

COLLETTORI CON VALVOLE DI REGOLAZIONE PER ATTACCO STANDARD

MANIFOLDS WITH ADJUSTMENT VALVES FOR STANDARD CONNECTION

ART. 6200.56 Blue

COLLETTORE CON MINI VALVOLA E LEVETTE BLU *
MANIFOLD WITH MINI VALVE AND BLUE HANDLES *



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
620056H0504B2A	3/4"	2	1/2"	20
620056H0504B3A	3/4"	3	1/2"	15
620056H0504B4A	3/4"	4	1/2"	10
620056H1004B2A	1"	2	1/2"	15
620056H1004B3A	1"	3	1/2"	10

* A richiesta disponibili in versione nichelata.
* Available in nickel plated version on request.

ART. 6200.57 Blue

COLLETTORE CON VITONI BLU
MANIFOLD WITH BLUE HEAD SCREWS



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
620057N0504B2A	3/4"	2	1/2"	25
620057N0504B3A	3/4"	3	1/2"	15
620057N0504B4A	3/4"	4	1/2"	10
620057N0505B2H	3/4"	2	3/4"	15
620057N0505B3H	3/4"	3	3/4"	10
620057N0505B4H	3/4"	4	3/4"	7

620057N1004B2A	1"	2	1/2"	20
620057N1004B3A	1"	3	1/2"	15
620057N1004B4A	1"	4	1/2"	10
620057N1005B2H	1"	2	3/4"	15
620057N1005B3H	1"	3	3/4"	10
620057N1005B4H	1"	4	3/4"	6

ART. 6200.56 Red

COLLETTORE CON MINI VALVOLA E LEVETTE ROSSE *
MANIFOLD WITH MINI VALVE AND RED HANDLES *



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
620056H0504R2A	3/4"	2	1/2"	20
620056H0504R3A	3/4"	3	1/2"	15
620056H0504R4A	3/4"	4	1/2"	10
620056H1004R2A	1"	2	1/2"	15
620056H1004R3A	1"	3	1/2"	10

* A richiesta disponibili in versione nichelata.
* Available in nickel plated version on request.

ART. 6200.57 Red

COLLETTORE CON VITONI ROSSI
MANIFOLD WITH RED HEAD SCREWS



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
620057N0504R2A	3/4"	2	1/2"	25
620057N0504R3A	3/4"	3	1/2"	15
620057N0504R4A	3/4"	4	1/2"	10
620057N0505R2H	3/4"	2	3/4"	15
620057N0505R3H	3/4"	3	3/4"	10
620057N0505R4H	3/4"	4	3/4"	7

620057N1004R2A	1"	2	1/2"	20
620057N1004R3A	1"	3	1/2"	15
620057N1004R4A	1"	4	1/2"	10
620057N1005R2H	1"	2	3/4"	15
620057N1005R3H	1"	3	3/4"	10
620057N1005R4H	1"	4	3/4"	6

COLLETTORI CON VALVOLE DI REGOLAZIONE PER ATTACCO STANDARD

MANIFOLDS WITH ADJUSTMENT VALVES FOR STANDARD CONNECTION

ART. **6200.57****COLLETTORE CON VITONI E UTENZE ***

MANIFOLD WITH HEAD SCREWS AND DESTINATIONS *



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
620057N0504W2A	3/4"	2	1/2"	25
620057N0504W3A	3/4"	3	1/2"	15
620057N0504W4A	3/4"	4	1/2"	10
620057N1004W2A	1"	2	1/2"	25
620057N1004W3A	1"	3	1/2"	15
620057N1004W4A	1"	4	1/2"	10

* Girare l'etichetta rossa per ottenere la versione blu.
* Turn the red label in order to obtain the blue version.

ART. **6200.63****COLLETTORE CON VITONI, UTENZE E
CONTRODADO ***MANIFOLD WITH HEAD SCREWS, DESTINATIONS AND
LOCK NUT *

CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
620063N0504R2H	3/4"	2	1/2"	20
620063N0504R3H	3/4"	3	1/2"	10
620063N0504R4H	3/4"	4	1/2"	10
620063N0504R5H	3/4"	5	1/2"	8

* Girare l'etichetta rossa per ottenere la versione blu.
* Turn the red label in order to obtain the blue version.

2700

COLLETTORI FILETTATI PER ATTACCO STANDARD

LINEAR MANIFOLDS FOR STANDARD CONNECTION

ART. **2700.61**

COLLETTORE M/F
M/F MANIFOLD



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
270061H050402A	3/4"	2	1/2"	40
270061H050403A	3/4"	3	1/2"	30
270061H050404A	3/4"	4	1/2"	20
270061H100402A	1"	2	1/2"	30
270061H100403A	1"	3	1/2"	20
270061H100404A	1"	4	1/2"	15
270061H100502A	1"	2	3/4"	25
270061H100503A	1"	3	3/4"	15
270061H100504A	1"	4	3/4"	10

ART. **2700.61.N**

COLLETTORE M/F NICHELATO
NICKEL PLATED M/F MANIFOLD



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
270061N050402A	3/4"	2	1/2"	40
270061N050403A	3/4"	3	1/2"	30
270061N050404A	3/4"	4	1/2"	20
270061N100402A	1"	2	1/2"	30
270061N100403A	1"	3	1/2"	20
270061N100404A	1"	4	1/2"	15
270061N100502A	1"	2	3/4"	25
270061N100503A	1"	3	3/4"	15
270061N100504A	1"	4	3/4"	10

6200

COLLETTORI FILETTARI DA BARRA

MANIFOLDS FROM BASS BAR

ART. 6200.58

COLLETTORE F/F CON INTERASSE 50 MM
F/F MANIFOLD WITH INTERAXIS 50 MM



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
620058H050402A	3/4"	2	1/2"	30
620058H050403A	3/4"	3	1/2"	20
620058H050404A	3/4"	4	1/2"	18
620058H050405A	3/4"	5	1/2"	15
620058H050406A	3/4"	6	1/2"	15
620058H050407A	3/4"	7	1/2"	15
620058H050408A	3/4"	8	1/2"	15
620058H050409A	3/4"	9	1/2"	15
620058H050410A	3/4"	10	1/2"	15
620058H050411A	3/4"	11	1/2"	10
620058H050412A	3/4"	12	1/2"	10
620058H100402A	1"	2	1/2"	30
620058H100403A	1"	3	1/2"	20
620058H100404A	1"	4	1/2"	25
620058H100405A	1"	5	1/2"	20
620058H100406A	1"	6	1/2"	15
620058H100407A	1"	7	1/2"	10
620058H100408A	1"	8	1/2"	10
620058H100409A	1"	9	1/2"	10
620058H100410A	1"	10	1/2"	10
620058H100411A	1"	11	1/2"	10
620058H100412A	1"	12	1/2"	10
620058H120402A	1"1/4	2	1/2"	15
620058H120403A	1"1/4	3	1/2"	10
620058H120404A	1"1/4	4	1/2"	8
620058H120405A	1"1/4	5	1/2"	10
620058H120406A	1"1/4	6	1/2"	10
620058H120407A	1"1/4	7	1/2"	9
620058H120408A	1"1/4	8	1/2"	9
620058H120409A	1"1/4	9	1/2"	8
620058H120410A	1"1/4	10	1/2"	8
620058H120411A	1"1/4	11	1/2"	8
620058H120412A	1"1/4	12	1/2"	8

