CATALOGO TECNICO

COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE

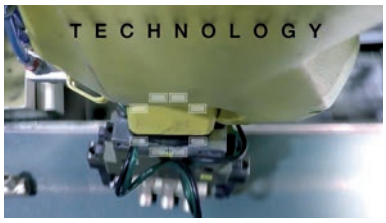
ITAP A COLPO D'OCCHIO

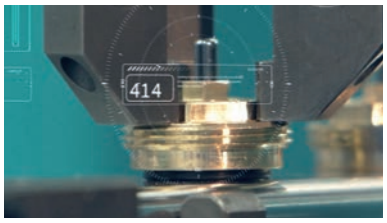
L'AZIENDA

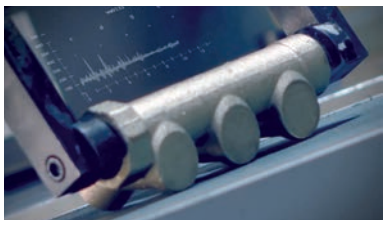
ITAP SpA, costituita a Lumezzane (Brescia) nel 1972, è attualmente una delle aziende leader di settore nella produzione di **valvole, raccordi e collettori di distribuzione** per sistemi sanitari e di riscaldamento.

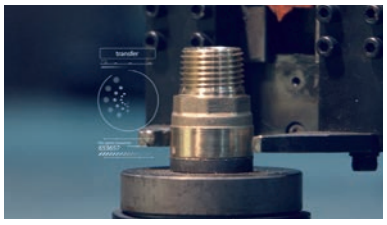
Grazie a un processo produttivo completamente automatizzato, con 85 macchine utensili e 55 linee di assemblaggio, è in grado di produrre 400.000 pezzi al giorno.

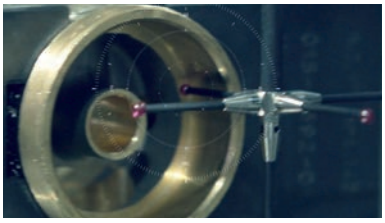
L'innata vocazione all'innovazione e al rispetto delle normative tecniche è sostenuta da un'organizzazione aziendale certificata ISO 9001: 2015. L'orientamento alla qualità è da sempre considerato fattore decisivo per l'ottenimento di importanti risultati commerciali: ITAP vanta approvazioni di prodotto emesse da enti certificatori di tutto il mondo.











I prodotti ITAP hanno ottenuto approvazioni da più di 30 enti certificatori di tutto il mondo.

450 Collettore di distribuzione componibile nichelato derivazioni F1/2”

MISURA	PRESSIONE	CODICE	IMBALLO
3/4" x 2	10bar/145psi	450003402	12/120
3/4" x 3	10bar/145psi	450003403	8/80
3/4" x 4	10bar/145psi	450003404	6/60
1" x 2	10bar/145psi	450010002	12/96
1" x 3	10bar/145psi	450010003	8/64
1" x 4	10bar/145psi	450010004	6/48

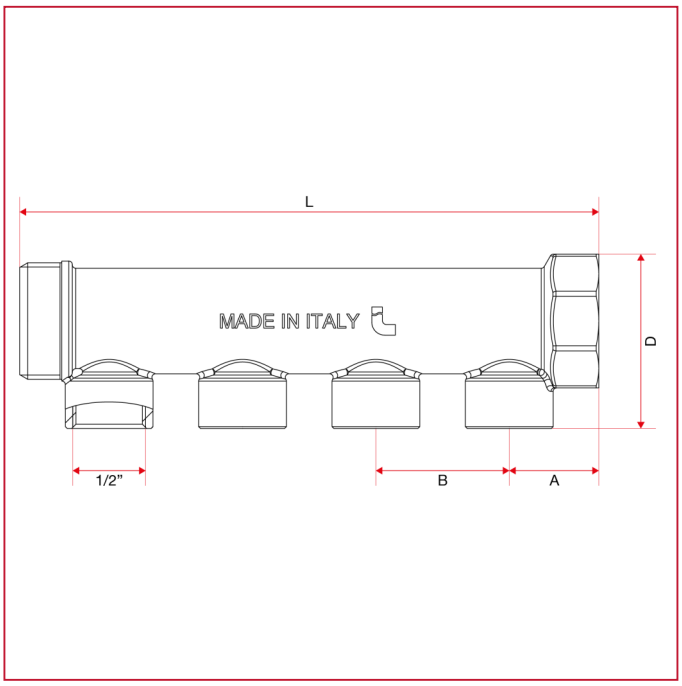
CERTIFICAZIONI

CAPITOLATO

Collettore con derivazioni femmina.
Adatto per raccordi per tubo rame, PEX, polibutilene e multistrato.
Corpo stampato in ottone nichelato.
Interasse mm.38.
Temperatura massima di esercizio 110°C.
Attacchi filettati ISO 228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228).

