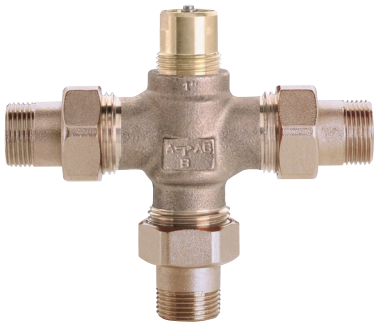
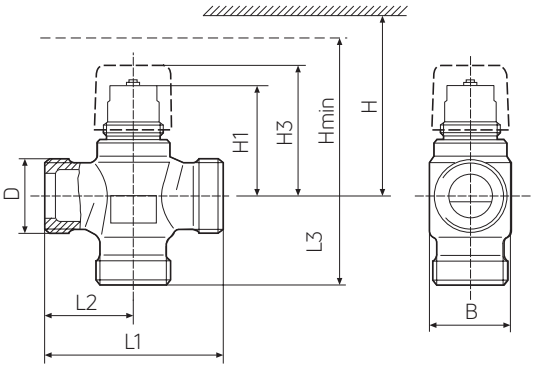
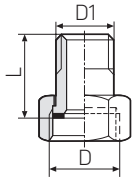
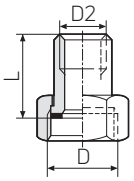
Componenti per regolazione da centrale termica

Valvola miscelatrice a tre vie









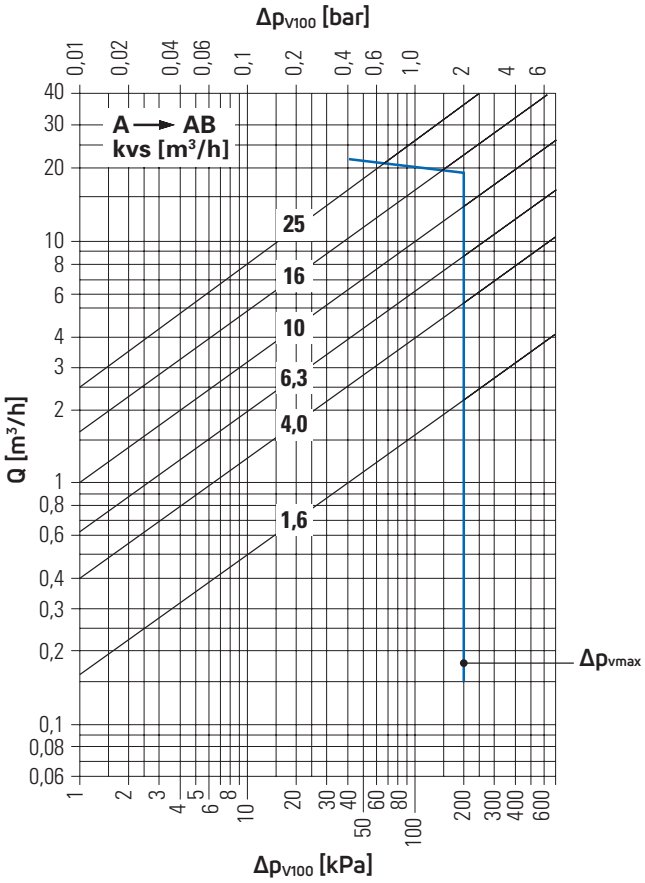
DN [mm]	D	D1	D2	Valvola Tipo	B [mm]	H [mm]	H min [mm]	H1 [mm]	H3 [mm]	L [mm]	L1 [mm]	L2 [mm]	L3 [mm]	Peso [kg]
10	G1/2"	G3/8"M		DN10-1.6	29	205	125	44,9	~54	25	60	30	30	0,28
20	G1"		G1/2"F	DN20-4	36	210	130	48,9	~58	19	80	40	40	0,48
25	G1"1/4		G3/4"F	DN25-6.3	42	215	135	51	~60	21	80	40	40	0,64
25	G1"1/2		G1"F	DN25-10	70	245	165	62,5	~81	25	105	52,5	52,5	1,20
32	G2"		G1"1/4F	DN32-16	80	255	175	69	~88	26	105	52,5	52,5	1,60
40	G2"1/4		G1"1/2F	DN40-25	100	265	185	72	~91	33	130	65	65	2,30

Dati tecnici

Classe	PN16
Caratteristica di regolazione, via diritta	Equipercentuale (modelli da kvs 1,6 a 6,3) Lineare (modelli da kvs 10 a 25)
Caratteristica di regolazione, via ad angolo	Lineare (tutti i modelli)
Trafilamento	0...0,02 % del kvs
Corsa	5,5 mm
Fluidi ammessi	Acqua (max 110 °C) Antigelo (max 50% vol.)
Corpo valvola	Bronzo
Asta	Acciaio
O-rings	EPDM

Δpvmax =Massima pressione differenziale ammessa dalla valvola.

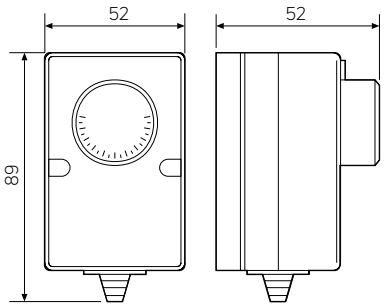
Δpv100 = Massima pressione differenziale ammessa per il funzionamento regolare su tutta la corsa della valvola.



Termostato di sicurezza

Tarato a 45/50 °C (a seconda del tipo di massetto), interrompe l'alimentazione elettrica al circolatore in caso di sovrainnalzamenti della temperatura dell'acqua dovuti a malfunzionamenti del sistema di regolazione.





Dati tecnici
Campo di regolazione: 0÷60 °C
Temperatura massima: 99 °C
Portata contatti: 250 Vac – 10(2) A

Servomotore a 3 punti per valvola miscelatrice a 3 vie



Dati tecnici
Tipo di azionamento: controllo a 3 posizioni
Tensione nominale: 230 Vac (±15%)
Frequenza nominale: 60 Hz
Consumo massimo: 6 VA
Temperatura ambiente ammessa: da 1 a 50 °C
Temperatura massima del fluido ammessa: 110 °C
Corsa nominale: 5,5 mm
Tempo di corsa (a 50/60 Hz): 150 s
Forza nominale: 300 N
Grado di protezione: IP40 sec. EN 60529
Classe di isolamento: II sec. EN 60730
Misura attacco filettato: G 3/4"

Servomotore 0-10 V DC per valvole miscelatrici a 3 vie fino a DN25 - Kvs 6,3



Dati tecnici
Tipo di azionamento: controllo 0-10 V DC
Tensione nominale: AC/DC 24 V (±15 % / ±20 %)
Frequenza nominale: 50/60 Hz
Consumo massimo: 3 VA
Temperatura ambiente ammessa: da 1 a 50 °C
Temperatura massima del fluido ammessa: 120 °C
Corsa nominale: 1,2 - 6,5 mm
Velocità di corsa: 5 mm/s (± 25%)
Forza nominale: 200 N
Grado di protezione: IP54 sec. EN 60529
Classe di isolamento: III sec. EN 60730
Misura attacco filettato: G 3/4"

Da abbinare a regolatori PCOC e RCE
0 VDC = spintore SU (AB aperto, A chiuso, B aperto)
10 VDC = spintore GIU' (AB aperto, A aperto, B chiuso)

Servomotore 0-10 V DC per valvole miscelatrici a 3 vie da DN25 - Kvs 10



Dati tecnici
Tipo di azionamento: controllo 0-10 V DC
Tensione nominale: AC/DC 24 V (±15 % / ±20 %)
Frequenza nominale: 50/60 Hz
Consumo massimo: 3 VA
Temperatura ambiente ammessa: da 1 a 50 °C
Temperatura massima del fluido ammessa: 120 °C
Corsa nominale: 1,2 - 6,5 mm
Velocità di corsa: 5 mm/s (± 25%)
Forza nominale: 300 N
Grado di protezione: IP54 sec. EN 60529
Classe di isolamento: III sec. EN 60730
Misura attacco filettato: G 3/4"

Da abbinare a regolatori PCOC e RCE
0 VDC = spintore SU (AB aperto, A chiuso, B aperto)
10 VDC = spintore GIU' (AB aperto, A aperto, B chiuso)