

TECHNISCHER KATALOG

ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER,
PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

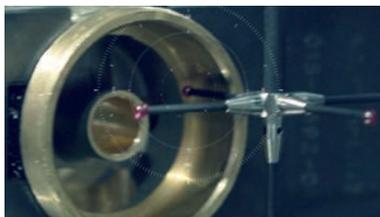


> DAS UNTERNEHMEN

Die Firma ITAP SpA wurde 1972 in Lumezzane (Brescia) gegründet und ist heute ein führendes Unternehmen im Bereich der Herstellung von **Ventilen, Anschlüssen und Verteilern** für Sanitär- und Heizungssysteme.

Dank eines komplett automatisierten Produktionsprozesses mit 85 Transfermaschinen und 55 Montagelinien sind wir in der Lage, 400.000 Stück pro Tag zu produzieren.

Die uns angeborne Berufung zur Innovation und zur Einhaltung aller technischen Vorschriften findet die richtige Unterstützung in einer ISO 9001 zertifizierten Unternehmensorganisation. Qualität war für uns schon immer ein entscheidender Faktor, um bedeutende geschäftliche Ergebnisse zu erzielen: ITAP kann Produktanerkennungen der bedeutendsten Zertifizierungsbehörden weltweit aufweisen.



> ITAP-Produkte haben Zulassungen von über 30 Zertifizierungsstellen weltweit erhalten.





ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

510 Anschluss MULTI-FIT® für Verbundrohr, PEX und Polybutylen

Größen mit 1/2" -Mutter

Größen mit 3/4" -Mutter EUROKONUS angepasst

Größen mit 1" -Mutter



510 Größen mit 1/2" -Mutter

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
14x2	510001214200	20/180
16x2	510001216200	20/180
16x2,25	510001216225	20/180
18x2	510001218200	15/135
20x2	510001220200	15/135
20x2,25	510001220225	15/135
20x2,5	510001220250	15/135

510 Größen mit 3/4" -Mutter EUROKONUS angepasst

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
16x2	510003416200	20/140
18x2	510003418200	15/105
20x2	510003420200	15/120
20x2,25	510003420225	15/105
25x2,5	510003425250	10/70
26x3	510003426300	10/80

510 Größen mit 1" -Mutter

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
25x2,5	510010025250	10/110
26x3	510010026300	10/120
32x3	510010032300	10/80

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

PATENTIERT

Mutter aus vernickeltem Messing.

Schaft aus Messing.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

Gewindeanschlüsse: ISO228 (entspricht DIN EN ISO 228 und BS EN ISO 228).

Minimale und maximale Betriebstemperatur: -20°C, 110°C.

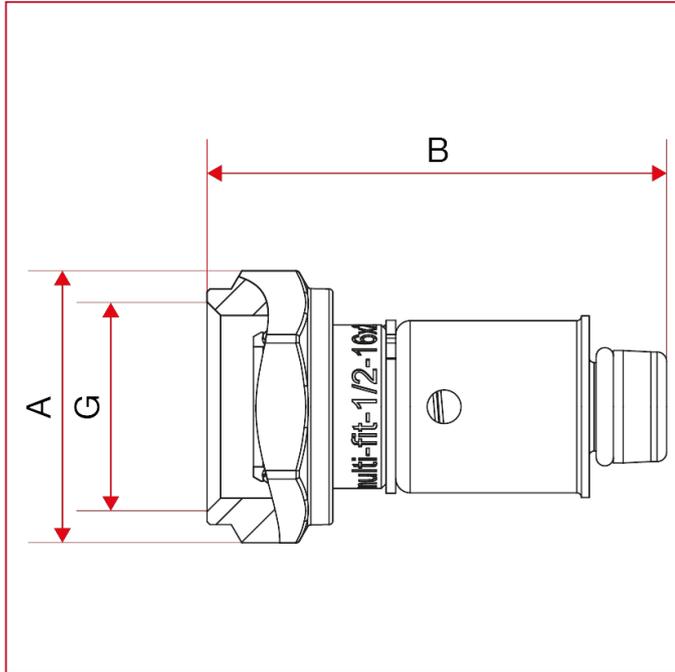
Im Lieferumfang des Fittings ist ein O-Ring für konische Sitze und eine Dichtung für Flachsitze enthalten.

KIWA-zertifizierte Verschraubung nur mit O-Ring für konische Sitze



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

GESAMTABMESSUNGEN



510 Größen mit 1/2'' -Mutter

	14x2	16x2	16x2,25	18x2	20x2	20x2,25	20x2,5
A	28,3	28,3	28,3	28,3	28,3	28,3	28,3
B	46	47,5	47,5	46	46	46	46
G	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Kg/cm ² bar	20	20	20	20	20	20	20
LBS - psi	290	290	290	290	290	290	290

510 Größen mit 3/4''-Mutter EUROKONUS angepasst

	16x2	18x2	20x2	20x2,25	25x2,5	26x3
A	33	33	33	33	33	33
B	48,5	47	47	47	52	52
G	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Kg/cm ² bar	20	20	20	20	20	20
LBS - psi	290	290	290	290	290	290

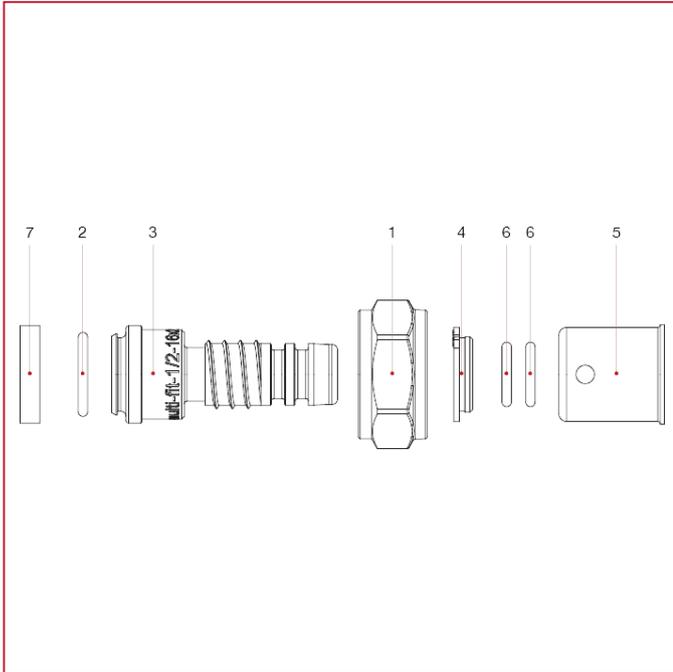
510 Größen mit 1''-Mutter

	25x2,5	26x3	32x3
A	40,5	40,5	40,5
B	58,5	58,5	63
G	1"	1"	1"
Kg/cm ² bar	20	20	20
LBS - psi	290	290	290



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Mutter	1	Vernickeltes Messing CW617N
2	O-Ring	1	EPDM
3	Verschraubung	1	Messing PTL CW617N
4	Ring	1	Nylon
5	Außenhülse	1	Edelstahl AISI 304
6	O-Ring	1	EPDM
7	Dichtung	1	NBR



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

ANLEITUNG

multi.fit®

INSTALLATION IN 4 SCHRITTEN

1. Das Rohr mit einem Rohrschneider ablängen.
2. Das Rohrende innen entgraten.
3. Das Fitting in das Rohr einsetzen.
4. Sobald das Gewindeteil des Fittings das Rohr erreicht hat, muss geschraubt werden, bis das Gewinde vollständig in das Rohr eingetreten ist.

Die Verbindung ist SICHER und LEICHT UMKEHRBAR.



DIE VORTEILE:

- KEINE KALIBRIERUNG
- KOMPATIBEL MIT VERBUNDROHREN ALLER MARKEN
- WIEDERVERWENDBAR
- VERWENDBAR FÜR HEIZUNGS- UND TRINKWASSERINSTALLATIONEN
- INSTALLIERBAR MIT EINFACHEM SECHSKANTSCHLÜSSEL OHNE PRESSWERKZEUG



Im Lieferumfang des Fittings ist ein O-Ring für konische Sitze und eine Dichtung für Flachsitze enthalten.

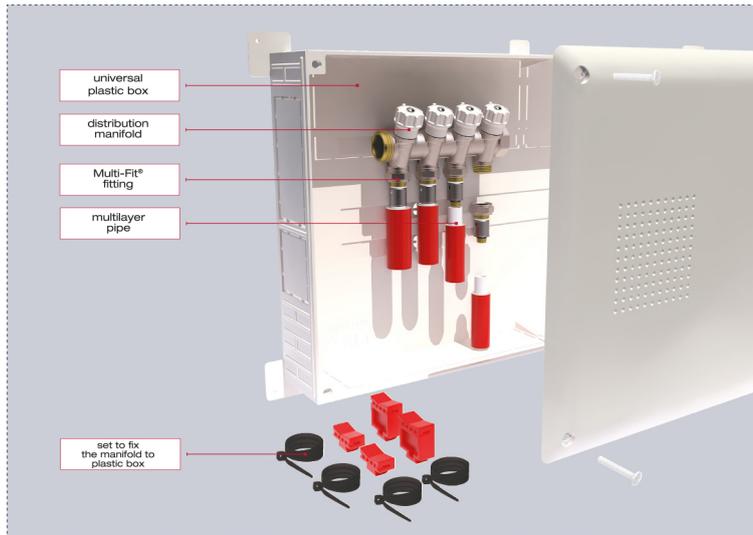
multi.fit®

DAS VERBINDUNGSSYSTEM FÜR TRINKWASSERANLAGEN

Das System Multi-fit® wird mit der Installation des Verteilers Art. 465 und des Einbauschranks Art. 499 abgeschlossen. Dieses Layout ermöglicht dem Planer und dem Installateur das Arbeiten unter Sicherheitsbedingungen und garantiert zudem hohe Qualitätsstandards der Anlage.



