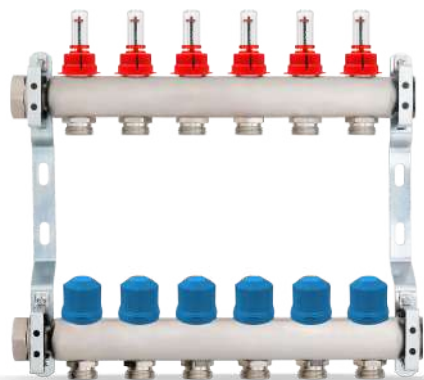




TECHNICAL SHEET | SCHEDA TECNICA



DESCRIPTION

Pre-assembled 1" Type B manifolds in AISI 304 stainless steel for distributing pipes in rooms. They are provided with on-off valves on the return manifold, flowmeters with flow regulation with scale from 0 to 5 l/m on the delivery manifold, system fill/drain tap and manual ventings, brackets and collars fixing for insertion in cabinet or wall fixing. Eurocone outlet to be combined with 3/4" Eurocone tube adapters.

DESCRIZIONE

Collettori premontati 1" Tipo B in acciaio inox AISI 304 per la distribuzione dei tubi nei locali; completi di valvole di intercettazione sul collettore di ritorno, flussimetri con regolazione di portata con scala da 0 a 5 l/m sul collettore di mandata, rubinetto di carico/scarico impianto con sfiato manuale, staffe e collari di fissaggio per inserimento in armadietto o fissaggio a muro. Uscita eurocono da abbinare agli adattatori per tubo eurocono 3/4".

Code	K64500	K64510	K64520	K64530	K64540	K64550	K64560	K64570	K64580	K64590	K64600	K64610
N°WAY	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
L (mm)	153 ± 1	203 ± 1	253 ± 1	303 ± 1	353 ± 1	403 ± 1	453 ± 1	503 ± 1	553 ± 1	603 ± 1	653 ± 1	703 ± 1

TECHNICAL DATA

SIZE

Main outlets of the manifold: 1" F
Derivations: Eurocone M 3/4"
Distance between axis: 50mm

PERFORMANCE

Liquid: water,
Max. Operating Pressure: 6 bar
Max. Testing Pressure: 6 bar

FLOWMETER

CODE: P_AC001

Measuring range: 1 ÷ 5 l/min (60 ÷ 300 l/h)
Indication error: +15%
Flow adjustment torque: 1 N·m

Adjustment at:
1 l/min: 0,06 m³/h
2 l/min: 0,12 m³/h
3 l/min: 0,18 m³/h
4 l/min: 0,24 m³/h
5 l/min: 0,30 m³/h

THERMOSTATIC SHUTTER

CODE: P_AC003

Flow coefficient Kv: 1,92 m³/h
Stroke of the stem: 2 mm

NIPPLE WITH O-RING

CODE: P_AC002

Brass Threaded Nipple 3/4" mm

HANDWHEEL

CODE: P_AC004-B

M30 x 1.5 thread size, it guarantees a secure fit that minimizes leaks, enhancing the overall safety of your heating system.
Material: ABS
Size: 45 x 36 mm

PAIR OF DOUBLE METAL BRACKETS

CODE: P_AC005

Dimension: 1"
Size: 289 x 80 mm

DICE WITH SPLITS 1"

CODE: P_AC011

Nut with slots together with elastic ring

DATI TECNICI

DIMENSIONI

Attacchi principali collettore: 1" F
Derivazioni: Eurocono M 3/4"
Interasse: 50 mm

PRESTAZIONI

Fluido impiegato: acqua,
Pressione max esercizio: 6 bar
Pressione max di collaudo: 6 bar

FLUSSIMETRO

CODE: P_AC001

Campo di misura: 1 ÷ 5 l/min (60 ÷ 300 l/h)
Errore di indicazione: +15%
Coppia di regolazione portata: 1 N·m