ART. 6200.58.N

COLLETTORE F/F NICHELATO CON INTERASSE 50 MM
NICKEL PLATED F/F MANIFOLD WITH INTERAXIS 50 MM



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
620058N050402A	3/4"	2	1/2"	30
620058N050403A	3/4"	3	1/2"	20
620058N050404A	3/4"	4	1/2"	18
620058N050405A	3/4"	5	1/2"	15
620058N050406A	3/4"	6	1/2"	15
620058N050407A	3/4"	7	1/2"	15
620058N050408A	3/4"	8	1/2"	15
620058N050409A	3/4"	9	1/2"	15
620058N050410A	3/4"	10	1/2"	15
620058N050411A	3/4"	11	1/2"	10
620058N050412A	3/4"	12	1/2"	10
620058N100402A	1"	2	1/2"	30
620058N100403A	1"	3	1/2"	20
620058N100404A	1"	4	1/2"	25
620058N100405A	1"	5	1/2"	20
620058N100406A	1"	6	1/2"	15
620058N100407A	1"	7	1/2"	10
620058N100408A	1"	8	1/2"	10
620058N100409A	1"	9	1/2"	10
620058N100410A	1"	10	1/2"	10
620058N100411A	1"	11	1/2"	10
620058N100412A	1"	12	1/2"	10
620058N120402A	1"1/4	2	1/2"	15
620058N120403A	1"1/4	3	1/2"	10
620058N120404A	1"1/4	4	1/2"	8
620058N120405A	1"1/4	5	1/2"	10
620058N120406A	1"1/4	6	1/2"	10
620058N120407A	1"1/4	7	1/2"	9
620058N120408A	1"1/4	8	1/2"	9
620058N120409A	1"1/4	9	1/2"	8
620058N120410A	1"1/4	10	1/2"	8
620058N120411A	1"1/4	11	1/2"	8
620058N120412A	1"1/4	12	1/2"	8

COLLETTORI
DI DISTRIBUZIONE
MANIFOLDS

COLLETTORI FILETTATI DA BARRA

MANIFOLDS FROM BRASS BAR

ART. 6200.G9

COLLETTORE F/F CON INTERASSE 50 MM*
F/F MANIFOLD WITH INTERAXIS 50 MM*



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
6200G9H050402A	3/4"	2	1/2"	30
6200G9H050403A	3/4"	3	1/2"	20
6200G9H050404A	3/4"	4	1/2"	18
6200G9H050405A	3/4"	5	1/2"	15
6200G9H050406A	3/4"	6	1/2"	15
6200G9H050407A	3/4"	7	1/2"	15
6200G9H050408A	3/4"	8	1/2"	15
6200G9H050409A	3/4"	9	1/2"	15
6200G9H050410A	3/4"	10	1/2"	15
6200G9H050411A	3/4"	11	1/2"	10
6200G9H050412A	3/4"	12	1/2"	10
6200G9H100402A	1"	2	1/2"	30
6200G9H100403A	1"	3	1/2"	20
6200G9H100404A	1"	4	1/2"	25
6200G9H100405A	1"	5	1/2"	20
6200G9H100406A	1"	6	1/2"	15
6200G9H100407A	1"	7	1/2"	10
6200G9H100408A	1"	8	1/2"	10
6200G9H100409A	1"	9	1/2"	10
6200G9H100410A	1"	10	1/2"	10
6200G9H100411A	1"	11	1/2"	10
6200G9H100412A	1"	12	1/2"	10
6200G9H120402A	1"1/4	2	1/2"	15
6200G9H120403A	1"1/4	3	1/2"	10
6200G9H120404A	1"1/4	4	1/2"	8
6200G9H120405A	1"1/4	5	1/2"	10
6200G9H120406A	1"1/4	6	1/2"	10
6200G9H120407A	1"1/4	7	1/2"	9
6200G9H120408A	1"1/4	8	1/2"	9
6200G9H120409A	1"1/4	9	1/2"	8
6200G9H120410A	1"1/4	10	1/2"	8
6200G9H120411A	1"1/4	11	1/2"	8
6200G9H120412A	1"1/4	12	1/2"	8

* Fori su entrambi i lati.
* Holes on both sides.

ART. 6200.G9

COLLETTORE F/F NICHELATO CON INTERASSE 50 MM*
NICKEL PLATED F/F MANIFOLD WITH INTERAXIS 50 MM*



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
6200G9N050402A	3/4"	2	1/2"	30
6200G9N050403A	3/4"	3	1/2"	20
6200G9N050404A	3/4"	4	1/2"	18
6200G9N050405A	3/4"	5	1/2"	15
6200G9N050406A	3/4"	6	1/2"	15
6200G9N050407A	3/4"	7	1/2"	15
6200G9N050408A	3/4"	8	1/2"	15
6200G9N050409A	3/4"	9	1/2"	15
6200G9N050410A	3/4"	10	1/2"	15
6200G9N050411A	3/4"	11	1/2"	10
6200G9N050412A	3/4"	12	1/2"	10
6200G9N100402A	1"	2	1/2"	30
6200G9N100403A	1"	3	1/2"	20
6200G9N100404A	1"	4	1/2"	25
6200G9N100405A	1"	5	1/2"	20
6200G9N100406A	1"	6	1/2"	15
6200G9N100407A	1"	7	1/2"	10
6200G9N100408A	1"	8	1/2"	10
6200G9N100409A	1"	9	1/2"	10
6200G9N100410A	1"	10	1/2"	10
6200G9N100411A	1"	11	1/2"	10
6200G9N100412A	1"	12	1/2"	10
6200G9N120402A	1"1/4	2	1/2"	15
6200G9N120403A	1"1/4	3	1/2"	10
6200G9N120404A	1"1/4	4	1/2"	8
6200G9N120405A	1"1/4	5	1/2"	10
6200G9N120406A	1"1/4	6	1/2"	10
6200G9N120407A	1"1/4	7	1/2"	9
6200G9N120408A	1"1/4	8	1/2"	9
6200G9N120409A	1"1/4	9	1/2"	8
6200G9N120410A	1"1/4	10	1/2"	8
6200G9N120411A	1"1/4	11	1/2"	8
6200G9N120412A	1"1/4	12	1/2"	8

* Fori su entrambi i lati.
* Holes on both sides.