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER



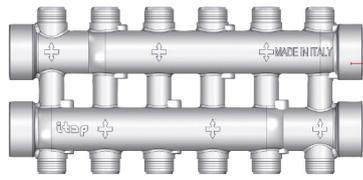
DIE VORTEILE:

- ES SIND KEINE UNTERPUTZ-T-STÜCKE ERFORDERLICH
- KEINE UNDICHTIGKEITEN
- DIE FLEXIBLE UND SCHNELLE VERLEGUNG DES VERBUNDRÖHRS WIRD AUSGENUTZT
- HÖHERER WASSERDURCHFLUSS
- EINFACHE REPARATUREN
- JEDE ENTNAHMESTELLE IST EINZELN MIT EINEM DER VERTEILERABGÄNGE VERBUNDEN

VERWENDUNG DER ANSCHLÜSSE MIT VERBUND-, PEX- UND POLYBUTENROHR



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER



885 DUAL DISTRIBUTION MANIFOLD.
1/2" male outlets, conical seat



850 DISTRIBUTION MANIFOLD
MADE OUT OF BRASS BAR.



518 MALE/MALE ADAPTER



852 DISTRIBUTION MANIFOLD IN STAINLESS STEEL



518 MALE/MALE ADAPTER



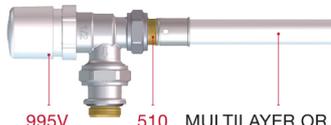
465 DISTRIBUTION MANIFOLD WITH SHUT-OFF VALVES
1/2" male outlets, conical seat



455 DISTRIBUTION MANIFOLD
1/2" male outlets, conical seat



510 **multifit**
595M NUT AND ADAPTER
MULTILAYER PIPE
PEX PIPE
POLYBUTYLENE PIPE
MULTILAYER PIPE



995V 510 MULTILAYER OR PEX PIPE



395 510 MULTILAYER OR PEX PIPE



995V 595M MULTILAYER PIPE



395 595M MULTILAYER PIPE



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

595 Druckanschlüsse für Kupferrohr

MIT SCHWARZER O-RING FÜR WASSERANLAGEN UND LEBENSMITTELZUBEREITUNG

DRUCKANSCHLÜSSE FÜR KUPFERROHR

ENTSPRICHT DER RICHTLINIE UNI EN 1254-2

Größen: 1/2"

Größen: 3/4"



595 Größen: 1/2"

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"x10	595001210	50/300
1/2"x12	595001212	50/300
1/2"x14	595001214	50/300
1/2"x15	595001215	50/300
1/2"x16	595001216	50/300

595 Größen: 3/4"

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
3/4"x15	595003415	25/150
3/4"x18	595003418	25/150

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Schwarzer O-Ring gemäß der Norm EN 681-1.

Minimale und maximale Betriebstemperatur: 0°C, 90°C.

Maximaler Betriebsdruck: 10 bar.

1/2"-Anschluss geeignet für konischen Sitz mit einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Anschluss geeignet für EUROKONUS-Standard.

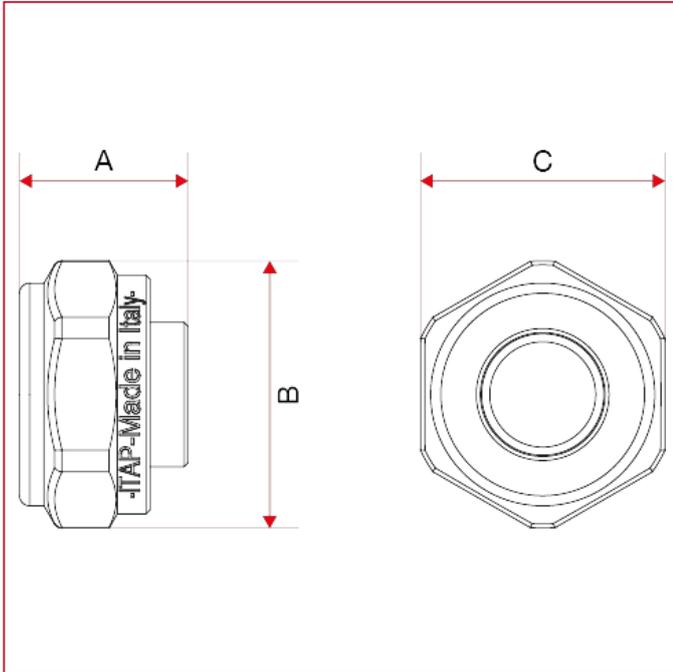
DRUCKANSCHLUSS FÜR KUPFERROHR.

WASSERANLAGEN UND LEBENSMITTELZUBEREITUNG.



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

GESAMTABMESSUNGEN



595 Größen: 1/2"

	1/2"x10	1/2"x12	1/2"x14	1/2"x15	1/2"x16
A	17	17	17	14,5	15,25
B	26,7	26,7	26,7	26,7	26,7
C	24	24	24	24	24
Kg/cm ² bar	10	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145	145

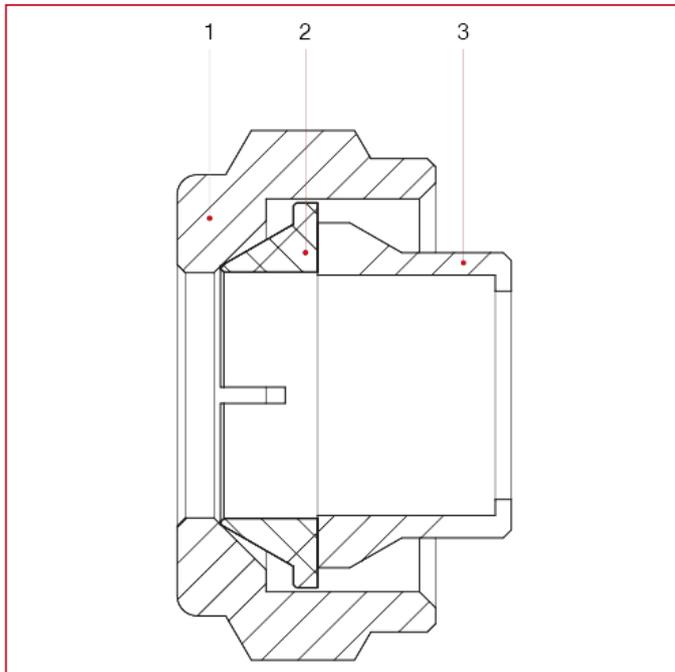
595 Größen: 3/4"

	3/4"x15	3/4"x18
A	18,3	18
B	30	30
C	24	24
Kg/cm ² bar	10	10
LBS - psi	145	145



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

WERKSTOFFE



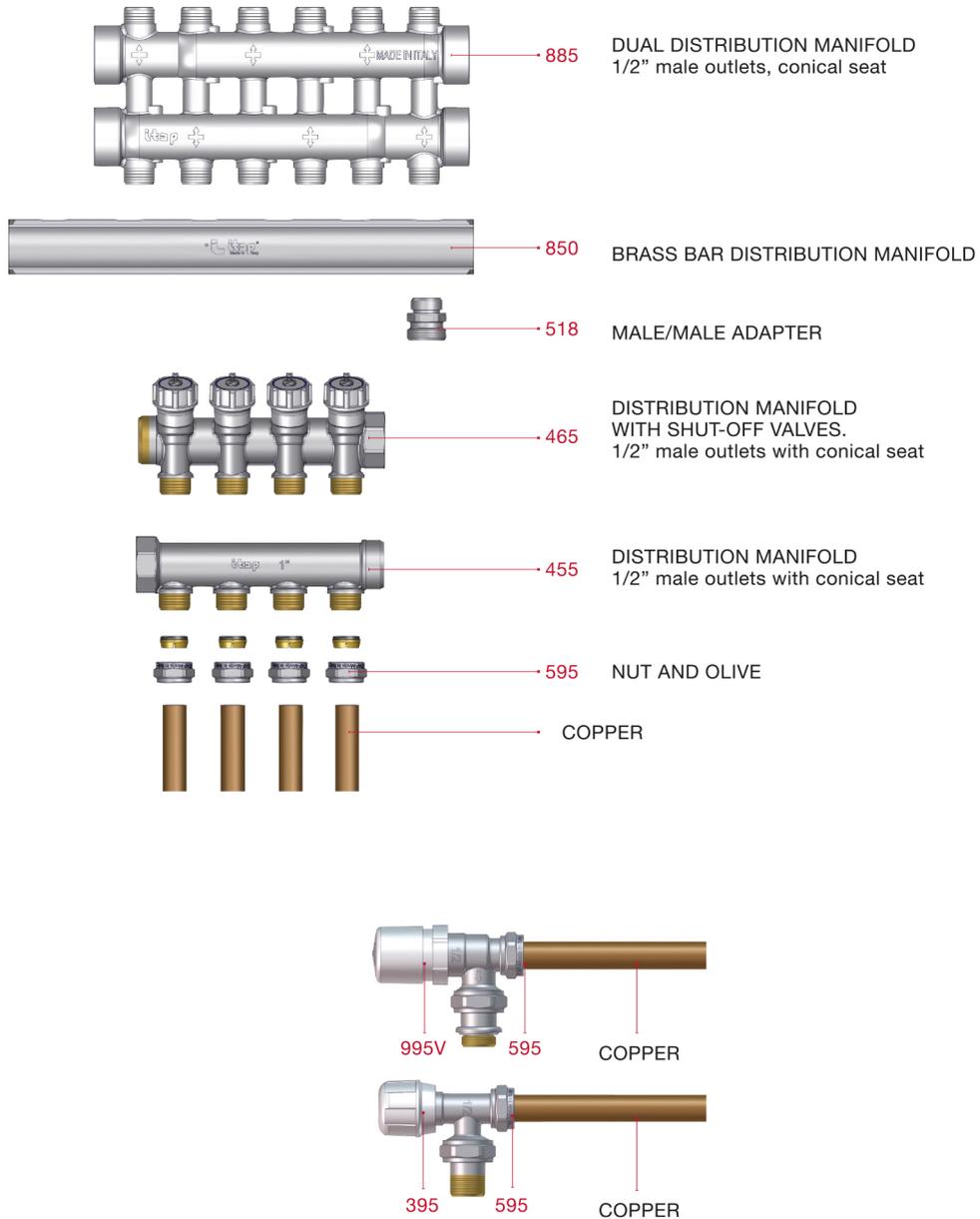
NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Mutter	1	Vernickeltes Messing CW617N
2	Olive	1	Messing CW614N
3	Dichtung	1	EPDM



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

ANLEITUNG

VERWENDUNG DER ANSCHLÜSSE MIT KUPFERROHR





ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

595M Druckanschluss für Verbundrohr

Größen mit 1/2" -Mutter

Größen mit 3/4" -Mutter EUROKONUS angepasst



595M Größen mit 1/2" -Mutter

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"-14X2	595001214200M	20/200
1/2"-16X2	595001216200MI	20/200
1/2"-16X2,25	595001216225M	20/300

595M Größen mit 3/4" -Mutter EUROKONUS angepasst

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
3/4"-16X2	595003416200MI	20/200
3/4"-18X2	595003418200M	20/300
3/4"-20X2	595003420200MI	20/200

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Minimale und maximale Betriebstemperatur: -20°C, 110°C.

