



MANIFOLDS

/ COLLETTORI
/ VERTEILER
/ COLLECTEURS

MANIFOLDS

/ COLLETTORI
/ VERTEILER
/ COLLECTEURS



MANIFOLDS

DISTRIBUTION MANIFOLDS	150
ADAPTORS	162
MIXING GROUP FOR UNDERFLOOR HEATING SYSTEMS	166
BRASS MANIFOLDS	168
STAINLESS STEEL MANIFOLDS	180
ACCESSORIES FOR MANIFOLDS	193
BALL VALVES FOR MANIFOLDS	198

DISTRIBUTION MANIFOLDS

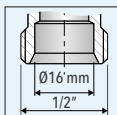
/ COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE
/ VERTEILER
/ COLLECTEUR

BRASS

UNI EN 12164/12165
CW 617N
DIN 50930-6



1/2"



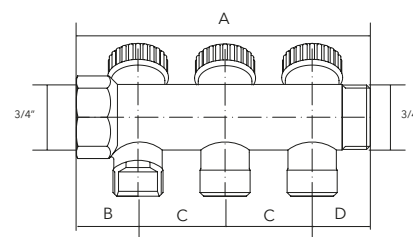
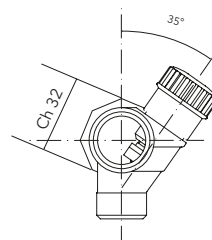
BRASS

MANIFOLD 3/4" M/F 35° WITH WHITE KNOBS
- CONNECTIONS 1/2"
- Ø INTERNAL 16 mm
- DISTANCE 36 mm
- WITH BLUE OR RED DISKS FOR UTILITIES IDENTIFICATION
- NICKEL PLATED

COLLETTORE 3/4" M/F 35° CON MANIGLIE BIANCHE
- ATTACCHI 1/2"
- Ø INTERNO 16 mm
- INTERASSE 36 mm
- CON DISCO IDENTIFICATIVO ROSSO O BLU PER UTENZE
- NICKELATO

VERTEILER 3/4" AG/IG 35° MIT REGULIERVENTILEN WEISS
- ABGÄNGE 1/2"
- INNENDURCHMESSER 16 mm
- ABSTAND 36 mm
- MIT BLAUEN ODER ROTEN DISKETTEN ZUR IDENTIFIZIERUNG DER EINZELNEN HEIZKREISE
- VERNICKELT

COLLECTEUR 3/4" M/F 35° AVEC VANNES DE RÉGULATION BLANCHES
- SORTIES 1/2"
- Ø INTERNE 16 mm
- ENTRAXE 36 mm
- AVEC DISQUE ROUGE OU BLEU AVEC DÉSIGNATION DE LA DESTINATION
- NICKELÉ

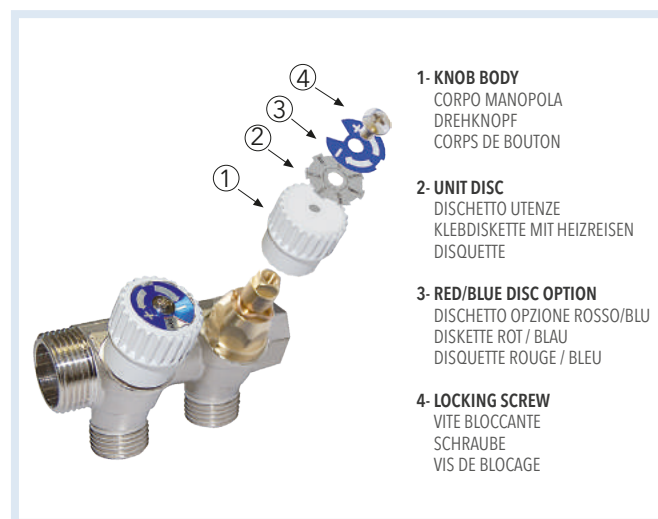


620

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE		
88.20.050	CL062000201N	2	36 mm	8	24
88.20.055	CL062000301N	3	36 mm	5	15
88.20.060	CL062000401N	4	36 mm	3	12

Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	85.5	25.5	36	24	32
3	121.5	25.5	36	24	32
4	157.5	25.5	36	24	32



1/2"

BRASS

MANIFOLD 3/4" M/F 35° WITH RED/BLUE KNOBS
 - CONNECTIONS 1/2"
 - Ø INTERNAL 16 mm
 - DISTANCE 36 mm
 - NICKEL PLATED

COLLETTORE 3/4" M/F 35° CON MANIGLIE ROSSE/BLU
 - ATTACCHI 1/2"
 - Ø INTERNO 16 mm
 - INTERASSE 36 mm
 - NICHELATO

VERTEILER 3/4" AG/IG - 35° MIT REGULIERVENTILEN ROT/BLAU
 - ABGÄNGE 1/2"
 - INNENDURCHMESSER 16 mm
 - ABSTAND 36 mm
 - VERNICKELT

COLLECTEUR 3/4" M/F 35° AVEC VANNES DE RÉGULATION ROUGES/ BLEUES
 - SORTIES 1/2"
 - Ø INTERNE 16 mm
 - ENTRAXE 36 mm
 - NICKELÉ



3/4"

CONNECTIONS
/ USCITE
/ AUSGÄNGE
/ SORTIES

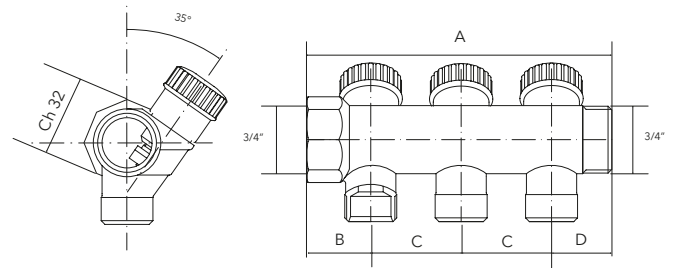
1/2"

621 - RED ●

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE		
88.20.051	CL062100201N	2	36 mm	5	15
88.20.056	CL062100301N	3	36 mm	4	12
88.20.061	CL062100401N	4	36 mm	3	12

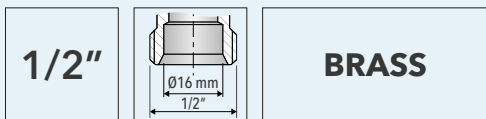
622 - BLUE ●

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE		
88.20.052	CL062200201N	2	36 mm	5	15
88.20.057	CL062200301N	3	36 mm	4	12
88.20.062	CL062200401N	4	36 mm	3	12



Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	85.5	25.5	36	24	32
3	121.5	25.5	36	24	32
4	157.5	25.5	36	24	32



MANIFOLD 3/4" M/F - WITH BALL VALVES

- CONNECTIONS 1/2"
- Ø INTERNAL 16 mm
- DISTANCE 36 mm
- RED AND BLUE HANDLE
- NICKEL PLATED

COLLETTORE 3/4" M/F - CON VALVOLE A SFERA

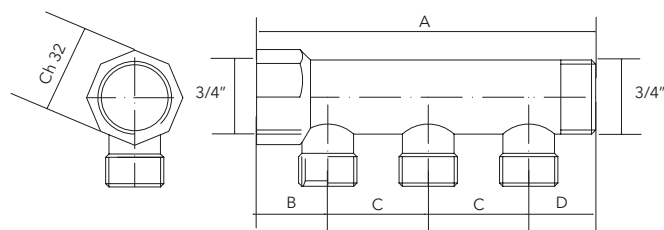
- ATTACCHI 1/2"
- INTERASSE 36MM
- Ø INTERNO 16MM
- MANIGLIE ROSSE E BLU
- NICHELATO

VERTEILER 3/4" AG/IG - MIT KUGELHÄHNEN

- ABGÄNGE 1/2"
- INNENDURCHMESSER 16MM
- ABSTAND 36MM
- ROT UND BLAU GRIF
- VERNICKELT

COLLECTEUR 3/4" M/F - AVEC VANNES BOISSEAU SPHÉRIQUE

- SORTIES 1/2"
- Ø INTERNE 16MM
- ENTRAXE 36MM
- VANNES ROUGES ET BLEUES
- NICKELÉ

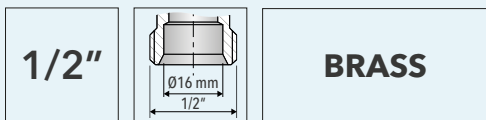


Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	85,5	25,5	36	24	32
3	121,5	25,5	36	24	32
4	157,5	25,5	36	24	32

635

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE		
88.20.172	CL0635002010	2	36 mm	8	40
88.20.173	CL0635003010	3	36 mm	5	30
88.20.174	CL0635004010	4	36 mm	4	20



MANIFOLD 1" M/F 35° WITH GREEN REGULATION KNOBS

- CONNECTIONS 1/2"
- Ø INTERNAL 16 mm
- DISTANCE 40 mm
- NICKEL PLATED

COLLETTORE 1" M/F 35° CON MANIGLIE VERDI

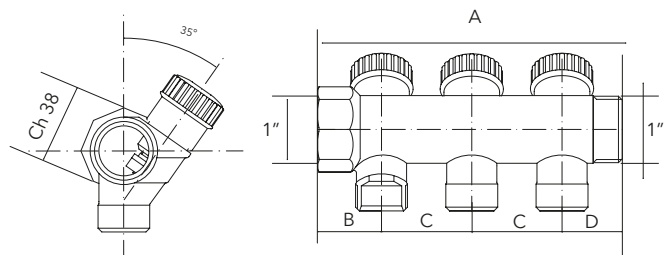
- ATTACCHI 1/2"
- Ø INTERNO 16 mm
- INTERASSE 40 mm
- NICHELATO

VERTEILER 1" AG/IG 35° MIT REGULIERVENTILEN GRÜN

- ABGÄNGE 1/2"
- INNENDURCHMESSER 16 mm
- ABSTAND 40 mm
- VERNICKELT

COLLECTEUR 1" M/F 35° AVEC VANNES DE RÉGULATION VERTES

- SORTIES 1/2"
- Ø INTERNE 16 mm
- ENTRAXE 40 mm
- NICKELÉ



Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	98	29	40	29	38
3	138	29	40	29	38
4	178	29	40	29	38

623

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE		
88.20.070	CL062300202N	2	40 mm	5	15
88.20.075	CL062300302N	3	40 mm	4	12
88.20.080	CL062300402N	4	40 mm	3	12

3/4"



EUROCONE

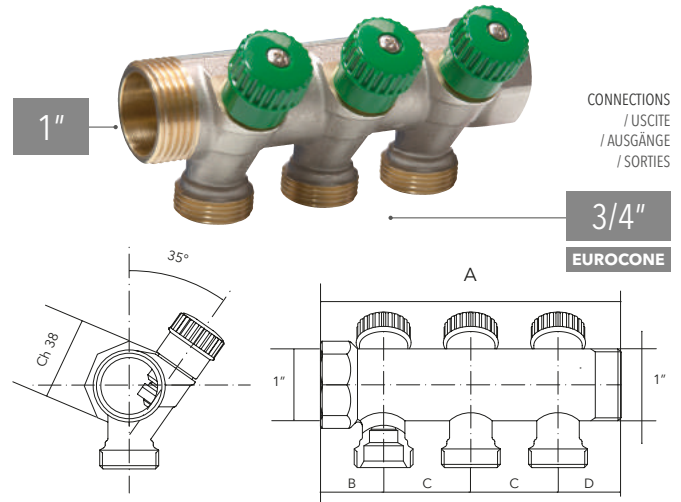
BRASS

MANIFOLD 1" M/F 35° WITH GREEN KNOBS
 - CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
 - Ø INTERNAL 18 mm
 - DISTANCE 40 mm
 - NICKEL PLATED

COLLETORE 1" M/F 35° CON MANIGLIE VERDI
 - ATTACCHI 3/4" EUROCONO
 - Ø INTERNO 18 mm
 - INTERASSE 40 mm
 - NICHELATO

VERTEILER 1" AG/IG 35° MIT REGULIERVENTILEN GRÜN
 - ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
 - INNENDURCHMESSER 18 mm
 - ABSTAND 40 mm
 - VERNICKELT

COLLECTEUR 1" M/F 35° AVEC VANNES DE RÉGULATION VERTES
 - SORTIES 3/4" EUROCÔNE
 - Ø INTERNE 18 mm
 - ENTRAXE 40 mm
 - NICKELÉ



624

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE		
88.20.085	CL062400203N	2	40 mm	5	15
88.20.090	CL062400303N	3	40 mm	4	12
88.20.095	CL062400403N	4	40 mm	3	12

Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm


CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	98	29	40	29	38
3	138	29	40	29	38
4	178	29	40	29	38

3/4"



EUROCONE

BRASS

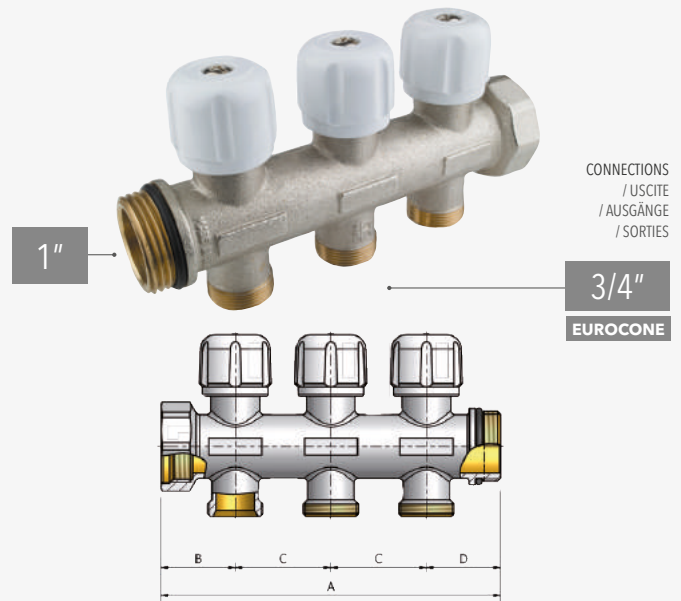

MODULAR

STRAIGHT MANIFOLD 1" M/F WITH REGULATION KNOBS
 - CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
 - Ø INTERNAL 18 mm
 - DISTANCE 45 mm
 - NICKEL PLATED

COLLETORE DIRITTO 1" M/F CON MANIGLIE DI REGOLAZIONE
 - ATTACCHI 3/4" EUROCONO
 - Ø INTERNO 18 mm
 - INTERASSE 45 mm
 - NICHELATO

VERTEILER DURCHGANGSFORM 1" AG/IG MIT REGULIERVENTILEN
 - ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
 - INNENDURCHMESSER 18 mm
 - ABSTAND 45 mm
 - VERNICKELT

COLLECTEUR DROIT 1" M/F AVEC VANNES DE RÉGULATION
 - SORTIES 3/4" EUROCÔNE
 - Ø INTERNE 18 mm
 - ENTRAXE 45 mm
 - NICKELÉ



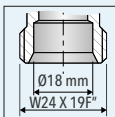
980 - 981

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.190	CL098001007N	2	45 mm	20
88.20.191	CL098101007N	3	45 mm	12

Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D
2	115	35	45	35
3	160	35	45	35

W24 X 19F"



BRASS



MANIFOLD STRAIGHT 1" M/F WITH REGULATION KNOBS

- CONNECTIONS W24X19F"
- Ø INTERNAL 18 mm
- DISTANCE 45 mm
- NICKEL PLATED

COLLETTORE DRETTO 1" M/F CON MANIGLIE DI REGOLAZIONE

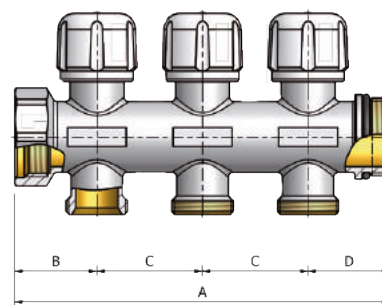
- ATTACCHI W24X19F"
- Ø INTERNO 18 mm
- INTERASSE 45 mm
- NICHELATO

VERTEILER DURCHGANGSFORM 1" AG/IG MIT REGULIERVENTILEN

- ABGÄNGE W24X19F"
- INNENDURCHMESSER 18 mm
- ABSTAND 45 mm
- VERNICKELT

COLLECTEUR DROIT 1" M/F AVEC VANNES DE RÉGULATION

- SORTIES W24X19F"
- Ø INTERNE 18 mm
- ENTRAXE 45 mm
- NICKELÉ



Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

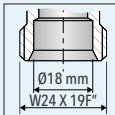
CONNECTIONS	A	B	C	D
2	115	35	45	35
3	160	35	45	35

980 - 981

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.192	CL098001019N ●	2	45 mm	20
88.20.193	CL098101019N ●	3	45 mm	12

• On request / su richiesta / auf Anfrage / sur demande

W24 X 19F"



BRASS



MANIFOLD 90° 1" M/F WITH REGULATION KNOBS

- CONNECTIONS W24X19F"
- Ø INTERNAL 18 mm
- DISTANCE 40 mm
- NICKEL PLATED

COLLETTORE 1" M/F 90° CON MANIGLIE DI REGOLAZIONE

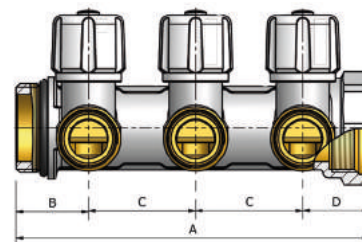
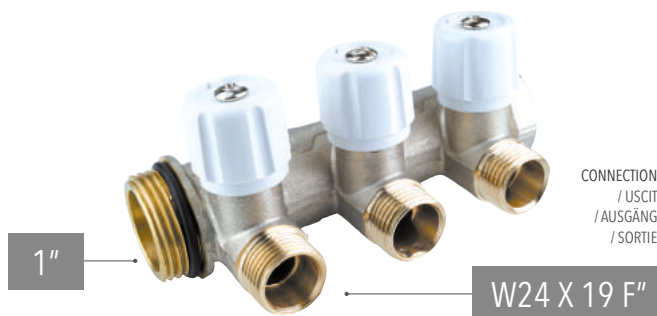
- ATTACCHI W24X19F"
- Ø INTERNO 18 mm
- INTERASSE 40 mm
- NICHELATO

VERTEILER 90° 1" AG/IG MIT REGULIERVENTILEN

- ABGÄNGE W24X19F"
- INNENDURCHMESSER 18 mm
- ABSTAND 40 mm
- VERNICKELT

COLLECTEUR 1" M/F 90° AVEC VANNES DE RÉGULATION

- SORTIES W24X19F"
- Ø INTERNE 18 mm
- ENTRAXE 40 mm
- NICKELÉ



Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D
2	92	27	40	25
3	132	27	40	25

978M - 979M

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.720	CL0978M1019N ●	2	40 mm	15
88.20.721	CL0979M1019N ●	3	40 mm	12

• On request / su richiesta / auf Anfrage / sur demande

**3/4"
M/F****BRASS****TIN
PLATED****16 X 2
PRESS
SYSTEM**


MANIFOLD 3/4" M/F - CONNECTIONS 16 X 2 - TIN PLATED

COLLETTORE 3/4" M/F - ATTACCHI 16 X 2 - STAGNATO

VERTEILER 3/4" AG/IG - ABGÄNGE 16 X 2 - VERZINNT

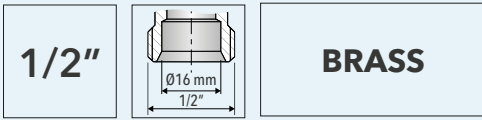
COLLECTEUR 3/4" M/F - SORTIES 16 X 2 - ETAMÉ

NEW**626**

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.029	CL062600201N ●	2	50 mm	1
88.20.039	CL062600301N ●	3	50 mm	1
88.20.059	CL062600401N ●	4	50 mm	1

CONNECTIONS
/ USCITE
/ AUSGÄNGE
/ SORTIES**PRESS SYSTEM**

● On request / su richiesta / auf Anfrage / sur demande

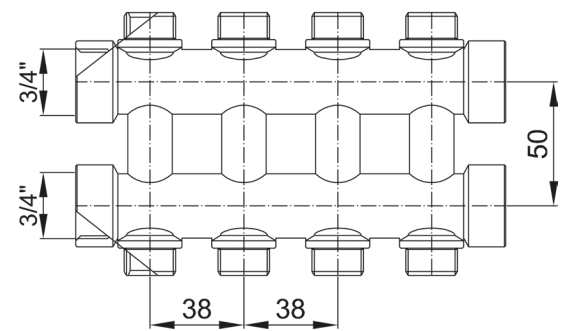
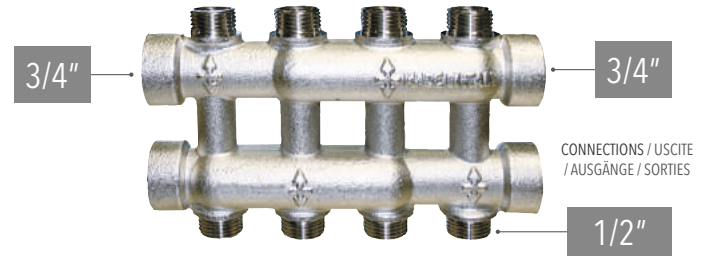


DUAL DISTRIBUTION MANIFOLD 3/4" F/F
 - CONNECTIONS 1/2"
 - Ø INTERNAL 16 mm
 - DISTANCE 38 mm
 - NICKEL PLATED

COLLETTORE COMPLANARE 3/4" F/F
 - ATTACCHI 1/2"
 - Ø INTERNO 16 mm
 - INTERASSE 38 mm
 - NICHELATO

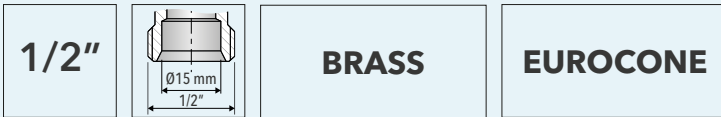
KOMPLANARER VERTEILER 3/4" IG/IG
 - ABGÄNGE 1/2"
 - INNENDURCHMESSER 16 mm
 - ABSTAND 38 mm
 - VERNICKELT

COLLECTEUR DOUBLE 3/4" F/F
 - SORTIES 1/2"
 - Ø INTERNE 16 mm
 - ENTRAXE 38 mm
 - NICKELÉ



637

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.030	CL063700201N	3/4"	2 + 2	38 mm	1
88.20.031	CL063700401N	3/4"	4 + 4	38 mm	1
88.20.032	CL063700601N	3/4"	6 + 6	38 mm	1
88.20.033	CL063700801N	3/4"	8 + 8	38 mm	1
88.20.034	CL063701001N	3/4"	10 + 10	38 mm	1



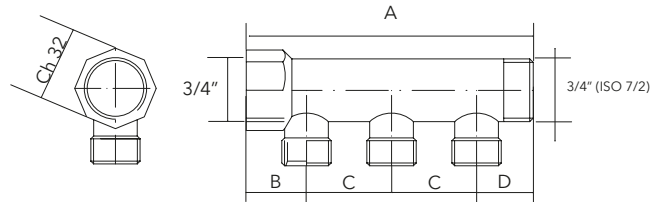
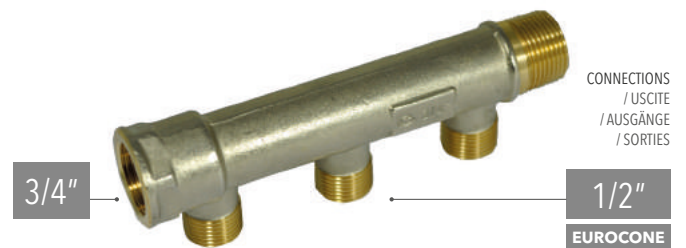
! 1/2" EUROCONE!

MANIFOLD 3/4" M/F
 - CONNECTIONS 1/2" EUROCONE
 - Ø INTERNAL 15 mm
 - DISTANCE 50 mm
 - NICKEL PLATED

COLLETTORE 3/4" M/F
 - ATTACCHI 1/2" EUROCONO
 - Ø INTERNO 15 mm
 - INTERASSE 50 mm
 - NICHELATO

VERTEILER 3/4" AG/IG
 - ABGÄNGE 1/2" EUROKONUS
 - INNENDURCHMESSER 15 mm
 - ABSTAND 50 mm
 - VERNICKELT

COLLECTEUR 3/4" M/F
 - SORTIES 1/2" EUROCÔNE
 - Ø INTERNE 15 mm
 - ENTRAXE 50 mm
 - NICKELÉ



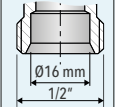
631

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.005	CL063100201N	2	50 mm	30
88.20.006	CL063100301N	3	50 mm	20
88.20.007	CL063100401N	4	50 mm	15

Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	110	27,5	50	32,5	32
3	160	27,5	50	32,5	32
4	210	27,5	50	32,5	32

1/2"



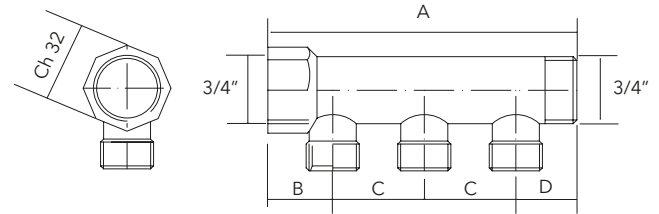
BRASS

MANIFOLD 3/4" M/F
 - CONNECTIONS 1/2"
 - Ø INTERNAL 16 mm
 - DISTANCE 36 mm
 - NICKEL PLATED

COLLETORE 3/4" M/F
 - ATTACCHI 1/2"
 - Ø INTERNO 16 mm
 - INTERASSE 36 mm
 - NICHELATO

VERTEILER 3/4" AG/IG
 - ABGÄNGE 1/2"
 - INNENDURCHMESSER 16 mm
 - ABSTAND 36 mm
 - VERNICKELT

COLLECTEUR 3/4" M/F
 - SORTIES 1/2"
 - Ø INTERNE 16 mm
 - ENTRAXE 36 mm
 - NICKELÉ



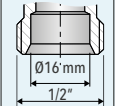
Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	85.5	25.5	36	24	32
3	121.5	25.5	36	24	32
4	157.5	25.5	36	24	32


630

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.002	CL063000201N	2	36 mm	40
88.20.003	CL063000301N	3	36 mm	30
88.20.004	CL063000401N	4	36 mm	20

1/2"



BRASS



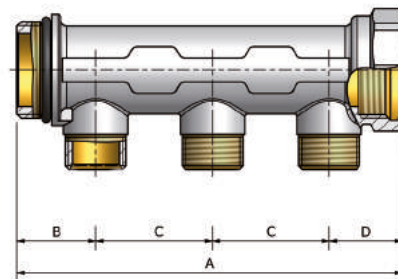
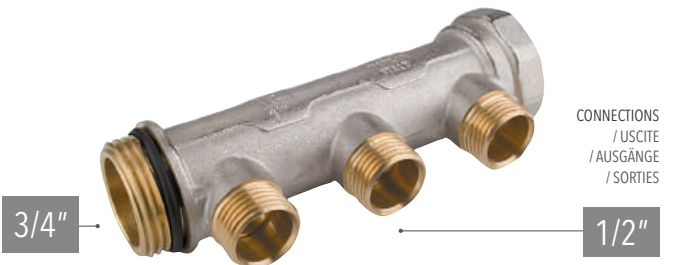
MODULAR

MANIFOLD 3/4" M/F
 - CONNECTIONS 1/2"
 - Ø INTERNAL 16 mm
 - DISTANCE 40 mm
 - O-RING CONNECTION
 - NICKEL PLATED

COLLETORE 3/4" M/F
 - ATTACCHI 1/2"
 - Ø INTERNO 16 mm
 - INTERASSE 40 mm
 - O-RING DI TENUTA
 - NICHELATO

VERTEILER 3/4" AG/IG
 - ABGÄNGE 1/2"
 - INNENDURCHMESSER 16 mm
 - ABSTAND 40 mm
 - O-RING DICHTUNG
 - VERNICKELT

COLLECTEUR 3/4" M/F
 - SORTIES 1/2"
 - Ø INTERNE 16 mm
 - ENTRAXE 40 mm
 - JOINT TORIQUE
 - NICKELÉ



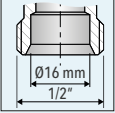
Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D
2	92	27	40	25
3	132	27	40	25

982

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.730	CL0982M0705N	2	40 mm	40
88.20.731	CL0983M0705N	3	40 mm	30

1/2"



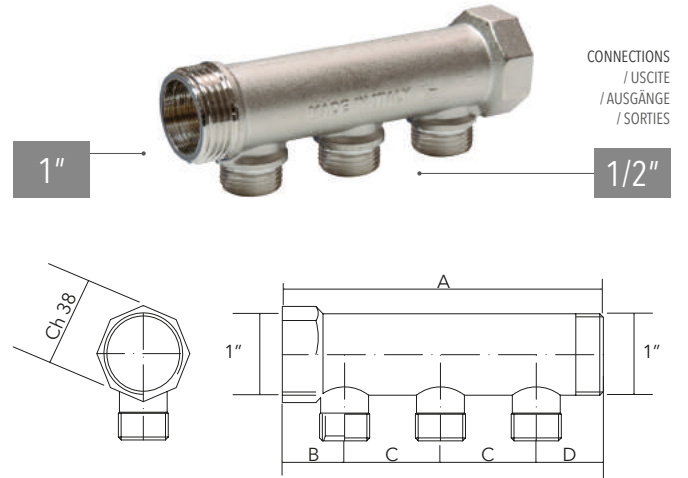
BRASS

MANIFOLD 1" M/F
 - CONNECTIONS 1/2"
 - Ø INTERNAL 16 mm
 - DISTANCE 38 mm
 - NICKEL PLATED

COLLETTORE 1" M/F
 - ATTACCHI 1/2"
 - Ø INTERNO 16 mm
 - INTERASSE 38 mm
 - NICHELATO


VERTEILER 1" AG/IG
 - ABGÄNGE 1/2"
 - INNENDURCHMESSER 16 mm
 - ABSTAND 38 mm
 - VERNICKELT

COLLECTEUR 1" M/F
 - SORTIES 1/2"
 - Ø INTERNE 16 mm
 - ENTRAXE 38 mm
 - NICKELÉ



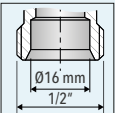
Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

632


CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.012	CL063200202N	2	38 mm	10
88.20.013	CL063200302N	3	38 mm	5
88.20.014	CL063200402N	4	38 mm	5

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	89	25	38	26	38
3	127	25	38	26	38
4	165	25	38	26	38

1/2"



BRASS



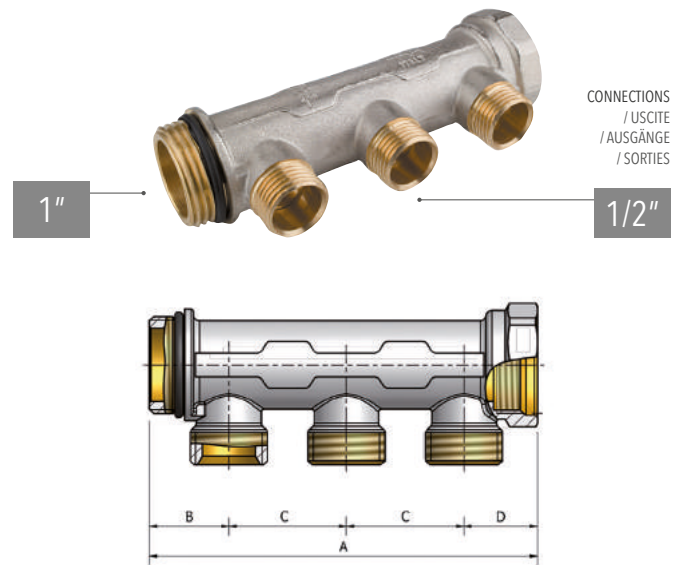
MODULAR

MANIFOLD 1" M/F
 - CONNECTIONS 1/2"
 - Ø INTERNAL 16 mm
 - DISTANCE 40 mm
 - O-RING CONNECTION
 - NICKEL PLATED

COLLETTORE 1" M/F
 - ATTACCHI 1/2"
 - Ø INTERNO 16 mm
 - INTERASSE 40 mm
 - O-RING DI TENUTA
 - NICHELATO


VERTEILER 1" AG/IG
 - ABGÄNGE 1/2"
 - INNENDURCHMESSER 16 mm
 - ABSTAND 40 mm
 - O-RING DICHTUNG
 - VERNICKELT

COLLECTEUR 1" M/F
 - SORTIES 1/2"
 - Ø INTERNE 16 mm
 - ENTRAXE 40 mm
 - JOINT TORIQUE
 - NICKELÉ



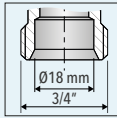
Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

982M - 983M

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.760	CL0982M1005N	2	40 mm	10
88.20.761	CL0983M1005N	3	40 mm	5

CONNECTIONS	A	B	C	D
2	92	27	40	25
3	132	27	40	25

3/4"



EUROCONE

BRASS



MODULAR

- MANIFOLD 3/4" M/F
 - CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
 - Ø INTERNAL 18 mm
 - DISTANCE 40 mm
 - O-RING CONNECTION
 - NICKEL PLATED

- COLLETORE 3/4" M/F
 - ATTACCHI 3/4" EUROCONO
 - Ø INTERNO 18 mm
 - INTERASSE 40 mm
 - O-RING DI TENUTA
 - NICHELATO

- VERTEILER 3/4" AG/IG
 - ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
 - INNENDURCHMESSER 18 mm
 - ABSTAND 40 mm
 - O-RING DICHTUNG
 - VERNICKELT

- COLLECTEUR 3/4" M/F
 - SORTIES 3/4" EUROCONÈ
 - Ø INTERNE 18 mm
 - ENTRAXE 40 mm
 - JOINT TORIQUE
 - NICKELÉ

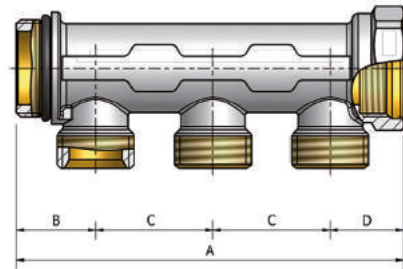


CONNECTIONS
/ USCITE
/ AUSGÄNGE
/ SORTIES

3/4"

3/4"

EUROCONE



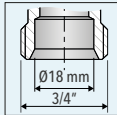
982M - 983M

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.740	CL0982M0707N	2	40 mm	10
88.20.741	CL0983M0707N	3	40 mm	5

Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D
2	92	27	40	25
3	132	27	40	25

3/4"



EUROCONE

BRASS



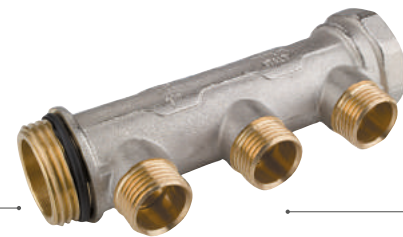
MODULAR

- MANIFOLD 1" M/F
 - CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
 - Ø INTERNAL 18 mm
 - DISTANCE 40 mm
 - O-RING CONNECTION
 - NICKEL PLATED

- COLLETORE 1" M/F
 - ATTACCHI 3/4" EUROCONO
 - Ø INTERNO 18 mm
 - INTERASSE 40 mm
 - O-RING DI TENUTA
 - NICHELATO

- VERTEILER 1" AG/IG
 - ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
 - INNENDURCHMESSER 18 mm
 - ABSTAND 40 mm
 - O-RING DICHTUNG
 - VERNICKELT

- COLLECTEUR 1" M/F
 - SORTIES 3/4" EUROCONÈ
 - Ø INTERNE 18 mm
 - ENTRAXE 40 mm
 - JOINT TORIQUE
 - NICKELÉ

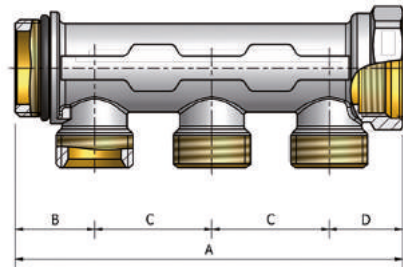


CONNECTIONS
/ USCITE
/ AUSGÄNGE
/ SORTIES

1"

3/4"

EUROCONE



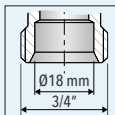
982M - 983M

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.770	CL0982M1007N	2	40 mm	10
88.20.771	CL0983M1007N	3	40 mm	5

Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D
2	92	27	40	25
3	132	27	40	25

3/4"



EUROCONE

BRASS

MANIFOLD 1" M/F - WITH AIR VENT

- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- Ø INTERNAL 18 mm
- DISTANCE 50 mm
- O-RING CONNECTION
- AIR DRAIN VALVE
- NICKEL PLATED

COLLETTORE 1" M/F CON SFIATO ARIA

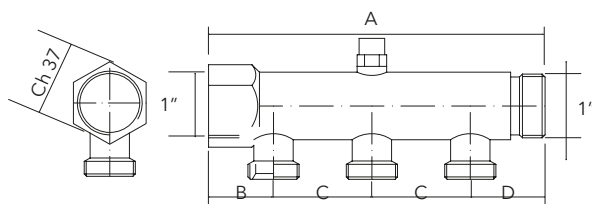
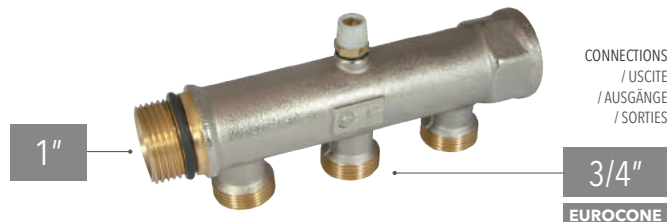
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- Ø INTERNO 18 mm
- INTERASSE 50 mm
- O-RING DI TENUTA
- SFIATO ARIA
- NICHELATO

VERTEILER 1" AG/IG - MIT ENTLÜFTUNGSVENTIL

- ABGÄNGE 3/4" EUKONUS
- INNENDURCHMESSER 18 mm
- ABSTAND 50 mm
- O-RING DICHTUNG
- ENTLÜFTUNGSVENTIL
- VERNICKELT

COLLECTEUR 1" M/F AVEC PURGEUR D'AIR

- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- Ø INTERNE 18 mm
- ENTRAXE 50 mm
- JOINT TORIQUE
- PURGEUR D'AIR
- NICKELÉ



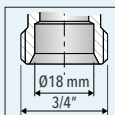
Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	121	33	50	38	37
3	161	33	50	38	37
4	201	33	50	38	37

633

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	☐
88.20.015	CL063300203N	2	50 mm	20
88.20.016	CL063300303N	3	50 mm	15
88.20.017	CL063300403N	4	50 mm	10

3/4"



EUROCONE

BRASS

MANIFOLD 1" M/F

- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- Ø INTERNAL 18 mm
- DISTANCE 50 mm
- NICKEL PLATED

COLLETTORE 1" M/F

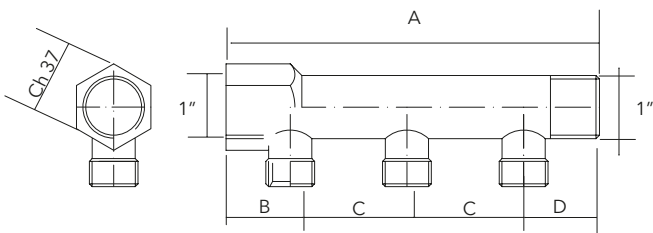
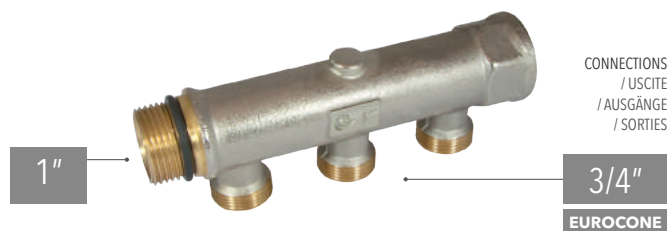
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- Ø INTERNO 18 mm
- INTERASSE 50 mm
- NICHELATO

VERTEILER 1" AG/IG

- ABGÄNGE 3/4" EUKONUS
- INNENDURCHMESSER 18 mm
- ABSTAND 50 mm
- VERNICKELT

COLLECTEUR 1" M/F

- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- Ø INTERNE 18 mm
- ENTRAXE 50 mm
- NICKELÉ



Sizes mm / Misure mm / Abmessungen mm / Mesures mm

CONNECTIONS	A	B	C	D	Ch
2	121	33	50	38	37
3	161	33	50	38	37
4	201	33	50	38	37

634

CODE	TECH. CODE	CONNECTIONS	DISTANCE	☐
88.20.035	CL063400203N	2	50 mm	20
88.20.036	CL063400303N	3	50 mm	15
88.20.037	CL063400403N	4	50 mm	10

3/4"

MANIFOLD
KIT

BRASS

SANITARY MANIFOLD 3/4" IN PLASTIC BOX

- SCREW FITTINGS 16 X 2 - 1/2"
- ANGLE BALL-VALVES 3/4"
- 3/4" F X 1/2" F CONNECTIONS
- PLASTIC BOX
- DISTANCE 36 mm

COLLETORE SANITARIO 3/4" IN CASSETTA

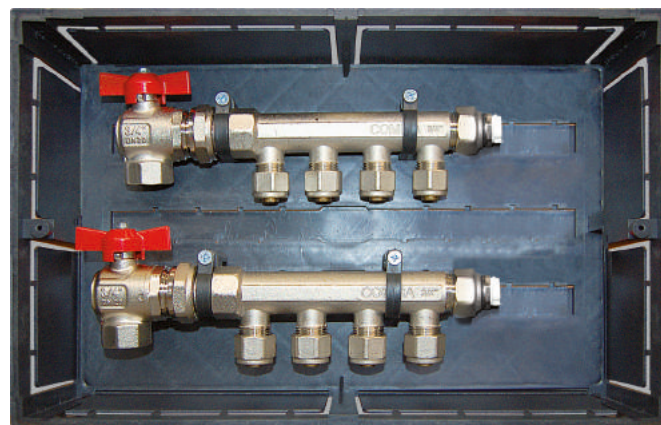
- RACCORDI 16 X 2 - 1/2"
- VALVOLE A SFERA 3/4" AD ANGOLO
- RIDUZIONI 3/4" F X 1/2" F
- CASSETTA PLASTICA
- INTERASSE 36 mm


SANITÄR VERTEILER IN KUNSTSTOFFBOX

- KLEMMVERSCHRAUBUNGEN 16 X 2 - 1/2"
- KUGELECKVENTILE 3/4"
- REDUKTIONEN 3/4" IG X 1/2" IG
- KUNSTSTOFFBOX
- ABSTAND 36 mm

COLLECTEUR SANITAIRE 3/4" DANS COFFRET

- RACCORDS 16 X 2 - 1/2"
- VANNES BOISSEAU SPHÉRIQUE 3/4" ÉQUERRE
- RÉDUCTION 3/4" F X 1/2" F
- COFFRET PLASTIQUE
- ENTRAXE 36 mm


**641**

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.507	CL064100401N	3/4"	4	36 mm	1
88.20.508	CL064100501N	3/4"	5	36 mm	1
88.20.509	CL064100601N	3/4"	6	36 mm	1
88.20.510	CL064100701N	3/4"	7	36 mm	1
88.20.511	CL064100801N	3/4"	8	36 mm	1

WITH MANUAL AIR VENT

- / CON SFIATO MANUALE
- / MIT MANUELLEM ENTLÜFTUNGSVENTIL
- / AVEC PURGEUR D'AIR MANUEL

642

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.20.513	CL064200401N	3/4"	4	36 mm	1
88.20.514	CL064200501N	3/4"	5	36 mm	1
88.20.515	CL064200601N	3/4"	6	36 mm	1
88.20.516	CL064200701N	3/4"	7	36 mm	1
88.20.517	CL064200801N	3/4"	8	36 mm	1

WITHOUT MANUAL AIR VENT

- / SENZA SFIATO MANUALE
- / OHNE MANUELLES ENTLÜFTUNGSVENTIL
- / SANS PURGEUR D'AIR MANUEL

ADAPTORS

1/2"

/ ADATTATORI
/ ADAPTER
/ ADAPTEURS

ADAPTORS 1/2"



Not suitable for item no. 88.20.005/006/007 / Non compatibile con articoli 88.20.005/006/007
/ Nicht geeignet für Art. Nr. 88.20.005/006/007 / Non compatible avec les art. 88.20.005/006/007

COPPER PIPE / TUBO RAME / KUPFERROHR / TUBE CUIVRE

ADAPTOR FOR COPPER PIPE

/ ADATTATORE PER TUBO RAME
/ VERSCHRAUBUNG FÜR KUPFERROHR
/ ADAPTATEUR À VISSER POUR TUBE CUIVRE



178

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.820	DC017800010N	10 x 1/2"	20	400
88.20.821	DC017800012N	12 x 1/2"	20	400
88.20.822	DC017800014N	14 x 1/2"	20	400
88.20.823	DC017800015N	15 x 1/2"	20	400
88.20.824	DC017800016N	16 x 1/2"	20	400

COPPER PIPE

COPPER PIPE / TUBO RAME / KUPFERROHR / TUBE CUIVRE

SCREW FITTING FOR COPPER PIPE

/ RACCORDO A STRINGERE PER TUBO RAME
/ KLEMMRINGVERSCHRAUBUNG FÜR KUPFERROHR
/ ADAPTATEUR À VISSER POUR TUBE CUIVRE

186

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.600	DC018600010N	1/2" - 10 mm	10	200
88.20.605	DC018600012N	1/2" - 12 mm	10	200
88.20.610	DC018600014N	1/2" - 14 mm	10	100
88.20.611	DC018600015N	1/2" - 15 mm	10	100
88.20.615	DC018600016N	1/2" - 16 mm	10	100

A

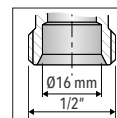
B

C

A

B

C



MULTILAYER PIPE / TUBO MULTISTRATO / MEHRSCICHTVERBUNDROHR / TUBE MULTICOUCHE

PRESS FITTING FOR MULTILAYER PIPE

/ RACCORDO A PRESSARE PER TUBO MULTISTRATO
/ PRESSFITTING FÜR MEHRSCICHTVERBUNDROHR
/ ADAPTATEUR À SERTIR POUR TUBE MULTICOUCHE



875

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.590	MU087500514N	1/2" - 14 x 2	10	150
88.20.580	MU087500516N	1/2" - 16 x 2	10	150
88.20.585	MU087500520N	1/2" - 20 x 2	10	150

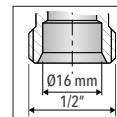
SCREW FITTING FOR MULTILAYER PIPE

/ RACCORDO A STRINGERE PER TUBO
MULTISTRATO
/ KLEMMRINGVERSCHRAUBUNG FÜR
MEHRSCICHTVERBUNDROHR
/ ADAPTATEUR À VISSER POUR TUBE
MULTICOUCHE



225C - 228C

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.578	DC0225C1410N	1/2" - 14 x 2	10	200
88.20.576	DC0225C1612N	1/2" - 16 x 2	10	200
88.20.577	DC0225C0556N	1/2" - 16 x 2,25	10	200
88.20.579	DC0228C0520N	1/2" - 20 x 2	10	150



1/2"

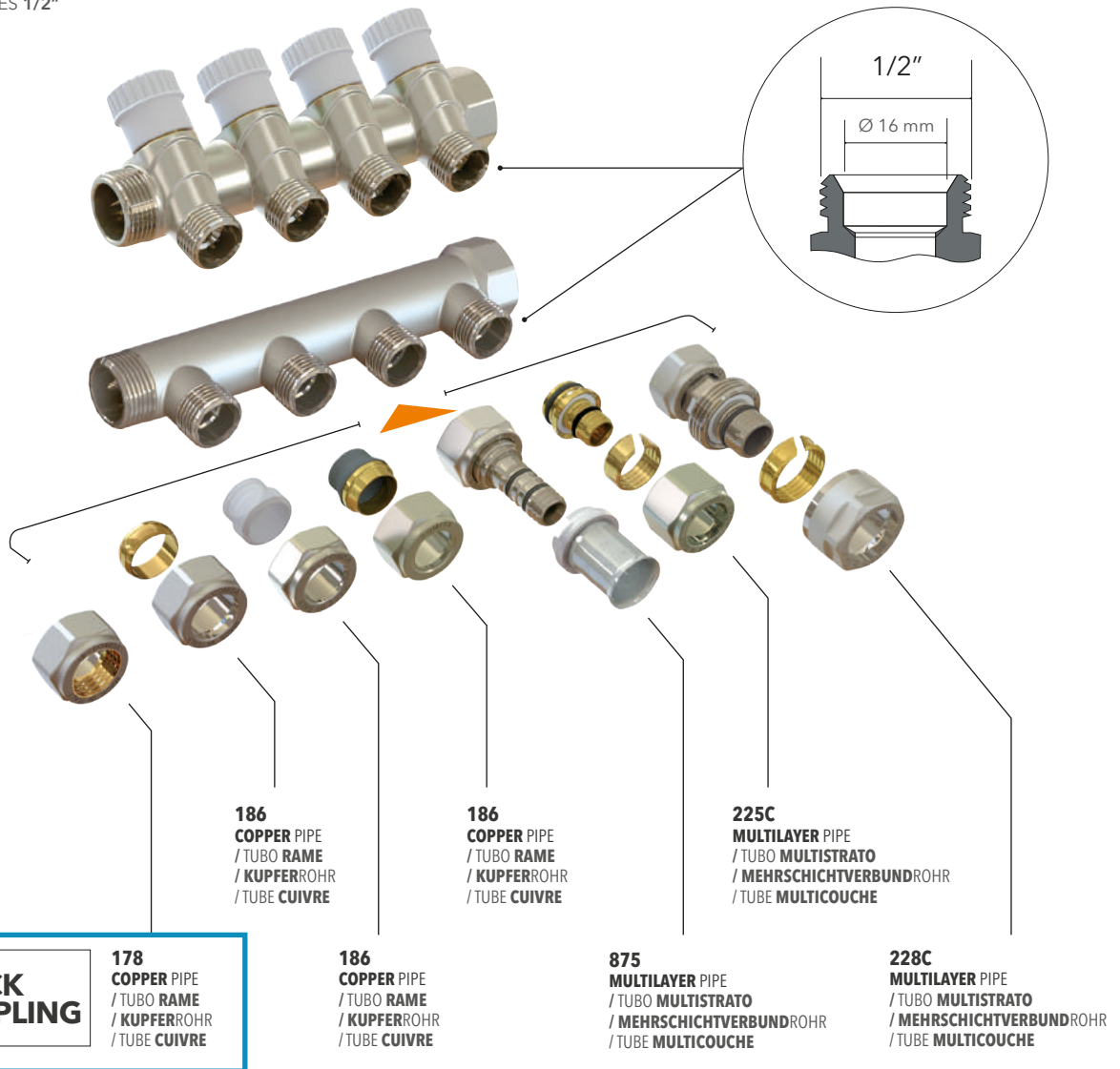
ADAPTORS 1/2"



Not suitable for item no. 88.20.005/006/007 / Non compatibile con articoli 88.20.005/006/007 / Nicht geeignet für Art. Nr. 88.20.005/006/007 / Non compatible avec les art. 88.20.005/006/007

ADAPTORS FOR 1/2" CONNECTIONS

/ ADATTATORI PER USCITE 1/2"
/ ADAPTER FÜR ABGÄNGE 1/2"
/ ADAPTATEURS POUR SORTIES 1/2"



ADAPTORS 3/4"

3/4"

COPPER PIPE


**QUICK
COUPLING**

COPPER PIPE / TUBO RAME / KUPFERROHR / TUBE CUIVRE

ADAPTOR FOR COPPER PIPE

/ ADATTATORE PER TUBO RAME
/ VERSCHRAUBUNG FÜR KUPFERROHR
/ ADAPTATEUR POUR TUBE CUIVRE



180

CODE	TECH. CODE	SIZE 		
88.20.830	DC018000100N	10 x 3/4"	150	
88.20.831	DC018000120N	12 x 3/4"	150	
88.20.832	DC018000140N	14 x 3/4"	150	
88.20.833	DC018000150N	15 x 3/4"	150	
88.20.834	DC018000160N	16 x 3/4"	150	
88.20.835	DC018000180N	18 x 3/4"	150	




COPPER PIPE / TUBO RAME / KUPFERROHR / TUBE CUIVRE

SCREW FITTING FOR COPPER PIPE WITH SOFT SEALED EPDM WASHER

/ RACCORDO A STRINGERE PER TUBO RAME CON
GUARNIZIONE EPDM
/ KLEMMRINGVERSCHRAUBUNG FÜR
KUPFERROHR MIT EPDM DICHTUNG
/ ADAPTATEUR POUR TUBE CUIVRE AVEC EPDM
JOINT



196

CODE	TECH. CODE	SIZE 		
88.03.400	MT019600715N	15 x 1 - 3/4" Perfekt	2	200
88.03.402	MT019600718N	18 x 1 - 3/4"	2	200




PE-X PIPE / PE-X TUBO / PE-X ROHR / TUBE PE-X

SCREW FITTING FOR PE-X PIPE

/ RACCORDO A STRINGERE PER TUBO PE-X
/ KLEMMRINGVERSCHRAUBUNG FÜR PE-X-ROHR
/ ADAPTATEUR À VISSER POUR TUBE PE-X



221

CODE	TECH. CODE	SIZE 		
88.03.006	DC022101208N	12 x 2 - 3/4" PE-X	10	100
88.03.014	DC022101410N	14 x 2 - 3/4" PE-X	10	100
88.03.118	DC022101612N	16 x 2 - 3/4" PE-X	10	100
88.03.119	DC022101713N	17 x 2 - 3/4" PE-X	10	100
88.03.138	DC022102016N	20 x 2 - 3/4" PE-X	10	100




MULTILAYER PIPE / TUBO MULTISTRATO / MEHRSCICHTVERBUNDROHR / TUBE MULTICOUCHE

PRESS FITTING FOR MULTILAYER PIPE WITH EUROCONE CONNECTION

/ RACCORDO A PRESSARE PER TUBO MULTISTRATO
CON ATTACCO EUROCONO
/ PRESSFITTING FÜR MEHRSCICHTVERBUNDROHR
MIT EUROKONUS ANSCHLUSS
/ RACCORD À SERTIR POUR TUBE MULTICOUCHE
ÉCROU TOURNANT EUROCONÉ



875




CODE	TECH. CODE	SIZE 		
87.40.160	MU087500716N	16 x 2 - 3/4"	10	100
87.40.200	MU087500720N	20 x 2 - 3/4"	10	100

SCREW FITTING FOR MULTILAYER PIPE

/ RACCORDO A STRINGERE PER TUBO MULTISTRATO
/ KLEMMRINGVERSCHRAUBUNG FÜR
MEHRSCICHTVERBUNDROHR
/ ADAPTATEUR À VISSER POUR TUBE MULTICOUCHE



221C

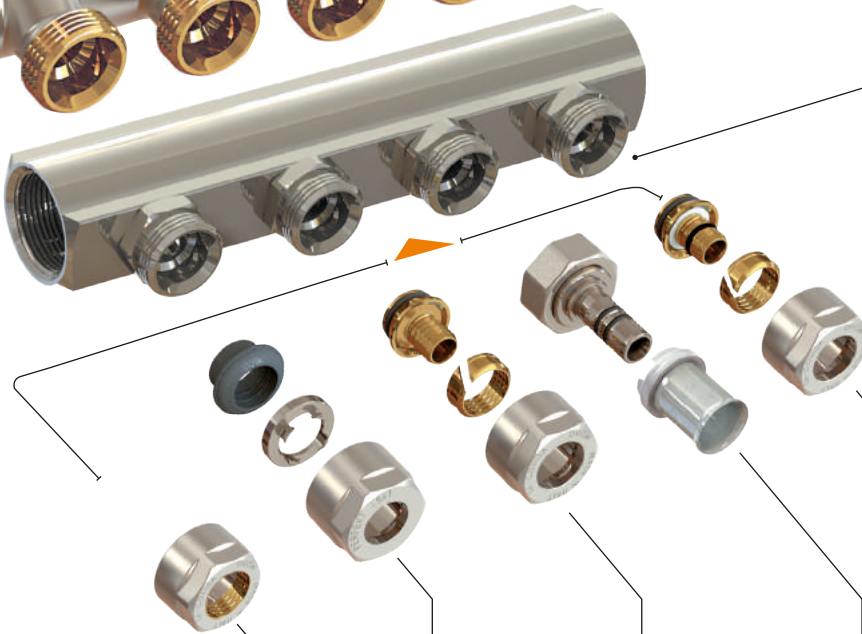
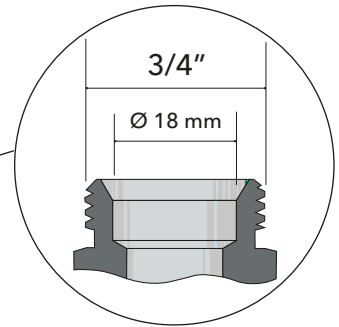
CODE	TECH. CODE	SIZE 		
88.03.110	DC0221C1410N	14 x 2 - 3/4"	10	100
88.03.116	DC0221C1612N	16 x 2 - 3/4"	10	100
88.03.120	DC0221C0556N	16 x 2,25 - 3/4"	10	100
88.03.123	DC0221C1713N	17 x 2 - 3/4"	10	100
88.03.126	DC0221C1814N	18 x 2 - 3/4"	10	100
88.03.136	DC0221C2016N	20 x 2 - 3/4"	10	100
88.03.140	DC0221C2015N	20 x 2,5 - 3/4"	10	100

ADAPTORS 3/4"

3/4"

ADAPTORS FOR 3/4" CONNECTIONS

/ ADATTATORI PER USCITE 3/4"
/ ADAPTER FÜR ABGÄNGE 3/4"
/ ADAPTATEURS POUR SORTIES 3/4"



3/4"

⚡

QUICK
COUPLING

180
COPPER PIPE
/ TUBO RAME
/ KUPFERROHR
/ TUBE CUIVRE

196
COPPER PIPE
/ TUBO RAME
/ KUPFERROHR
/ TUBE CUIVRE

221
PE-X PIPE
/ PE-X TUBO
/ PE-X ROHR
/ PE-X TUBE

875
MULTILAYER PIPE
/ TUBO MULTISTRATO
/ MEHRSCICHTVERBUNDRÖHR
/ TUBE MULTICOUCHE

221C
MULTILAYER PIPE
/ TUBO MULTISTRATO
/ MEHRSCICHTVERBUNDRÖHR
/ TUBE MULTICOUCHE

ADAPTORS W24X19F"

PE-X PIPE / PE-X TUBO / PE-X ROHR / TUBE PE-X

SCREW FITTING FOR PE-X-PIPE

/ RACCORDO A STRINGERE PER TUBO PE-X
/ KLEMMRINGVERSCHRAUBUNG FÜR PE-X ROHR
/ ADAPTATEUR À VISSER POUR TUBE PE-X-PIPE



208

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.194	DC020801612N	16 x 2,0 - PE-X	10	180
88.20.195	DC020801814N	18 x 2,0 - PE-X	10	120

MULTILAYER PIPE / TUBO MULTISTRATO
/ MEHRSCICHTVERBUNDRÖHR / TUBE MULTICOUCHE

SCREW FITTING FOR MULTILAYER PIPE

/ RACCORDO A STRINGERE PER TUBO MULTISTRATO
/ KLEMMRINGVERSCHRAUBUNG FÜR MEHRSCICHTVERBUNDRÖHR
/ ADAPTATEUR À VISSER POUR TUBE MULTICOUCHE



208C

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.812	DC0208C1612N	16 x 2,0 - W24x19F" PE-X	10	180
88.20.813	DC0208C1814N	18 x 2,0 - W24x19F" PE-X	10	120

W24X19F"

COPPER PIPE / TUBO RAME / KUPFERROHR / TUBE CUIVRE

COPPER PIPE

⚡ QUICK
COUPLING

ADAPTOR FITTING FOR COPPER PIPE

/ ADATTATORE PER TUBO RAME
/ VERSCHRAUBUNG FÜR KUPFERROHR
/ ADAPTATEUR POUR TUBE CUIVRE



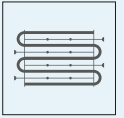
177

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.803	DC017700150N	15 - W24x19F"	10	300

MIXING GROUP FOR UNDERFLOOR HEATING SYSTEMS

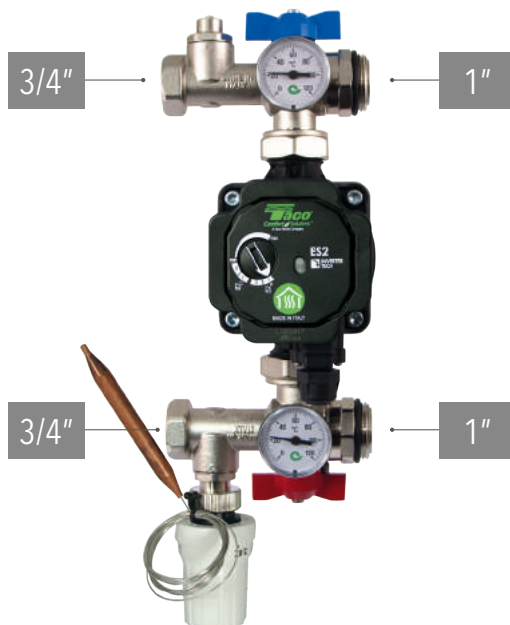
/ GRUPPI DI MISCELAZIONE PER RISCALDAMENTO A PAVIMENTO
/ REGELSTATION FÜR FUSSBODENHEIZUNG
/ KIT DE RÉGULATION POUR PLANCHER CHAUFFANT

1" M
3/4" F



MIXING UNIT WITH TACO CIRCULATOR AND THERMOSTATIC HEAD

/ GRUPPO DI REGOLAZIONE CON CIRCOLATORE TACO E TESTA TERMOSTATICA
/ REGELSTATION MIT TACO PUMPE UND THERMOSTATKOPF
/ KIT DE RÉGULATION AVEC CIRCLATEUR TACO ET TÊTE THERMOSTATIQUE



607

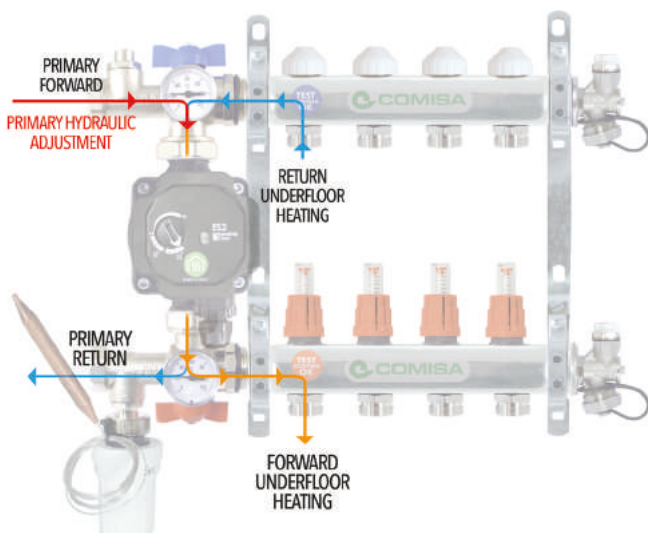
CODE	TECH. CODE	SIZE	DISTANCE	
88.10.034	CT0607000011	1"	200 mm	1
* ALSO AVAILABLE WITHOUT PUMP ON REQUEST				
88.10.035	CT0607000012	1"	200 mm	1

SPECIFICATIONS

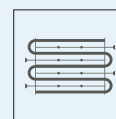
MANIFOLD CONNECTION	2 connections for 1" manifold
DISTRIBUTOR CONNECTION	2 connections for 1" circulator
PUMP *	Pump TACO INT. 130
BALL VALVES	2 ball valves 1"
FLOW DIRECTION	1 regulating lockshield 3/4" valve on flow direction
RETURN	1 thermostatic valve 3/4" M 30x1,5 mm 1 thermostatic head with sensor
DISTANCE	200 mm

PUMP MOTOR TACO INT. 130

SUPPLY VOLTAGE	1x230 V (-10%; + 6%);
FREQUENCY	50 Hz/60 Hz
ELECTRICAL CONNECTION	Cable gland PG11
ENERGY EFFICIENCY RATING	≤ 0,20 - Part 2
RATED INPUT POWER	Min 3W, Max 42W
NOMINAL CURRENT	Min 0.03 A, Max 0.33 A
INSULATION CLASS	H
PROTECTION CLASS	IP44
APPLIANCE CLASS	II



1" M
1/2" F

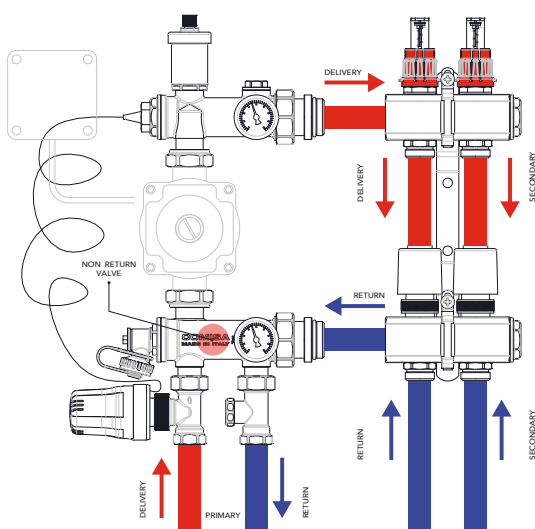
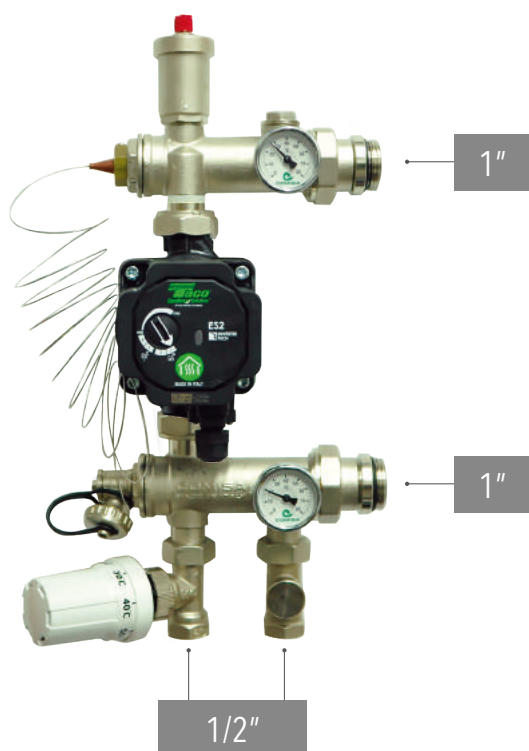


MIXING UNIT WITH TACO CIRCULATOR AND THERMOSTATIC HEAD

/ GRUPPO DI REGOLAZIONE CON CIRCOLATORE TACO E TESTA TERMOSTATICA

/ REGELSTATION MIT TACO PUMPE UND THERMOSTATKOPF

/ KIT DE RÉGULATION AVEC CIRCLATEUR TACO ET TÊTE THERMOSTATIQUE



607

CODE	TECH. CODE	SIZE	DISTANCE	
88.10.863	CT0607000001	1"	200 mm	1
* ALSO AVAILABLE WITHOUT PUMP ON REQUEST				
88.10.864	CT0607000002	1"	200 mm	1

SPECIFICATIONS

MANIFOLD CONNECTION	2 connections for 1" manifold
PUMP *	Pump TACO INT. 130
BALL VALVES	2 ball valves 1"
FLOW DIRECTION	1 regulating lockshield 1/2" valve on flow direction
RETURN	1 thermostatic valve 1/2" - M30x1,5 mm 1 thermostatic head with sensor
DISTANCE	200 mm

PUMP MOTOR TACO INT. 130 DATA SHEET

SUPPLY VOLTAGE	1x230 V (-10%; + 6%);
FREQUENCY	50 Hz/60 Hz
ELECTRICAL CONNECTION	Cable gland PG11
ENERGY EFFICIENCY RATING	≤ 0,20 - Part 2
RATED INPUT POWER	Min 3W, Max 42W
NOMINAL CURRENT	Min 0.03 A, Max 0.33 A
INSULATION CLASS	H
PROTECTION CLASS	IP44
APPLIANCE CLASS	II

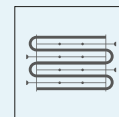
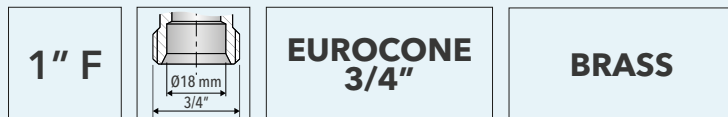
BRASS MANIFOLDS

/ COLLETTORI OTTONE
/ MESSING VERTEILER
/ COLLECTEURS EN LAITON

BRASS



UNI EN 12164/12165
CW 617N
DIN 50930-6



DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED
- PRE-ASSEMBLED

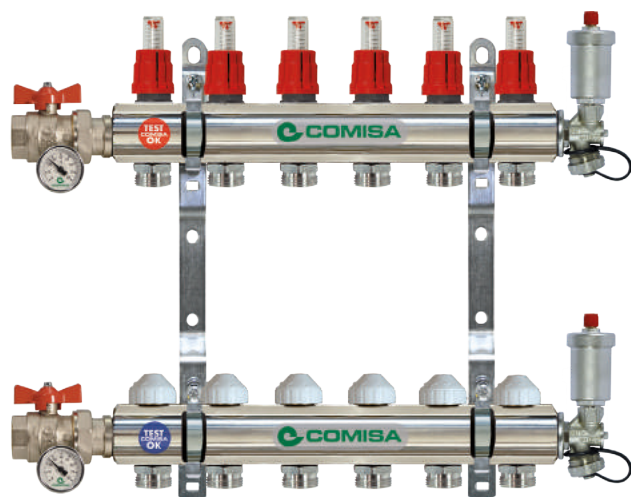
COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO
- PREMONTATO

FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT
- VORMONTIERT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCONÉ
- NICKELÉ
- PRÉ-ASSEMBLÉ

728

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.08.202	CL072800203N	1"	2	50 mm	1
88.08.203	CL072800303N	1"	3	50 mm	1
88.08.204	CL072800403N	1"	4	50 mm	1
88.08.205	CL072800503N	1"	5	50 mm	1
88.08.206	CL072800603N	1"	6	50 mm	1
88.08.207	CL072800703N	1"	7	50 mm	1
88.08.208	CL072800803N	1"	8	50 mm	1
88.08.209	CL072800903N	1"	9	50 mm	1
88.08.210	CL072801003N	1"	10	50 mm	1
88.08.211	CL072801103N	1"	11	50 mm	1
88.08.212	CL072801203N	1"	12	50 mm	1
88.08.213	CL072801303N	1"	13	50 mm	1



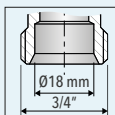
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 AUTOMATIC AIR VENTS 3/8"
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 BALL VALVES F/TAIPIECE WITH O-RING AND THERMOMETER
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS
(FOR 2 PORT MANIFOLDS ONLY ONE BRACKET)

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 VALVOLE DI SFOGO ARIA AUTOMATICA 3/8"
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 VALVOLE A SFERA F/CODOLO CON O-RING E TERMOMETRO
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE
(PER COLLETTORI A DUE VIE SOLO UNA STAFFA)

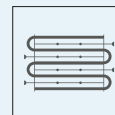
N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 AUTOMATISCHE ENTLÜFTUNGSVENTILE 3/8"
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGSVENTIL
N. 2 KUGELHÄHNE IG/GEWINDEANSCHLÜSSE MIT O-RING UND THERMOMETER
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL (FÜR 2 KREISE NUR EINER VERTEILERHALTER)

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRERÉGLAGE DU DÉBIT
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 PURGEURS D'AIR AUTOMATIQUES DE 3/8"
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 VANNES BOISSEAU SPHÉRIQUE F/UNION AVEC JOINT TORIQUE ET THERMOMÈTRE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS
(POUR LES COLLECTEUR À DEUX SORTIES 1 SUPPORT)

1" F

EUROCONE
3/4"

BRASS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED
- PRE-ASSEMBLED

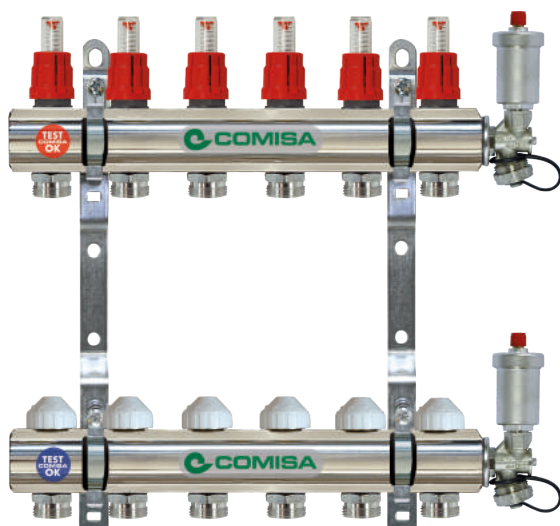
COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO
- PREMONTATO

FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT
- VORMONTIERT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCONÉ
- NICKELÉ
- PRÉ-ASSEMBLÉ

726

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.08.140	CL072600203N	1"	2	50 mm	1
88.08.141	CL072600303N	1"	3	50 mm	1
88.08.142	CL072600403N	1"	4	50 mm	1
88.08.143	CL072600503N	1"	5	50 mm	1
88.08.144	CL072600603N	1"	6	50 mm	1
88.08.145	CL072600703N	1"	7	50 mm	1
88.08.146	CL072600803N	1"	8	50 mm	1
88.08.147	CL072600903N	1"	9	50 mm	1
88.08.148	CL072601003N	1"	10	50 mm	1
88.08.149	CL072601103N	1"	11	50 mm	1
88.08.150	CL072601203N	1"	12	50 mm	1
88.08.151	CL072601303N	1"	13	50 mm	1



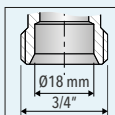
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 AUTOMATIC AIR VENTS 3/8"
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS (FOR 2 PORT MANIFOLDS ONLY ONE BRACKET)

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 VALVOLE DI SFOGO ARIA AUTOMATICA 3/8"
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE (PER COLLETTORI A DUE VIE SOLO UNA STAFFA)

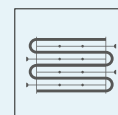
N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 AUTOMATISCHE ENTLÜFTUNGSVENTILE 3/8"
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGVENTIL
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL (FÜR 2 KREISE NUR EINER VERTEILERHALTER)

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRERÉGLAGE DU DÉBIT
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 PURGEURS D'AIR AUTOMATIQUES DE 3/8"
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS (POUR LES COLLECTEUR À DEUX SORTIES 1 SUPPORT)

1" F

EUROCONE
3/4"

BRASS

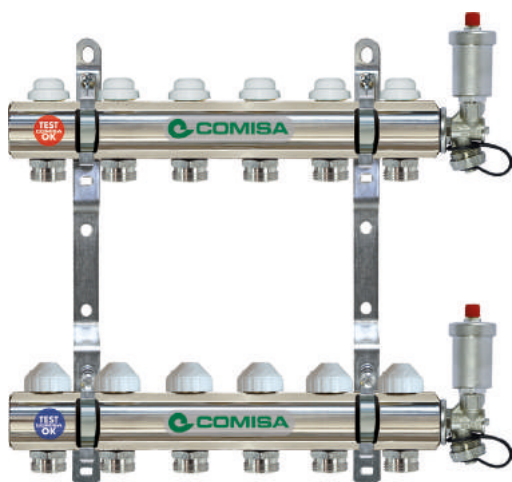


DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED
- PRE-ASSEMBLED

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO
- PREMONTATO

FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT
- VORMONTIERT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- NICKELÉ
- PRÉ-ASSEMBLÉ



725

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.08.120	CL072500203N	1"	2	50 mm	1
88.08.121	CL072500303N	1"	3	50 mm	1
88.08.122	CL072500403N	1"	4	50 mm	1
88.08.123	CL072500503N	1"	5	50 mm	1
88.08.124	CL072500603N	1"	6	50 mm	1
88.08.125	CL072500703N	1"	7	50 mm	1
88.08.126	CL072500803N	1"	8	50 mm	1
88.08.127	CL072500903N	1"	9	50 mm	1
88.08.128	CL072501003N	1"	10	50 mm	1
88.08.129	CL072501103N	1"	11	50 mm	1
88.08.130	CL072501203N	1"	12	50 mm	1

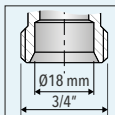
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH LOCKSHIELD VALVES WITH MICROMETRIC ADJUSTMENT
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 AUTOMATIC AIR VENTS 3/8"
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS (FOR 2 PORT MANIFOLDS ONLY ONE BRACKET)

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON DETENTORI CON REGOLAZIONE MICROMETRICA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 VALVOLE DI SFOGO ARIA AUTOMATICA 3/8"
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE (PER COLLETTORI A DUE VIE SOLO UNA STAFFA)

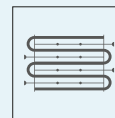
N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT MIKROMETRISCHEN ABSPERRVENTILEN
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 AUTOMATISCHE ENTLÜFTUNGSVENTILE 3/8"
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGVENTIL
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL (FÜR 2 KREISE NUR EINER VERTEILERHALTER)

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC TÉ DE RÉGLAGE
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 PURGEURS D'AIR AUTOMATIQUES DE 3/8"
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS (POUR LES COLLECTEUR À DEUX SORTIES 1 SUPPORT)

1" F

EUROCONE
3/4"

BRASS

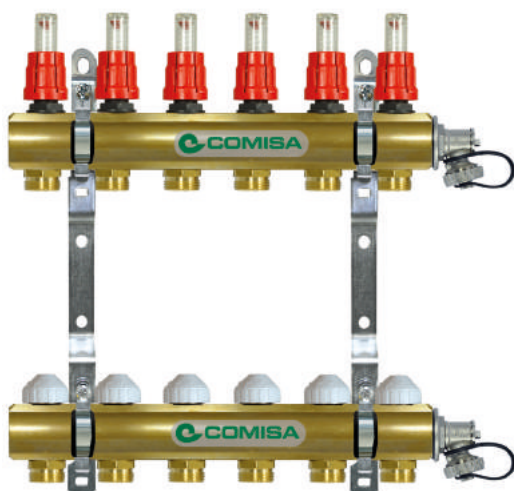


DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



685

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.10.533	CL0685002030	1"	2	50 mm	1
88.10.534	CL0685003030	1"	3	50 mm	1
88.10.535	CL0685004030	1"	4	50 mm	1
88.10.536	CL0685005030	1"	5	50 mm	1
88.10.537	CL0685006030	1"	6	50 mm	1
88.10.538	CL0685007030	1"	7	50 mm	1
88.10.539	CL0685008030	1"	8	50 mm	1
88.10.540	CL0685009030	1"	9	50 mm	1
88.10.541	CL0685010030	1"	10	50 mm	1
88.10.542	CL0685011030	1"	11	50 mm	1
88.10.543	CL0685012030	1"	12	50 mm	1
88.10.544	CL0685013030	1"	13	50 mm	1

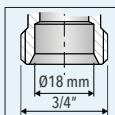
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS (FOR 2 PORT MANIFOLDS ONLY ONE BRACKET)

N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGVENTIL
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL (FÜR 2 KREISE NUR EINER VERTEILERHALTER)

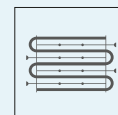
N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCINI DI PROTEZIONE
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE (PER COLLETTORI A DUE VIE SOLO UNA STAFFA)

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS (POUR LES COLLECTEUR À DEUX SORTIES 1 SUPPORT)

1" F

EUROCONE
3/4"

BRASS

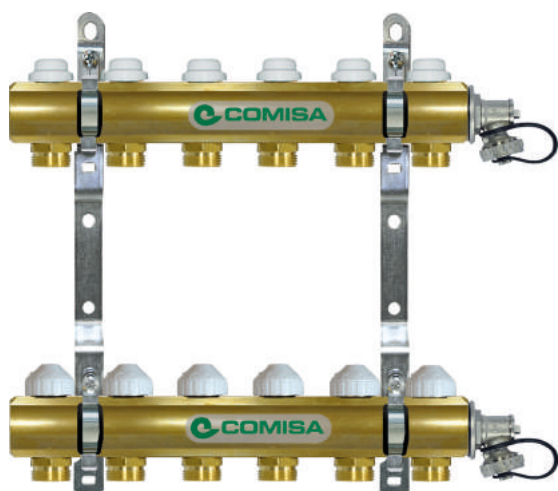


DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCONÉ
- PRÉ-ASSEMBLÉ



684

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.10.522	CL0684002030	1"	2	50 mm	1
88.10.523	CL0684003030	1"	3	50 mm	1
88.10.524	CL0684004030	1"	4	50 mm	1
88.10.525	CL0684005030	1"	5	50 mm	1
88.10.526	CL0684006030	1"	6	50 mm	1
88.10.527	CL0684007030	1"	7	50 mm	1
88.10.528	CL0684008030	1"	8	50 mm	1
88.10.529	CL0684009030	1"	9	50 mm	1
88.10.530	CL0684010030	1"	10	50 mm	1
88.10.531	CL0684011030	1"	11	50 mm	1
88.10.532	CL0684012030	1"	12	50 mm	1
88.10.545	CL0684013030	1"	13	50 mm	1

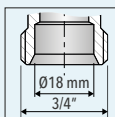
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH LOCKSHIELD VALVES WITH MICROMETRIC ADJUSTMENT
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS (FOR 2 PORT MANIFOLDS ONLY ONE BRACKET)

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON DETENTORI CON REGOLAZIONE MICROMETRICA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE (PER COLLETTORI A DUE VIE SOLO UNA STAFFA)

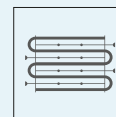
N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT MIKROMETRISCHEN ABSPERRVENTILEN
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGVENTIL
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL (FÜR 2 KREISE NUR EINER VERTEILERHALTER)

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC TÉ DE RÉGLAGE
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS (POUR LES COLLECTEUR À DEUX SORTIES 1 SUPPORT)

1" F

EUROCONE
3/4"

BRASS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F- 2 DRAIN HOLES
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED
- PRE-ASSEMBLED

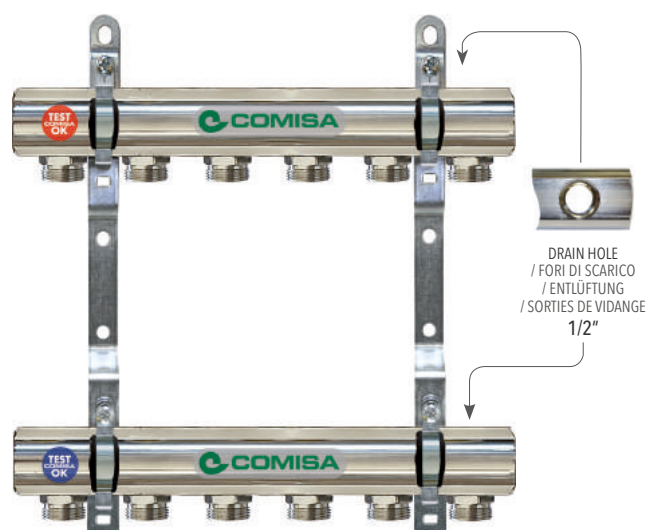
COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F - 2 FORI DI SCARICO
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO
- PREMONTATO

FB-VERTEILER 1" IG - 2 ENTLÜFTUNGEN
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT
- VORMONTIERT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F - 2 VIDANGES
- SORTIES 3/4" EUROCONÉ
- NICKELÉ
- PRÉ-ASSEMBLÉ

686

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.20.356	CL068600203N	1"	2	50 mm	1
88.20.357	CL068600303N	1"	3	50 mm	1
88.20.358	CL068600403N	1"	4	50 mm	1
88.20.359	CL068600503N	1"	5	50 mm	1
88.20.360	CL068600603N	1"	6	50 mm	1
88.20.361	CL068600703N	1"	7	50 mm	1
88.20.362	CL068600803N	1"	8	50 mm	1
88.20.363	CL068600903N	1"	9	50 mm	1
88.20.364	CL068601003N	1"	10	50 mm	1
88.20.365	CL068601103N	1"	11	50 mm	1
88.20.366	CL068601203N	1"	12	50 mm	1
88.20.261	CL068601303N	1"	13	50 mm	1



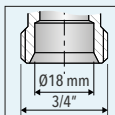
N. 2 MANIFOLD WITH 2 1/2" DRAIN HOLES
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS (FOR 2 PORT MANIFOLDS ONLY ONE BRACKET)

N. 2 COLLETTORI CON 2 FORI DI SCARICO DA 1/2"
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE (PER COLLETTORI A DUE VIE SOLO UNA STAFFA)

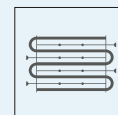
N. 2 VERTEILER MIT 2 ENTLÜFTUNGEN 1/2"
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL (FÜR 2 KREISE NUR EINER VERTEILERHALTER)

N. 2 COLLECTEURS AVEC 2 VIDANGES 1/2"
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS (POUR LES COLLECTEUR À DEUX SORTIES 1 SUPPORT)

1 1/4" F

EUROCONE
3/4"

BRASS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1 1/4" F - 2 DRAIN HOLES
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED
- PRE-ASSEMBLED

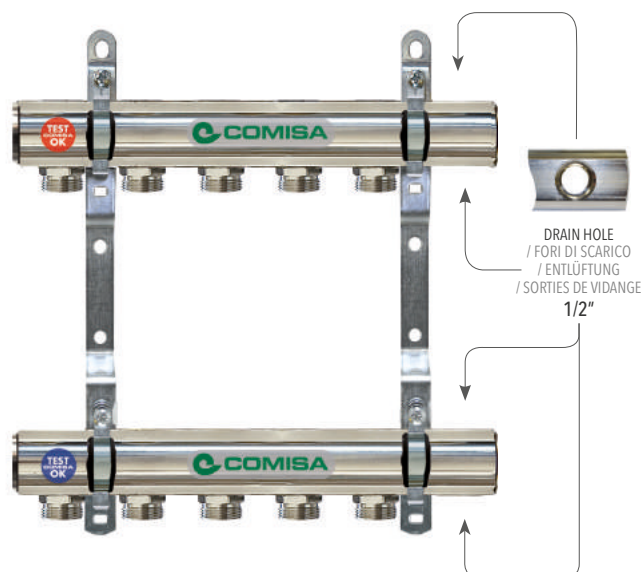
COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1 1/4" F - 2 FORI DI SCARICO
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO
- PREMONTATO

FB-VERTEILER 1 1/4" IG - 2 ENTLÜFTUNGEN
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT
- VORMONTIERT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1 1/4" F - 2 VINDANGES
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- NICKELÉ
- PRÉ-ASSEMBLÉ

696

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.11.861	CL069600203N	1 1/4"	2	50 mm	1
88.11.862	CL069600303N	1 1/4"	3	50 mm	1
88.11.863	CL069600403N	1 1/4"	4	50 mm	1
88.11.864	CL069600503N	1 1/4"	5	50 mm	1
88.11.865	CL069600603N	1 1/4"	6	50 mm	1
88.11.866	CL069600703N	1 1/4"	7	50 mm	1
88.11.867	CL069600803N	1 1/4"	8	50 mm	1
88.11.868	CL069600903N	1 1/4"	9	50 mm	1
88.11.869	CL069601003N	1 1/4"	10	50 mm	1
88.11.870	CL069601103N	1 1/4"	11	50 mm	1
88.11.871	CL069601203N	1 1/4"	12	50 mm	1



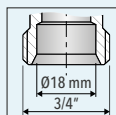
N. 2 MANIFOLD WITH 2 1/2" DRAIN HOLES
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS (FOR 2 PORT MANIFOLDS ONLY ONE BRACKET)

N. 2 COLLETTORI CON 2 FORI DI SCARICO DA 1/2"
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE (PER COLLETTORI A DUE VIE SOLO UNA STAFFA)

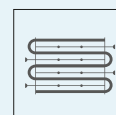
N. 2 VERTEILER MIT 2 ENTLÜFTUNGEN 1/2"
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL (FÜR 2 KREISE NUR EINER VERTEILERHALTER)

N. 2 COLLECTEURS AVEC 2 VIDANGES 1/2"
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS (POUR LES COLLECTEUR À DEUX SORTIES 1 SUPPORT)

1 1/4" F

EUROCONE
3/4"

BRASS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1 1/4" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED
- PRE-ASSEMBLED

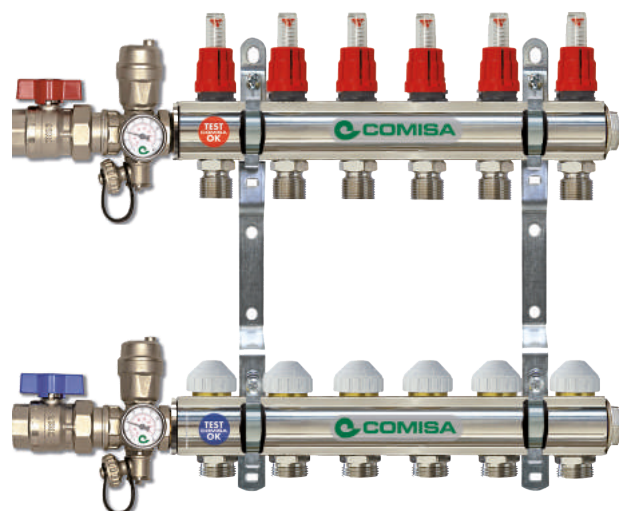
COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1 1/4" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO
- PREMONTATO

FB-VERTEILER 1 1/4" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT
- VORMONTIERT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1 1/4" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- NICKELÉ
- PRÉ-ASSEMBLÉ

695

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.11.875	CL069500203N	1 1/4"	2	50 mm	1
88.11.876	CL069500303N	1 1/4"	3	50 mm	1
88.11.877	CL069500403N	1 1/4"	4	50 mm	1
88.11.878	CL069500503N	1 1/4"	5	50 mm	1
88.11.879	CL069500603N	1 1/4"	6	50 mm	1
88.11.880	CL069500703N	1 1/4"	7	50 mm	1
88.11.881	CL069500803N	1 1/4"	8	50 mm	1
88.11.882	CL069500903N	1 1/4"	9	50 mm	1
88.11.883	CL069501003N	1 1/4"	10	50 mm	1
88.11.884	CL069501103N	1 1/4"	11	50 mm	1
88.11.885	CL069501203N	1 1/4"	12	50 mm	1



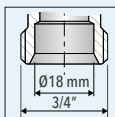
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 GROUPS WITH AUTOMATIC AIR VENT AND DRAIN VALVE WITH THERMOMETER
N. 2 BALL VALVES 1 1/4" F
N. 2 PLUGS 1 1/4" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS (FOR 2 PORT MANIFOLDS ONLY ONE BRACKET)

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 GRUPPI DI SFILATO AUTOMATICO E SCARICO CON TERMOMETRO
N. 2 VALVOLE A SFERA 1 1/4" F
N. 2 TAPPI CIECHI 1 1/4" M
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE (PER COLLETTORI A DUE VIE SOLO UNA STAFFA)

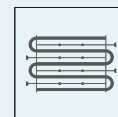
N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 VERSCHLUSSEINHEITEN MIT AUTOMATISCHEN ENTLÜFTUNG - UND ENTLERUNGVENTILEN MIT THERMOMETER
N. 2 KUGELHÄHNE 1 1/4" IG
N. 2 STOPFEN 1 1/4" AG
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL (FÜR 2 KREISE NUR EINER VERTEILERHALTER)

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 GROUPES AVEC PURGEUR D'AIR AUTOMATIQUES ET VIDANGE AVEC THERMOMÈTRE
N. 2 VANNES BOISSEAU SPHÉRIQUE 1 1/4" F
N. 2 BOUCHONS 1 1/4" M
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS (POUR LES COLLECTEUR À DEUX SORTIES 1 SUPPORT)

1" 1/4 F

EUROCONE
3/4"

BRASS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1 1/4" F
- MANIFOLD WITH 1/2" DRAIN HOLE
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" 1/4" F
- COLLETTORE CON FORO DI SCARICO DA 1/2"
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO

FB-VERTEILER 1" 1/4" IG
- VERTEILER MIT ENTLÜFTUNG 1/2"
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT

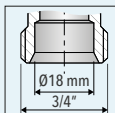
COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" 1/4" F
- COLLECTEUR AVEC VINDANGE DE 1/2"
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- NICKELÉ

694

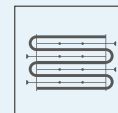
CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.10.875	CL069400203N	1 1/4"	2	50 mm	1
88.10.876	CL069400303N	1 1/4"	3	50 mm	1
88.10.877	CL069400403N	1 1/4"	4	50 mm	1
88.10.879	CL069400503N	1 1/4"	5	50 mm	1
88.10.882	CL069400603N	1 1/4"	6	50 mm	1
88.10.883	CL069400703N	1 1/4"	7	50 mm	1
88.10.884	CL069400803N	1 1/4"	8	50 mm	1
88.10.885	CL069400903N	1 1/4"	9	50 mm	1
88.10.886	CL069401003N	1 1/4"	10	50 mm	1
88.10.887	CL069401103N	1 1/4"	11	50 mm	1
88.10.888	CL069401203N	1 1/4"	12	50 mm	1
88.10.889	CL069401303N	1 1/4"	13	50 mm	1



1" F

EUROCONE
3/4"

BRASS



BAR MANIFOLD 1" F
- MANIFOLD WITH 1/2" DRAIN HOLE
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED

COLLETTORE A BARRA 1" F
- COLLETTORE CON FORO DI SCARICO DA 1/2"
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO

FB- VERTEILER 1" IG
- VERTEILER MIT ENTLÜFTUNG 1/2"
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT

COLLECTEUR 1" F
- COLLECTEUR AVEC VINDANGE DE 1/2"
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- NICKELÉ

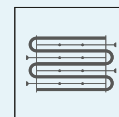
697

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.20.249	CL069700203N	1"	2	50 mm	1
88.20.250	CL069700303N	1"	3	50 mm	1
88.20.251	CL069700403N	1"	4	50 mm	1
88.20.252	CL069700503N	1"	5	50 mm	1
88.20.253	CL069700603N	1"	6	50 mm	1
88.20.254	CL069700703N	1"	7	50 mm	1
88.20.255	CL069700803N	1"	8	50 mm	1
88.20.256	CL069700903N	1"	9	50 mm	1
88.20.257	CL069701003N	1"	10	50 mm	1
88.20.258	CL069701103N	1"	11	50 mm	1
88.20.259	CL069701203N	1"	12	50 mm	1
88.20.260	CL069701303N	1"	13	50 mm	1



1" F

BRASS



BAR MANIFOLD 1" F -1 DRAIN HOLE
 - DELIVERY MANIFOLD WITH 1/2" DRAIN HOLE
 - NICKEL-PLATED

COLLETORE A BARRA 1" F - 1 FORO DI SCARICO
 - COLLETORE CON FORO DI SCARICO DA 1/2"
 - NICHELATO

FB- VERTEILER 1" IG - 1 ENTLÜFTUNG
 - VERTEILERBALKEN MIT ENTLÜFTUNG 1/2"
 - VERNICKELT



COLLECTEUR 1" FEMELLE - 1 VINDANGE
 - COLLECTEUR AVEC VINDANGE DE 1/2"
 - NICKELÉ



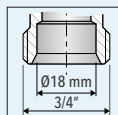
DRAIN HOLE
 / FORO DI SCARICO
 / ENTLÜFTUNG
 / SORTIE DE VIDANGE
 1/2"



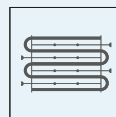
698

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.20.160	CL069800202N	1"	2	50 mm	1
88.20.161	CL069800302N	1"	3	50 mm	1
88.20.162	CL069800402N	1"	4	50 mm	1
88.20.163	CL069800502N	1"	5	50 mm	1
88.20.164	CL069800602N	1"	6	50 mm	1
88.20.165	CL069800702N	1"	7	50 mm	1
88.20.166	CL069800802N	1"	8	50 mm	1
88.20.167	CL069800902N	1"	9	50 mm	1
88.20.168	CL069801002N	1"	10	50 mm	1
88.20.169	CL069801102N	1"	11	50 mm	1
88.20.170	CL069801202N	1"	12	50 mm	1
 88.20.136	CL069801302N	1"	13	50 mm	1

1" F

EUROCONE
3/4"

BRASS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F

- MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED

COLLETORE DI DISTRIBUZIONE 1" F

- COLLETORE CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO

FB-VERTEILER 1" IG

- VERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F

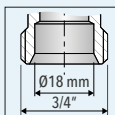
- COLLECTEUR AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- NICKELÉ



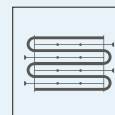
743

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.20.333	CL0743002030	1"	2	50 mm	1
88.20.334	CL0743003030	1"	3	50 mm	1
88.20.335	CL0743004030	1"	4	50 mm	1
88.20.336	CL0743005030	1"	5	50 mm	1
88.20.337	CL0743006030	1"	6	50 mm	1
88.20.338	CL0743007030	1"	7	50 mm	1
88.20.339	CL0743008030	1"	8	50 mm	1
88.20.340	CL0743009030	1"	9	50 mm	1
88.20.341	CL0743010030	1"	10	50 mm	1
88.20.342	CL0743011030	1"	11	50 mm	1
88.20.343	CL0743012030	1"	12	50 mm	1
88.20.344	CL0743013030	1"	13	50 mm	1

1" F

EUROCONE
3/4"

BRASS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F

- MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- NICKEL-PLATED

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F

- COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- NICHELATO


FB-VERTEILER 1" IG

- VERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VERNICKELT

COLLECTEUR DE RETOUR 1" F

- COLLECTEUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
- SORTIES 3/4" EUROCONÈ
- NICKELÉ

744

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.20.285	CL0744002030	1"	2	50 mm	1
88.20.286	CL0744003030	1"	3	50 mm	1
88.20.287	CL0744004030	1"	4	50 mm	1
88.20.288	CL0744005030	1"	5	50 mm	1
88.20.289	CL0744006030	1"	6	50 mm	1
88.20.290	CL0744007030	1"	7	50 mm	1
88.20.291	CL0744008030	1"	8	50 mm	1
88.20.292	CL0744009030	1"	9	50 mm	1
88.20.293	CL0744010030	1"	10	50 mm	1
88.20.294	CL0744011030	1"	11	50 mm	1
88.20.295	CL0744012030	1"	12	50 mm	1
88.20.296	CL0744013030	1"	13	50 mm	1



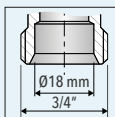
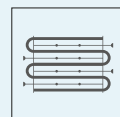
STAINLESS STEEL MANIFOLDS

/ COLLETTORI IN ACCIAIO INOSSIDABILE
/ EDELSTAHL VERTEILER
/ COLLECTEURS EN ACIER INOXIDABLE

STAINLESS
STEEL

AISI 304 L

1" F

EUROCONE
3/4"STAINLESS
STEEL

DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

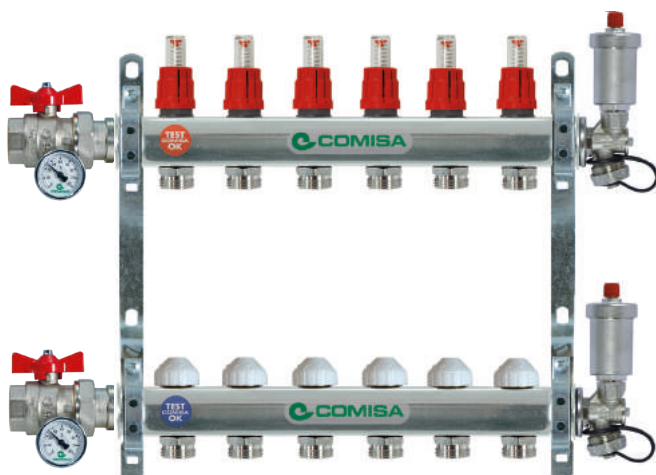
COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCONÉ
- PRÉ-ASSEMBLÉ

727

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.07.202	CL072700203N	1"	2	50 mm	1
88.07.203	CL072700303N	1"	3	50 mm	1
88.07.204	CL072700403N	1"	4	50 mm	1
88.07.205	CL072700503N	1"	5	50 mm	1
88.07.206	CL072700603N	1"	6	50 mm	1
88.07.207	CL072700703N	1"	7	50 mm	1
88.07.208	CL072700803N	1"	8	50 mm	1
88.07.209	CL072700903N	1"	9	50 mm	1
88.07.210	CL072701003N	1"	10	50 mm	1
88.07.211	CL072701103N	1"	11	50 mm	1
88.07.212	CL072701203N	1"	12	50 mm	1
88.07.213	CL072701303N	1"	13	50 mm	1



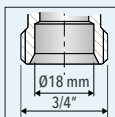
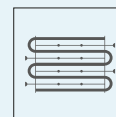
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS
WITH PROTECTION CAPS
N. 2 AUTOMATIC AIR VENTS 3/8"
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 BALL VALVES F/TAIPIECE WITH O-RING AND THERMOMETER
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE
FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE
ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 VALVOLE DI SFOGO ARIA AUTOMATICA 3/8"
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 VALVOLE A SFERA F/CODOLO CON O-RING E TERMOMETRO
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT
MEMORY-EFFEKT
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER
STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 AUTOMATISCHE ENTLÜFTUNGSVENTILE 3/8"
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGSVENTIL
N. 2 KÜGELHÄHNE IG/GEWINDEANSCHLÜSSE MIT O-RING UND
THERMOMETER
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC
PRERÉGLAGE DU DÉBIT
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC
CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 PURGEURS D'AIR AUTOMATIQUES DE 3/8"
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 VANNES BOISSEAU SPHÉRIQUE F/UNION AVEC JOINT TORIQUE ET
THERMOMÈTRE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1" F

EUROCONE
3/4"STAINLESS
STEEL

DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

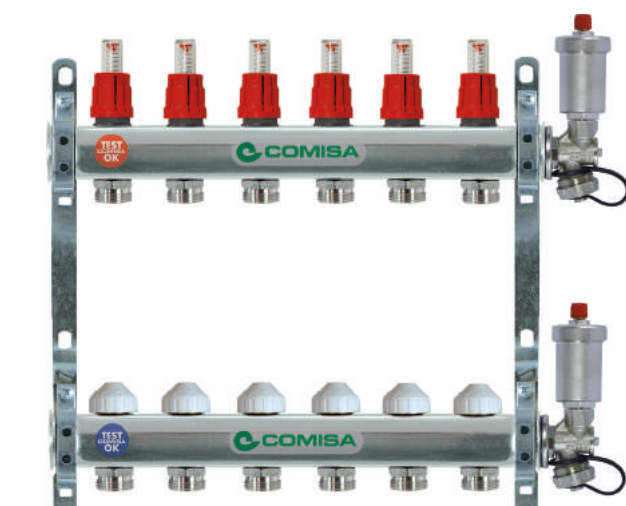
FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ

676

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.07.140	CL067600203N	1"	2	50 mm	1
88.07.141	CL067600303N	1"	3	50 mm	1
88.07.142	CL067600403N	1"	4	50 mm	1
88.07.143	CL067600503N	1"	5	50 mm	1
88.07.144	CL067600603N	1"	6	50 mm	1
88.07.145	CL067600703N	1"	7	50 mm	1
88.07.146	CL067600803N	1"	8	50 mm	1
88.07.147	CL067600903N	1"	9	50 mm	1
88.07.148	CL067601003N	1"	10	50 mm	1
88.07.149	CL067601103N	1"	11	50 mm	1
88.07.150	CL067601203N	1"	12	50 mm	1
88.07.151	CL067601303N	1"	13	50 mm	1



N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS
WITH PROTECTION CAPS
N. 2 AUTOMATIC AIR VENTS 3/8"
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT
MEMORY-EFFEKT
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER
STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 AUTOMATISCHE ENTLÜFTUNGSVENTILE 3/8"
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGSVENTIL
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE
FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE
ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 VALVOLE DI SFOGO ARIA AUTOMATICA 3/8"
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC
PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC
CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 PURGEURS D'AIR AUTOMATIQUES DE 3/8"
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

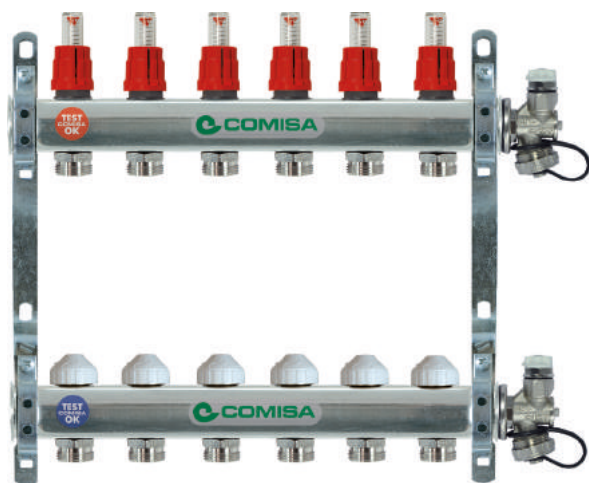
1" F		EUROCONE 3/4"	STAINLESS STEEL	
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------	----------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED


FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



724

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.07.455	CL072400203N	1"	2	50 mm	1
88.07.456	CL072400303N	1"	3	50 mm	1
88.07.457	CL072400403N	1"	4	50 mm	1
88.07.458	CL072400503N	1"	5	50 mm	1
88.07.459	CL072400603N	1"	6	50 mm	1
88.07.460	CL072400703N	1"	7	50 mm	1
88.07.461	CL072400803N	1"	8	50 mm	1
88.07.462	CL072400903N	1"	9	50 mm	1
88.07.463	CL072401003N	1"	10	50 mm	1
88.07.464	CL072401103N	1"	11	50 mm	1
88.07.465	CL072401203N	1"	12	50 mm	1
88.07.466	CL072401303N	1"	13	50 mm	1



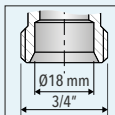
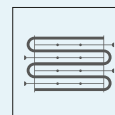
- N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
- N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
- N. 2 MANUAL AIR VENTS 3/8"
- N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
- N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

- N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT
- N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
- N. 2 MANUELLE ENTLÜFTUNGSVENTILE 3/8"
- N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGSVENTIL
- N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

- N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
- N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
- N. 2 VALVOLE DI SFOGO ARIA MANUALE 3/8"
- N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
- N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

- N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT
- N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
- N. 2 PURGEURS D'AIR MANUELS DE 3/8"
- N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
- N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1" F

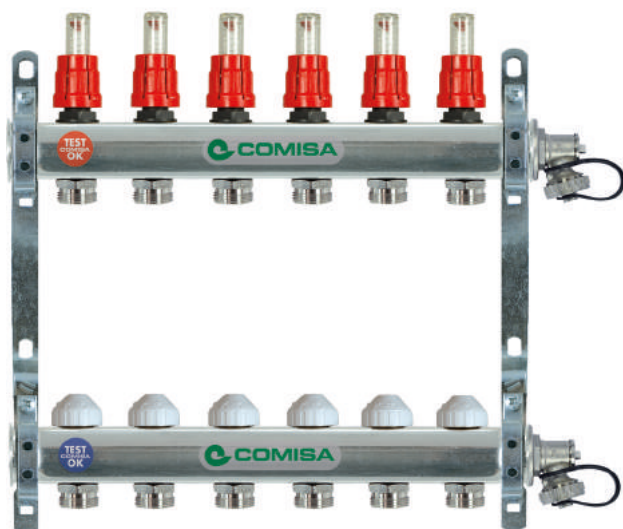
EUROCONE
3/4"STAINLESS
STEEL

DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



665

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.05.533	CL066500203N	1"	2	50 mm	1
88.05.534	CL066500303N	1"	3	50 mm	1
88.05.535	CL066500403N	1"	4	50 mm	1
88.05.536	CL066500503N	1"	5	50 mm	1
88.05.537	CL066500603N	1"	6	50 mm	1
88.05.538	CL066500703N	1"	7	50 mm	1
88.05.539	CL066500803N	1"	8	50 mm	1
88.05.540	CL066500903N	1"	9	50 mm	1
88.05.541	CL066501003N	1"	10	50 mm	1
88.05.542	CL066501103N	1"	11	50 mm	1
88.05.543	CL066501203N	1"	12	50 mm	1
88.05.544	CL066501303N	1"	13	50 mm	1



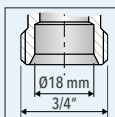
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

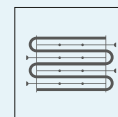
N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGSVENTIL
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1" F


 EUROCONE
3/4"

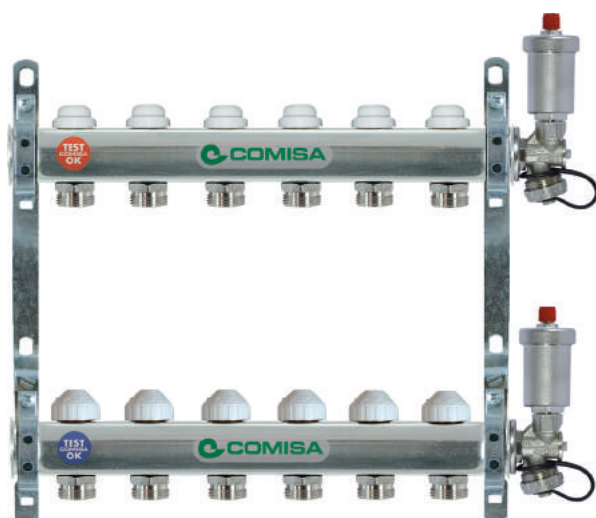
 STAINLESS
STEEL


DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ


674

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.07.120	CL067400203N	1"	2	50 mm	1
88.07.121	CL067400303N	1"	3	50 mm	1
88.07.122	CL067400403N	1"	4	50 mm	1
88.07.123	CL067400503N	1"	5	50 mm	1
88.07.124	CL067400603N	1"	6	50 mm	1
88.07.125	CL067400703N	1"	7	50 mm	1
88.07.126	CL067400803N	1"	8	50 mm	1
88.07.127	CL067400903N	1"	9	50 mm	1
88.07.128	CL067401003N	1"	10	50 mm	1
88.07.129	CL067401103N	1"	11	50 mm	1
88.07.130	CL067401203N	1"	12	50 mm	1

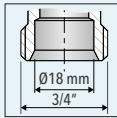
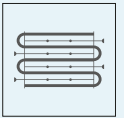
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH LOCKSHIELD VALVES WITH MICROMETRIC ADJUSTMENT
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 AUTOMATIC AIR VENTS 3/8"
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON DETENTORI CON REGOLAZIONE MICROMETRICA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 VALVOLE DI SFOGO ARIA AUTOMATICA 3/8"
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT MIKROMETRISCHEN ABSPERRVENTILEN
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 AUTOMATISCHE ENTLÜFTUNGSVENTILE 3/8"
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLERUNGVENTIL
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC TÉ DE RÉGLAGE
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 PURGEURS D'AIR AUTOMATIQUES DE 3/8"
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1" F

EUROCONE
3/4"STAINLESS
STEEL

DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED


FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



723

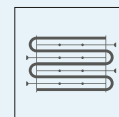
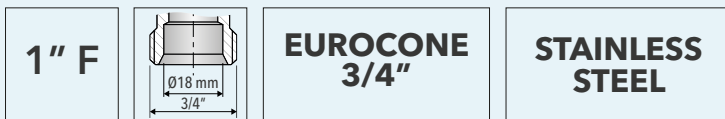
CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.07.433	CL072300203N	1"	2	50 mm	1
88.07.434	CL072300303N	1"	3	50 mm	1
88.07.435	CL072300403N	1"	4	50 mm	1
88.07.436	CL072300503N	1"	5	50 mm	1
88.07.437	CL072300603N	1"	6	50 mm	1
88.07.438	CL072300703N	1"	7	50 mm	1
88.07.439	CL072300803N	1"	8	50 mm	1
88.07.440	CL072300903N	1"	9	50 mm	1
88.07.441	CL072301003N	1"	10	50 mm	1
88.07.442	CL072301103N	1"	11	50 mm	1
88.07.443	CL072301203N	1"	12	50 mm	1

N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH LOCKSHIELD VALVES WITH MICROMETRIC ADJUSTMENT
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 MANUAL AIR VENTS 3/8"
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT MIKROMETRISCHEN ABSPERRVENTILEN
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 MANUELLE ENTLÜFTUNGSVENTILE 3/8"
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLEERUNGSVENTIL
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON DETENTORI CON REGOLAZIONE MICROMETRICA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 VALVOLE DI SFOGO ARIA MANUALE 3/8"
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC TÉ DE RÉGLAGE
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 PURGEURS D'AIR MANUELS DE 3/8"
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
 - CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
 - PRE-ASSEMBLED

FB-VERTEILER 1" IG
 - ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
 - VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
 - ATTACCHI 3/4" EUROCONO
 - PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
 - SORTIES 3/4" EUROCÔNE
 - PRÉ-ASSEMBLÉ



664

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.05.522	CL066400203N	1"	2	50 mm	1
88.05.523	CL066400303N	1"	3	50 mm	1
88.05.524	CL066400403N	1"	4	50 mm	1
88.05.525	CL066400503N	1"	5	50 mm	1
88.05.526	CL066400603N	1"	6	50 mm	1
88.05.527	CL066400703N	1"	7	50 mm	1
88.05.528	CL066400803N	1"	8	50 mm	1
88.05.529	CL066400903N	1"	9	50 mm	1
88.05.530	CL066401003N	1"	10	50 mm	1
88.05.531	CL066401103N	1"	11	50 mm	1
88.05.532	CL066401203N	1"	12	50 mm	1

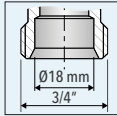
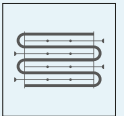
- N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH LOCKSHIELD VALVES WITH MICROMETRIC ADJUSTMENT
- N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
- N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
- N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

- N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT MIKROMETRISCHEN ABSPERRVENTILEN
- N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
- N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLEERUNGSVENTIL
- N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

- N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON DETENTORI CON REGOLAZIONE MICROMETRICA
- N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
- N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
- N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

- N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC TÉ DE RÉGLAGE
- N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
- N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
- N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1" F

EUROCONE
3/4"STAINLESS
STEEL

DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F- 2 DRAIN HOLES
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

FB-VERTEILER 1" IG - 2 ENTLÜFTUNGEN
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F - 2 FORI DI SCARICO
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F - 2 VIDANGES
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



666

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.06.356	CL066600203N	1"	2	50 mm	1
88.06.357	CL066600303N	1"	3	50 mm	1
88.06.358	CL066600403N	1"	4	50 mm	1
88.06.359	CL066600503N	1"	5	50 mm	1
88.06.360	CL066600603N	1"	6	50 mm	1
88.06.361	CL066600703N	1"	7	50 mm	1
88.06.362	CL066600803N	1"	8	50 mm	1
88.06.363	CL066600903N	1"	9	50 mm	1
88.06.364	CL066601003N	1"	10	50 mm	1
88.06.365	CL066601103N	1"	11	50 mm	1
88.06.366	CL066601203N	1"	12	50 mm	1

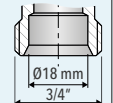
N. 2 MANIFOLDS WITH 2 1/2" DRAIN HOLES
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

N. 2 VERTEILER MIT 2 ENTLÜFTUNGEN 1/2"
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 2 COLLETTORI CON 2 FORI DI SCARICO DA 1/2"
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

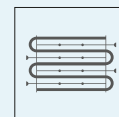
N. 2 COLLECTEURS AVEC 2 VIDANGES 1/2"
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1" F



**EUROCONE
3/4"**

**STAINLESS
STEEL**



DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED


FB-VERTEILER 1" IG
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



667

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.06.367	CL066700203N	1"	2	50 mm	1
88.06.368	CL066700303N	1"	3	50 mm	1
88.06.369	CL066700403N	1"	4	50 mm	1
88.06.370	CL066700503N	1"	5	50 mm	1
88.06.371	CL066700603N	1"	6	50 mm	1
88.06.372	CL066700703N	1"	7	50 mm	1
88.06.373	CL066700803N	1"	8	50 mm	1
88.06.374	CL066700903N	1"	9	50 mm	1
88.06.375	CL066701003N	1"	10	50 mm	1
88.06.376	CL066701103N	1"	11	50 mm	1
88.06.377	CL066701203N	1"	12	50 mm	1

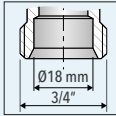
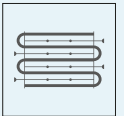
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH LOCKSHIELD VALVES WITH MICROMETRIC ADJUSTMENT
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT MIKROMETRISCHEN ABSPERRVENTILEN
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON DETENTORI CON REGOLAZIONE MICROMETRICA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC TÉ DE RÉGLAGE
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1" F

EUROCONE
3/4"STAINLESS
STEEL

DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F - 2 DRAIN HOLES
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

FB-VERTEILER 1" IG - 2 ENTLÜFTUNGEN
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F - 2 FORI DI SCARICO
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F - 2 VIDANGES
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



668

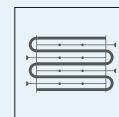
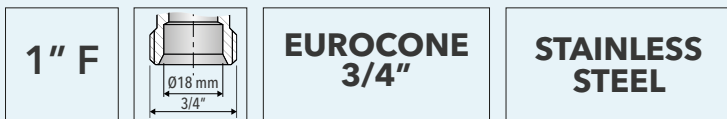
CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.06.400	CL066800203N	1"	2	50 mm	1
88.06.401	CL066800303N	1"	3	50 mm	1
88.06.402	CL066800403N	1"	4	50 mm	1
88.06.403	CL066800503N	1"	5	50 mm	1
88.06.404	CL066800603N	1"	6	50 mm	1
88.06.405	CL066800703N	1"	7	50 mm	1
88.06.406	CL066800803N	1"	8	50 mm	1
88.06.407	CL066800903N	1"	9	50 mm	1
88.06.408	CL066801003N	1"	10	50 mm	1
88.06.409	CL066801103N	1"	11	50 mm	1
88.06.410	CL066801203N	1"	12	50 mm	1

- N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH LOCKSHIELD VALVES WITH MICROMETRIC ADJUSTMENT AND DRAIN HOLE 1/2"
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS AND DRAIN HOLE 1/2"
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

- N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT MIKROMETRISCHEN ABSPERRVENTILEN UND ENTLÜFTUNG 1/2"
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB MIT SCHUTZKAPPEN UND ENTLÜFTUNG 1/2"
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

- N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON DETENTORI CON REGOLAZIONE MICROMETRICA E FORO DI SCARICO DA 1/2"
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE E FORO DI SCARICO DA 1/2"
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

- N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC TÉ DE RÉGLAGE ET VIDANGE 1/2"
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION ET VIDANGE 1/2"
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS



DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F
 - CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
 - PRE-ASSEMBLED

FB-VERTEILER 1" IG
 - ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
 - VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F
 - ATTACCHI 3/4" EUROCONO
 - PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F
 - SORTIES 3/4" EUROCÔNE
 - PRÉ-ASSEMBLÉ



669

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.06.411	CL066900203N	1"	2	50 mm	1
88.06.412	CL066900303N	1"	3	50 mm	1
88.06.413	CL066900403N	1"	4	50 mm	1
88.06.414	CL066900503N	1"	5	50 mm	1
88.06.415	CL066900603N	1"	6	50 mm	1
88.06.416	CL066900703N	1"	7	50 mm	1
88.06.417	CL066900803N	1"	8	50 mm	1
88.06.418	CL066900903N	1"	9	50 mm	1
88.06.419	CL066901003N	1"	10	50 mm	1
88.06.420	CL066901103N	1"	11	50 mm	1
88.06.421	CL066901203N	1"	12	50 mm	1

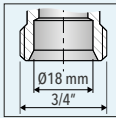
N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
 N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS
 N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT
 N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
 N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
 N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
 N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

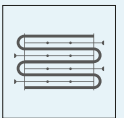
N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT
 N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION
 N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1" F



EUROCONE
3/4"

STAINLESS
STEEL

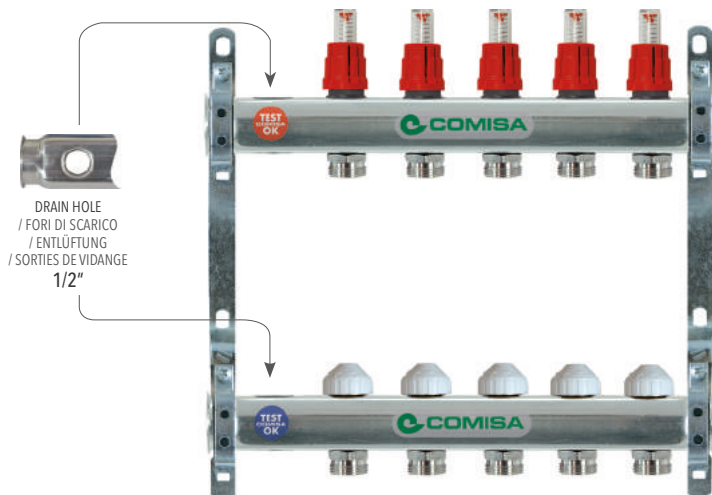


DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F- 2 DRAIN HOLES
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED

FB-VERTEILER 1" IG - 2 ENTLÜFTUNGEN
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F- 2 FORI DI SCARICO
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F - 2 VIDANGES
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



670

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTIONS	DISTANCE	
88.06.422	CL067000203N	1"	2	50 mm	1
88.06.423	CL067000303N	1"	3	50 mm	1
88.06.424	CL067000403N	1"	4	50 mm	1
88.06.425	CL067000503N	1"	5	50 mm	1
88.06.426	CL067000603N	1"	6	50 mm	1
88.06.427	CL067000703N	1"	7	50 mm	1
88.06.428	CL067000803N	1"	8	50 mm	1
88.06.429	CL067000903N	1"	9	50 mm	1
88.06.430	CL067001003N	1"	10	50 mm	1
88.06.431	CL067001103N	1"	11	50 mm	1
88.06.432	CL067001203N	1"	12	50 mm	1

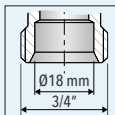
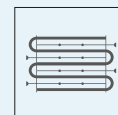
- N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS AND DRAIN HOLE 1/2"
- N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS WITH PROTECTION CAPS AND DRAIN HOLE 1/2"
- N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

- N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT MEMORY-EFFEKT UND ENTLÜFTUNG 1/2"
- N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB MIT SCHUTZKAPPEN UND ENTLÜFTUNG 1/2"
- N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

- N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA E FORO DI SCARICO DA 1/2"
- N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE E FORO DI SCARICO DA 1/2"
- N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

- N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT ET VIDANGE 1/2"
- N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC CAPUCHONS DE PROTECTION ET VIDANGE 1/2"
- N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

1"

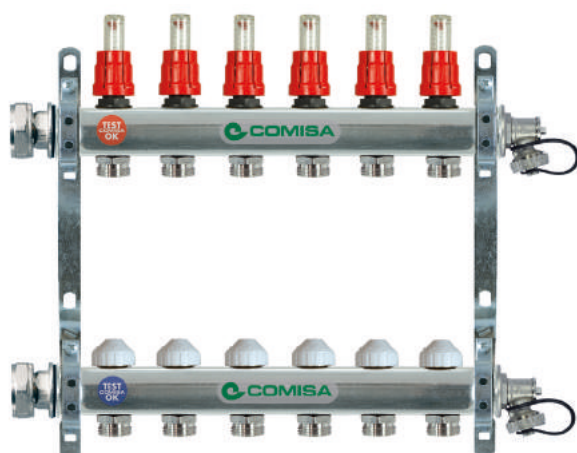
EUROCONE
3/4"STAINLESS
STEEL

DISTRIBUTION MANIFOLD 1" F - SWIVEL NUT
- CONNECTIONS 3/4" EUROCONE
- PRE-ASSEMBLED


FB-VERTEILER 1" IG - GELENKEMUTTER
- ABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
- VORMONTIERT

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE 1" F - DADO PRIGIONIERO
- ATTACCHI 3/4" EUROCONO
- PREMONTATO

COLLECTEUR DE DISTRIBUTION 1" F - ÉCROU PRISONNIER
- SORTIES 3/4" EUROCÔNE
- PRÉ-ASSEMBLÉ



675

CODE	TECH. CODE	SIZE	CONNECTION	DISTANCE	
88.05.572	CL067500203N	1"	2	50 mm	1
88.05.573	CL067500303N	1"	3	50 mm	1
88.05.574	CL067500403N	1"	4	50 mm	1
88.05.575	CL067500503N	1"	5	50 mm	1
88.05.576	CL067500603N	1"	6	50 mm	1
88.05.577	CL067500703N	1"	7	50 mm	1
88.05.578	CL067500803N	1"	8	50 mm	1
88.05.579	CL067500903N	1"	9	50 mm	1
88.05.580	CL067501003N	1"	10	50 mm	1
88.05.581	CL067501103N	1"	11	50 mm	1
88.05.582	CL067501203N	1"	12	50 mm	1

N. 1 DELIVERY MANIFOLD WITH MEMORY STOP FLOWMETERS
N. 1 RETURN MANIFOLD SET UP TO TAKE ELECTRO-THERMAL ACTUATORS
WITH PROTECTION CAPS
N. 2 TERMINAL WATER DRAIN VALVES 1" M
N. 2 SWIVEL NUTS 1" F
N. 2 MOUNTED STEEL BRACKETS

N. 1 VORLAUFVERTEILER MIT REGULIERUNG DURCHFLUSSMESSER MIT
MEMORY-EFFEKT
N. 1 RÜCKLAUFVERTEILER FÜR DIE MONTAGE DER ELEKTROTHERMISCHER
STELLANTRIEB UND SCHUTZKAPPEN
N. 2 ENDSTÜCKE 1" AG MIT ENTLEERUNGSVENTIL
N. 2 GELEKEMUTTER 1" IG
N. 2 MONTIERTE VERTEILERHALTER IN STAHL

N. 1 COLLETTORE DI ANDATA CON REGOLAZIONE MEDIANTE
FLUSSOMETRI CON EFFETTO MEMORIA
N. 1 COLLETTORE DI RITORNO PREDISPOSTO PER IL MONTAGGIO TESTINE
ELETTROTHERMICHE CON CAPPUCCI DI PROTEZIONE
N. 2 TERMINALI 1" M CON SCARICO ACQUA
N. 2 DADI PRIGIONIERI 1" F
N. 2 STAFFE IN ACCIAIO PREMONTATE

N. 1 COLLECTEUR DÉPART AVEC DÉBITMÈTRES DE RÉGULATION AVEC
PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT
N. 1 COLLECTEUR RETOUR PRÉDISPOSÉ POUR ACTUATEUR AVEC
CAPUCHONS DE PROTECTION
N. 2 POTS DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE DRAINAGE
N. 2 ÉCROUS PRISONNIERS 1" F
N. 2 SUPPORTS ACIER PRÉ-ASSEMBLÉS

ACCESSORIES FOR MANIFOLDS

/ ACCESSORI PER COLLETTORI
/ ZUBEHÖR FÜR VERTEILER
/ ACCESSOIRES POUR COLLECTEURS

FLOWMETER FOR MANIFOLDS WITH MEMORY POSITION

/ FLUSSOMETRO DI REGOLAZIONE PER COLLETTORI CON MEMORIA DI POSIZIONE
/ DURCHFLOSSMESSER FÜR VERTEILER MIT MEMORY EFFEKT
/ DÉBITMÈTRE POUR COLLECTEURS AVEC PRÉRÉGLAGE DU DÉBIT



CODE	TECH. CODE	SIZE	MANIFOLD TYPE		
88.20.543	VA0660B05000	1/2"	STEEL M.	24	48
88.20.541	VA0661B05000	1/2"	BRASS M.	10	50

DRAIN VALVE 1/2" NICKEL-PLATED

/ TERMINALE DI SCARICO 1/2" NICHELATO
/ ABLASSHAHN 1/2" VERNICKELT
/ VANNE DE VIDANGE 1/2" NICKELÉE



648

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.530	VA064800500N	1/2"	2	24

THERMOMETER 0°÷80° C COMPLETE WITH SLEEVE 3/8" M

/ TERMOMETRO 0°÷80° C CON RACCORDO 3/8" M
/ THERMOMETER 0°÷80° C MIT MUFFE 3/8" AG
/ THERMOMÈTRE AVEC DOIGT DE GANT 3/8" M



645

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.10.350	VA0645003000	3/8"	20	100

AUTOMATIC VALVE FOR AIR OUTLET, NICKEL-PLATED

/ VALVOLA SFIATO ARIA AUTOMATICA NICHELATA
/ AUTOMATISCHES ENTLÜFTUNGSVENTIL VERNICKELT
/ VANNE AUTOMATIQUE AVEC PURGEUR D'AIR NICKELÉE



095

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.10.360	VA009500500N	1/2"	50

SWIVEL NUT (PAIR)

/ DADO PRIGIONIERO (COPPIA)
/ GELENKMUTTER (PAAR)
/ ÉCROU PRISONNIER (PAIRE)



735

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.20.622	DC073501010N	1"	50

DRAIN VALVE 1" NICKEL-PLATED

/ TERMINALE SCARICO 1" NICHELATO
/ DREHVENTIL 1" FÜR WASSERFÜLLUNG UND ENTLÉERUNG
/ POT DE TERMINAISON AVEC VIDANGE 1"



CODE	TECH. CODE	SIZE	CAP TYPE		
88.20.533	SP073101000N	1"	PLASTIC	2	24
88.20.546	SP073201000N	1"	BRASS	2	24

CONNECTION FOR THERMOMETER ART. 88.10.350

/ RACCORDO PER TERMOMETRO ART. 88.10.350
/ ANSCHLUSS FÜR THERMOMETER ART. 88.10.350
/ RACCORD POUR THERMOMÈTRE ART. 88.10.350



647

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.527	RF064701003N	1" M x 1 - 1/4" F x 3/8" F	2	24

AUTOMATIC VALVE FOR AIR OUTLET NICKEL-PLATED WITH LATERAL CONNECTION

/ VALVOLA SFIATO ARIA AUTOMATICA, NICHELATA CON ATTACCO LATERALE
/ AUTOMATISCHES ENTLÜFTUNGSVENTIL, VERNICKELT MIT SEITENANSCHLUSS
/ VANNE AUTOMATIQUE AVEC PURGEUR D'AIR, NICKELÉE AVEC UN RACCORDEMENT LATÉRAL



096

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.10.361	VA009600500N	1/2"	50

PLUG

/ TAPPO
/ STOPFEN
/ BOUCHON



CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.558	CL061900500N	1/2"	10	400

**ELECTROTHERMIC ACTUATOR
GENERALLY CLOSED, 230V**

/ TESTA ELETTROTHERMICA
NORMALMENTE CHIUSA, 230V
/ ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB
NORMAL GESCHLOSSEN, 230V
/ MOTEUR COMMANDE
ÉLECTROTHERMIQUE NORMALEMENT FERMÉE,
230V



679

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.518	VA0679ATT001	230 V 2 cables	10	10
88.20.519	VA0679ATT002	230 V 4 cables	10	10

AIR VENT

/ VALVOLA SFIATO ARIA
/ ENTLÜFTUNGSVENTIL
/ PURGEUR D'AIR



114

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.520	SP011400500N	3/8" M	100	400

HANDWHEEL FOR MANUAL CONTROL

/ MANOPOLA PER COMANDO MANUALE
/ HANDRAD ZUR MANUELLEN REGELUNG
/ VOLANT POUR LE CONTRÔLE MANUEL



105

CODE	TECH. CODE		
88.10.370	VO0105003/PZ	20	60

BRACKET FOR MANIFOLDS

/ STAFFA PER COLLETTORI
/ VERTEILERHALTER
/ SUPPORT POUR COLLECTEURS



694

CODE	TECH. CODE	
60.88.324	CL0694STAF01	1

MALE PLUG FOR MANIFOLDS WITH O-RING

/ TAPPO MASCHIO PER COLLETTORE CON OR
/ STOPFEN AG FÜR VERTEILER MIT O-RING
/ BOUCHON MÂLE POUR COLLECTEURS AVEC O-RING



617

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.562	RF061700700N	3/4"	10	100
88.20.563	RF061701000N	1"	2	100

PLUG 3/4" F FOR CONNECTIONS 3/4" EUROCONE FOR MANIFOLDS

/ TAPPO 3/4" F PER USCITE 3/4" EUROCONO PER COLLETTORI
/ KAPPE 3/4"IG PASSEND FÜR VERTEILERABGÄNGE 3/4" EUROKONUS
/ BOUCHON 3/4" F POUR SORTIES 3/4" EUROCÔNE POUR COLLECTEURS



619

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.20.557	DC061900718N	3/4 F	100

FEMALE PLUG FOR MANIFOLDS

/ TAPPO FEMMINA PER COLLETTORI
/ KAPPE IG FÜR VERTEILER
/ BOUCHON FEMELLE POUR COLLECTEURS



288

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.565		1/2"	10	400
88.20.566		3/4"	10	200
88.20.567		1"	10	50

CHECK VALVE FOR AUTOMATIC AIR VENT 1/2" F X 1/2" M NICKEL-PLATED

/ VALVOLA DI RITEGNO PER VALVOLA
AUTOMATICA SFIATO ARIA 1/2" F - 1/2" M
NICHELATA
/ RÜCKSCHLAGVENTIL FÜR AUTOMATISCHES
ENTLÜFTUNGSVENTIL 1/2" IG X 1/2" AG
VERNICKELT
/ CLAPET ANTI-RETOUR POUR VANNES
AUTOMATIQUE AVEC PURGEUR D'AIR 1/2" F X
1/2" M NICKELÉL



733

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.10.362	SP073300500N	1/2" F - 1/2" M	10	200

BY-PASS FOR MANIFOLD 1" WITH 200 mm DISTANCE

/ BY-PASS DIFFERENZIALE PER COLLETTORE DA
BARRA 1" INTERASSE 200 mm
/ BYPASS FÜR VERTEILER 1" ABSTAND 200 mm
/ BY-PASS POUR COLLECTEURS 1" AVEC 200 mm
DISTANCE



740

CODE	TECH. CODE	
88.20.538	VA0740010010	1

WHITE KNOB WITH BLUE/RED INDICATOR AND DISK FOR UTILITIES

/ MANIGLIA BIANCA CON DISCHETTO ROSSO/BLU
E DISCHETTO INDICATORE ZONE
/ WEISSER GRIFF MIT BLAUEN UND ROTEN
KLEBEDISKETTEN UND DISKETTEN ZUR
IDENTIFIZIERUNG DER HEIZKREISE
/ POIGNÉE BLANCHE AVEC DISQUE ROUGE ET
BLEU ET DISQUE POUR IDENTIFIER LES CIRCUITS



647

CODE	TECH. CODE	
88.20.626	CL0620000002	1

INSULATION SHELLS FOR MANIFOLD

/ GUSCIO ISOLANTE PER COLLETTORE
/ SCHALENDÄMMUNG FÜR VERTEILER
/ COQUILLE D' ISOLATION POUR
COLLECTEUR



698-696

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.10.311	VA0698010120	1"	1
88.11.895	VA0696012120	1 1/4"	1

TEE CONNECTION FOR MANIFOLDS WITH 1/2" F THREADED BORES

/ TERMINALE A T DI SERVIZIO
PER COLLETTORI CON FORI DA 1/2" F
/ T ENDSTÜCK FÜR VERTEILER MIT
1/2" IG
/ POT DE TERMINAISON
POUR COLLECTEURS AVEC 1/2" F



646

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.526	RF064601005N	1" M x 1/2" F x 1/2" F	2	24

REGULATION VALVE 3/8" FOR MANIFOLDS

/ VITONE DI RICAMBIO 3/8" PER COLLETTORI
/ REGULIERVENTIL 3/8" FÜR VERTEILER
/ VANNE DE RÉGULATION 3/8"
POUR COLLECTEURS



620

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.20.625	CL0620000001	3/8"	1

CIRCUIT SPLIT FITTING

/ RACCORDO SDOPPIA CIRCUITO
/ Y-STÜCK
/ RACCORD DOUBLE CIRCUIT



736

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.03.010	RF073600707N	3/4" eurocone	10	40



ART. 88.20.551
 MATCHABLE WITH / COMPATIBILE CON / KOMBINIERBAR MIT / COMBINABLE AVEC
ART. 88.20.521 - 88.10.359 - 88.20.547

TERMINAL 1" M WITH WATERDRAIN CONNECTION 3/8" F NICKEL PLATED

/ TERMINALE 1" M CON TAPPO SCARICO E
 ATTACCO 3/8" F NICHELATO
 / ENDSTÜCK 1" AG MIT ENTLÉERUNGSVENTIL UND
 WASSERFÜLLUNG 3/8" IG VERNICKELT
 / POT DE TERMINAISON 1" M AVEC VANNE DE
 DRAINAGE 3/8" F NICKELÉ



730

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.551	SP073001003N	1" M X 3/8" F	2	24

AUTOMATIC VALVE FOR AIR OUTLET NICKEL-PLATED

/ VALVOLA SFIATO ARIA AUTOMATICA
 NICHELATA
 / AUTOMATISCHES ENTLÜFTUNGSVENTIL,
 VERNICKELT
 / VANNE AUTOMATIQUE AVEC PURGEUR D'AIR,
 NICKELÉE



095

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.10.359	VA009500300N	3/8" M	60

AIR VENT

/ VALVOLA SFIATO ARIA
 / ENTLÜFTUNGSVENTIL
 / PURGEUR D'AIR



114

CODE	TECH. CODE	SIZE		
88.20.521	SP011400300N	3/8" M	100	400

PRESSURE GAUGE 3/8" 0 -10 BAR - Ø 50 mm

/ MANOMETRO 3/8" 0 -10 BAR - Ø 50 mm
 / MANOMETER 3/8" 0 -10 BAR - Ø 50 mm
 / MANOMÈTRE 3/8" 0 -10 BAR - Ø 50 mm



738

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.20.547	VA0738003000	3/8" M - Ø 50 mm	100

PLASTIC MANIFOLD CABINET FLAT COMPLETE WITH FIXING SET

/ CASSETTA D'ISPEZIONE FLAT IN PLASTICA COMPLETA DI SUPPORTI
 / FLAT VERTEILERSCHRANK AUS KUNSTSTOFF MIT
 BEFESTIGUNGSELEMENT
 / COFFRET PLASTIQUE FLAT POUR COLLECTEURS AVEC SUPPORTS

CODE	TECH. CODE	
88.20.130	VA0649CAS011	10
88.20.131	VA0649CAS012	10
88.20.132	VA0649CAS013	10



MANIFOLD CABINET DOOR

/ COPERCHI DI RICAMBIO PER CASSETTE D'ISPEZIONE
 / VERTEILERSCHRANKTÜR
 / COUVERCLE POUR COFFRET DE COLLECTEURS

CODE	TECH. CODE	
88.20.127	VA0649CAS051	10
88.20.128	VA0649CAS052	10

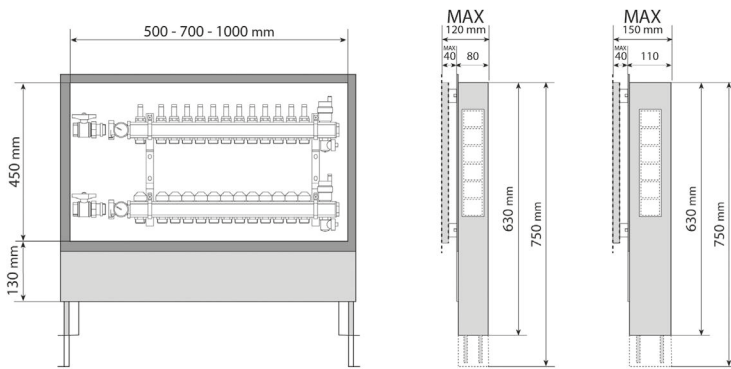


PLASTIC MANIFOLD CABINET WITH FIXING SET

/ CASSETTA D'ISPEZIONE IN PLASTICA COMPLETA DI SUPPORTI
 / VERTEILERSCHRANK AUS KUNSTSTOFF MIT BEFESTIGUNGSELEMENT
 / COFFRET PLASTIQUE POUR COLLECTEURS AVEC SUPPORTS

CODE	TECH. CODE	SIZE	
88.20.097	VA0649CAS001	260 x 400 x 95 mm	1
88.20.098	VA0649CAS002	260 x 500 x 95 mm	1





1"
MANIFOLDS

**DEPTH
80 mm**

ECO - MANIFOLD CABINET IN GALVANISED STEEL WITH ENAMELLED DOOR WHITE COLOUR

- / ECO - CASSETTA D'ISPEZIONE IN METALLO ZINCATO COLORE BIANCO
- / ECO - VERTEILERSCHRÄNK AUS VERZINKTEM STAHLBLECH, RAHMEN UND STECKTÜR MATT WEISS LACKIERT
- / ECO - COFFRET POUR COLLECTEUR, MÉTAL GALVANISÉ ET COUVERCLE BLANC

CODE	TECH. CODE	SIZE	CON.	
88.10.315	VA0699CAS001	500 x 630 - 750 x 80 - 120	2/5	1
88.10.320	VA0699CAS002	700 x 630 - 750 x 80 - 120	6/9	1
88.10.325	VA0699CAS003	1000 x 630 - 750 x 80 - 120	10/13	1

1 1/4"
MANIFOLDS

**DEPTH
110 mm**

PLUS - MANIFOLD CABINET IN GALVANISED STEEL WITH ENAMELLED DOOR WHITE COLOUR

- / PLUS - CASSETTA D'ISPEZIONE IN METALLO ZINCATO, COLORE BIANCO
- / PLUS - VERTEILERSCHRÄNK AUS VERZINKTEM STAHLBLECH, RAHMEN UND STECKTÜR MATT WEISS LACKIERT
- / PLUS - COFFRET POUR COLLECTEUR MÉTAL GALVANISÉ ET COUVERCLE BLANC

CODE	TECH. CODE	SIZE	CON.	
88.10.330	VA0699CAS011	500 x 630 - 750 x 110 - 150	2/5	1
88.10.335	VA0699CAS012	700 x 630 - 750 x 110 - 150	6/9	1
88.10.340	VA0699CAS013	1000 x 630 - 750 x 110 - 150	10/13	1

**COVER
PANEL**

FRAME AND INSPECTION PANEL FOR ECO/PLUS CABINET

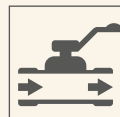
- / CORNICE E SPORTELLO PER CASSETTE D'ISPEZIONE ECO - PLUS
- / RAHMEN UND TÜR FÜR INSPEKTION VERTEILERSCHRÄNK ECO - PLUS
- / CADRE ET PANNEAU D'INSPECTION POUR COFFRET ECO / PLUS

CODE	TECH. CODE	
88.10.317	VA0699CAS051	1
88.10.318	VA0699CAS052	1
88.10.319	VA0699CAS053	1

BALL VALVES FOR MANIFOLDS

/ VALVOLE A SFERA PER COLLETTORE
/ KUGELHÄHNE FÜR VERTEILER
/ VANNES À BOISSEAU POUR COLLECTEURS

146B - F/M



100%
FULL
BORE

ISO
228



BALL VALVE MOD. 146B F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - FULL BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146B F/CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO ROSSA
/ KUGELHAHN MOD. 146B IG/GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - VOLLER DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 146B F/UNION M POUR COLLECTEUR - PASSAGE INTÉGRALE ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



146B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.790	VS0146B05PRN	1/2"	45	60
41.31.800	VS0146B07PRN	3/4"	35	35
41.31.810	VS0146B10PRN	1"	35	20
41.31.820	VS0146B12PRN	1 1/4"	25	10

BALL VALVE MOD. 146B F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - FULL BORE AND BLACK ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

VALVOLA A SFERA MOD. 146B F/CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO NERA
/ KUGELHAHN MOD. 146B IG/GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - VOLLER DURCHGANG UND SCHWARZ ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 146B F/UNION M POUR COLLECTEUR - PASSAGE INTÉGRALE ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON NOIRE



146B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.792	VS0146B05PNN	1/2"	45	60
41.31.802	VS0146B07PNN	3/4"	35	35
41.31.812	VS0146B10PNN	1"	35	20
41.31.822	VS0146B12PNN	1 1/4"	25	10

BALL VALVE MOD. 146B F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - FULL BORE AND BLUE ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146B F/CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO BLU
/ KUGELHAHN MOD. 146B IG/GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - VOLLER DURCHGANG UND BLAU ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 146B F/UNION M POUR COLLECTEUR - PASSAGE INTÉGRALE ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON BLEU



146B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.791	VS0146B05PBN	1/2"	45	60
41.31.801	VS0146B07PBN	3/4"	35	35
41.31.811	VS0146B10PBN	1"	35	20
41.31.821	VS0146B12PBN	1 1/4"	25	10

BALL VALVE MOD. 146B F/TAILPIECE WITH O-RING FOR MANIFOLD - FULL BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146B F/CODOLO PER COLLETTORE CON O-RING - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO ROSSA
/ KUGELHAHN MOD. 146B IG/GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER MIT O-RING - VOLLER DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 146B F/UNION M POUR COLLECTEUR AVEC JOINT TORIQUE - PASSAGE INTÉGRALE ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



146B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.804	VS0146B71PRN	3/4" F x 1" M	35	30
88.20.522	VS0146B10PRN	1" F x 1" M •	35	12

• REGULATION RING TAIL / CODOLO PREGUARNITO CON GHIERA GIREVOLE
/ ROHRVERSCHRAUBUNG MIT O-RING / UNION AVEC JOINT TORIQUE

BALL VALVE MOD. 146B F WITHOUT TAIL PIECE FOR MANIFOLD - FULL BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146B F SENZA CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO ROSSA
/ KUGELHAHN MOD. 146B IG/OHNE GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - VOLLER DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 146B F/SANS UNION M - PASSAGE INTÉGRALE ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



146B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.805	VSZ146B07PRN	3/4" (A) x 1" (B)	35	50
41.31.815	VSZ146B10PRN	1" (A) x 1 1/4" (B)	35	30

BALL VALVE MOD. 146B F WITHOUT TAIL PIECE FOR MANIFOLD - FULL BORE AND BLUE ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

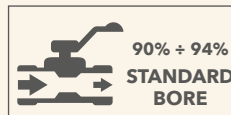
/ VALVOLA A SFERA MOD. 146B F SENZA CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO TOTALE E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO BLU
/ KUGELHAHN MOD. 146B IG/OHNE GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - VOLLER DURCHGANG UND BLAU ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 146B F/SANS UNION M POUR COLLECTEUR - PASSAGE INTÉGRALE ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON BLEU



146B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.806	VSZ146B07PBN	3/4" (A) x 1" (B)	35	50
41.31.816	VSZ146B10PBN	1" (A) x 1 1/4" (B)	35	30

140B - F/M



ISO
228



BALL VALVE MOD. 140B F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 140B F/CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA FARFALLA ALLUMINIO ROSSA
/ KUGELHAHN MOD. 140B IG/ GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 140B F/ UNION M POUR COLLECTEUR- PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



140B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.725	VS0140B05PRN	1/2"	40	60
41.31.726	VS0140B07PRN	3/4"	30	35
41.31.727	VS0140B10PRN	1"	25	20
41.31.728	VS0140B12PRN	1" 1/4	20	10

BALL VALVE MOD. 140B F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND BLUE ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 140B F/CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA FARFALLA ALLUMINIO BLU
/ KUGELHAHN MOD. 140B IG/ GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND BLAU ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 140B F/ UNION M POUR COLLECTEUR- PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON BLEU



140B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.776	VS0140B05PBN	1/2"	40	60
41.31.777	VS0140B07PBN	3/4"	30	35
41.31.778	VS0140B10PBN	1"	25	20

BALL VALVE MOD. 140B F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND BLACK ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 140B F/CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA FARFALLA ALLUMINIO NERA
/ KUGELHAHN MOD. 140B IG/ GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND SCHWARZ ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 140B F/ UNION M POUR COLLECTEUR- PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON NOIRE



140B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.774	VS0140B05PNN	1/2"	40	60
41.31.807	VS0140B07PNN	3/4"	30	35
41.31.808	VS0140B10PNN	1"	25	20

BALL VALVE MOD. 140B F WITHOUT TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

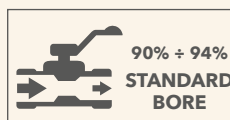
/ VALVOLA A SFERA MOD. 140B F SENZA DADO E CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA FARFALLA ALLUMINIO ROSSA
/ KUGELHAHN MOD. 140B IG/ OHNE GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 140B F SANS UNION M POUR COLLECTEUR - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



140B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.729	VSZ140B10PRN	1" (A) x 1" 1/4 (B)	25	30

146A - F/M



BALL VALVE MOD. 146A 90° F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146A F/CODOLO 90° PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO ROSSA
 / KUGELHAHN MOD. 146A IG/90° GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE 146A F/ UNION COUDÉ M POUR COLLECTEUR - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



BALL VALVE MOD. 146A F/TAILPIECE WITH O-RING 90° FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146A F 90° CODOLO PER COLLETTORE CON O-RING - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO ROSSA
 / KUGELHAHN MOD. 146A IG/90° GEWINDEANSCHLÜSSE MIT O-RING FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE ÉQUERRE MOD. 146A F/ UNION M POUR COLLECTEUR AVEC JOINT TORIQUE - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



146A

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.760	VS0146A05PRN	1/2"	45	50
41.31.770	VS0146A07PRN	3/4"	35	30
41.31.780	VS0146A10PRN	1"	35	18

146A

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.775	VS0146A71PRN	3/4" F x 1" M	35	18
88.20.592	VS0146A10PRN	1" F x 1" M •	35	12

• REGULATION RING TAIL / CODOLO PREGUARNITO CON GHIERA GIREVOLE / ROHRVERSCHRAUBUNG MIT O-RING / UNION AVEC JOINT TORIQUE

BALL VALVE MOD. 146A 90° F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND BLUE ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146A F/CODOLO 90° PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO BLU
 / KUGELHAHN MOD. 146A IG/90° GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND BLAU ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE 146A F/ UNION COUDÉ M POUR COLLECTEUR - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON BLEU



BALL VALVE MOD. 146A 90° F/TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND BLACK ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146A F/CODOLO 90° PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO NERA
 / KUGELHAHN MOD. 146A IG/90° GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND SCHWARZ ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE 146A F/ UNION COUDÉ M POUR COLLECTEUR - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON NOIRE



146A

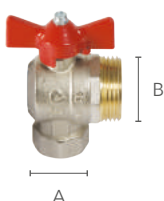
CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.761	VS0146A05PBN	1/2"	45	50
41.31.771	VS0146A07PBN	3/4"	35	30
41.31.781	VS0146A10PBN	1"	35	18

146A

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.762	VS0146A05PNN	1/2"	45	50
41.31.772	VS0146A07PNN	3/4"	35	30
41.31.782	VS0146A10PNN	1"	35	18

BALL VALVE MOD. 146A 90° F WITHOUT TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146A F 90° SENZA CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO ROSSA
 / KUGELHAHN MOD. 146A 90° IG/OHNE GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE ÉQUERRE 146A F/ SANS UNION M POUR COLLECTEUR - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



BALL VALVE MOD. 146A 90° F WITHOUT TAIL PIECE FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND BLUE ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 146A F 90° SENZA CODOLO PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA A FARFALLA ALLUMINIO BLU
 / KUGELHAHN MOD. 146A 90° IG/OHNE GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER - STANDARD DURCHGANG UND BLAU ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
 / VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE ÉQUERRE 146A F/ SANS UNION M POUR COLLECTEUR - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON BLEU



146A

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.795	VSZ146A07PRN	3/4" (A) x 1" (B)	35	40
41.31.785	VSZ146A10PRN	1" (A) x 1" 1/4 (B)	35	25

146A

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.796	VSZ146A07PBN	3/4" (A) x 1" (B)	35	40
41.31.786	VSZ146A10PBN	1" (A) x 1" 1/4 (B)	35	25

603B

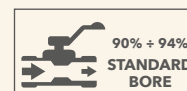
ISO
228

BALL VALVE MOD. 603B F/TAILPIECE AND THERMOMETER FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 603B F/CODOLO E TERMOMETRO PER COLLETTORE - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA IN ALLUMINIO A FARFALLA ROSSA
/ KUGELHAHN MOD. 603B IG/ GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER UND THERMOMETER - STANDARD DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MODÈLE 603B F/ UNION ET THERMOMÈTRE POUR COLLECTEUR - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



604B

ISO
228

BALL VALVE MOD. 604B 90° F/TAILPIECE AND THERMOMETER FOR MANIFOLD - STANDARD BORE AND RED ALUMINIUM BUTTERFLY HANDLE

/ VALVOLA A SFERA MOD. 604B 90° F/CODOLO E TERMOMETRO - PASSAGGIO STANDARD E MANIGLIA ALLUMINIO A FARFALLA ROSSA
/ KUGELHAHN MOD. 604B 90° IG/ GEWINDEANSCHLÜSSE FÜR VERTEILER UND THERMOMETER - STANDARD DURCHGANG UND ROT ALUMINIUM FLÜGELGRIFF
/ VANNE BOISSEAU SPHÉRIQUE MOD. 604B ÉQUERRE F / UNION ET THERMOMÈTRE POUR COLLECTEUR - PASSAGE STANDARD ET MANETTE ALUMINIUM PAPILLON ROUGE



603B

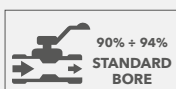
CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.809	VS0603B10PRN	1" M x 1" F	35	8

604B

CODE	TECH. CODE	SIZE	PN	
41.31.779	VS0604B10PRN	1" M x 1" F	35	8



/ FULL BORE / PASSAGGIO TOTALE
/ VOLLER DURCHGANG / PASSAGE INTÉGRALE



/ STANDARD BORE / PASSAGGIO STANDARD
/ STANDARD DURCHGANG / PASSAGE STANDARD



**THREADED CONNECTIONS / ATTACCHI FILETTATI
GEWINDEANSCHLUSS / CONNEXIONS FILETÉES**

ISO 228 EQUIVALENT TO EN ISO 228 (CYLINDRICAL)
CONFORME A EN ISO 228 (CILINDRICO)
ENTSPRECHEND EN ISO 228 (ZYLINDRISCH)
ÉQUIVALENT À EN ISO 228 (CYLINDRIQUE)

ISO 7/1 EQUIVALENT TO EN 10226-1 • FEMALE RP (CYLINDRICAL)
• MALE R (CONICAL)
CONFORME A EN 10226-1 • FEMMINA RP (CILINDRICO)
• MASCHIO R (CONICO)
ENTSPRECHEND EN 10226-1 • INNENGEWINDE RP (ZYLINDRISCH)
• AUSSERGEWINDE R (KONISCH)
EQUIVALENT TO EN 10226-1 • FEMALE RP (CYLINDRICAL)
• MALE R (CONICAL)

**OPERATING TEMPERATURE / TEMPERATURA D'ESERCIZIO
/ BETRIEBSTEMPERATUR / TEMPÉRATURE D'UTILISATION:
- 20° C + 120° C**
(UNLESS OTHERWISE STATED / SALVO INDICAZIONI CONTRARIE
/ SOFERN NICHTS ANDERES BESTIMMT IST / SAUF INDICATION CONTRAIRE)



/ BALL VALVE WITH PACKING GLAND / VALVOLA CON PREMISTOPPA
/ KUGELHAHN MIT TEFLONSDICHTUNG
/ VANNE À BOISSEAU SPHÉRIQUE AVEC PRESS-ÉTOUPE



/ AIR / ARIA
/ LUFT / AIR



/ POTABLE WATER / ACQUA POTABILE
/ TRINKWASSER / EAU POTABLE



/ HYDRAULIC / IDRAULICA
/ HYDRAULIC / HYDRAULIQUE



/ MANIFOLDS / COLLETTORI
/ VERTEILER / COLLECTEUR



/ INSULATION / ISOLAMENTO
/ ISOLIERUNG / ISOLATION



/ SOLAR SYSTEM / IMPIANTI SOLARI-TERMICI
/ SOLARANLAGEN / SYSTÈME SOLAIRE



/ GAS / GAS
/ GAS / GAZ



COMISA S.p.A. - Via Neziole, 27 - 25055 Pisogne - BS - ITALY

SPR AND RAVANI ARE BRANDS OF COMISA S.P.A. - ORGANIZATION, MANAGEMENT AND CONTROL MODEL PURSUANT TO ITALIAN LEGISLATIVE DECREE 231/01