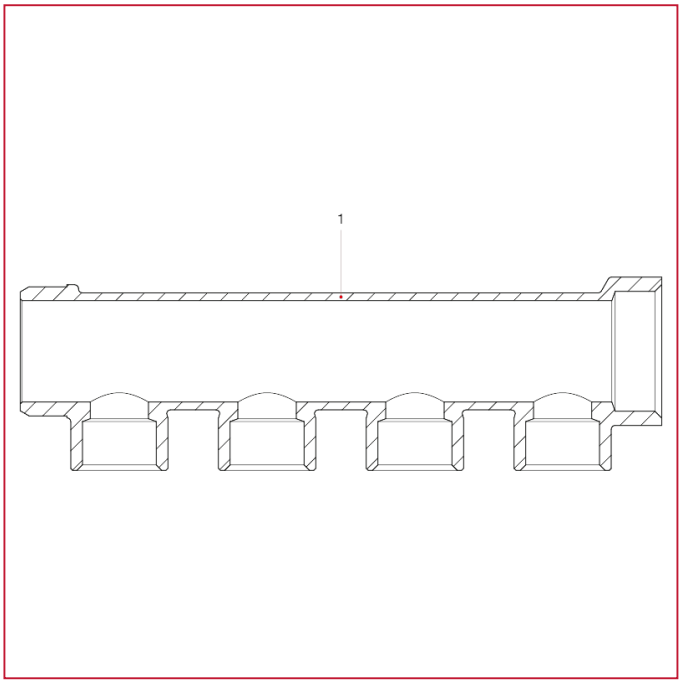
COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE

INGOMBRI



	3/4" x 2	3/4" x 3	3/4" x 4	1" x 2	1" x 3	1" x 4
A	24,5	24,5	24,5	25,5	25,5	25,5
B	38	38	38	38	38	38
D	43	43	43	49,5	49,5	49,5
Kg/cm2 bar	10	10	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145	145	145