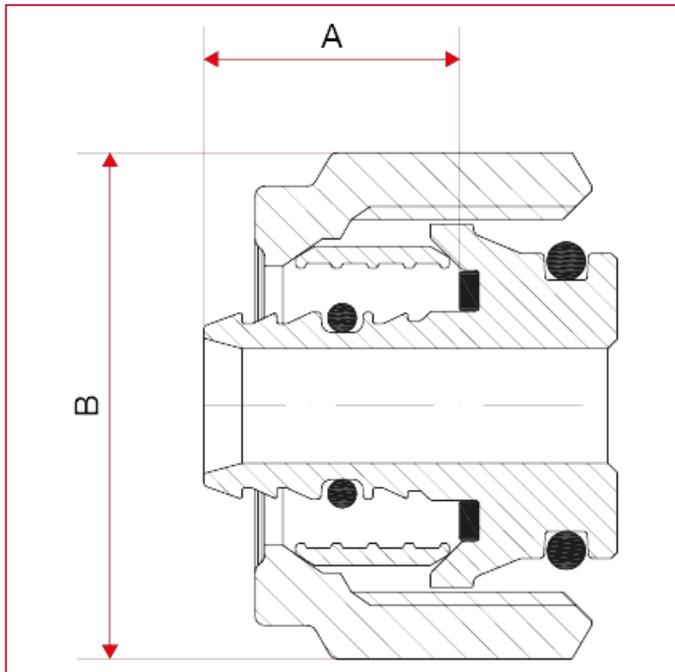
Maximaler Betriebsdruck: 10 bar.

1/2"-Anschluss geeignet für konischen Sitz mit einem Innendurchmesser von 16 mm.



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

GESAMTABMESSUNGEN



595M Größen mit 1/2" -Mutter

	1/2"-14X 2	1/2"-16X 2	1/2"-16X 2,25
A	13,3	13	13
B	Es, Ch, 24	Es, Ch, 24	Es, Ch, 24

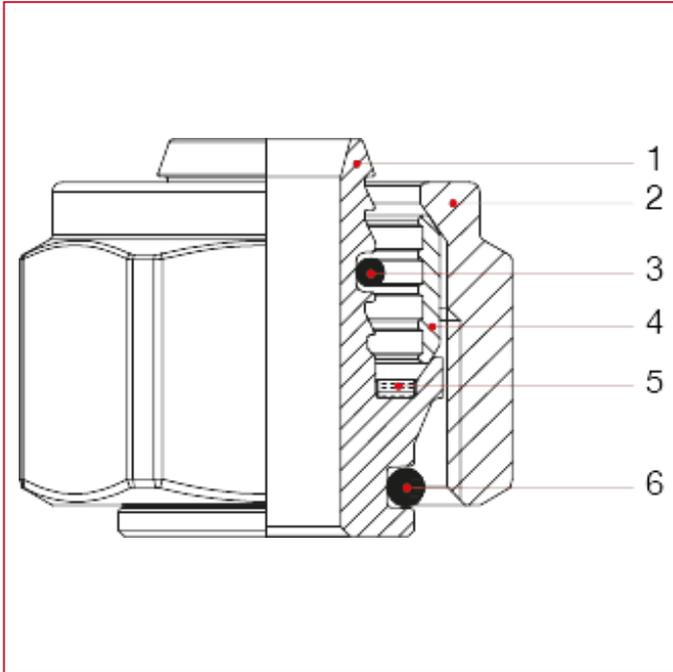
595M Größen mit 3/4"-Mutter EUROKONUS angepasst

	3/4"-16X 2	3/4"-18X 2	3/4"-20X 2
A	14	14	14
B	Es, Ch, 26	Es, Ch, 26	Es, Ch, 26



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

WERKSTOFFE

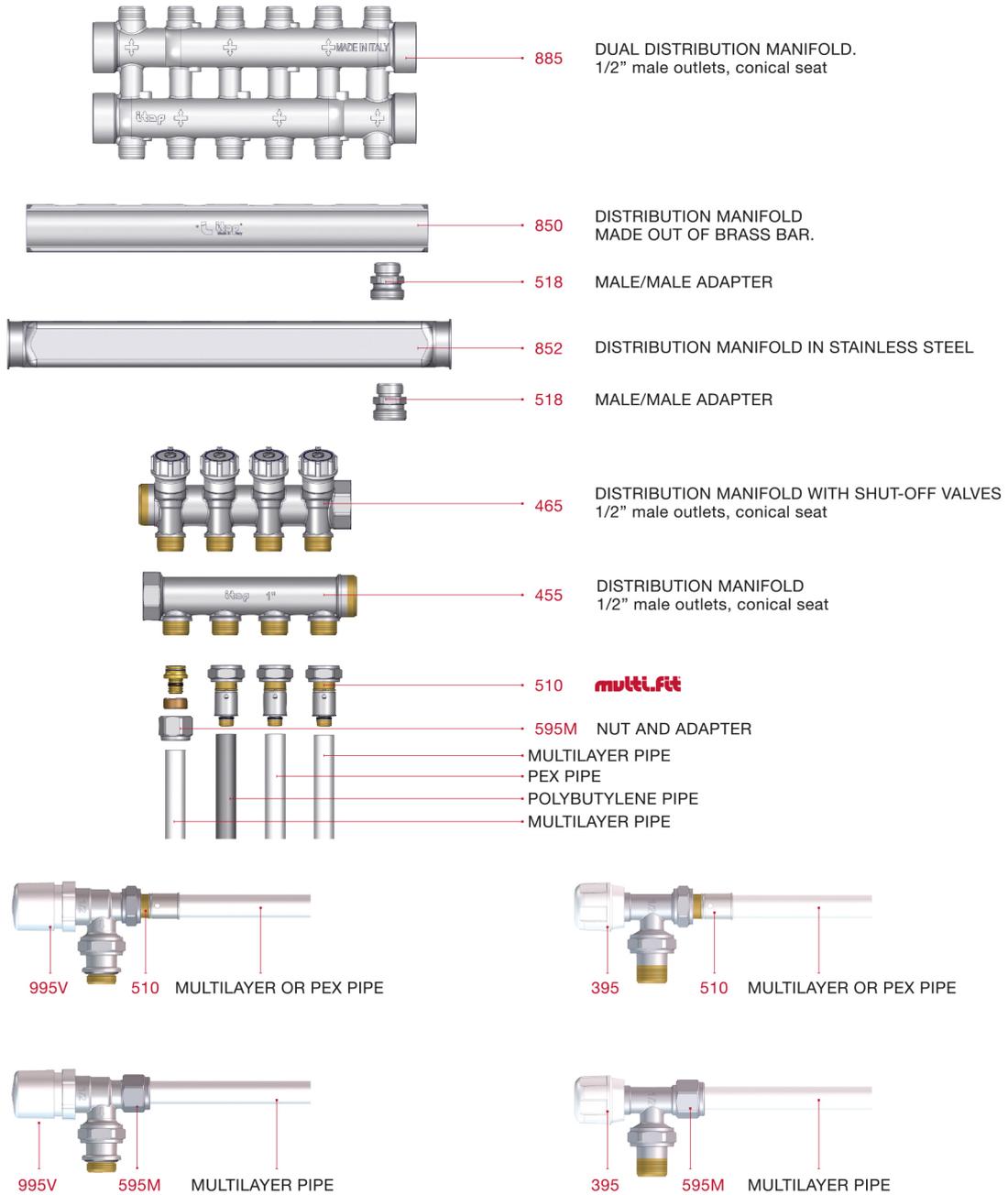


NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Verschraubung	1	Messing CW614N
2	Mutter	1	Vernickeltes Messing CW617N
3	O-Ring	1	EPDM
4	Ring	1	Messing CW614N
5	Distanzring	1	PE
6	O-Ring	1	EPDM



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

VERWENDUNG DER ANSCHLÜSSE MIT VERBUND-, PEX- UND POLYBUTENROHR





ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

595P Druckanschluss für PEX-Rohr

Größen mit 3/4"-Mutter EUROKONUS angepasst



595P Größen mit 3/4"-Mutter EUROKONUS angepasst

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
3/4" - 16X1,5	595003416150P	20/300
3/4" - 16X1,8	595003416180P	20/120
3/4" - 16X2	595003416200P	20/300
3/4"-17X2	595003417200P	20/300
3/4" - 20X1,9	595003420190P	25/150
3/4" - 20X2	595003420200P	20/300

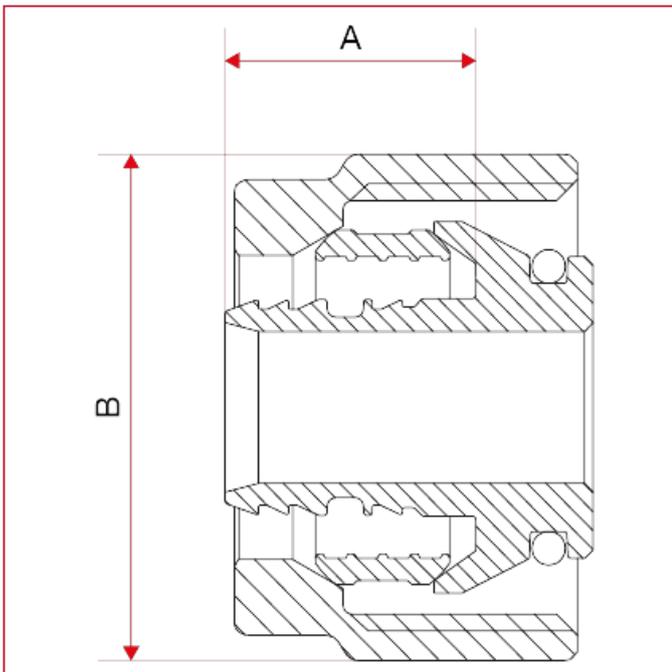
ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Minimale und maximale Betriebstemperatur: -20°C, 110°C.
Maximaler Betriebsdruck: 10 bar.