INSERTI PER ATTACCO STANDARD

STANDARD CONNECTION KITS

ART. 2700.G4

DADO OTTONE E MONOCONO P.T.F.E. - PER TUBO RAME

NUT AND P.T.F.E. MONOCONO - FOR COPPER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
2700G4H041000A	1/2" x 10	200
2700G4H041200A	1/2" x 12	200
2700G4H041400A	1/2" x 14	200
2700G4H041600A	1/2" x 16	200

ART. 2700.80

DADO, OGIVA E INSERTO - PER TUBO PE-X

NUT, RING AND INSERT - FOR PE-X PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
270080H041220A	1/2" x 12 x 2,0	150
270080H041525A	1/2" x 15 x 2,5	150
270080H041615A	1/2" x 16 x 1,5	150
270080H041620A	1/2" x 16 x 2,0	150
270080H041622A	1/2" x 16 x 2,2	150
270080H051620A	3/4" x 16 x 2,0	100
270080H051820H	3/4" x 18 x 2,0	100
270080H052020H	3/4" x 20 x 2,0	100

ART. 6200.80

DADO NICHELATO, OGIVA E INSERTO - PER TUBO MULTISTRATO

NICKEL PLATED NUT, RING AND INSERT - FOR MULTI-LAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
620080N041620A	1/2" x 16 x 2,0	150

ART. 5500.80

DADO NICHELATO, OGIVA E INSERTO - PER TUBO MULTISTRATO

NICKEL PLATED NUT, RING AND INSERT - FOR MULTI-LAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
550080N041420T	1/2" x 14 x 2,0	150
550080N041620A	1/2" x 16 x 2,0	150
550080N041622A	1/2" x 16 x 2,25	150
550080N051620H	3/4" x 16 x 2,0	100
550080N051820H	3/4" x 18 x 2,0	100
550080N052020T	3/4" x 20 x 2,0	100
550080N052025T	3/4" x 20 x 2,5	100
550080N102630T	1" x 26 x 3,0	50

ART. 5S00.I5

RACCORDO DIRITTO CON GIRELLO - PER TUBO MULTISTRATO

STRAIGHT FITTING WITH LOOSE NUT - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
5S00I5H041620T	1/2" x 16	2,0	100
5S00I5H042020T	1/2" x 20	2,0	100
5S00I5H042022T	1/2" x 20	2,25	100

ART. 5S00.I5.N

RACCORDO DIRITTO NICHELATO CON GIRELLO

NICKEL PLATED STRAIGHT FITTING WITH LOOSE NUT



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
5S00I5N041620T	1/2" x 16	2,0	100
5S00I5N042020T	1/2" x 20	2,0	100
5S00I5N042022T	1/2" x 20	2,25	100

INSERTI PER ATTACCO STANDARD

STANDARD CONNECTION KITS

ART. **3500.G8** Male

FINALE M/F PER COLLETTORE
M/F END PIECE FOR MANIFOLD



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
3500G8H050400A	3/4"	50
3500G8H100400A	1"	40
3500G8H120400A	1"1/4	20

ART. **3500.G8** Female

FINALE F/F PER COLLETTORE
F/F END PIECE FOR MANIFOLD



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
3500G8H100401A	1"	20

ART. **3500.G8.N** Male

FINALE M/F NICHELATO PER COLLETTORE
NICKEL PLATED M/F END FOR MANIFOLD



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
3500G8N050400A	3/4"	50
3500G8N100400A	1"	40
3500G8N120400A	1"1/4	20

ART. **3500.G8.N** Female

FINALE F/F NICHELATO PER COLLETTORE
NICKEL PLATED F/F END FOR MANIFOLD



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
3500G8N100401A	1"	20

ART. **AC00.70**

CASSETTA COLLETTORI SANITARIO
BOX FOR MANIFOLDS



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
AC0070H203295H	260 x 320 x 95	20
AC0070H204095H	260 x 400 x 95	10
AC0070H205095H	260 x 500 x 95	10

ART. **AC00.80** Bracket

STAFFE PER COLLETTORI DA BARRA
BRACKETS FOR MANIFOLDS



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
AC0080I100000H	1"	-
AC0080I120000H	1"1/4	-

* Prezzo per un pezzo.
* Price for one piece.

COLLETTORI FILETTATI PER CONTATORI

WATER METER MANIFOLDS

ART. **6500.60**

COLLETTORE PER CONTATORE
WATER METER MANIFOLD



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	INTERASSE INTERAXIS	SCATOLA BOX
650060H3310C1H	M33 x 1,5	1	1"	150	20
650060H3310C2H	M33 x 1,5	2	1"	150	-
650060H3310C3H	M33 x 1,5	3	1"	150	8
650060H3310C4H	M33 x 1,5	4	1"	150	6
650060H3310D1H	M33 x 1,5	1	1"	200	10
650060H3310D2H	M33 x 1,5	2	1"	200	8
650060H3310D3H	M33 x 1,5	3	1"	200	6
650060H3310D4H	M33 x 1,5	4	1"	200	6

* Realizzato in due pezzi.

* Manufactured in two pieces.

ART. **6500.00**

NIPLO DOPPIO
DOUBLE NIPPLE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
650000H333300H	M33 x 1,5	60

ART. **6500.01**

NIPLO MASCHIO CON O-RING
MALE NIPPLE WITH O-RING



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
650001H331000H	M33 x 1,5 - 1"	60

ART. **6500.44**

RIDUZIONE ESAGONALE CON O-RING
HEXAGONAL REDUCTION WITH O-RING



CODICE CODE	MISURA SIZE
650044H330300H	M33 x 1,5 - 3/8"

COLLETTORI
DI DISTRIBUZIONE
MANIFOLDS

COLLETTORI PER ATTACCO EUROCONO

MANIFOLDS FOR EUROCONUS CONNECTION

ART. 6300.57 Blue

COLLETTORE CON VITONI BLU
MANIFOLD WITH BLUE HEAD SCREWS



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
630057N0505B2H	3/4"	2	3/4" Ek.	15
630057N0505B3H	3/4"	3	3/4" Ek.	10
630057N0505B4H	3/4"	4	3/4" Ek.	7
630057N1005B2H	1"	2	3/4" Ek.	15
630057N1005B3H	1"	3	3/4" Ek.	10
630057N1005B4H	1"	4	3/4" Ek.	6

ART. 6300.57

COLLETTORE CON VITONI E UTENZE
MANIFOLD WITH HEAD SCREWS AND DESTINATIONS



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
630057N0505V2H	3/4"	2	3/4" Ek.	15
630057N0505V3H	3/4"	3	3/4" Ek.	10
630057N0505V4H	3/4"	4	3/4" Ek.	7
630057N1005V2H	1"	2	3/4" Ek.	15
630057N1005V3H	1"	3	3/4" Ek.	10
630057N1005V4H	1"	4	3/4" Ek.	6

ART. 6300.57 Red

COLLETTORE CON VITONI ROSSI
MANIFOLD WITH RED HEAD SCREWS



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
630057N0505R2H	3/4"	2	3/4" Ek.	15
630057N0505R3H	3/4"	3	3/4" Ek.	10
630057N0505R4H	3/4"	4	3/4" Ek.	7
630057N1005R2H	1"	2	3/4" Ek.	15
630057N1005R3H	1"	3	3/4" Ek.	10
630057N1005R4H	1"	4	3/4" Ek.	6

