

TECHNICAL SHEET | SCHEDA TECNICA


DN	R	Kvs	Cod.
15	1/2"	2,8	3222015
20	3/4"	3,2	3222020
25	1"	5	3222025

APPLICATION AND FEATURES - APPLICAZIONE E CARATTERISTICHE

3-port mixing valve with thermostatic element and gradual opening. Length of capillary pipe: 2 m; graduated scale; temperature range 10~50 °C. It controls water temperature in heating systems. It is equipped with 3 pipe unions.

- Hollow obturator with cylindrical shape and linear flow
- Manual control with handle supplied as standard
- Can be either mixing or diverting valves
- B-port closed and stem up; B-port open with handle tightened or actuator installed
- Threaded connection M30x1.5 with actuator

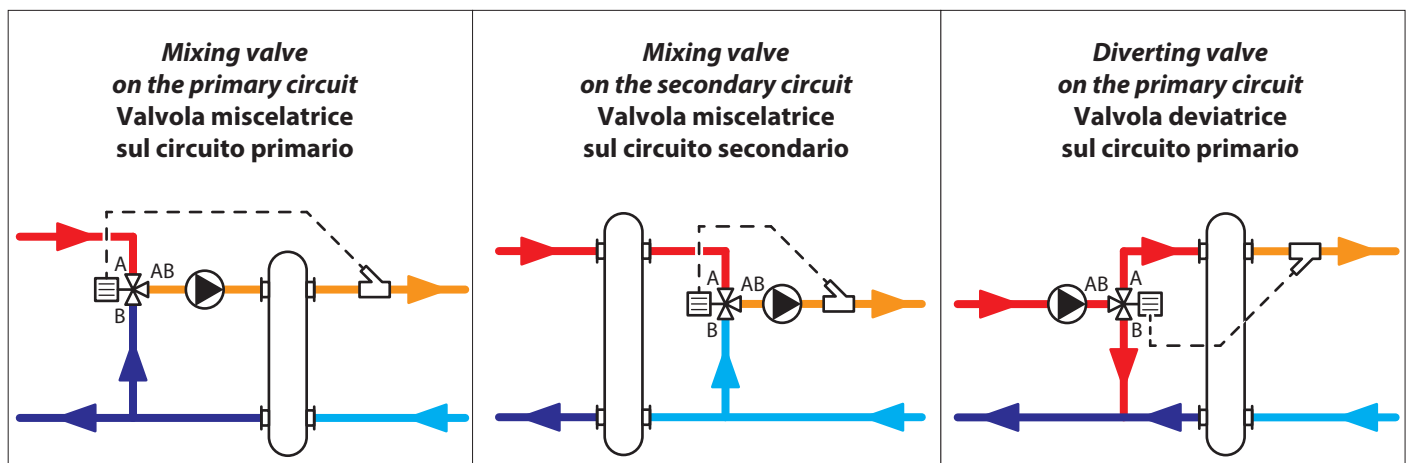
Valvola miscelatrice a 3 vie con azionamento tramite elemento termostatico, ad apertura progressiva, lunghezza capillare m. 2, manopola di regolazione graduata, campo di impiego 10~50 °C, completa di bocchettoni. Ha il compito di controllare la temperatura dell'acqua nella fase invernale. Completa di tris bocchettoni.

- Otturatore cilindrico cavo, con caratteristica lineare
- Comando manuale con manopola, in dotazione
- Installazione sia come miscelatrice che deviatrice
- Porta B chiusa con stelo alzato, aperta con manopola avvitata o con attuatore montato
- Connessione filettata M30x1,5 per attuatore

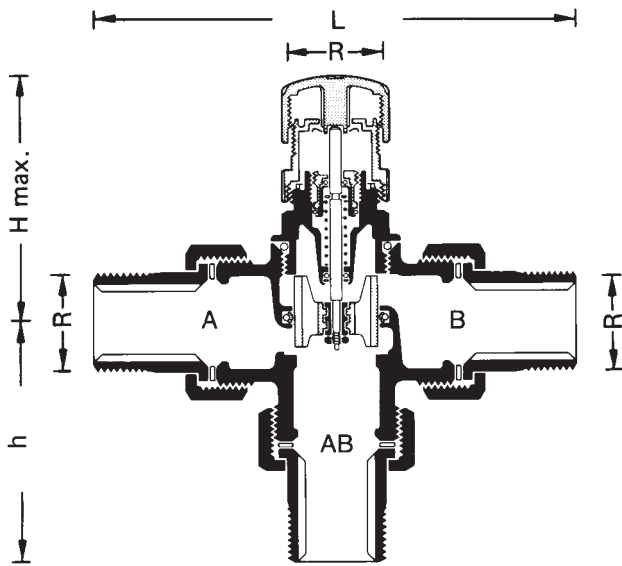
TECHNICAL DATA - DATI TECNICI

- Static pressure: up to 16 bar (1600 kPa)
- Differential pressure: 10 bar (1000 kPa) max
- Flow rate coefficient: See chart
- Leakage rate: 1% of Kvs
- Controlled fluid: Hot and cold water
- Operating Temperature: max 120 °C
- Stroke: 2 mm
- Material of valve body: Bronze
- Inner parts: Steel stem, Obturator made of synthetic material suitable for high temperature
- Seal elements: EPDM
- Dimensions: See Dimensions chart

- Pressione statica: fino a 16 bar (1600 kPa)
- Pressione differenziale: 10 bar (1000 kPa) max
- Coefficiente di portata: Vedi tabella
- Trafilamento: 1% del Kvs
- Fluido controllato: Acqua fredda, calda
- Temperatura acqua: 120 °C max
- Corsa lineare: 2 mm
- Materiale del corpo: Bronzo
- Materiali parti interne: Stelo in acciaio, Otturatore in materiale sintetico per alte temperature
- Materiali in tenuta: EPDM
- Dimensioni: Vedi tabella Quote dimensionali

POSSIBLE INSTALLATION - POSSIBILI INSTALLAZIONI


DIMENSIONS - QUOTE DIMENSIONALI



Cod.	Kvs(CV)	DN	R	L	h	H
3222015	2,8	15	1/2"	130	60	82
3222020	3,2	20	3/4"	140	70	82
3222025	5	25	1"	159	80	82

FLOW DIAGRAM - PERDITE DI CARICO