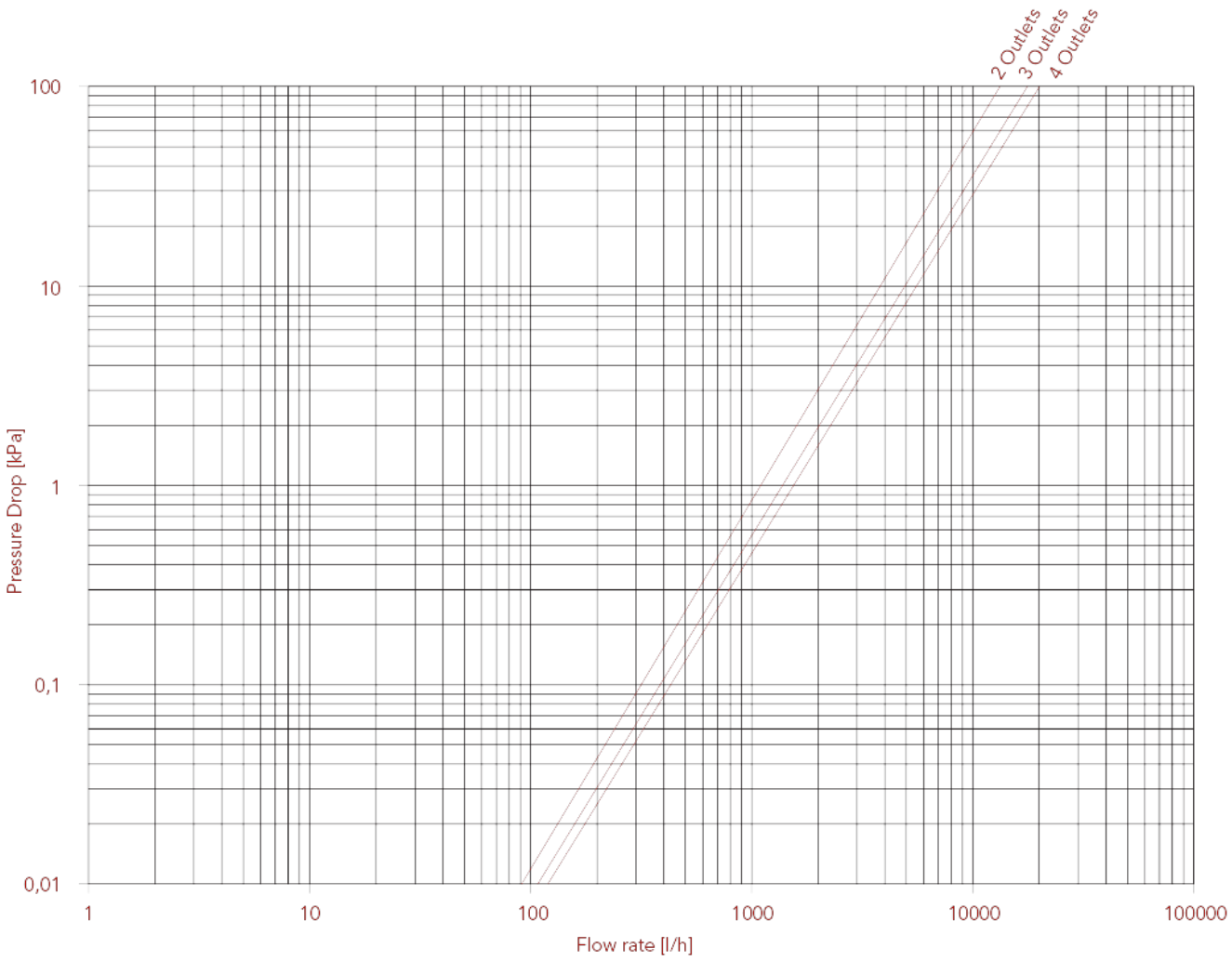
MATERIALI



POS.	DESCRIZIONE	N.	MATERIALE
1	Corpo	1	Ottone nichelato CW617N

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO (Con acqua) misura 3/4"

	3/4" x 2	3/4" x 3	3/4" x 4	1" x 2	1" x 3	1" x 4
KV	13,30	17,70	20,90	13,87	19,49	23,05



455 Collettore di distribuzione componibile nichelato derivazioni maschio sede conica 1/2”

MISURA	PRESSIONE	CODICE	IMBALLO
3/4" x 2	10bar/145psi	455003402	12/120
3/4" x 3	10bar/145psi	455003403	8/80
3/4" x 4	10bar/145psi	455003404	6/60
1" x 2	10bar/145psi	455010002	12/96
1" x 3	10bar/145psi	455010003	8/64
1" x 4	10bar/145psi	455010004	6/48

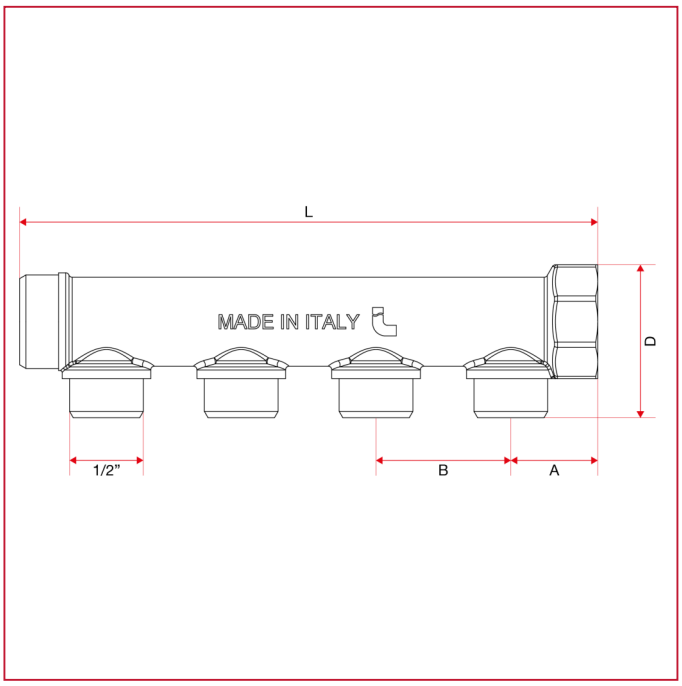
CERTIFICAZIONI

CAPITOLATO

Collettore con derivazioni maschio.
Adatto per raccordi per tubo rame, PEX, polibutilene e multistrato.
Corpo stampato in ottone nichelato.
Interasse mm.38.
Temperatura massima di esercizio 110°C.
Attacchi filettati ISO 228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228).
L’attacco filettato 1/2” maschio ‘G’ è dotato di sede conica e diametro interno mm.16.
Con art. 595M e 595P nella misura 1/2": coppia di serraggio consigliata 30 Nm.
Con art. 595M e 595P nella misura 3/4": coppia di serraggio consigliata 40 Nm.

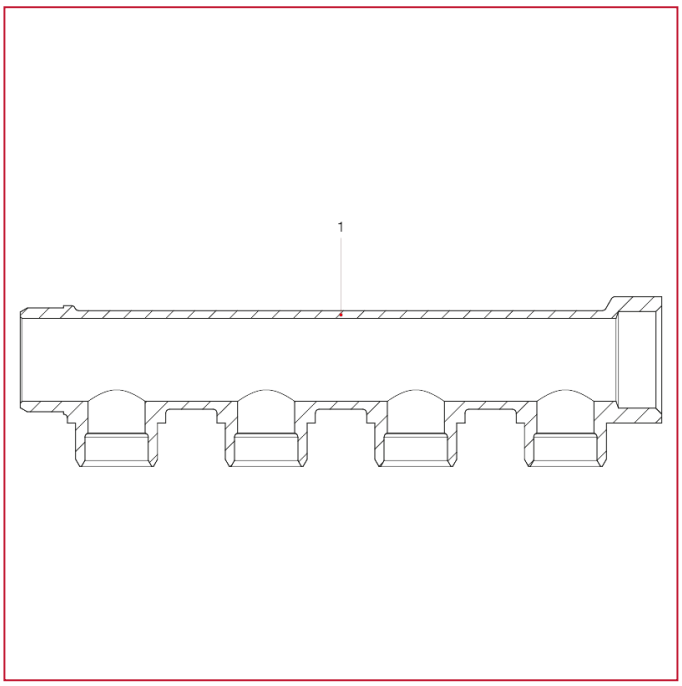
COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE

INGOMBRI



	3/4" x 2	3/4" x 3	3/4" x 4	1" x 2	1" x 3	1" x 4
A	24,5	24,5	24,5	25,5	25,5	25,5
B	38	38	38	38	38	38
D	43	43	43	49,5	49,5	49,5
Kg/cm2 bar	10	10	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145	145	145

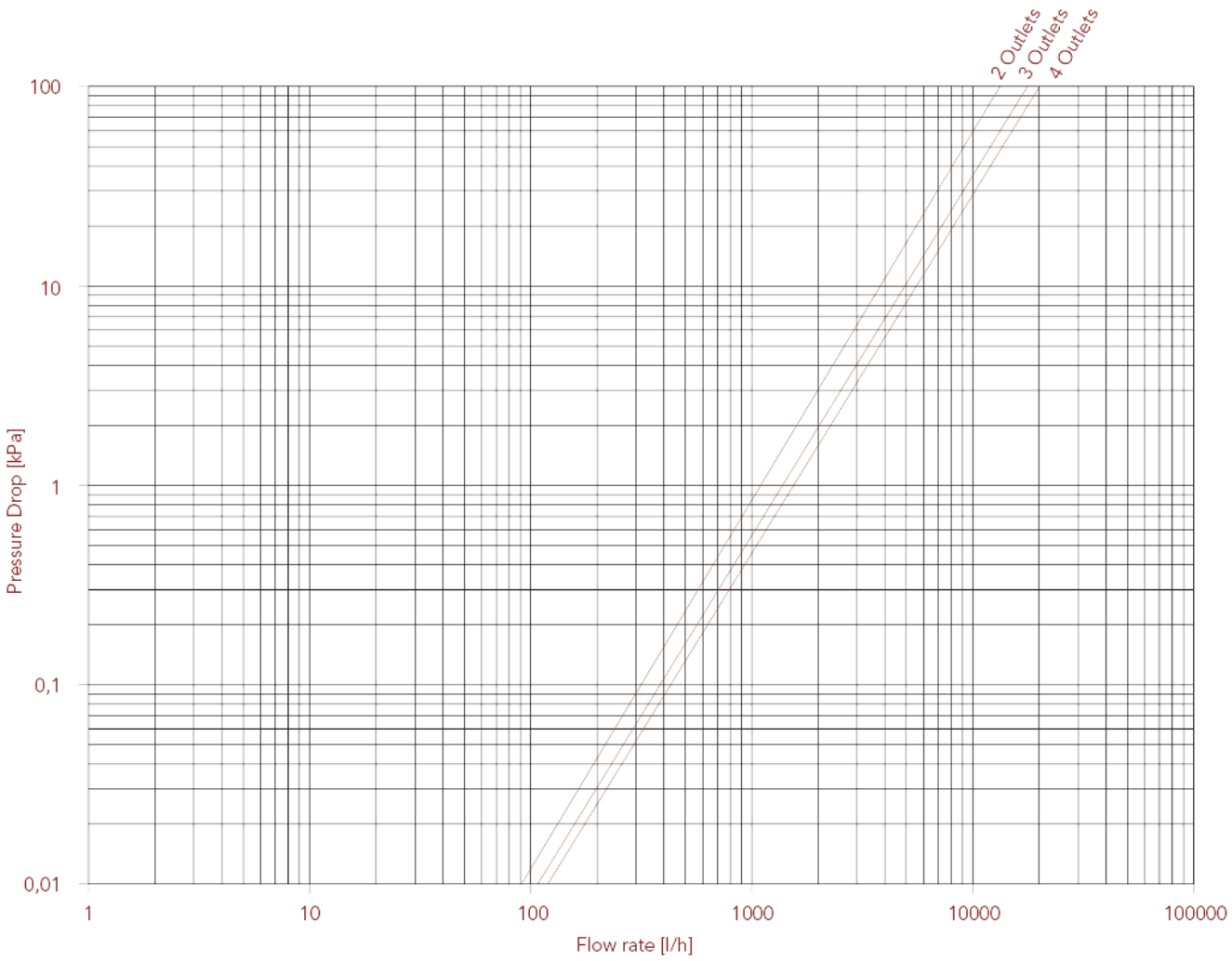
MATERIALI



POS.	DESCRIZIONE	N.	MATERIALE
1	Corpo	1	Ottone nichelato CW617N

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO (Con acqua) misura 3/4"