Regolazione a:
1 l/min: 0,06 m³/h
2 l/min: 0,12 m³/h
3 l/min: 0,18 m³/h
4 l/min: 0,24 m³/h
5 l/min: 0,30 m³/h

OTTURATORE TERMOSTATICO

CODE: P_AC003

Coefficiente di portata Kv: 1,92 m³/h
Corsa dello stelo: 2 mm

NIPPLE CON O-RING

CODE: P_AC002

Nipplo filettato in ottone 3/4" mm

CAPUCCIO

CODE: P_AC004-B

Filettatura M30 x 1,5, garantisce un'aderenza sicura che riduce al minimo le perdite, migliorando la sicurezza generale del sistema di riscaldamento.
Materiale: ABS. Misura: 45 x 36 mm

COPPIA STAFFE METALLICHE

CODE: P_AC005

Dimensione: 1"
Misura: 289 x 80 mm

DADO CON SPACCHI 1"

CODE: P_AC011

Dado con spacchi insieme ad anello elastico





TECHNICAL SHEET | SCHEDA TECNICA

DESCRIPTION

Pre-assembled 1" Type C manifolds in AISI 304 stainless steel for distributing pipes in rooms. They are provided with on-off valves on the return manifold, flowmeters with flow regulation with scale from 0 to 5 l/m on the delivery manifold, system fill/drain tap and manual ventings, brackets and collars fixing for insertion in cabinet or wall fixing. Eurocone outlet to be combined with 3/4" Eurocone tube adapters.

DESCRIZIONE

Collettori premontati 1" Tipo C in acciaio inox AISI 304 per la distribuzione dei tubi nei locali; completi di valvole di intercettazione sul collettore di ritorno, flussimetri con regolazione di portata con scala da 0 a 5 l/m sul collettore di mandata, rubinetto di carico/scarico impianto con sfiato manuale, staffe e collari di fissaggio per inserimento in armadietto o fissaggio a muro. Uscita eurocono da abbinare agli adattatori per tubo eurocono 3/4".

Code	K65500	K65510	K65520	K65530	K65540	K65550	K65560	K65570	K65580	K65590	K65600	K65610
N°WAY	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
L (mm)	141 ± 1	191 ± 1	241 ± 1	291 ± 1	341 ± 1	391 ± 1	441 ± 1	491 ± 1	541 ± 1	591 ± 1	641 ± 1	691 ± 1

TECHNICAL DATA

SIZE

Main outlets of the manifold: 1" F
Derivations: Eurocone M 3/4"
Distance between axis: 50mm

PERFORMANCE

Liquid: water,
Max. Operating Pressure: 6 bar
Max. Testing Pressure: 6 bar

FLOWMETER

Measuring range: 1 ÷ 5 l/min (60 ÷ 300 l/h)
Indication error: +15%
Flow adjustment torque: 1 N·m
Adjustment at:
1 l/min: 0,06 m³/h
2 l/min: 0,12 m³/h
3 l/min: 0,18 m³/h
4 l/min: 0,24 m³/h
5 l/min: 0,30 m³/h

THERMOSTATIC SHUTTER

CODE: P_AC003

Flow coefficient Kv: 1,92 m³/h
Stroke of the stem: 2 mm

NIPPLE WITH O-RING

CODE: P_AC002

Brass Threaded Nipple 3/4" mm

HANDWHEEL

CODE: P_AC004-W

M30 x 1.5 thread size, it guarantees a secure fit that minimizes leaks, enhancing the overall safety of your heating system.
Material: ABS
Size: 45 x 36 mm

PAIR OF DOUBLE METAL BRACKETS

CODE: P_AC005

Dimension: 1"
Size: 289 x 80 mm

DATI TECNICI

DIMENSIONI

Attacchi principali collettore: 1" F
Derivazioni: Eurocono M 3/4"
Interasse: 50 mm