GESAMTABMESSUNGEN



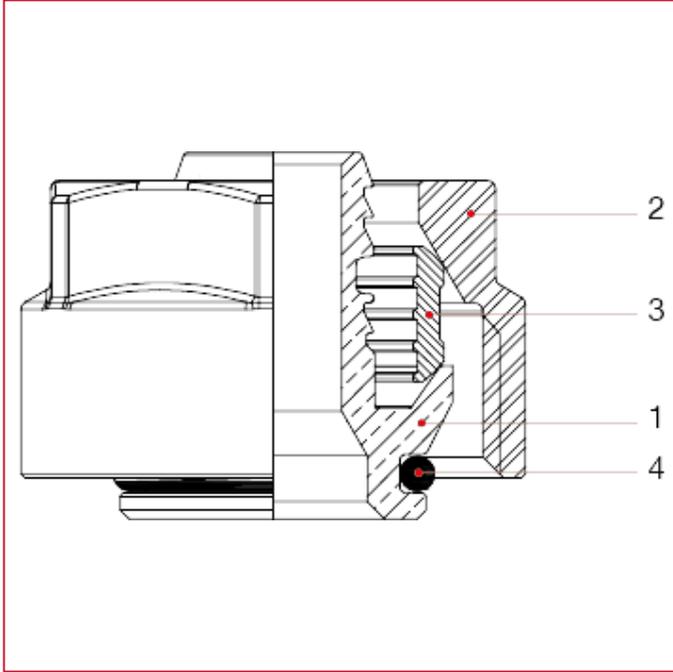


ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

595P Größen mit 3/4"-Mutter EUROKONUS angepasst

	3/4" - 16X1,5	3/4" - 16X1,8	3/4" - 16X2	3/4"-17X 2	3/4" - 20X1,9	3/4" - 20X2
A	15	17,5	15	15	16,7	15
B	Es, Ch, 26	Es, Ch, 30	Es, Ch, 26	Es, Ch, 26	Es, Ch, 30	Es, Ch, 26

WERKSTOFFE

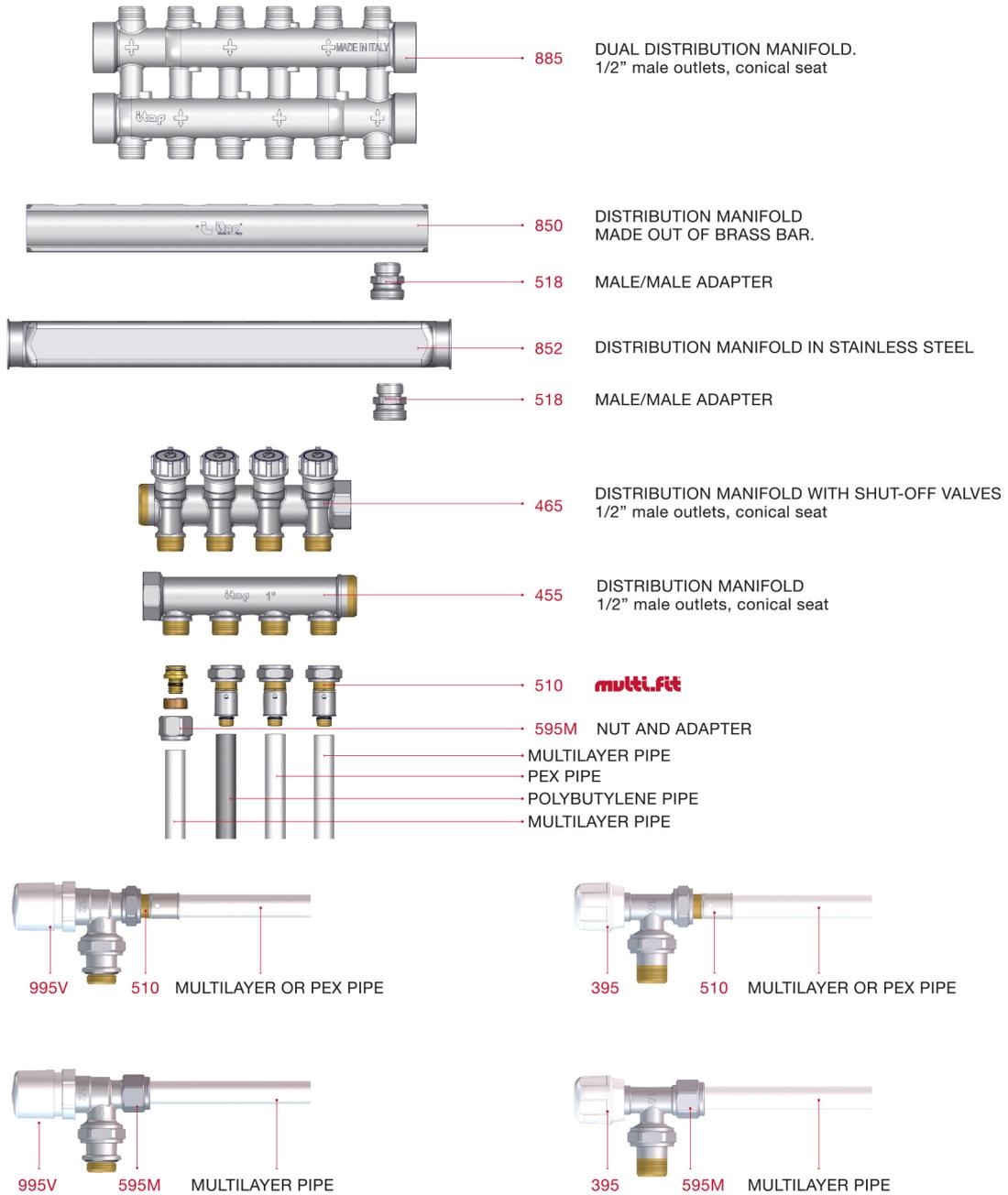


NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Verschraubung	1	Messing CW614N
2	Mutter	1	Vernickeltes Messing CW617N
3	Ring	1	Messing CW614N
4	O-Ring	1	EPDM



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

VERWENDUNG DER ANSCHLÜSSE MIT VERBUND-, PEX- UND POLYBUTENROHR





ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

509 Gerader Anschluss, Innengewinde

Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"Mx3/4"F, 3/4"x3/4" eurokonus



509 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"Mx3/4"F, 3/4"x3/4" eurokonus

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"x1/2"	5090012012	20/520
1/2"x3/4"	5090012034	15/390
3/4"x3/4"	5090034034	12/312

ZERTIFIZIERUNGEN



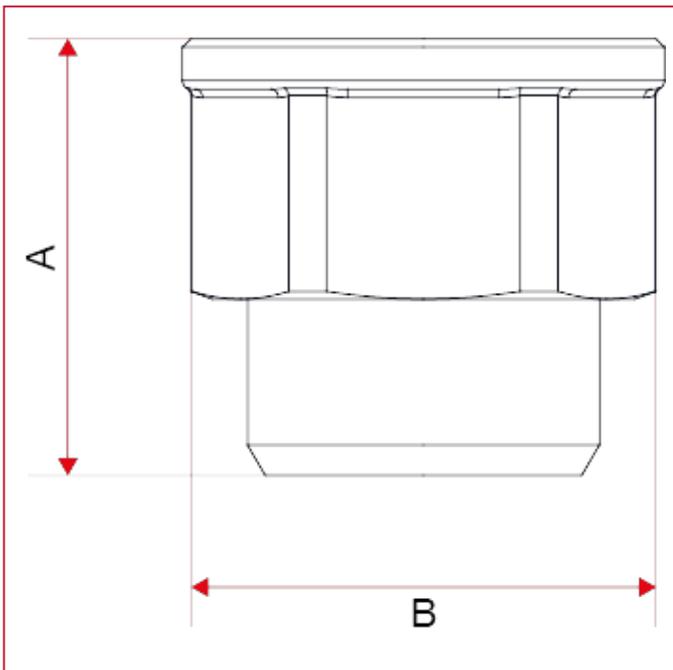
BESCHREIBUNG

1/2"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde Eurokonus.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

GESAMTABMESSUNGEN



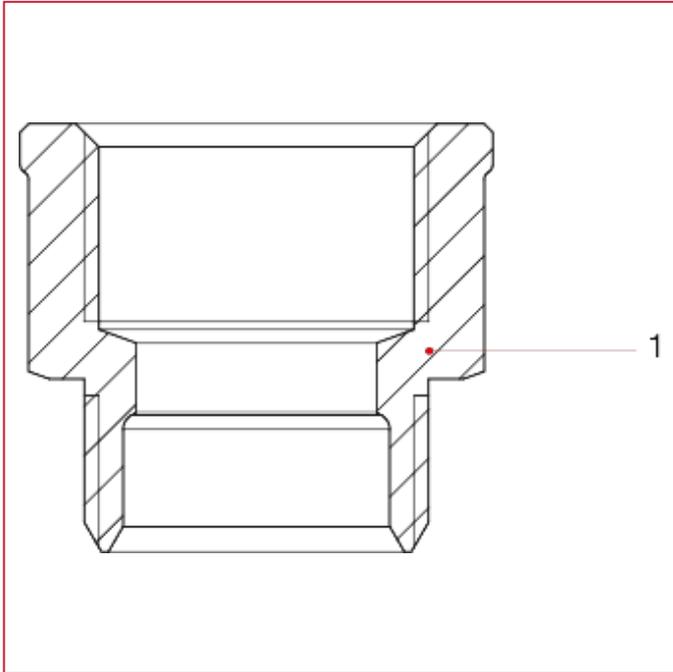


ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

509 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"Mx3/4"F, 3/4"x3/4" eurokonus

	1/2"x1/2"	1/2"x3/4"	3/4"x3/4"
A	26	28	30
B	27,5	33	33
Kg/cm ² bar	20	20	20
LBS - psi	290	290	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Anschluss	1	Vernickeltes Messing CW617N



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

515 Gerader Anschluss, Außengewinde

Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4"eurokonus, 3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"



515 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4"eurokonus, 3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"x1/2"	5150012012	30/660
1/2"x3/4"	5150012034	20/440
3/4"x3/4"	5150034034	20/280
1" x 1"	5150100100	8/208

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

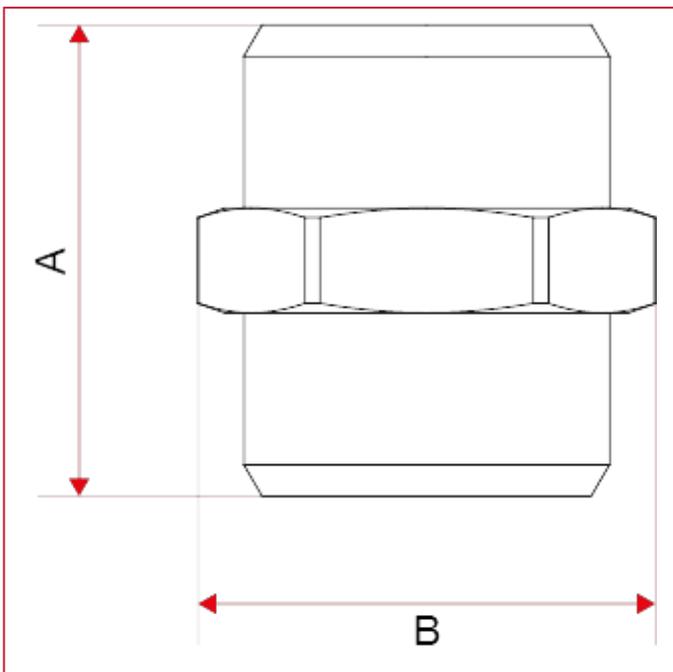
1/2"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde Eurokonus.