COLLETTORI PER ATTACCO EUROCONO

MANIFOLDS FOR EUROCONUS CONNECTION

ART. 6300.H2

COLLETTORE F/F CON NIPLO PER EUROCONO
F/F MANIFOLD WITH NIPPLE FOR EUROCONUS



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
6300H2H050502A	3/4"	2	3/4" Ek.	30
6300H2H050503A	3/4"	3	3/4" Ek.	20
6300H2H050504A	3/4"	4	3/4" Ek.	15
6300H2H050505A	3/4"	5	3/4" Ek.	10
6300H2H050506A	3/4"	6	3/4" Ek.	10
6300H2H050507A	3/4"	7	3/4" Ek.	10
6300H2H050508A	3/4"	8	3/4" Ek.	-
6300H2H050509A	3/4"	9	3/4" Ek.	-
6300H2H050510A	3/4"	10	3/4" Ek.	-
6300H2H050511A	3/4"	11	3/4" Ek.	-
6300H2H050512A	3/4"	12	3/4" Ek.	-
6300H2H100502A	1"	2	3/4" Ek.	30
6300H2H100503A	1"	3	3/4" Ek.	15
6300H2H100504A	1"	4	3/4" Ek.	15
6300H2H100505A	1"	5	3/4" Ek.	10
6300H2H100506A	1"	6	3/4" Ek.	-
6300H2H100507A	1"	7	3/4" Ek.	-
6300H2H100508A	1"	8	3/4" Ek.	-
6300H2H100509A	1"	9	3/4" Ek.	-
6300H2H100510A	1"	10	3/4" Ek.	-
6300H2H100511A	1"	11	3/4" Ek.	5
6300H2H100512A	1"	12	3/4" Ek.	-
6300H2H120502A	1"1/4	2	3/4" Ek.	15
6300H2H120503A	1"1/4	3	3/4" Ek.	-
6300H2H120504A	1"1/4	4	3/4" Ek.	10
6300H2H120505A	1"1/4	5	3/4" Ek.	-
6300H2H120506A	1"1/4	6	3/4" Ek.	-
6300H2H120507A	1"1/4	7	3/4" Ek.	-
6300H2H120508A	1"1/4	8	3/4" Ek.	-
6300H2H120509A	1"1/4	9	3/4" Ek.	-
6300H2H120510A	1"1/4	10	3/4" Ek.	-
6300H2H120511A	1"1/4	11	3/4" Ek.	-
6300H2H120512A	1"1/4	12	3/4" Ek.	-

ART. 6300.61

COLLETTORE M/F
M/F MANIFOLD



CODICE CODE	ENTRATA INLET	VIE WAYS	ATTACCO CONNECTION	SCATOLA BOX
630061N100502A	1"	2	3/4" Ek.	40
630061N100503A	1"	3	3/4" Ek.	30
630061N100504A	1"	4	3/4" Ek.	20

INSERTI PER ATTACCO EUROCONO

EUROCONUS CONNECTION KITS

ART. 5700.80 Standard

DADO NICHELATO, OGIVA E INSERTO EUROCONO - PER TUBO MULTISTRATO

NICKEL PLATED NUT, OLIVE AND INSERT EUROCONUS - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
570080N051620A	3/4" x 16	2,0	100
570080N051820A	3/4" x 18	2,0	100
570080N052020A	3/4" x 20	2,0	100

ART. 5S00.I5

RACCORDO DIRITTO EUROCONO CON GIRELLO - PER TUBO MULTISTRATO

STRAIGHT FITTING WITH LOOSE NUT AND EUROCONUS - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
5S00I5H051620T	3/4" x 16	2,0	100
5S00I5H051820T	3/4" x 18	2,0	100
5S00I5H052020T	3/4" x 20	2,0	80
5S00I5H052022T	3/4" x 20	2,25	80

ART. 5700.80 Premium

DADO NICHELATO, OGIVA E INSERTO EUROCONO - PER TUBO MULTISTRATO

NICKEL PLATED NUT, OLIVE AND INSERT EUROCONUS - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
570080N051620H	3/4" x 16	2,0	100
570080N051820H	3/4" x 18	2,0	100
570080N052020H	3/4" x 20	2,0	100

ART. 5S00.I5.N

RACCORDO DIRITTO EUROCONO NICHELATO CON GIRELLO - PER TUBO MULTISTRATO

NICKEL PLATED STRAIGHT FITTING WITH LOOSE NUT AND EUROCONUS - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
5S00I5N051620T	3/4" x 16	2,0	100
5S00I5N051820T	3/4" x 18	2,0	100
5S00I5N052020T	3/4" x 20	2,0	80
5S00I5N052022T	3/4" x 20	2,25	80

INSERTI PER ATTACCO EUROCONO

EUROCONUS CONNECTION KITS

ART. 3300.80

DADO NICHELATO, OGIVA E INSERTO EUROCONO - PER TUBO PE-X

NICKEL PLATED NUT, OLIVE AND INSERT EUROCONUS - FOR PE-X PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
330080N051620A	3/4" x 16	2,0	100
330080N051622A	3/4" x 16	2,2	100
330080N051720A	3/4" x 17	2,0	100
330080N051820A	3/4" x 18	2,0	100
330080N051825A	3/4" x 18	2,5	100
330080N052020A	3/4" x 20	2,0	100
330080N052028A	3/4" x 20	2,8	100

ART. 5700.00

NIPLO NICHELATO PER ATTACCO EUROCONO

NICKEL PLATED NIPPLE FOR EUROCONUS



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
570000N050500H	3/4" x 3/4"	120

ART. 2700.H4

DADO NICHELATO CON OGIVA E GUARNIZIONE INCORPORATE PER TUBO RAME

NICKEL PLATED NUT WITH ASSEMBLED RING AND GASKET - FOR COPPER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
2700H4N051000H	3/4" x 10	150
2700H4N051200H	3/4" x 12	150
2700H4N051400H	3/4" x 14	100
2700H4N051500H	3/4" x 15	100
2700H4N051600H	3/4" x 16	100
2700H4N051800H	3/4" x 18	100

ART. 5700.03

NIPLO RIDOTTO NICHELATO PER ATTACCO EUROCONO

NICKEL PLATED REDUCED NIPPLE FOR EUROCONUS



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
570003N050400H	1/2" x 3/4"	150

6200

6300

SCHEDA TECNICA TECHNICAL SHEET

COLLETTORI PER ATTACCO STANDARD - PER ATTACCO EUROCONO
MANIFOLDS FOR STANDARD CONNECTION - FOR EUROCONUS CONNECTION

CAMPI DI APPLICAZIONE

I collettori di distribuzione sono utilizzati per la realizzazione d'impianti di riscaldamento, raffrescamento e sanitari

- Temperatura massima di esercizio: 70°C.
- Temperatura minima: 20°C.
- Pressione massima di esercizio: 10 Bar.

Tutte le filettature sono a norma e conformi alla **UNI EN ISO 228-1:2003** - Filettatura di tubazioni per accoppiamento non a tenuta sul filetto.

FIELDS OF APPLICATION

The distribution manifolds are used for the realization of heating, air conditioning and sanitary installations.

- Maximum working temperature: 70°C.
- Minimum temperature: 20°C.
- Maximum operating pressure: 10 Bars.

All the threads comply with **UNI EN ISO 228-1:2003** Piping thread for coupling not with tightness on the thread.

Tab. 1

MATERIALI IMPIEGATI - MATERIALS USED		
	Normativa - Regulation	Materiali - Materials
Stampato Hot stamped	UNI EN 12165-CW617N-CuZn40Pb2	Cu57-59 Pb1.6-2.2 Sn<0.3 Fe<0.3 Ni<0.2 Al<0.05 Zn Diff.
O- ring	UNI EN 681-1	EPDM PEROX 70
Guarnizioni sfera Ball seals	FL8020	PTFE (TEFLON)

Potabilità

i materiali utilizzati sono di alta qualità e in linea con l'applicazione del Decreto Ministeriale N°174 del 06/04/2004 Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.- Norma Tedesca DIN 50930-6 Potabilità ottoni - Direttiva 2002/95/EC PE.6 Allegato ROHS.