	3/4" x 2	3/4" x 3	3/4" x 4	1" x 2	1" x 3	1" x 4
KV	13,30	17,70	20,90	13,87	19,49	23,05



456 Collettore di distribuzione componibile derivazioni maschio sede piana 1/2”

MISURA	PRESSIONE	CODICE	IMBALLO
3/4" x 2	10bar/145psi	456003402	12/120
3/4" x 3	10bar/145psi	456003403	8/80
3/4" x 4	10bar/145psi	456003404	6/60

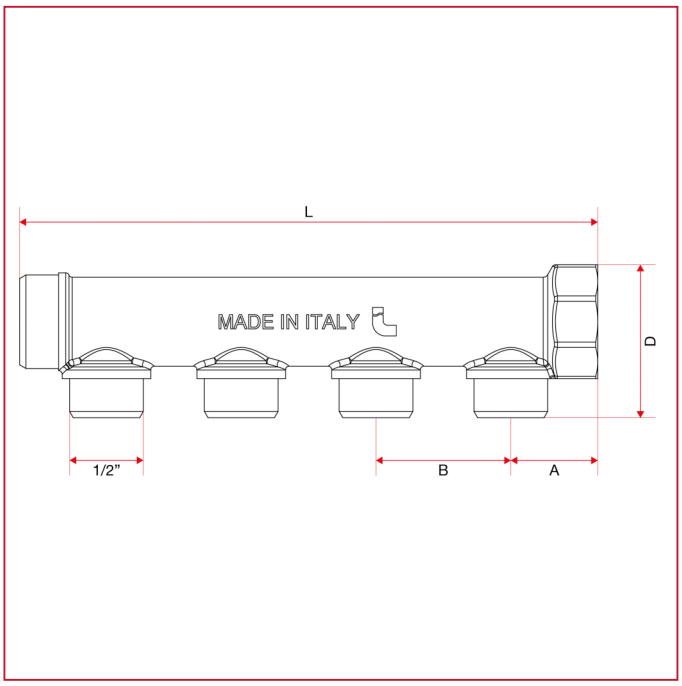
CERTIFICAZIONI

CAPITOLATO

Collettore con derivazioni maschio.
Adatto per raccordi per tubo rame, PEX, polibutilene e multistrato.
Corpo stampato in ottone.
Interasse mm.38.
Temperatura massima di esercizio 110°C.
Attacchi filettati ISO 228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228).
L’attacco filettato 1/2” maschio ‘G’ è dotato di sede piana e diametro interno mm.14,5.
Con art. 595M e 595P nella misura 1/2": coppia di serraggio consigliata 30 Nm.
Con art. 595M e 595P nella misura 3/4": coppia di serraggio consigliata 40 Nm.

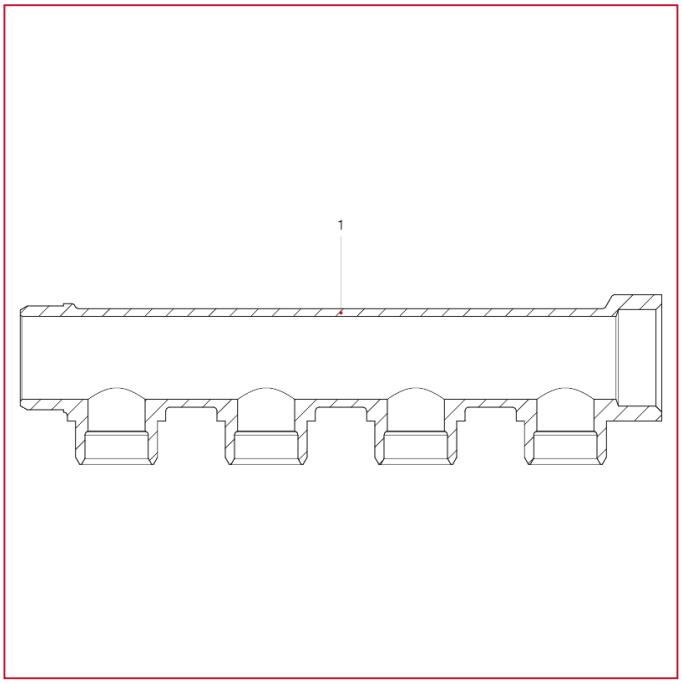
COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE

INGOMBRI



	3/4" x 2	3/4" x 3	3/4" x 4
A	24,5	24,5	24,5
B	38	38	38
D	43	43	43
Kg/cm2 bar	10	10	10
LBS - psi	145	145	145