1"-Gewindeanschlüsse mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 22 mm.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

GESAMTABMESSUNGEN



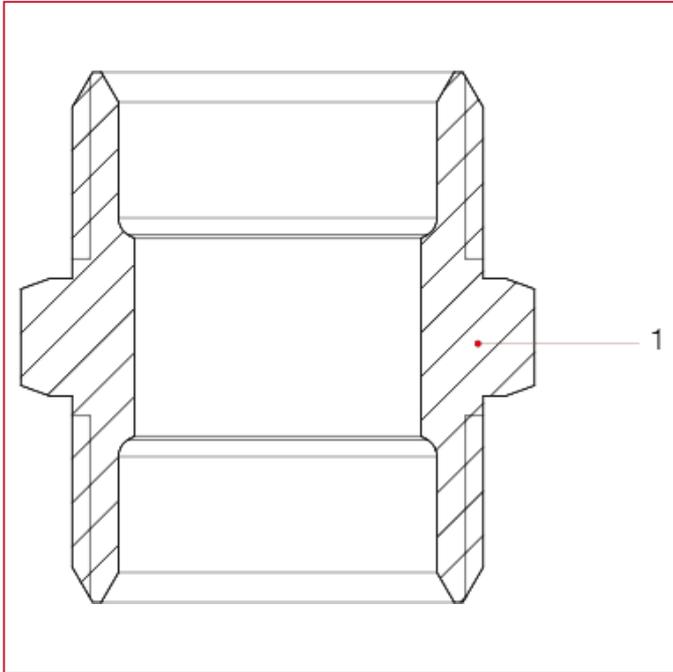


ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

515 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4"eurokonus, 3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"

	1/2"x1/2"	1/2"x3/4"	3/4"x3/4"	1" x 1"
A	27	30	32	37
B	26	29	29	37
Kg/cm ² bar	20	20	20	20
LBS - psi	290	290	290	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Anschluss	1	Messing PTL CW617N



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

530 T-Kopplungsanschluss

Erhältliche Größen: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"x1"



530 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"x1"

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"	5300012012	16/224
3/4"	5300034034	8/112
1"	5300100100	6/84

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

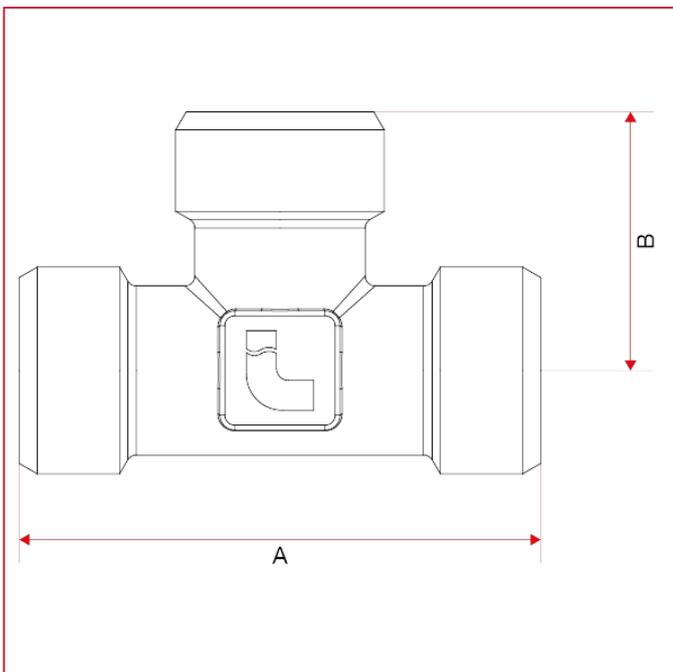
1/2"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde Eurokonus.

1"-Gewindeanschlüsse mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 22 mm.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

GESAMTABMESSUNGEN



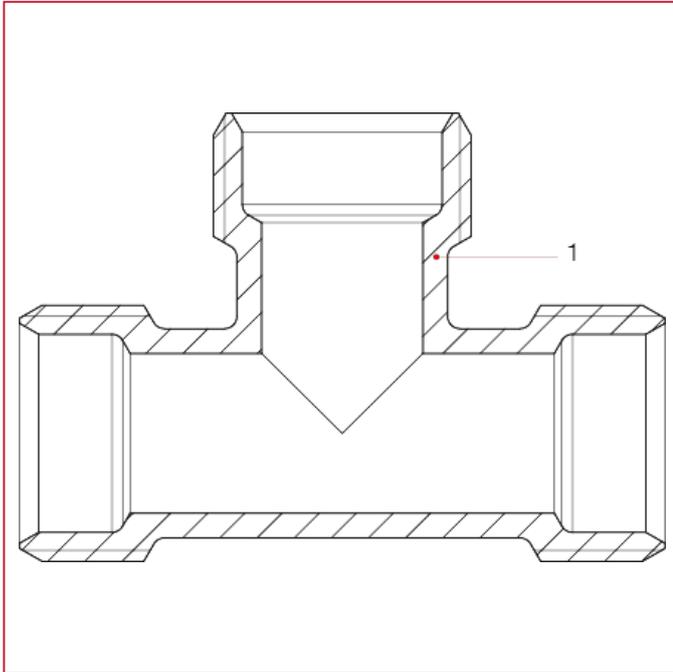


ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

530 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"x1"

	1/2"	3/4"	1"
A	52	64	68
B	26	32	34
Kg/cm ² bar	20	20	20
LBS - psi	290	290	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Anschluss	1	Vernickeltes Messing CW617N



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

535 T-Anschluss, Innengewinde

Erhältliche Größen: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" eurokonus



535 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" eurokonus

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"	5350012012	14/196
3/4"	5350034034	8/112

ZERTIFIZIERUNGEN



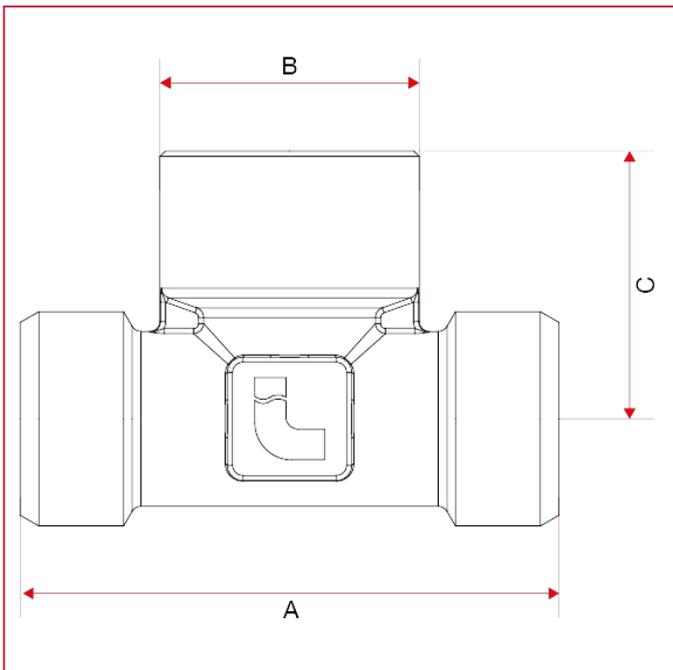
BESCHREIBUNG

1/2"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde Eurokonus.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

GESAMTABMESSUNGEN



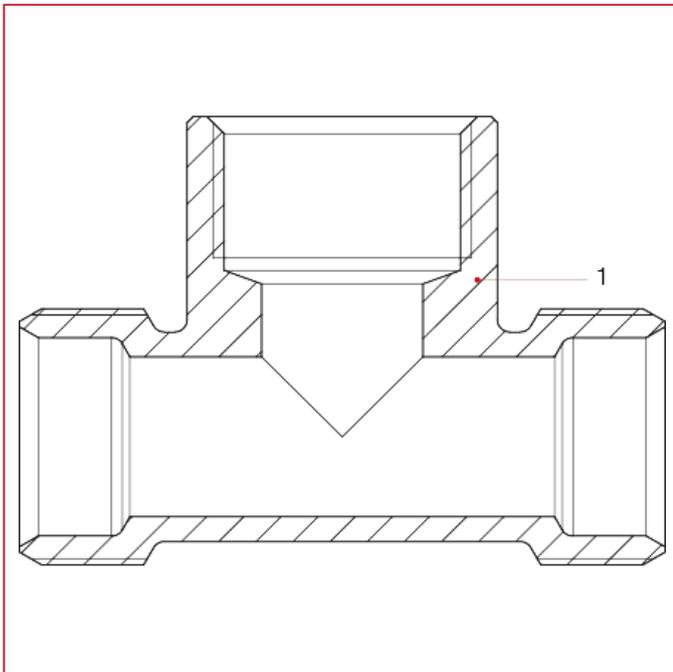


ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

535 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2"x1/2", 3/4"x3/4"x3/4" eurokonus

	1/2"	3/4"
A	52	64
B	26	31
C	25	32
Kg/cm ² bar	20	20
LBS - psi	290	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Anschluss	1	Vernickeltes Messing CW617N



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

540 L-Anschluss, Außengewinde

Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4"eurokonus, 3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"



540 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4"eurokonus, 3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"x1/2"	5400012012	18/396
1/2"x3/4"	5400012034	13/286
3/4"x3/4"	5400034034	10/220
1"x1"	5400100100	8/112

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

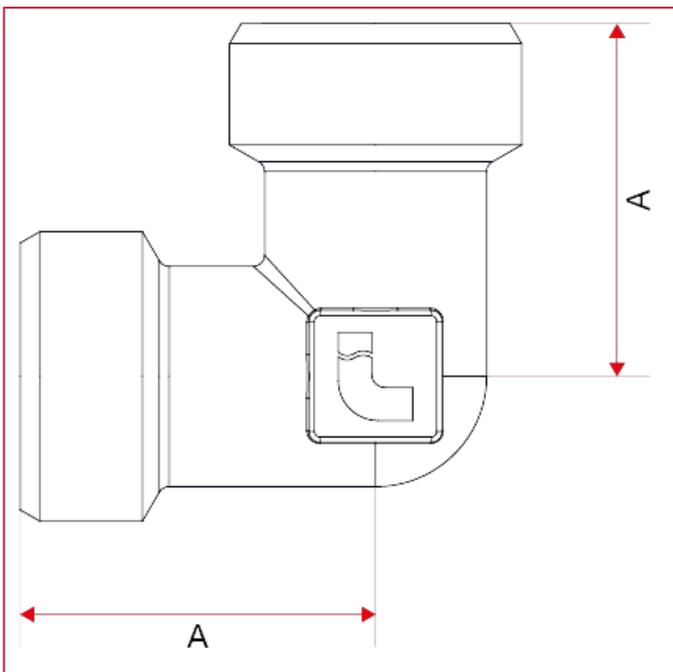
1/2"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde Eurokonus.