Drinkableness

the raw materials used are of high quality and comply with the Ministerial Decree N°174 dated 06/04/2004 concerning the materials and the items used in fixed installations for water collection, treatment and supply - German standard DIN 50930-6 Brass to be used for drinking water Directive 2002/95/EC PE.6 Attachment RoHS.

6200

6300

SCHEDA TECNICA

TECHNICAL SHEET

COLLETTORI PER ATTACCO STANDARD - PER ATTACCO EUROCONO
MANIFOLDS FOR STANDARD CONNECTION - FOR EUROCONUS CONNECTION

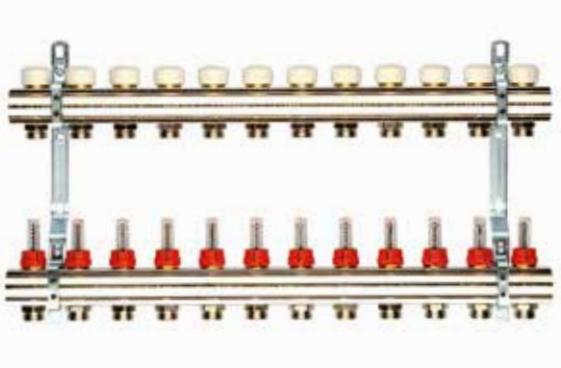
SISTEMI DI RISCALDAMENTO PER ATTACCO EUROCONO

UNDERFLOOR HEATING SYSTEMS FOR EUROCONUS CONNECTION

ART. 6500.71

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE CON MISURATORI DI PORTATA

DISTRIBUTION MANIFOLD WITH BALANCING FLOW METERS



CODICE CODE	ATTACCO CONNECTION	VIE WAYS	SCATOLA BOX
650071N100502A	1"	2	1
650071N100503A	1"	3	1
650071N100504A	1"	4	1
650071N100505A	1"	5	1
650071N100506A	1"	6	1
650071N100507A	1"	7	1
650071N100508A	1"	8	1
650071N100509A	1"	9	1
650071N100510A	1"	10	1
650071N100511A	1"	11	1
650071N100512A	1"	12	1
650071N120502A	1"1/4	2	1
650071N120503A	1"1/4	3	1
650071N120504A	1"1/4	4	1
650071N120505A	1"1/4	5	1
650071N120506A	1"1/4	6	1
650071N120507A	1"1/4	7	1
650071N120508A	1"1/4	8	1
650071N120509A	1"1/4	9	1
650071N120510A	1"1/4	10	1
650071N120511A	1"1/4	11	1
650071N120512A	1"1/4	12	1

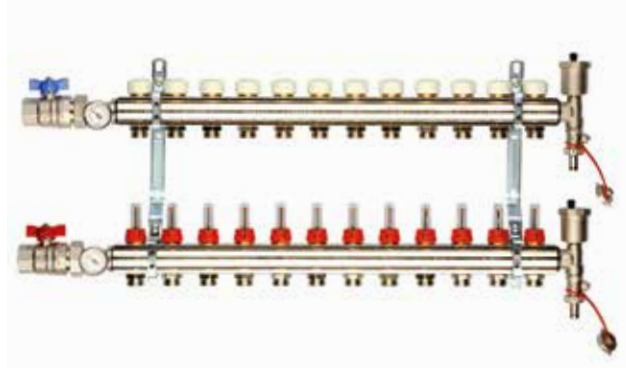
* A richiesta disponibili con derivazioni da 1/2" e 24x19.
* 1/2" and 24x19 shunts version available on request.

Collettore di distribuzione composto da:
Collettore di mandata completo di Flussimetri e Nipli con derivazione 3/4" Eurocono; Collettore di ritorno completo di Valvole di intercettazione predisposte per comando elettrotermico con derivazione 3/4" Eurocono; Staffe di fissaggio.
Distribution manifold consisting of:
Supply manifold with flow meters and 3/4" Euroconus threaded outlets; Return manifold with shut-off valves designed for electrothermic regulation and 3/4" Euroconus threaded outlets; Wall brackets.

ART. 6500.72

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE CON MISURATORI DI PORTATA E VALVOLE

DISTRIBUTION MANIFOLD WITH BALANCING FLOW METER AND VALVES



CODICE CODE	ATTACCO CONNECTION	VIE WAYS	SCATOLA BOX
650072N100502A	1"	2	1
650072N100503A	1"	3	1
650072N100504A	1"	4	1
650072N100505A	1"	5	1
650072N100506A	1"	6	1
650072N100507A	1"	7	1
650072N100508A	1"	8	1
650072N100509A	1"	9	1
650072N100510A	1"	10	1
650072N100511A	1"	11	1
650072N100512A	1"	12	1
650072N120502A	1"1/4	2	1
650072N120503A	1"1/4	3	1
650072N120504A	1"1/4	4	1
650072N120505A	1"1/4	5	1
650072N120506A	1"1/4	6	1
650072N120507A	1"1/4	7	1
650072N120508A	1"1/4	8	1
650072N120509A	1"1/4	9	1
650072N120510A	1"1/4	10	1
650072N120511A	1"1/4	11	1
650072N120512A	1"1/4	12	1

* A richiesta disponibili con derivazioni da 1/2" e 24x19.
* 1/2" and 24x19 shunts version available on request.

Collettore di distribuzione composto da:
Collettore di mandata completo di Flussimetri e Nipli con derivazione 3/4" Eurocono; Collettore di ritorno completo di Valvole di intercettazione predisposte per comando elettrotermico con derivazione 3/4" Eurocono; Valvole di sfogo aria e rubinetti carico/scarico; Valvole a sfera con termometro; Staffe di fissaggio.
Distribution manifold consisting of:
Supply manifold with flow meters and 3/4" Euroconus threaded outlets; Return manifold with shut-off valves designed for electrothermic regulation and 3/4" Euroconus threaded outlets; Air vent and drain valves; Ball valves with temperature gage; Wall brackets.

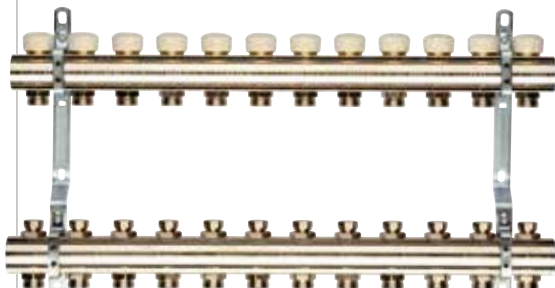
SISTEMI DI RISCALDAMENTO PER ATTACCO EUROCONO

UNDERFLOOR HEATING SYSTEMS FOR EUROCONUS CONNECTION

ART. **6500.93**

COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE CON VITONE A MEMORIA MECCANICA*

DISTRIBUTION MANIFOLD WITH MECHANICAL BALANCING SCREW*



CODICE CODE	ATTACCO CONNECTION	VIE WAYS	SCATOLA BOX
650093N100502A	1"	2	1
650093N100503A	1"	3	1
650093N100504A	1"	4	1
650093N100505A	1"	5	1
650093N100506A	1"	6	1
650093N100507A	1"	7	1
650093N100508A	1"	8	1
650093N100509A	1"	9	1
650093N100510A	1"	10	1
650093N100511A	1"	11	1
650093N100512A	1"	12	1
650093N120502A	1"1/4	2	1
650093N120503A	1"1/4	3	1
650093N120504A	1"1/4	4	1
650093N120505A	1"1/4	5	1
650093N120506A	1"1/4	6	1
650093N120507A	1"1/4	7	1
650093N120508A	1"1/4	8	1
650093N120509A	1"1/4	9	1
650093N120510A	1"1/4	10	1
650093N120511A	1"1/4	11	1
650093N120512A	1"1/4	12	1

* A richiesta disponibili con derivazioni da 1/2" e 24x19.
 * 1/2" and 24x19 shunts version available on request.

