

EMMETI

Ideas to install
Ideen zu installieren



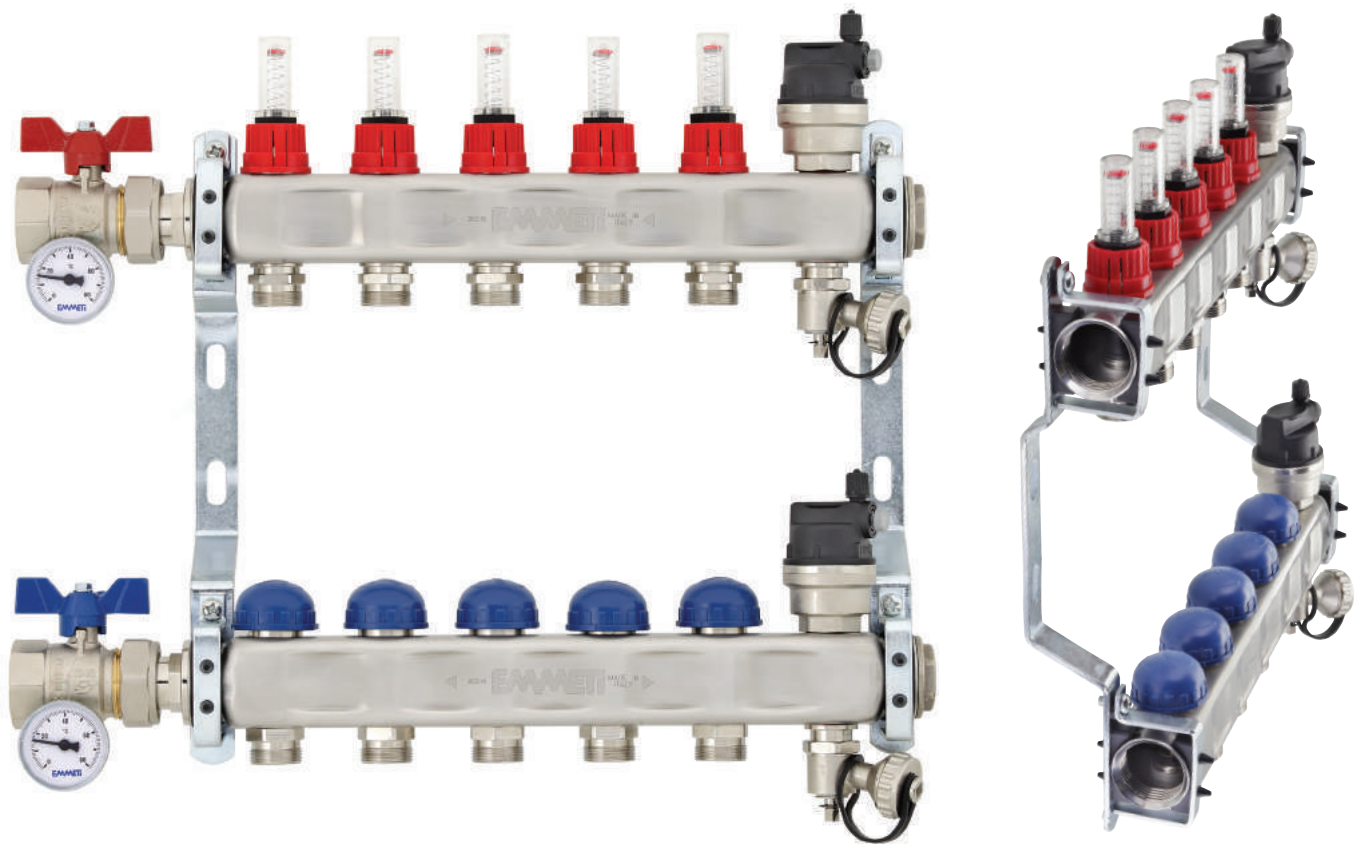
2017
STAINLESS STEEL DISTRIBUTION
MANIFOLDS CATALOGUE
KATALOG DER VERTEILSAMMLER
AUS INOX-STAHL