1"-Gewindeanschlüsse mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 22 mm.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

GESAMTABMESSUNGEN



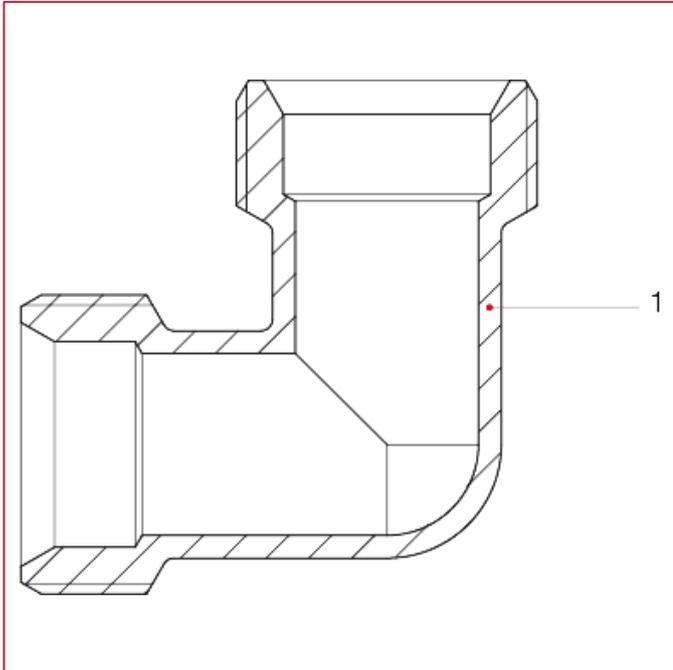


ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

540 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"x3/4"eurokonus, 3/4"x3/4" eurokonus, 1"x1"

	1/2"x1/2"	1/2"x3/4"	3/4"x3/4"	1"x1"
A	26	30	32	34
Kg/cm ² bar	20	20	20	20
LBS - psi	290	290	290	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Anschluss	1	Vernickeltes Messing CW617N



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

545 L-Anschluss, Innengewinde

Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"AGx3/4"IG, 3/4"x3/4" eurokonus



545 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"AGx3/4"IG, 3/4"x3/4" eurokonus

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"x1/2"	5450012012	14/308
1/2"x3/4"	5450012034	8/176
3/4"x3/4"	5450034034	8/176

ZERTIFIZIERUNGEN



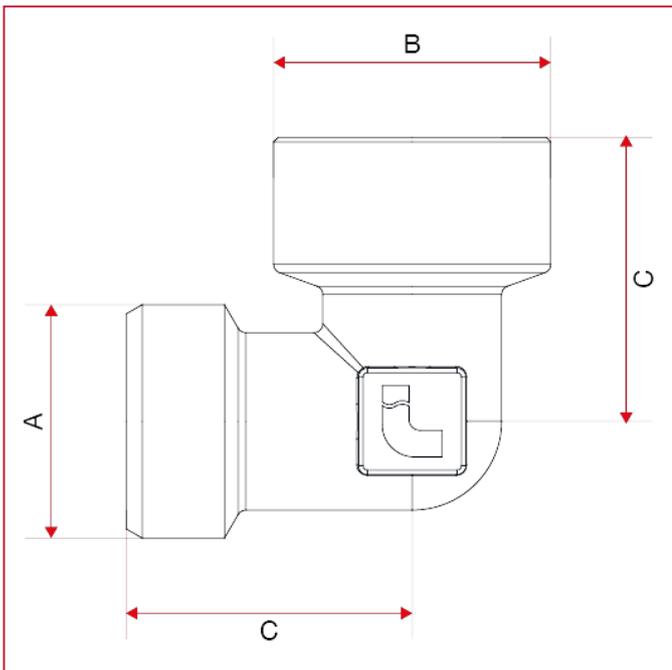
BESCHREIBUNG

1/2"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde Eurokonus.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

GESAMTABMESSUNGEN



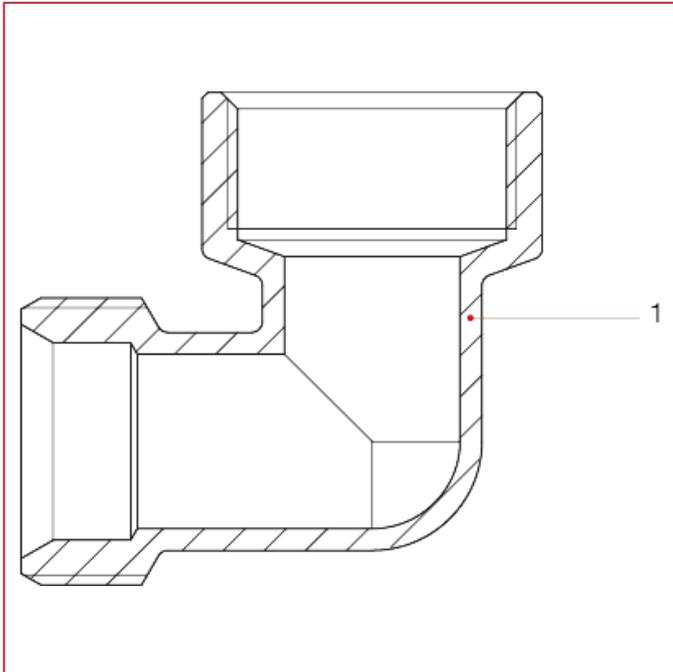


ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

545 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 1/2"AGx3/4"IG, 3/4"x3/4" eurokonus

	1/2"x1/2"	1/2"x3/4"	3/4"x3/4"
A	1/2	1/2	3/4
B	25	31	31
C	26	30	32
Kg/cm ² bar	20	20	20
LBS - psi	290	290	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Anschluss	1	Vernickeltes Messing CW617N



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

548 L-Anschluss, Innengewinde mit Wandanschluss

Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 3/4"x3/4" eurokonus



548 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 3/4"x3/4" eurokonus

ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"	5480012012	12/168
3/4"	5480034034	8/112

ZERTIFIZIERUNGEN



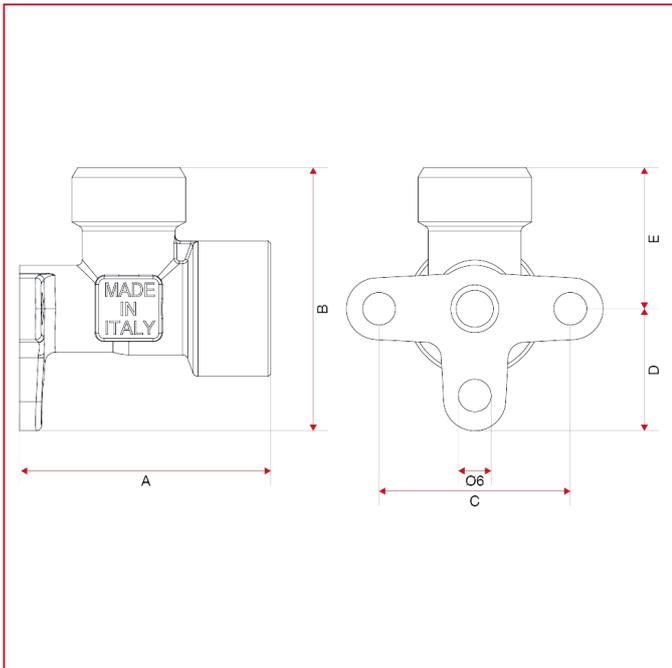
BESCHREIBUNG

1/2"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Gewindeanschlüsse mit Außengewinde Eurokonus.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

GESAMTABMESSUNGEN



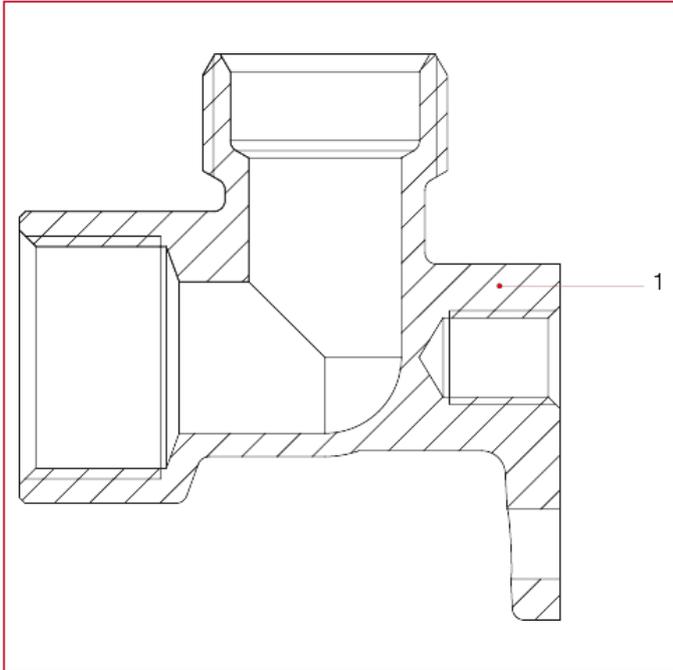


ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

548 Erhältliche Größen: 1/2"x1/2", 3/4"x3/4" eurokonus

	1/2"	3/4"
A	46	54
B	25	31
C	35	40
D	16	19
E	26	32
Kg/cm ² bar	20	20
LBS - psi	290	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Anschluss	1	Vernickeltes Messing CW617N



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

578 Metallschablone mit zwei Wandanschlüssen



ABMESSUNG	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2"	578012012	6/30
3/4"	578034034	4/20

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Ermöglicht höchste Präzision bei der Montage der Multi-Fit®-Anschlüsse.

Achsabstände: 100 mm, 127 mm, 150 mm, 177 mm, 200 mm.

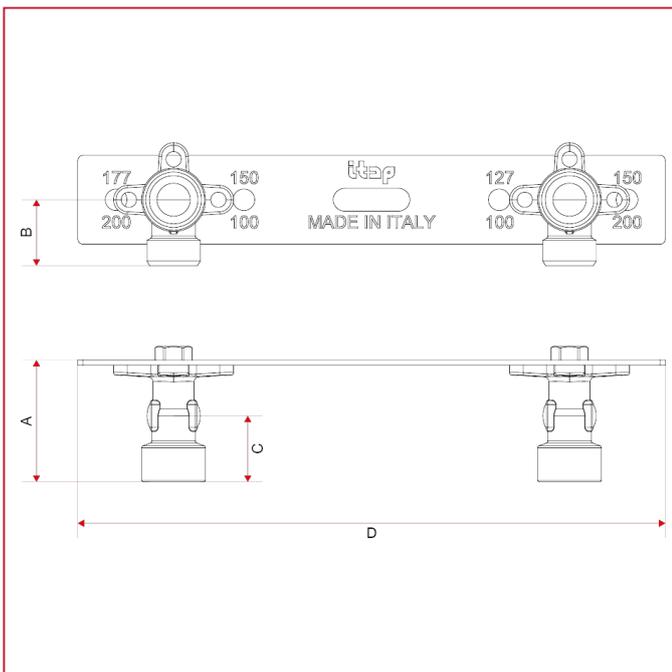
Verfügbare Größen: 1/2" x 1/2", 3/4" x 3/4" Eurokonus.