PRESTAZIONI

Fluido impiegato: acqua,
Pressione max esercizio: 6 bar
Pressione max di collaudo: 6 bar

FLUSSIMETRO

Campo di misura: 1 ÷ 5 l/min (60 ÷ 300 l/h)
Errore di indicazione: +15%
Coppia di regolazione portata: 1 N·m
Regolazione a:
1 l/min: 0,06 m³/h
2 l/min: 0,12 m³/h
3 l/min: 0,18 m³/h
4 l/min: 0,24 m³/h
5 l/min: 0,30 m³/h

OTTURATORE TERMOSTATICO

CODE: P_AC003

Coefficiente di portata Kv: 1,92 m³/h
Corsa dello stelo: 2 mm

NIPPLE CON O-RING

CODE: P_AC002

Nipplo filettato in ottone 3/4" mm

CAPUCCIO

CODE: P_AC004-W

Filettatura M30 x 1.5, garantisce un'aderenza sicura che riduce al minimo le perdite, migliorando la sicurezza generale del sistema di riscaldamento.
Materiale: ABS. Misura: 45 x 36 mm

COPPIA STAFFE METALLICHE

CODE: P_AC005

Dimensione: 1"
Misura: 289 x 80 mm



ADDITIONAL ACCESSORIES

NICKEL-PLATED WITH DRAIN VALVE CODE: P_AC007

Manifold End Cap w/ Swivel Fill-Drain Valve
Sizes: 1" BSP Male
The body is hot forged brass, nickel-plated
3/4" end caps with EPDM O-ring



FITTING 3/4" EK CODE: P_AC006

Eurokonus Fitting: 3/4"
Thread Size: 12x2, 15x2, 16x2, 18x2, 20x2
Material: Stainless Steel & Brass



1" MALE CAP WITH O-RING CODE: P_AC008

Diminsion: 1"
Used Key: CH30



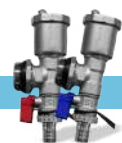
SET OF STRAIGHT BALL VALVES CODE: P_AC009

Consisting of:
1 ball valve 3/4" female thread x 1" male thread, feed-through with red butterfly handle;
1 ball valve 3/4" female thread x 1" male thread, feed-through with blue butterfly handle



SET OF AIR VENT & DRAIN VALVES CODE: P_AC010

Connection to the manifold M 1"
with automatic air vent,
Swivel fill and drain valve
O-ring seal



ACCESSORI AGGIUNTIVI

VALVOLA DI SCARICO CODE: P_AC007

Tappo terminale del collettore con valvola di riempimento e scarico girevole
Misura: 1" BSP maschio
Il corpo è in ottone forgiato a caldo, nichelato
Tappi terminali da 3/4" con O-ring in EPDM



RACCORDO 3/4" EK CODE: P_AC006

Raccordo Eurocono : 3/4"
Misura: 12x2, 15x2, 16x2, 18x2, 20x2
Materiale: Acciaio Inox & Ottone



TAPPO MASCHIO 1" CON O-RING CODE: P_AC008

Misure: 1"
Chiave: CH30



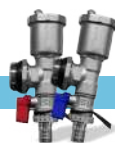
SET DI VALVOLE A SFERA CODE: P_AC009

Composto da:
1 valvola a sfera 3/4" filettatura femmina x 1" filettatura maschio, passante con maniglia a farfalla rossa;
1 valvola a sfera 3/4" filettatura femmina x 1" filettatura maschio, passante con maniglia a farfalla blu



SET DI VALVOLE SCARICO E DI SFIATO ARIA CODE: P_AC010

Attacco al collettore M 1"
Con valvola di sfiato aria automatica,
Rubinetto di carico e scarico.
Guarnizione o-ring



POCESTech



www.pocestech.com

COMPANY WITH QUALITY
SYSTEM CERTIFIED BY MSC
ISO 9001 - ISO 45001
ISO 14001