GB/DE 01

Topway 5

Stainless steel distribution manifold *Verteilsammler aus Inox-Stahl*

NEW



Advantages

- High resistance material: stainless steel AISI 304 (brushed finish) for safer use and greater durability;
- Fixing supports supplied;
- Automatic air vent valves;
- Patented flow meters;
- Easy to connect: 24x19 or 3/4"EK takeoffs;
- Possibility of connecting from 2 to 12 circuits;
- Return manifolds with valves controlled by electro-thermic actuators (M30x1,5).

Technical Data

Stainless steel AISI 304 manifolds with a high nickel content and copper-free for increased corrosion resistance.
Seals: peroxide EPDM o-rings.
Maximum temperature: 90 °C.
Maximum pressure: 6 bar.
Head threads: G1" F.
Takeoff threads: 24x19 - 3/4" EK, distance between axes 50 mm.

Vorteile

- Hoch widerstandsfähiges Material: Rostfreier Stahl AISI 304 (gebürstet) für größere Sicherheit und Lebensdauer;
- Befestigungshalterungen mitgeliefert;
- Automatische Luftüberdruckventile;
- Patentierte Durchflussmesser;
- Einfacher Anschluss: Abzweigungen 24x19 oder 3/4"EK;
- Anschlussmöglichkeit von 2 bis 12 Kreisläufe;
- Rücklaufverteiler mit steuerbaren Ventilen mit elektrothermischen Kopfstücken (M30x1,5).

Technische Daten

Sammler aus Inox-Stahl AISI 304 mit hohem Nickelanteil, ohne Kupfer für eine höhere Korrosionsbeständigkeit.
Dichtungen: O-Ring aus Peroxy-EPDM
Höchsttemperatur: 90 °C.
Maximaler Druck: 6 bar.
Kopfgewinde: G1" F.
Gewinde Abzweigung: 24x19 - 3/4" EK, Abstand 50 mm.



Stainless steel distribution manifold / Verteilsammler aus Inox-Stahl

Size Größe	Ways Wege	Takeoffs Abzweigungen	Pcs. pack St. Verp.	Code Artikelnummer
1"	2+2	24x19	1	01282200
1"	3+3	24x19	1	01282202
1"	4+4	24x19	1	01282204
1"	5+5	24x19	1	01282206
1"	6+6	24x19	1	01282208
1"	7+7	24x19	1	01282210
1"	8+8	24x19	1	01282212
1"	9+9	24x19	1	01282214
1"	10+10	24x19	1	01282216
1"	11+11	24x19	1	01282218
1"	12+12	24x19	1	01282220
1"	2+2	3/4 EK	1	01282290
1"	3+3	3/4 EK	1	01282292
1"	4+4	3/4 EK	1	01282294
1"	5+5	3/4 EK	1	01282296
1"	6+6	3/4 EK	1	01282298
1"	7+7	3/4 EK	1	01282300
1"	8+8	3/4 EK	1	01282302
1"	9+9	3/4 EK	1	01282304
1"	10+10	3/4 EK	1	01282306
1"	11+11	3/4 EK	1	01282308
1"	12+12	3/4 EK	1	01282310

Supplied with:
 Lockshields with built-in flow meters (0÷4 l/min)
 Manual regulation valves for electro-thermic actuators
 No. 2 blanking plugs 1" with o-ring seal
 No. 2 drain valves 1/2"
 No. 2 air vent valves 1/2" with bleed (lateral+manual)
 No. 2 double metal brackets
 Note: no. 2 Progress ball valves 1" with red and blue butterfly handles, with or without thermometer holder and thermometer, are supplied separately.