1/2"-Gewindeanschluss mit Außengewinde mit einem konischen Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm.

3/4"-Gewindeanschluss mit Außengewinde Eurokonus.

Maximaler Betriebsdruck: 20 bar.

GESAMTABMESSUNGEN

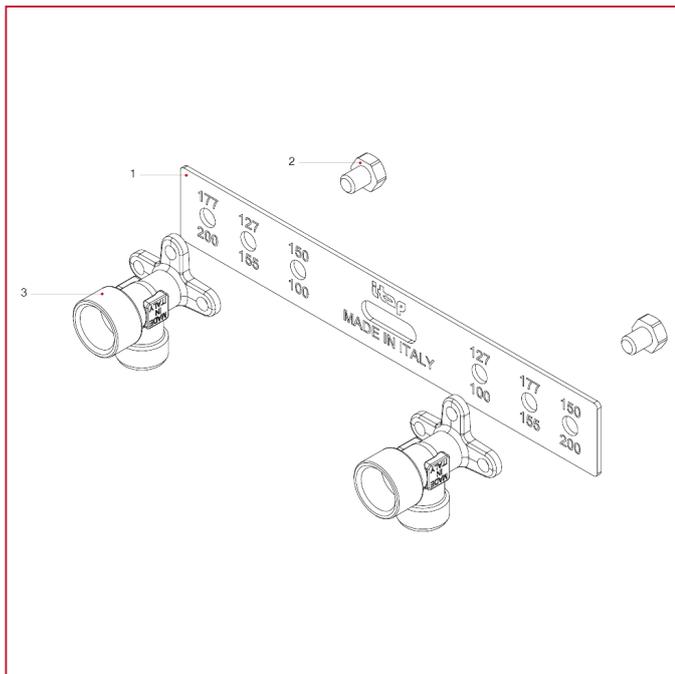




ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

	1/2"	3/4"
A	48	56
B	26	32
C	26	32
D	230	230
Kg/cm ² bar	20	20
LBS - psi	290	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Metallschablone	1	Stahl P11
2	Schraube	2	Fe
3	L-Stück	2	Vernickeltes Messing CW617N



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

518N Zwischenstück Außengewinde/Außengewinde



ABMESSUNG	DRUCK	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2" - 1/2"	20bar/290psi	5180012012N	30/570
1/2" - 3/4" EUROKONUS	20bar/290psi	5180012034N	20/440

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Verfügbare Größen: 1/2" x 1/2", 1/2" x 3/4" Eurokonus.

Körper aus vernickeltem Messing.

Maximale Betriebstemperatur: 100 °C.

Gewindeanschlüsse: ISO 228 (entspricht DIN EN ISO 228 und BS EN ISO 228).

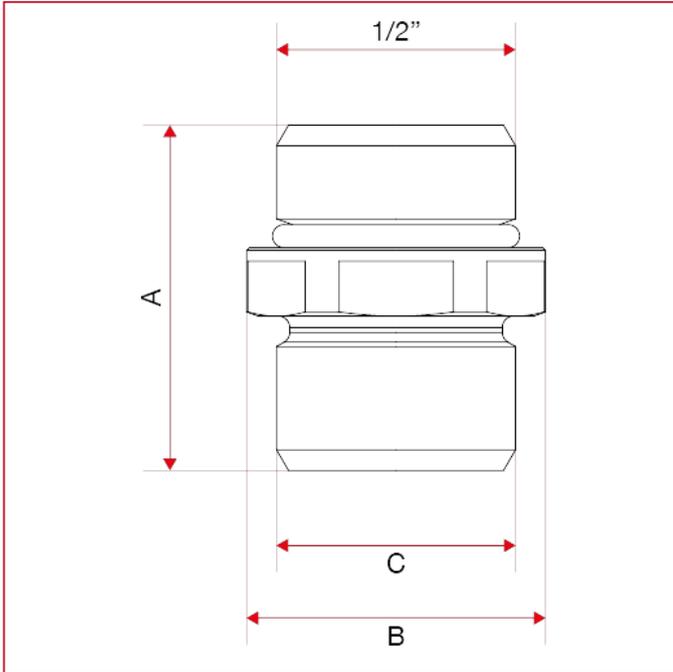
Gewinde G: Erhältlich in der Größe 1/2" mit konischem Sitz und einem Innendurchmesser von 16 mm, oder in der Größe 3/4" Eurokonus.

Die Größe 1/2" x 1/2" kann auch als Zwischenanschlussstück für den Durchflussmesser am 1"- Verteiler verwendet werden.



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

GESAMTABMESSUNGEN

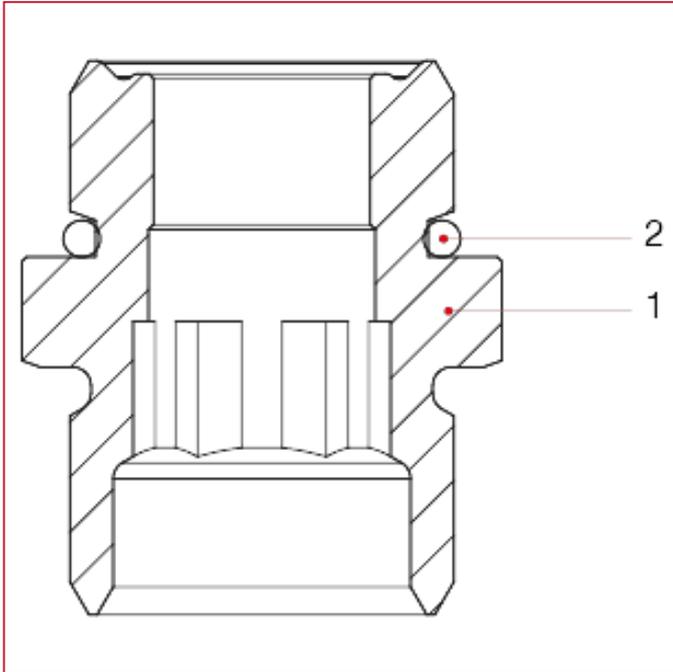


	1/2" - 1/2"	1/2" - 3/4" EUR OKONUS
A	30,2	29,2
B	26	26
C	1/2"	3/4"
Kg/cm ² bar	20	20
LBS - psi	290	290



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Verteileranschluss	1	Vernickeltes Messing CW614N
2	O-Ring	1	EPDM



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

519N Zwischenstück Außengewinde/Außengewinde



ABMESSUNG	DRUCK	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
1/2" - 3/4" EUROKONUS	20bar/290psi	5190012034N	20/360

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

Verfügbare Größen: 1/2" x 3/4" Eurokonus.

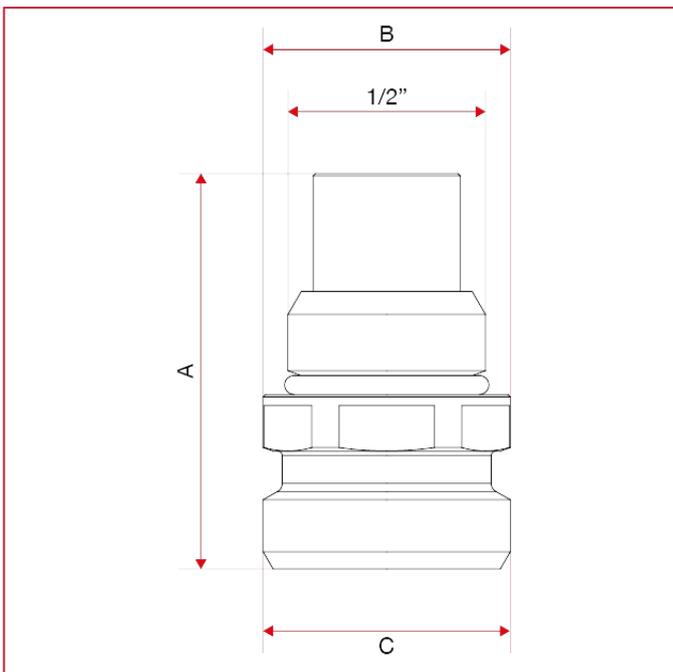
Körper aus vernickeltem Messing.

Maximale Betriebstemperatur: 100 °C.

Gewindeanschlüsse: ISO 228 (entspricht DIN EN ISO 228 und BS EN ISO 228).

Kann auch als Zwischenanschlussstück für den Durchflussmesser am 1"1/4- Verteiler verwendet werden.

GESAMTABMESSUNGEN

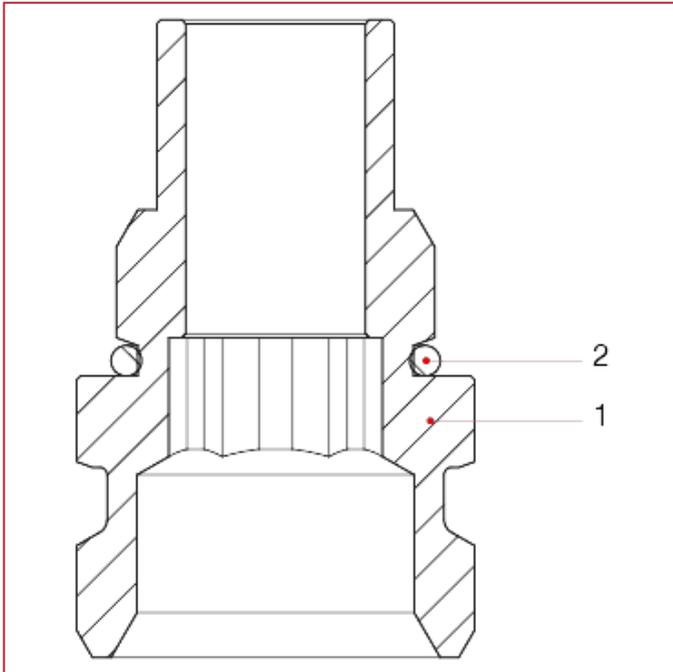




ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

	1/2" - 3/4" EUR OKONUS
A	41,9
B	26
C	3/4"
Kg/cm ² bar	20
LBS - psi	290

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Verteileranschluss	1	Vernickeltes Messing CW614N
2	O-Ring	1	EPDM



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

494 Blindstopfen mit Außengewinde und O-Ring



ABMESSUNG	DRUCK	ARTIKELNUMMER	VERPACKUNG
3/8"	10bar/145psi	4940038	50/1000
1/2"	10bar/145psi	4940012	40/760
3/4"	10bar/145psi	4940034	26/598
1"	10bar/145psi	4940100	16/352
1"1/4"	10bar/145psi	4940114	12/240

ZERTIFIZIERUNGEN



BESCHREIBUNG

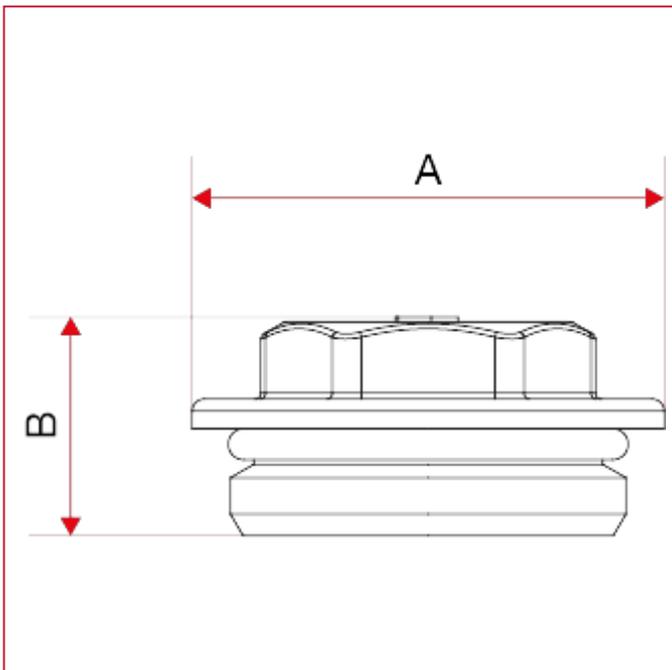
Körper aus vernickeltem Messing.

