERIALE

Corpo valvola, albero e cursore:	Ottone DZR, CW 602N
Bussola:	Plastica
Piastra di copertura:	Zinco
Guarnizioni O-R:	EPDM

CARATTERISTICHE DELLA VALVOLA





Modello	DN	Kvs*	Collagamento	A	B	C	D	E	Peso Kg	Trafilamento in % della portata** miscelazione zona	
3MGP	20	6,3	G 1" / G 1"1/2 / PF 1"1/2	48	112	32	70	51	1,0	0,1	0,05



La ditta Fotir srl si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso. Utilizzare sempre alle istruzioni allegate ai componenti forniti; la presente scheda è un ausilio qualora esse risultino troppo schematiche.

Per qualsiasi dubbio, problema o chiarimento, il nostro ufficio tecnico è sempre a Vostra disposizione.

Nextrend è un marchio Fotir srl

Via Damiano Chiesa, 2 - 21057 Olgiate Olona (Va)

Tel. (0331) 375.300 - Fax (0331) 375.830 - E-mail info@nextrend.it

Cap. Sociale 100.000,00 Euro I.V. - R.E.A. 183175 - Reg. Impese, C.F. e Partita I.V.A. 01445350125