Ausgestattet mit:
 Halter mit eingebauten Durchflussmessern (0÷4 L/Min)
 Manuelle Regulierventile, für elektrothermische Kopfstücke vorbereitete
 Nr. 2 Deckel 1" mit O-Ringdichtung
 Nr. 2 Wasserabflussventilen zu 1/2"
 Nr. 2 Luftüberdruckventile zu 1/2" mit Entlüftung (seitlich+manuell)
 Nr. 2 doppelte Metallhalterungen
 Merke: Nr. 2 Kugelventile Progress zu 1" mit rotem und blauen Flügelgriffen, mit oder ohne Stützen zur Thermometerhalterung und Thermometer, die separat geliefert werden.

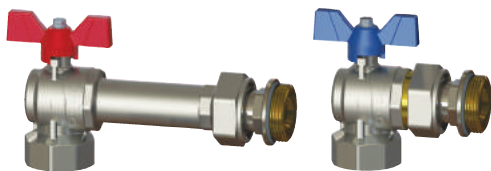
Accessories for Topway S manifolds / Zubehör für Sammler Topway S



Right-angle Progress ball valves with thermometer holder and thermometer Kit Eckventile Progress mit Stützen zur Thermometerhalterung und Thermometer

Size / Größe	Pcs. pack / St. Verp.	Code / Artikelnr.
1"	1	01306714

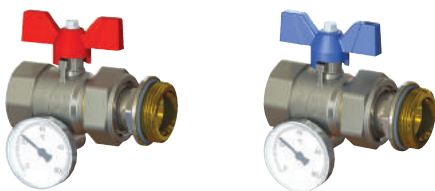
Threads ISO 228/1 - Reduced passage - Thermometer scale 0-80 °C
 Gewinde ISO 228/1 - Reduz. Durchgang - Thermometerskala 0-80 °C



Right-angle Progress ball valves with pipe union Kit Eckventile Progress mit Stützen

Size / Größe	Pcs. pack / St. Verp.	Code / Artikelnr.
1"	1	01306712

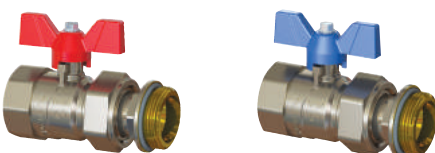
Thread ISO 228/1 - Reduced passage
 Gewinde ISO 228/1 - Reduzierter Durchgang



Straight Progress ball valves with thermometer holder and thermometer Kit gerade Ventile Progress mit Stützen zur Thermometerhalterung und Thermometer

Size / Größe	Pcs. pack / St. Verp.	Code / Artikelnr.
1"	1	01306710

Threads ISO 228/1 - Reduced passage - Thermometer scale 0-80 °C
 Gewinde ISO 228/1 - Reduz. Durchgang - Thermometerskala 0-80 °C



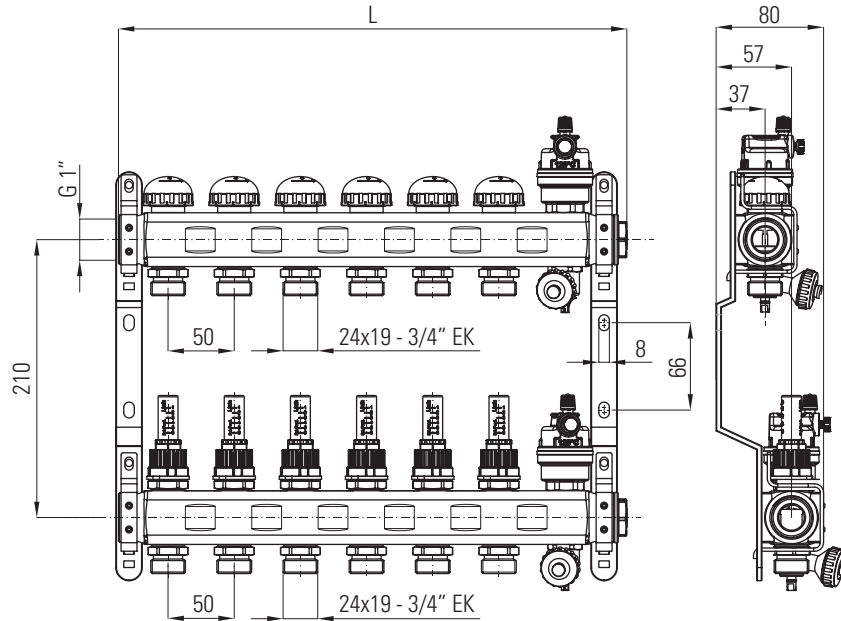
Straight Progress ball valves with pipe union Kit gerade Ventile Progress mit Stützen