Collettore di distribuzione composto da:

Collettore di mandata completo di vitoni a memoria meccanica e Nipli con derivazione 3/4" Eurocono; Collettore di ritorno completo di Valvole di intercettazione predisposte per comando elettrotermico, con derivazione 3/4" Eurocono; By-pass con valvola di sfogo aria e rubinetti carico/scarico; Valvole a sfera con termometro; Staffe di fissaggio.

Distribution manifold consisting of:

Supply manifold with mechanical balancing screw and 3/4" Euroconus threaded outlets; Return manifold with shut-off valves designed for electrothermic adjustment and 3/4" Euroconus threaded outlets; By-pass with air vent and drain valves; Ball valves with temperature gage; Wall brackets.

ACCESSORI PER RISCALDAMENTO

ACCESSORIES FOR HEATING

ART. 5700.80 Standard

DADO NICHELATO, OGIVA E INSERTO EUROCONO - PER TUBO MULTISTRATO

NICKEL PLATED NUT, OLIVE AND INSERT EUROCONUS - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
570080N051620A	3/4" x 16	2,0	100
570080N051820A	3/4" x 18	2,0	100
570080N052020A	3/4" x 20	2,0	100

ART. 5S00.15

RACCORDO DIRITTO EUROCONO CON GIRELLO - PER TUBO MULTISTRATO

STRAIGHT FITTING WITH LOOSE NUT AND EUROCONUS - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
5S0015H051620T	3/4" x 16	2,0	100
5S0015H051820T	3/4" x 18	2,0	100
5S0015H052020T	3/4" x 20	2,0	80
5S0015H052022T	3/4" x 20	2,25	80

ART. 5700.80 Premium

DADO NICHELATO, OGIVA E INSERTO EUROCONO - PER TUBO MULTISTRATO

NICKEL PLATED NUT, OLIVE AND INSERT EUROCONUS - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
570080N051620H	3/4" x 16	2,0	100
570080N051820H	3/4" x 18	2,0	100
570080N052020H	3/4" x 20	2,0	100

ART. 5S00.15.N

RACCORDO DIRITTO EUROCONO NICHELATO CON GIRELLO - PER TUBO MULTISTRATO

NICKEL PLATED STRAIGHT FITTING WITH LOOSE NUT AND EUROCONUS - FOR MULTILAYER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
5S0015N051620T	3/4" x 16	2,0	100
5S0015N051820T	3/4" x 18	2,0	100
5S0015N052020T	3/4" x 20	2,0	80
5S0015N052022T	3/4" x 20	2,25	80

ART. **3300.80**

DADO NICHELATO, OGIVA E INSERTO EUROCONO - PER TUBO PE-X

NICKEL PLATED NUT, OLIVE AND INSERT EUROCONUS - FOR PE-X PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SPESSORE THICKNESS	SCATOLA BOX
330080N051620A	3/4" x 16	2,0	100
330080N051622A	3/4" x 16	2,2	100
330080N051720A	3/4" x 17	2,0	100
330080N051820A	3/4" x 18	2,0	100
330080N051825A	3/4" x 18	2,5	100
330080N052020A	3/4" x 20	2,0	100
330080N052028A	3/4" x 20	2,8	100

ART. **AC00.80** Case

CASSETTA METALLICA PER COLLETTORI

VALVE MANIFOLD METAL CASE



CODICE CODE	MISURA SIZE	USCITE EXITS	SCATOLA BOX
AC0080I500000A	L = 500 mm	2-3-4-5	1
AC0080I700000A	L = 700 mm	6-7-8-9	1
AC0080I100000A	L = 1000 mm	10-11-12	1

ART. **2700.H4**

DADO NICHELATO CON OGIVA E GUARNIZIONE INCORPORATE - PER TUBO RAME

NICKEL PLATED NUT WITH ASSEMBLED RING AND GASKET - FOR COPPER PIPE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
2700H4N051000H	3/4" x 10	150
2700H4N051200H	3/4" x 12	150
2700H4N051400H	3/4" x 14	100
2700H4N051500H	3/4" x 15	100
2700H4N051600H	3/4" x 16	100
2700H4N051800H	3/4" x 18	100

ART. **6500.89**

COMANDI ELETTROTHERMICI

ELECTROTHERMIC CONTROL



CODICE CODE	TIPO MODEL	SCATOLA BOX
CON 2 FILI WITH 2 WIRES		
650089H230002A	230V	1
650089H240002A	24V	1
CON 4 FILI WITH 4 WIRES		
650089H230004A	230V	1
650089H240004A	24V	1

Comando elettrotermico (nc) con 2 / 4 fili e 230v / 24v; grado di protezione IP44; temperatura ambiente di funzionamento 0-45°C; tempo di intervento 3 min.

Electrothermic control (nc) with 2 / 4 wires and 230v / 24v; grade of protection IP44; ambient working temperature 0-45°C; intervention time 3 min.

ACCESSORI PER RISCALDAMENTO

ACCESSORIES FOR HEATING

ART. 7100.M6

VALVOLA A SFERA CON TERMOMETRO
BALL VALVE WITH THERMOMETER



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
----------------	----------------	----------------

CON FARFALLA BLU

WITH BLUE T HANDLE

7100M6N10100BA	1"	12
7100M6N12120BA	1 1/4"	-

CON FARFALLA ROSSA

WITH RED T HANDLE

7100M6N10100RA	1"	12
7100M6N12120RA	1 1/4"	-

ART. 6500.75

RUBINETTO CARICO / SCARICO
DRAIN VALVE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
----------------	----------------	----------------

650075N040000H	1/2"	-
----------------	------	---

ART. 6500.87

KIT TERMINALE PER COLLETTORI
MANIFOLD TERMINAL KIT



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
----------------	----------------	----------------

650087N100000A	1"	1
650087N120000A	1 1/4"	-

ART. 6500.74

VALVOLA DI SFIATO AUTOMATICO
AUTOMATIC AIR VENT VALVE



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
----------------	----------------	----------------

650074N030000H	3/8"	-
----------------	------	---

ART. 6500.42

REGOLATORE DI PORTATA
FLOW METER



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
----------------	----------------	----------------

650042H040000H	0-5 l/min	-
----------------	-----------	---

ART. **3500.G8** Male

FINALE M/F PER COLLETTORE
M/F END FOR MANIFOLDS



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
3500G8H050400A	3/4"	50
3500G8H100400A	1"	40
3500G8H120400A	1"1/4	20