O-Ring aus EPDM.

Maximale Betriebstemperatur: 110 °C.

Gewindeanschlüsse: ISO228 (entspricht DIN EN ISO 228 und BS EN ISO 228).

GESAMTABMESSUNGEN

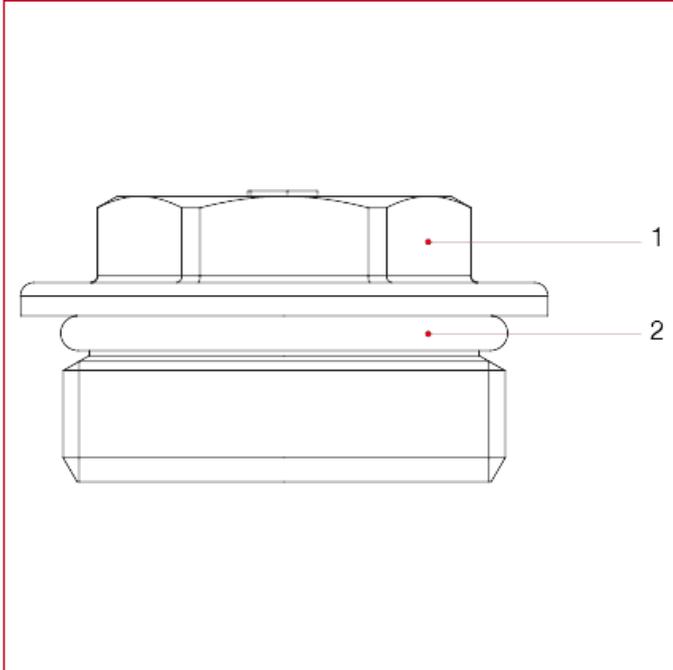




ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"
A	24	26	33	39,5	48
B	13	14,5	17	18	22,5
Kg/cm ² bar	10	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145	145

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Kappe	1	Vernickeltes Messing CW617N
2	O-Ring	1	EPDM



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

680 Muffe



ARTIKELNUMMER

680012028

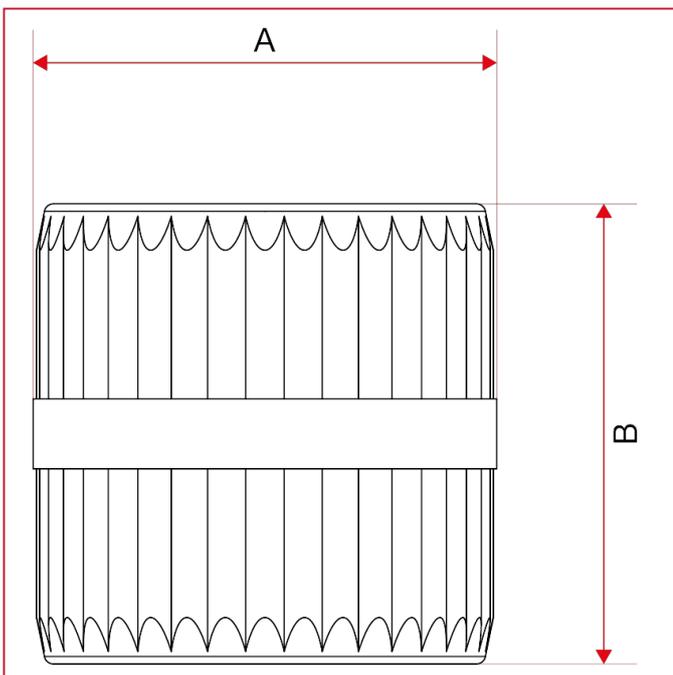
VERPACKUNG

1/80

BESCHREIBUNG

Geeignet für Rohre mit einem Durchmesser von 4 bis 36 mm.
Material: polymer.

GESAMTABMESSUNGEN

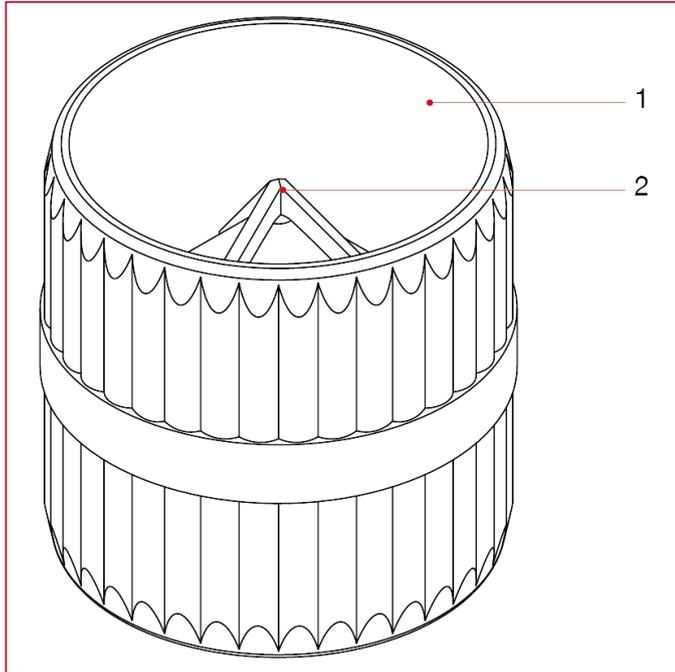


A	49,5
B	49,5



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Rohrentgrater	1	Polymer
2	Klingen	1	Gehärteter Stahl



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

570 Kopplungs-/Entkopplungsschlüssel



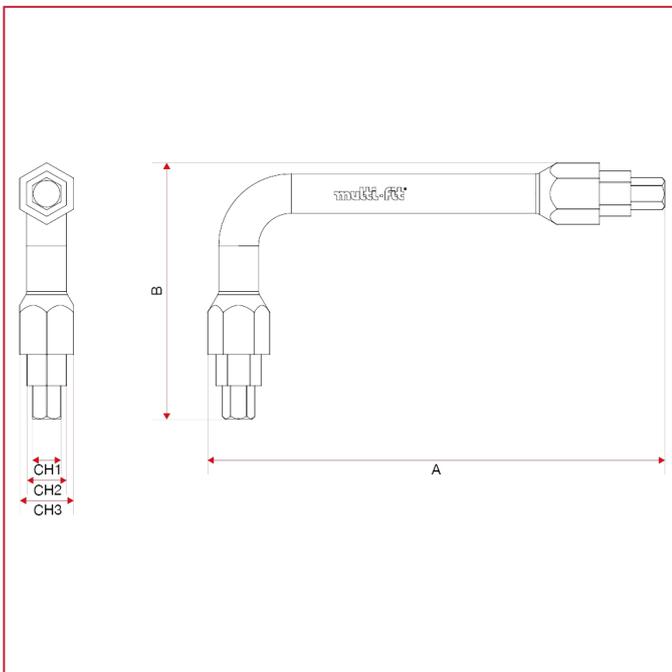
ARTIKELNUMMER

570014026

VERPACKUNG

1/60

GESAMTABMESSUNGEN

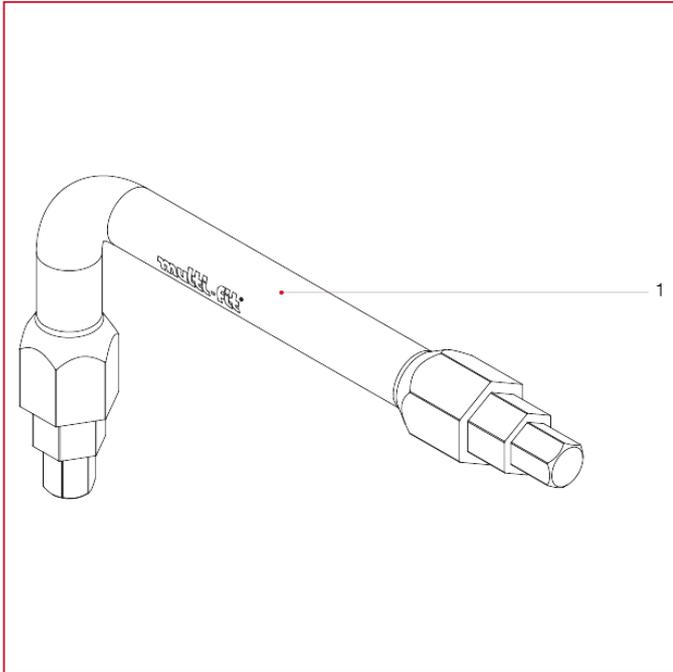


A	168
B	92
CH	CH1:10;C H2:14;CH 3:19



ANSCHLÜSSE FÜR MULTILAYER, PEX, POLYBUTYLEN UND KUPFER

WERKSTOFFE



NUM.	BESCHREIBUNG	Qt	MATERIALIEN
1	Schlüssel	1	C40



ITAP S.p.A.
Via Ruca 19
25065 Lumezzane
Brescia (ITALY)
Tel 030 8927011
Fax 030 8921990
www.itap.it - info@itap.it

Wir behalten uns das Recht vor, zu jedem beliebigen Zeitpunkt und ohne Vorankündigung Verbesserungen und Veränderungen an den Produkten und an den entsprechenden technischen Daten vorzunehmen.

rev. 20240408