Size / Größe	Pcs. pack / St. Verp.	Code / Artikelnr.
1"	1	01306708

Thread ISO 228/1 - Reduced passage
 Gewinde ISO 228/1 - Reduzierter Durchgang

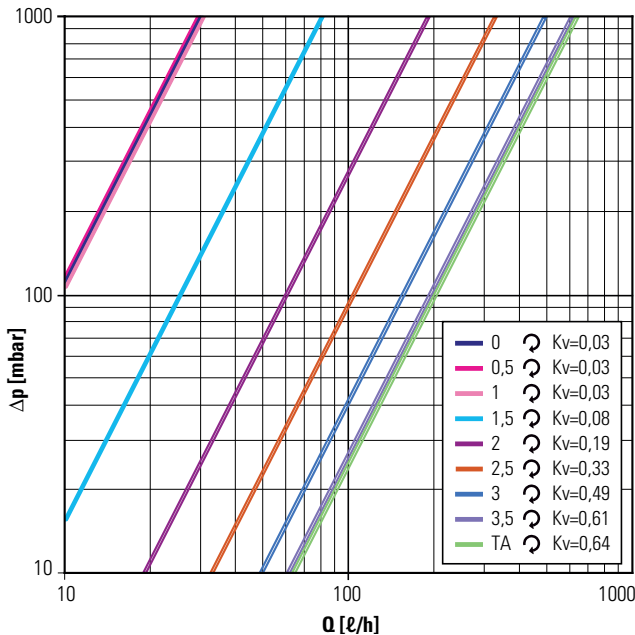


Dimensions / Ausmaße



No. of ways / Anz. Wege	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
L [mm]	185	235	285	355	385	435	485	535	585	635	685

Pressure drops (*) / Druckverlust (*)



* Valve completely open + Flow meter
* Ventil ganz offen + Messer

TA = All open.
The values reported have been obtained with water at a temperature of 15°C.

Δp = Δp flow + Δp return.

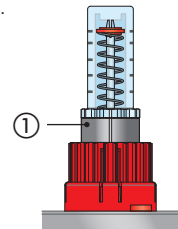
⊖ = no. of turns for opening adjustment device ①.

TA = Ganz offen.

Die Werte wurden bei einer Wassertemperatur von 15 °C erhoben.

Δp = Δp Vorlauf + Δp Rücklauf.

⊖ = Nr. Umdrehungen Regleröffnung ①.



The data contained in this publication are, for technical and/or commercial requirements, subject to change at any time and without notice. Therefore, Emmeti Spa shall not be held responsible for any mistakes or inaccuracies contained herein.

Die in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten können aufgrund technischer oder vertrieblicher Bedürfnisse jederzeit und ohne jegliche Vorankündigung verändert werden. Daher ist Emmeti Spa nicht für eventuelle Fehler oder Ungenauigkeiten, die darin enthalten sind, verantwortlich.



EMMETI spa

Via Brigata Osoppo, 166
33074 Vigonovo frazione di Fontanafredda (PN) - Italia
Tel. 0434 56 79 11 - Fax 0434 56 79 01
www.emmeti.com - info@emmeti.com

COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =