



VÁLVULAS DE ZONA MOTORIZADAS Z-one™

CALEFFI
Hydronic Solutions



Aquecimento

O nosso core business



FUNÇÃO E PARTICULARIDADES

- Indicadas para utilização em instalações de aquecimento e arrefecimento.
- Graças a um sistema de encaixe rápido, o servocomando pode ser facilmente separado do corpo da válvula para operações de manutenção.
- Possuem obturador com retorno por mola e servocomando com motor síncrono.
- Tempos de manobra reduzidos (abertura/fecho da válvula).
- O servocomando possui microinterruptor utilizado para ativação/desativação de componentes auxiliares.
- Podem ser manobradas na abertura através de alavanca manual presente no servocomando.

GAMA DE PRODUTOS

VÁLVULA DE ZONA DE DUAS VIAS



CÓDIGO	LIGAÇÃO	Kv (m³/h)	ΔP máx. (bar)
642042	1/2"	2,5	2,1
642052	3/4"	4,5	1,5
642062	1"	6,0	1,0

VÁLVULA DE ZONA DE TRÊS VIAS



CÓDIGO	LIGAÇÃO	Kv (m³/h)	ΔP máx. (bar)
643042	1/2"	2,5	2,1
643052	3/4"	4,5	1,5
643062	1"	6,0	1,0

SERVOCOMANDO DE SUBSTITUIÇÃO



CÓDIGO

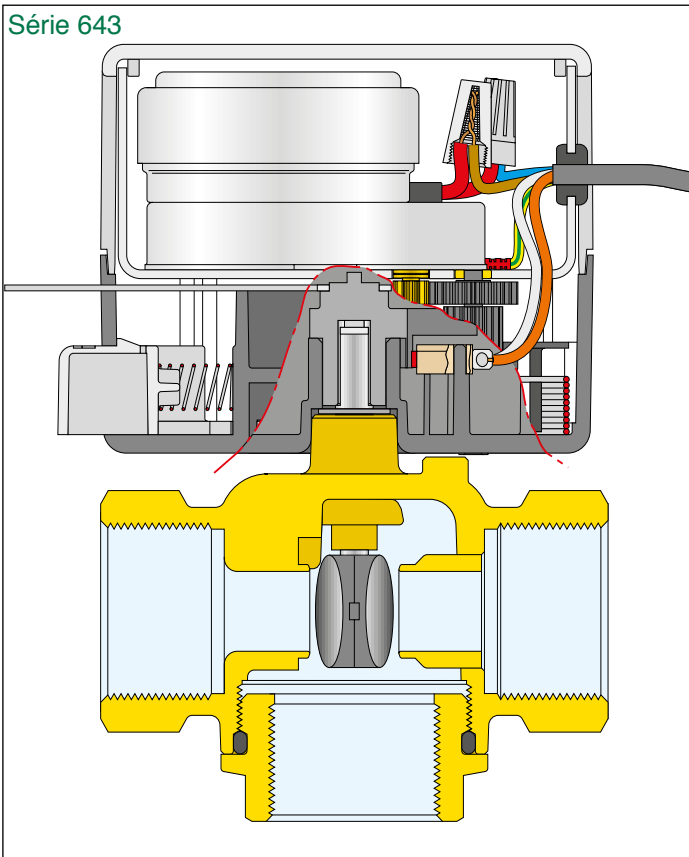
641002

ACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PRESSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO	16 bar
CAMPO DE TEMPERATURA	0÷90°C
ALIMENTAÇÃO	230 V
TEMPO DE MANOBRA	70÷75 s (abertura) - 5÷7 s (fecho)
GRAU DE PROTEÇÃO	IP

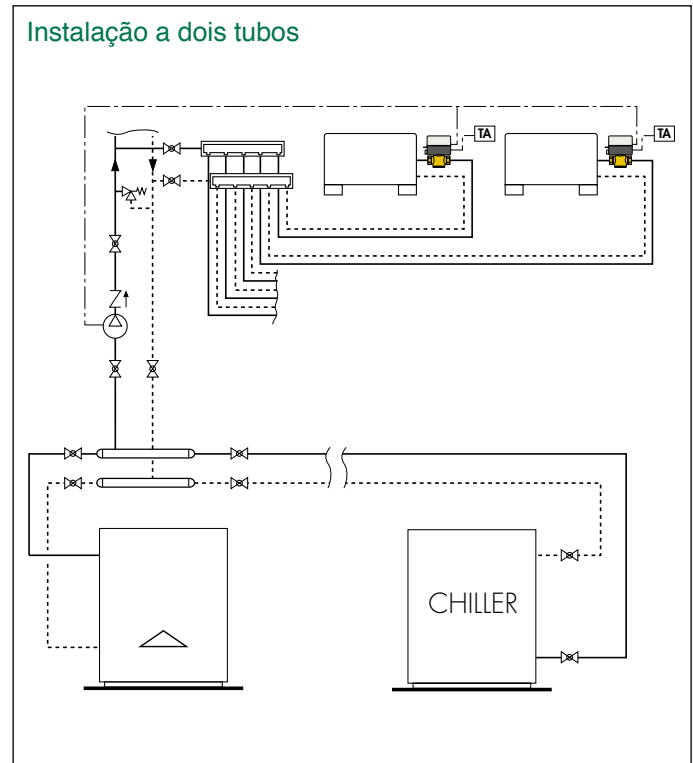
IMAGEM EM CORTE

Série 643



ESQUEMA DE APLICAÇÃO

Instalação a dois tubos



DOCUMENTAÇÃO DE REFERÊNCIA:
CATÁLOGO TÉCNICO 01115



CALEFFI
Hydronic Solutions

RESERVAMO-NOS O DIREITO DE INTRODUIR MELHORIAS E MODIFICAÇÕES NOS PRODUTOS DESCRITOS E NOS RESPECTIVOS DADOS TÉCNICOS, EM QUALQUER ALTURA E SEM AVISO PRÉVIO.

© Copyright 2015 Caleffi S.P.A.

CALEFFI Brasil Sede: Rua Tabapuã nº 821 conj. 125, CEP – 04533-013, Itaim Bibi, São Paulo - SP
Telef. +55 11 2362 4903 · Fax +55 11 2362 4907 · comercial.br@caleffi.com · www.caleffi.com