ART. **2600.74**

RUBINETTO SFIATO CALORIFERO CON O-RING
AIR OUTLET VALVE WITH O-RING



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
260074H010000H	1/8"	500
260074H020000H	1/4"	400
260074H030000H	3/8"	300

ART. **3500.G8.N** Male

FINALE M/F NICHELATO PER COLLETTORE
NICKEL PLATED M/F END FOR MANIFOLD



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
3500G8N050400A	3/4"	50
3500G8N100400A	1"	40
3500G8N120400A	1"1/4	20

ART. **2600.74.N**

RUBINETTO SFIATO CALORIFERO NICHELATO CON O-RING
NICKEL PLATED AIR OUTLET VALVE WITH O-RING



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
260074N010000H	1/8"	500
260074N020000H	1/4"	400
260074N030000H	3/8"	300

ART. **2600.J4**

TAPPO MASCHIO CON O-RING
MALE CAP WITH O-RING



CODICE CODE	MISURA SIZE	SCATOLA BOX
2600J4N100000A	1"	100
2600J4N120000A	1"1/4	60

TERMOSTATO CON SPIA
THERMOSTAT WITH INDICATOR



CODICE CODE	SCATOLA BOX
RHONT636000000	1

ACCESSORI PER RISCALDAMENTO

ACCESSORIES FOR HEATING

MODULO DI TEMPERATURA AMBIENTE ROOM THERMOSTAT MODULE



CODICE CODE	TIPO MODEL	SCATOLA BOX
RHONHCW8000000	radio	1

REGOLATORE PER PANNELLI RADIANTI RADIANT PANELS CONTROL



CODICE CODE	SCATOLA BOX
RHONHAQ3000000	1

REGOLATORE DI ZONA FINO A 8 CIRCUITI DI TEMPERATURA 8 ZONE CONTROL



CODICE CODE	TIPO MODEL	SCATOLA BOX
RHONHCE8000000	radio	1

SENSORE DI TEMPERATURA A CONTATTO O A IMMERSIONE IMMERSION OR CONTACT TEMPERATURE SENSOR



CODICE CODE	SCATOLA BOX
RHONKTF2000000	1

CRONOTERMOSTATO DIGITALE SETTIMANALE WEEKLY DIGITAL CHRONOTHERMOSTAT



CODICE CODE	TIPO MODEL	SCATOLA BOX
RHONCM70700000	-	1
RHONCM67000000	radio	1

SENSORE DI TEMPERATURA DA ESTERNO OUTDOOR TEMPERATURE SENSOR



CODICE CODE	SCATOLA BOX
RHONAF20000000	1

SENSORE DI TEMPERATURA DA INTERNO INDOOR TEMPERATURE SENSOR



CODICE CODE	SCATOLA BOX
RHONT741200000	1

TESTA TERMOSTATICA CON SENSORE REMOTO A LIQUIDO, SENZA POZZETTO

THERMOSTATIC HEAD WITH REMOTE LIQUID SENSOR, WITHOUT PHIAL POCKET



CODICE CODE	SCATOLA BOX
RHONT75000000	1

TESTA TERMOSTATICA CON SENSORE REMOTO A LIQUIDO, CON POZZETTO

THERMOSTATIC HEAD WITH REMOTE LIQUID SENSOR, WITH PHIAL POCKET



CODICE CODE	SCATOLA BOX
RHONT100R0000	1

VALVOLA LINEARE PER TESTA TERMOSTATICA

LINEAR VALVE FOR THERMOSTATIC HEAD



CODICE CODE	MISURA SIZE	VIE WAYS	SCATOLA BOX
RHONV136B04000	1/2"	2	1
RHONV136B10000	1"	2	1
RHONV135B04000	1/2"	3	1
RHONV135B05000	3/4"	3	1
RHONV135B10000	1"	3	1
RHONV135B12000	1"1/4	3	1

VALVOLA LINEARE PER TESTA TERMOSTATICA CON BOCCHETTONE

LINEAR VALVE FOR THERMOSTATIC HEAD WITH UNION



CODICE CODE	MISURA SIZE	VIE WAYS	SCATOLA BOX
RHONV135C04000	1/2"	3	1
RHONV135C05000	3/4"	3	1
RHONV135C10000	1"	3	1
RHONV135C12000	1"1/4	3	1

VALVOLA LINEARE PER ATTUATORE MODULARE

LINEAR VALVE FOR MODULATING ACTUATOR



CODICE CODE	MISURA SIZE	VIE WAYS	SCATOLA BOX
RHONV5078B0400	1/2"	3	1
RHONV5078B0500	3/4"	3	1
RHONV5078B1000	1"	3	1
RHONV5078B1200	1"1/4	3	1

ATTUATORE LINEARE MODULARE

LINEAR MODULATING ACTUATOR



CODICE CODE	SCATOLA BOX
RHONM74100000	1

CAMPI DI APPLICAZIONE

I sistemi di riscaldamento sono utilizzati per la realizzazione sia d'impianti di riscaldamento che di raffrescamento.

- Temperatura massima di esercizio: 70°C.
- Temperatura minima: 20°C.
- Pressione massima di esercizio: 10 Bar.

Tutte le filettature sono a norma e conformi alla **UNI EN ISO 228-1:2003** - Filettatura di tubazioni per accoppiamento non a tenuta sul filetto.

FIELDS OF APPLICATION

The heating systems are used for the realization of heating and air conditioning installations.

- Maximum working temperature: 70°C.
- Minimum temperature: 20°C.
- Maximum operating pressure: 10 Bars.

All the threads comply with **UNI EN ISO 228-1:2003** Piping thread for coupling not with tightness on the thread.

Tab. 1

MATERIALI IMPIEGATI - MATERIALS USED		
Corpo -	Normativa - Regulation	Materiali - Materials
Stampato Hot stamped	UNI EN 12165-CW617N-CuZn40Pb2	Cu57-59 Pb1.6-2.2 Sn<0.3 Fe<0.3 Ni<0.2 Al<0.05 Zn Diff.
O- ring	UNI EN 681	EPDM PEROX 70
Anello (isolante) Ring (insulating)	FL8020	NYLON
Bussola Bush		ACCIAIO INOX AISI 304 SOLUBIZZATO SOLUBILIZED INOX STEEL AISI 304

La materia prima è composta da stampati e barre di ottone, come indicato in Tabella 1.

The raw material is made of hot-stamped and brass bars, as shown in Table 1.

Potabilità

I materiali utilizzati sono di alta qualità e in linea con l'applicazione del Decreto Ministeriale N°174 del 06/04/2004 Regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.- Norma Tedesca DIN 50930-6 Potabilità ottoni - Direttiva 2002/95/EC PE.6 Allegato ROHS.

Drinkableness

the raw materials used are of high quality and comply with the Ministerial Decree N°174 dated 06/04/2004 concerning the materials and the items used in fixed installations for water collection, treatment and supply - German standard DIN 50930-6 Brass to be used for drinking water Directive 2002/95/EC PE.6 Attachment RoHS.

ISTRUZIONE DI REGOLAZIONE COLLETTORI CON MISURATORI DI PORTATA IN MANDATA

BILANCIAMENTO DEI CIRCUITI IDRAULICI

I misuratori di portata sono situati sulla mandata del circuito, in questo modo è possibile stabilire il valore della portata teorica dell'impianto idraulico, tramite la regolazione dei misuratori/regolatori, che sarà effettuata del tecnico installatore. Tale regolazione si deve compiere con la valvola in posizione di ritorno totalmente aperta. Accertato che le portate di ogni circuito idraulico determinano una perdita di carico dell'impianto, è fondamentale che le regolazioni siano eseguite manualmente per tutti gli anelli dei misuratori, fino a raggiungere i valori di portata in l/min determinati dal progetto.

ADJUSTMENT INSTRUCTIONS FOR SUPPLY MANIFOLDS WITH FLOW METERS

PLUMBING CIRCUITS BALANCING

The flow meters are located on the supply part of the circuit. Through their adjustment, it is possible to evaluate the theoretic flow of the plumbing installation. You have to adjust it when the valve is in the back-draft position and completely open. Given that the flow of each plumbing circuit causes a loose in installation capacity, for each ring of the flow meter is basic that the adjustment are made by hand until you reach flow value in litre/minutes decided by the plan.

PROTEZIONE DEL BILANCIAMENTO IDRAULICO CONTRO LE MANOMISSIONI

La regolazione dei regolatori e dei misuratori di portata può essere bloccata con un coperchio di arresto, eventualmente piombato.

ISTRUZIONI DI MANUTENZIONE

Il bicchiere e la molla di misurazione si possono smontare ed ispezionare per un eventuale pulizia, anche con impianto funzionante.

- 1 Chiudere il flussimetro ruotando l'anello, non prima di aver registrato il bilanciamento (l/min) dell'impianto.
- 2 Esercitando una pressione sulla ghiera, estrarre il bicchiere.
- 3 Procedere alla pulizia del bicchiere.
- 4 Reinserire il bicchiere e la molla nella posizione originale, bilanciando nuovamente l'impianto.

ISTRUZIONE DI REGOLAZIONE COLLETTORI CON VITONI A MEMORIA MECCANICA

- 1 Svitare il tappo nichelato posto sull'estremità superiore del vitone.
- 2 Avvitare l'otturatore con la chiave a brugola, fino al raggiungimento della posizione di chiusura.
- 3 Settare l'otturatore come riportato nella Tabella 2, che definisce la relazione tra il valore di Kvs e la posizione (n° di giri) dell'otturatore.
- 4 Bloccare la ghiera di regolazione a battuta sull'otturatore. Tale operazione impedisce eventuali movimenti dell'otturatore durante il funzionamento dell'impianto.

PLUMBING BALANCING PROTECTION AGAINST TAMPERING

The adjustment of the regulators and flow meters can be blocked using buffer caps, eventually leaded.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

The glass and the spring of the meter can be disassembled in order to check their cleanliness, even when the installation is working:

- 1 Close the flow meter turning the ring, but not before than having recorded the installation balancing (l/min).
- 2 Exerting a pressure on the nut, it is possible to pull out the glass.
- 3 Clean the glass.
- 4 Re-insert the glass and the spring in its original position, balancing again the installation.

ADJUSTMENT INSTRUCTIONS MECHANICAL MEMORY MANIFOLDS WITH HEADWORK

- 1 Unscrew the nickel plated tap that is at the upper extremity of the headwork.
- 2 Screw the shutter using an Allen wrench until you reach the closing position.
- 3 Set the shutter as shown in Table 2. It define the relation between Kvs value and shutter position (n° of circles).
- 4 Block the adjustment nut that stops to the shutter. This operation prevent possible shutter movements during the installation operating.

BILANCIAMENTO MECCANICO DELL'IMPIANTO MECHANICAL BALANCING OF THE INSTALLATION

Tab. 2

Posizione Position	N. Giri N° of locks	Kvs (m³/h)
1	1/2	0,09
2	1	0,27
3	1+1/2	0,73
4	2	0,91
5	2+1/2	1,08
6	3	1,26
7	3+1/2	1,41
8	4	1,53
9	4+1/2	1,65
10	5	1,76
11	5+1/2	1,85
12	Tutto aperto Completely open	1,92

SISTEMI DI RISCALDAMENTO PER ATTACCO EUROCONO
 UNDERFLOOR HEATING SYSTEMS FOR EUROCONUS CONNECTION

Esempio (Figura 1):
 Curva n° 2: 1 giro della vite - $K_v = 0.27$
 Curva n° 5: 2 + 1/2 giri della vite - $K_v = 1.08$

La massima portata consigliata è:
 G 1" = 1600 l/h
 G 1" 1/4 = 2800 l/h

Example (Picture 1):
 Curve n° 2: 1 screw circle - $K_v = 0.27$
 Curve n° 5: 2 1/2 screw circles - $K_v = 1.08$

The maximum flow suggested is:
 G 1" = 1600 l/h
 G 1" 1/4 = 2800 l/h

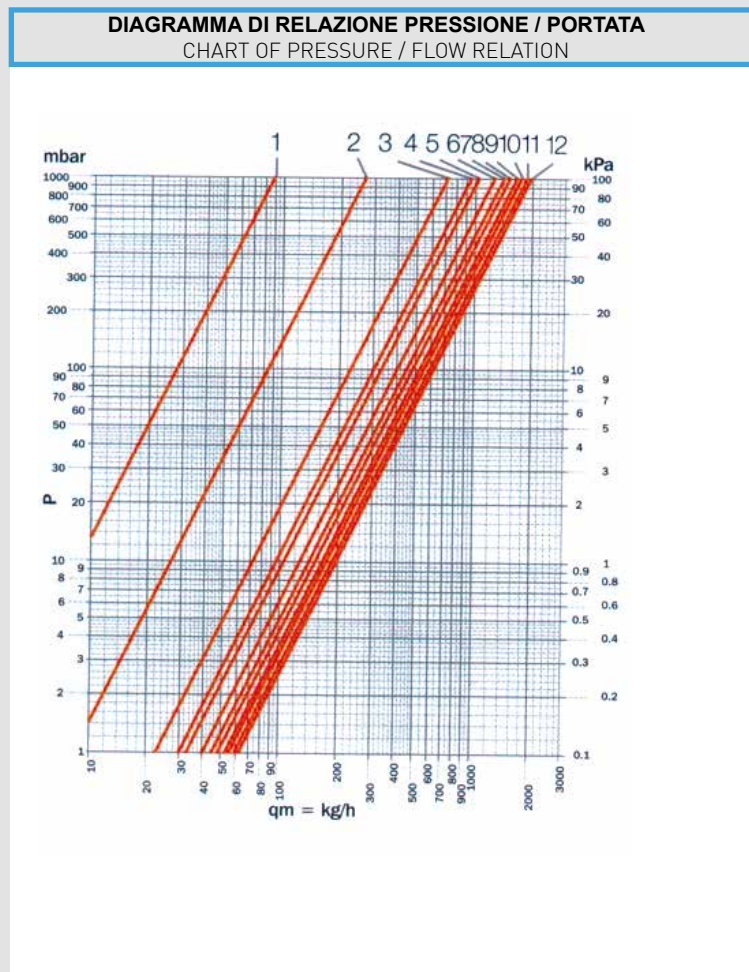


Fig. 1