MATERIALI



POS.	DESCRIZIONE	N.	MATERIALE
1	Corpo	1	Ottone CW617N

465 Collettore di distribuzione componibile con valvole di intercettazione derivazioni maschio sede conica 1/2”

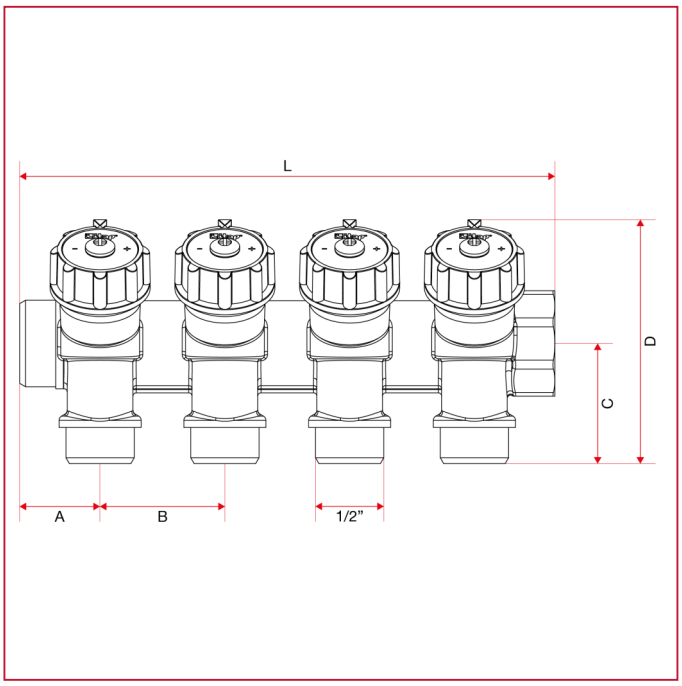
MISURA	PRESSIONE	CODICE	IMBALLO
3/4" x 2	10bar/145psi	465003402	4/76
3/4" x 3	10bar/145psi	465003403	4/52
3/4" x 4	10bar/145psi	465003404	4/32
1" x 2	10bar/145psi	465010002	4/52
1" x 3	10bar/145psi	465010003	4/32
1" x 4	10bar/145psi	465010004	4/32

CERTIFICAZIONI

CAPITOLATO

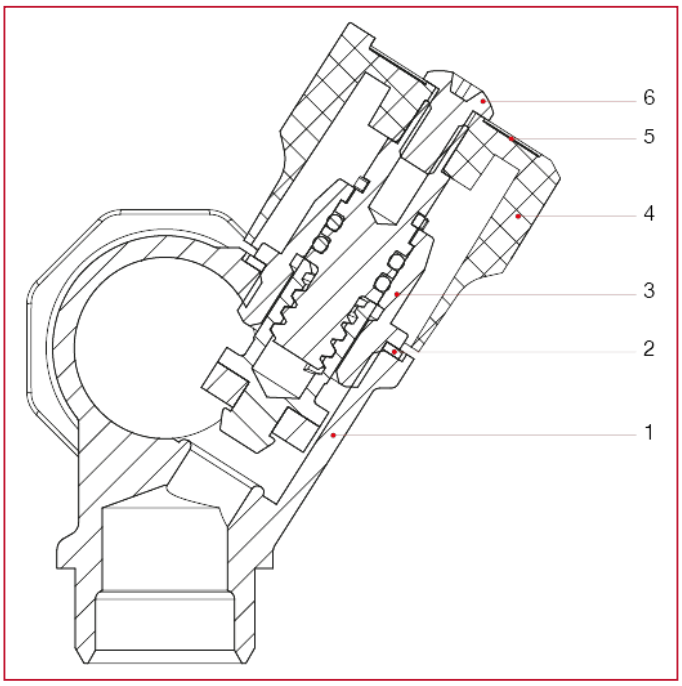
Collettore con valvole di intercettazione alle derivazioni maschio.
Adatto per raccordi per tubo rame, PEX, polibutilene e multistrato.
Corpo stampato in ottone nichelato.
Interasse mm.38.
Temperatura massima di esercizio: 110 °C in assenza di vapore.
Attacchi filettati ISO 228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228).
L’attacco filettato 1/2” maschio ‘G’ è dotato di sede conica e diametro interno mm.16.
Con art. 595M e 595P nella misura 1/2": coppia di serraggio consigliata 30 Nm.
Con art. 595M e 595P nella misura 3/4": coppia di serraggio consigliata 40 Nm.

INGOMBRI



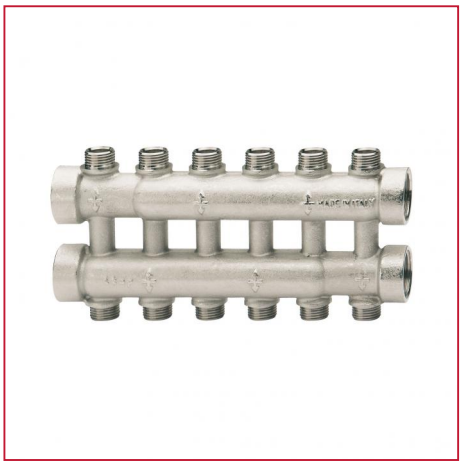
	3/4" x 2	3/4" x 3	3/4" x 4	1" x 2	1" x 3	1" x 4
A	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5
B	38	38	38	38	38	38
C	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5	36,5
D	74	74	74	81,5	81,5	81,5
Kg/cm2 bar	10	10	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145	145	145

MATERIALI



POS.	DESCRIZIONE	N.	MATERIALE
1	Corpo	1	Ottone nichelato CW617N
2	Guarnizione	2-4	Alluminio
3	Vitone	2-4	Ottone CW614N
4	Maniglia	2-4	ABS
5	Dischetto indicatore	2-4	Carta adesiva
6	Vite	2-4	Acciaio zincato Fe

885 Collettore di distribuzione complanare derivazioni maschio, sede conica 1/2”



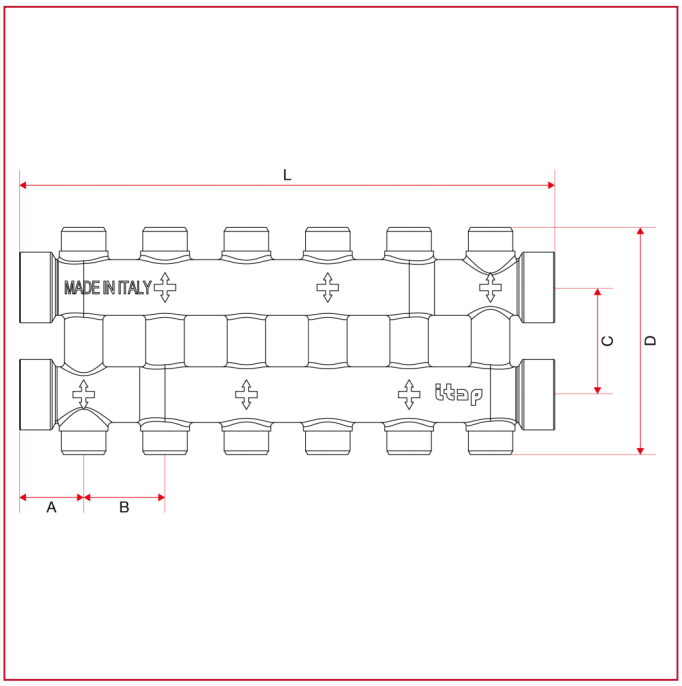
MISURA	PRESSIONE	CODICE	IMBALLO
3/4"x2+2	10bar/145psi	88500340238	1/22
3/4"x4+4	10bar/145psi	88500340438	1/26
3/4"x6+6	10bar/145psi	88500340638	1/16
3/4"x8+8	10bar/145psi	88500340838	1/12
3/4"x10+10	10bar/145psi	88500341038	1/8

CERTIFICAZIONI

CAPITOLATO

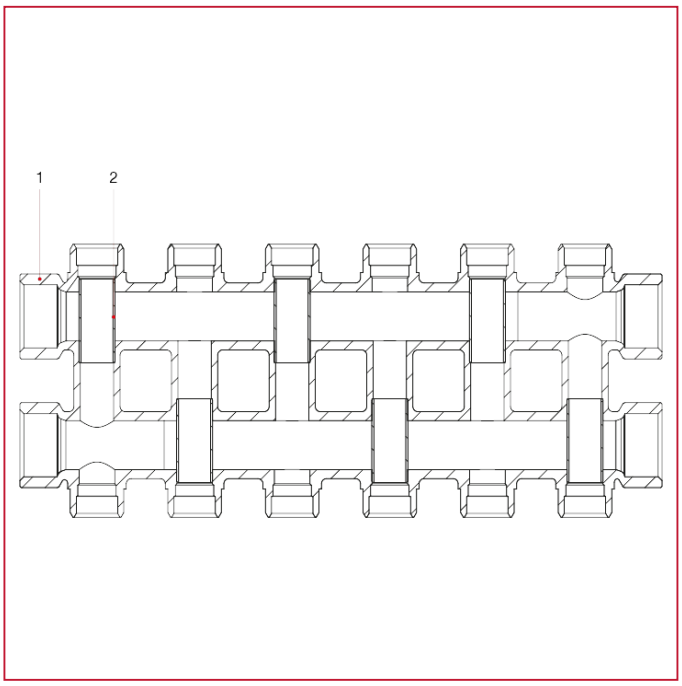
Collettore complanare con derivazioni maschio.
Adatto per raccordi per tubo rame, PEX, polibutilene e multistrato.
Corpo fuso in ottone nichelato.
Temperatura massima d’esercizio: 110°C.
Attacchi filettati: ISO 228 (equivalente a DIN EN ISO 228 e BS EN ISO 228).
Interasse: mm.38.
L’attacco filettato 1/2” maschio ‘G’ è dotato di sede conica e diametro interno mm.16.

