



valvola micrometrica termostattizzabile a squadra, con attacco per adattatore tubo rame, plastica o multistrato.

Fluidi di impiego: acqua e soluzioni glicolate (max. 30 %)

Campo di temperatura: 5÷110 °C

Pressione massima di esercizio: 16 bar con volantino manuale; 10 bar in abbinamento a teste termostatiche

Pressione differenziale massima con teste termostatiche: 1,4 bar (3/8" - 1/2")

Materiali

Corpo e componenti principali: ottone UNI EN 12165 CW617N

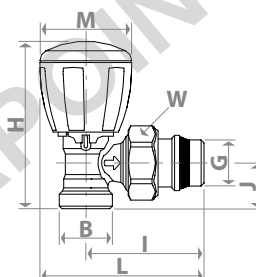
Asta di comando monoblocco: acciaio inox

Volantino manuale: ABS

Tenute: EPDM

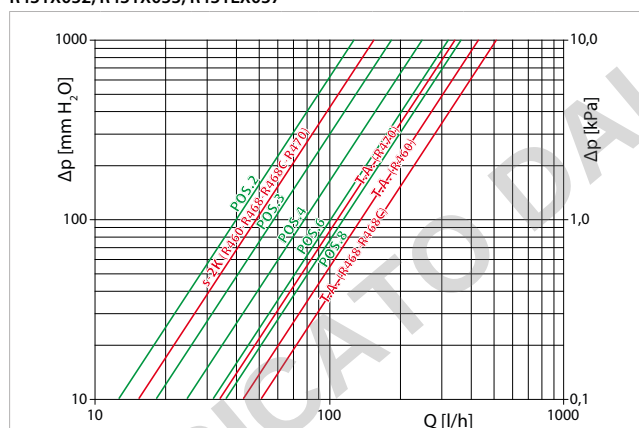
Codice	Attacchi	Finitura	Tipo di manopola	Adattatori da utilizzare	Tipo di bocchettone
R431X032	3/8" M (G, ISO 228) x base 16	Ottone cromato	Volantino micrometrico	R178, R178C, R179, R179AM	Bocchettone con autotenuta
R431X033	1/2" M (G, ISO 228) x base 16	Ottone cromato	Volantino micrometrico	R178, R178C, R179, R179AM	Bocchettone con autotenuta
R431X034	1/2" M (G, ISO 228) x base 18	Ottone cromato	Volantino micrometrico	R178, R178C, R179, R179AM	Bocchettone con autotenuta
R431EX037	1/2" M (G, ISO 228) x 3/4" Eurocono	Ottone cromato	Volantino micrometrico	R178E, R179E	Bocchettone con autotenuta

Codice	G x B	H [mm]	I [mm]	J [mm]	L [mm]	M [mm]	W [mm]
R431X032	3/8" x 16	75	53	21	74	42	30
R431X033	1/2" x 16	75	53	21	74	42	30
R431X034	1/2" x 18	75	53	21	74	42	30
R431EX037	1/2" x 3/4" E	75	53	21	74	42	30



Caratteristiche idrauliche

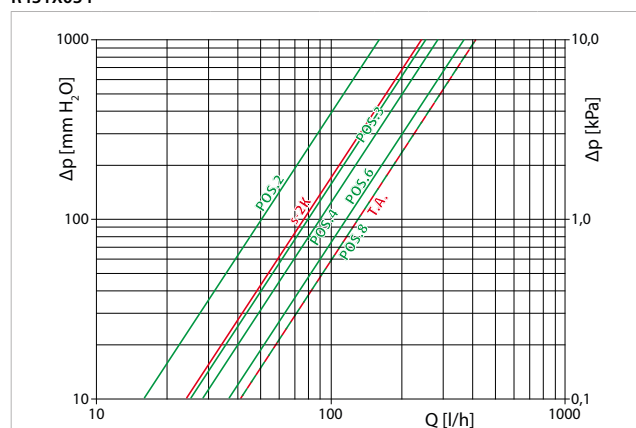
R431X032, R431X033, R431EX037



Posizione piolo regolazione micrometrica

Posizione	2	3	4	6	8
Kv	0,40	0,58	0,78	1,00	1,26
Con testa R460					
Curva	s-2K	T.A.	s-2K	T.A.	s-2K
Kv	0,47	1,49	0,47	1,61	0,47
Con testa R468-R468C					
Curva	s-2K	T.A.	s-2K	T.A.	s-2K
Kv	0,47	1,49	0,47	1,61	0,47
Con testa R470					
Curva	s-2K	T.A.	s-2K	T.A.	s-2K
Kv	0,47	1,49	0,47	1,61	0,47

R431X034



Posizione piolo regolazione micrometrica

Posizione	2	3	4	6	8
Kv	0,50	0,80	0,90	1,25	1,41
Con teste termostatiche R460, R468, R468C, R470, R462, R463					
Curva	s-2K	T.A.	s-2K	T.A.	s-2K
Kv	0,76	1,41	0,76	1,41	0,76