

RTV

Valvola termostatica per il controllo dei rami di ricircolo sanitario

Thermostatic valve for control of sanitary recirculation circuits

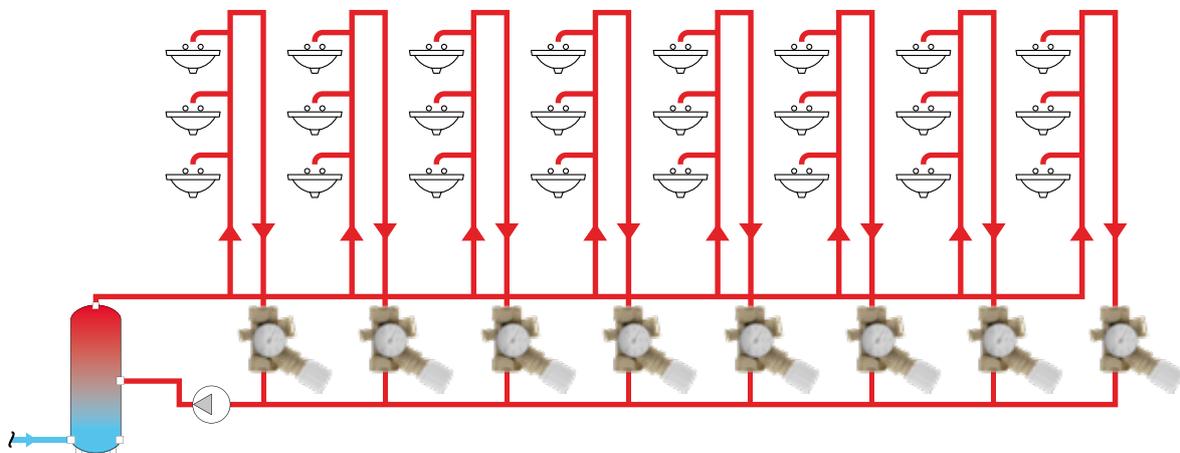


HYDRONIC COMPONENTS & SYSTEMS



RTV è una valvola proporzionale automatica con inserto termostatico che controlla la portata nei circuiti di ricircolo affinché la temperatura nelle tubazioni si mantenga a un valore desiderato, limitando le dispersioni termiche. In questo modo si assicura il massimo comfort agli utilizzatori dell'impianto, che avranno sempre l'acqua calda alla giusta temperatura.

RTV is an automatic proportional valve with thermostatic insert that controls the flow inside recirculation circuits so that the temperature in the pipes is maintained at a desired value, limiting the heat losses. This ensures maximum comfort for system users, who will always have hot water at the right temperature.



Il regolatore termostatico, installato in ogni ramo del circuito di ricircolo, mantiene costante in modo automatico la temperatura dell'impianto e ne assicura il bilanciamento.

When installed in each branch of the recirculation circuit the thermostatic regulator keeps automatically the system temperature constant and guarantees system balancing.

MADE IN ITALY



RTV è disponibile nella taglia DN 20 con attacchi F ¾" e nelle seguenti varianti:

RTV is available in DN 20 size with F ¾" connections and in the following variants:

A

Solo controllo della temperatura.

Only temperature control.



B

Controllo della temperatura e bypass meccanico per la disinfezione termica.

Temperature control and mechanical bypass for thermal disinfection.



C

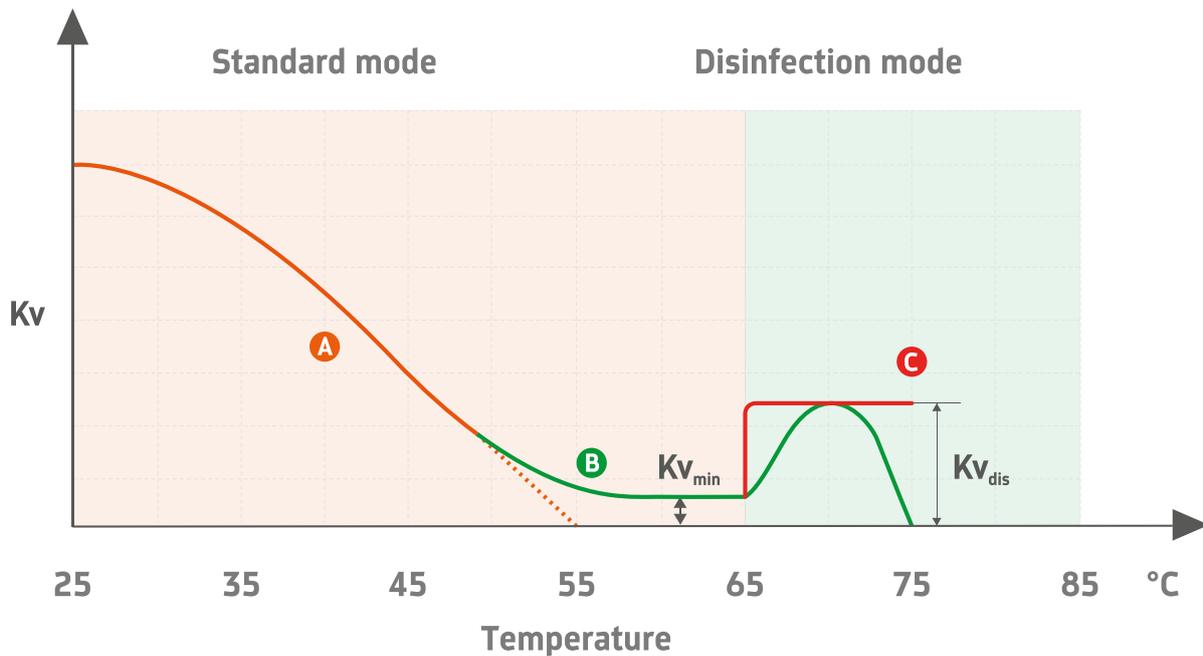
Controllo della temperatura e gestione elettronica del bypass per la disinfezione termica.

Temperature control and electronic bypass management for thermal disinfection.



Diagramma di funzionamento.

Operating diagram.



Ampio campo di regolazione della temperatura 35 °C – 60 °C.

Wide temperature regulation range: 35 °C - 60 °C.

Riduzione delle dispersioni termiche grazie alla limitazione della portata massima nei rami del circuito.

Reduction of heat losses by limiting the maximum flow rate in the circuit branches.

I.V.A.R. S.p.A.

Via IV Novembre, 181

25080 Prevalle (BS) - ITALY

T. +39 030 68028 – F. +39 030 6801329

www.ivar-group.com – info@ivar-group.com