INGOMBRI



	3/4"x2+2	3/4"x4+4	3/4"x6+6	3/4"x8+8	3/4"x10+10
DN	20	20	20	20	20
A	30	30	30	30	30
B	38	38	38	38	38
C	50	50	50	50	50
D	106	106	106	106	106
Kg/cm2 bar	10	10	10	10	10
LBS - psi	145	145	145	145	145

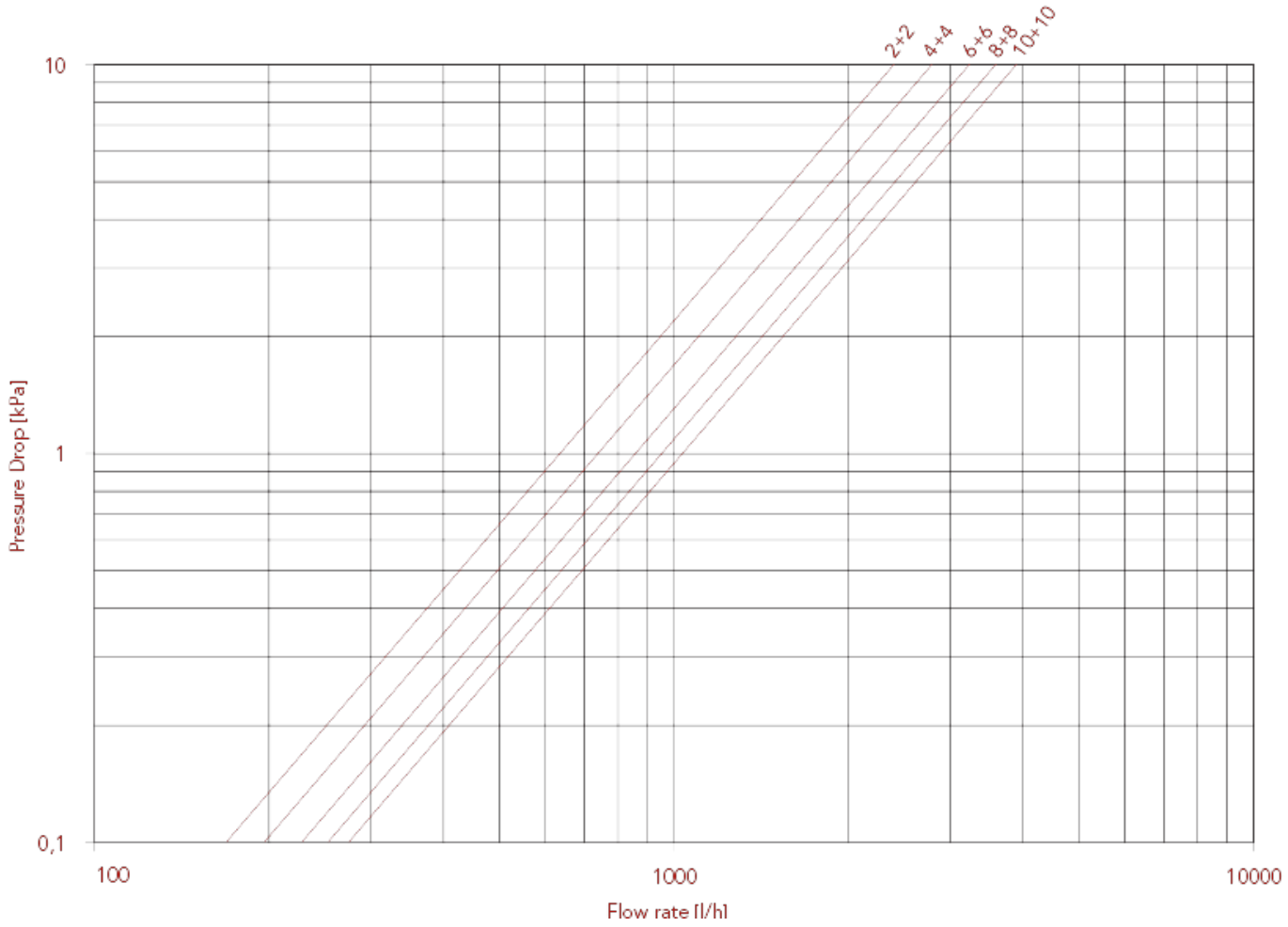
MATERIALI



POS.	DESCRIZIONE	N.	MATERIALE
1	Corpo	1	Ottone nichelato CB735S
2	Tubetto	2-10	Ottone CW508L

DIAGRAMMA PERDITE DI CARICO (Con acqua)

	3/4"x2+2	3/4"x4+4	3/4"x6+6	3/4"x8+8	3/4"x10+10
KV	9,00	10,50	12,10	13,50	14,60



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

Ci riserviamo il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso.

rev. 20210116