

# COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE

---

Collettori di distribuzione per collegare in un unico punto, facilmente accessibile, tutti i circuiti di un impianto di climatizzazione oppure le utenze da alimentare con l'acqua potabile. Installazioni flessibili, rapide e compatte per sistemi sicuri e di facile manutenzione.



**GIACOMINI**  
WATER E-MOTION

# DISTRIBUTION

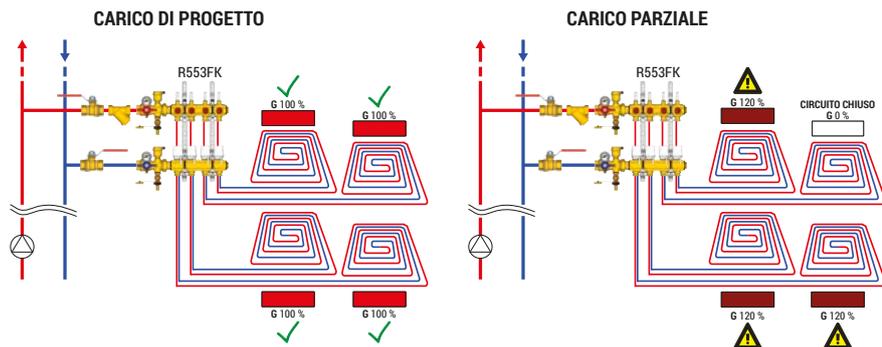
---

- 286** Collettori premontati con bilanciamento dinamico - Serie DB
- 288** Collettori premontati
- 294** Collettori componibili e modulari
- 297** Altri collettori - in barra, complanari
- 299** Casette e supporti per collettori di distribuzione
- 301** Accessori per collettori - teste elettrotermiche, raccordi, coibentazioni
- 304** Ricambi per collettori
- 308** Dati tecnici e dimensionali



# Collettori premontati con bilanciamento dinamico - Serie DB

IMPIANTO RADIANTE CON COLLETTORI, **SENZA** BILANCIAMENTO DINAMICO DELLA PORTATA



## R553FKDB

### VERSIONE LOW FLOW

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553FKDB102	G 1" x B.18 /2	455,27	C	1	-
R553FKDB103	G 1" x B.18 /3	540,98	C	1	-
R553FKDB104	G 1" x B.18 /4	616,59	C	1	-
R553FKDB105	G 1" x B.18 /5	688,04	C	1	-
R553FKDB106	G 1" x B.18 /6	763,55	C	1	-
R553FKDB107	G 1" x B.18 /7	845,20	C	1	-
R553FKDB108	G 1" x B.18 /8	918,63	C	1	-
R553FKDB109	G 1" x B.18 /9	994,93	C	1	-
R553FKDB110	G 1" x B.18 /10	1072,23	C	1	-
R553FKDB111	G 1" x B.18 /11	1155,47	C	1	-
R553FKDB112	G 1" x B.18 /12	1236,75	C	1	-

### VERSIONE HIGH FLOW

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553FKDB122	G 1" x B.18 /2	468,92	C	1	-
R553FKDB123	G 1" x B.18 /3	557,21	C	1	-
R553FKDB124	G 1" x B.18 /4	635,10	C	1	-
R553FKDB125	G 1" x B.18 /5	708,68	C	1	-
R553FKDB126	G 1" x B.18 /6	786,45	C	1	-
R553FKDB127	G 1" x B.18 /7	870,56	C	1	-
R553FKDB128	G 1" x B.18 /8	946,19	C	1	-
R553FKDB129	G 1" x B.18 /9	1024,77	C	1	-
R553FKDB130	G 1" x B.18 /10	1104,41	C	1	-
R553FKDB131	G 1" x B.18 /11	1190,15	C	1	-
R553FKDB132	G 1" x B.18 /12	1273,84	C	1	-



INCLUDE R73PY010

VIDEO R553FKDB



Kit collettore premontato in ottone per impianti di climatizzazione, con bilanciamento dinamico della portata e regolazione indipendente dei singoli circuiti. Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Interasse tra le uscite 50 mm.  
Campo di temperatura 5÷95 °C.  
Pressione massima di esercizio 10 bar.

Disponibile in 2 versioni:  
Low Flow (LF) e High Flow (HF).  
Campo di regolazione della portata sul singolo circuito: 20÷160 l/h (LF); 10÷250 l/h (HF).  
Campo di pressione differenziale di funzionamento: 20÷60 kPa (LF); 30/40÷150 kPa (HF).

Misuratori di portata:  
scala 0,4÷2,6 l/min (LF); scala 0,5÷5 l/min (HF).

Composto da:

- collettore di mandata con misuratori di portata e detentori di intercettazione del fluido;
- collettore di ritorno con valvole di bilanciamento dinamico della portata e volantino manuale, predisposte per comando elettrotermico mediante attuatori R473, R473M;
- 2 valvole multifunzione R269T con tappi terminali;
- supporti metallici R588Z;
- chiave per intercettazione detentori R558Y001;
- chiave per prerogolazione R73PY010.

### NOTA

Optional

- R500-1, R500-2: cassette metalliche con profondità regolabile.
- R473, R473M: teste elettrotermiche normalmente chiuse, dotate di ghiera in plastica R453Y002.
- R178, R179, R179AM: adattatori B.18

Ricambi

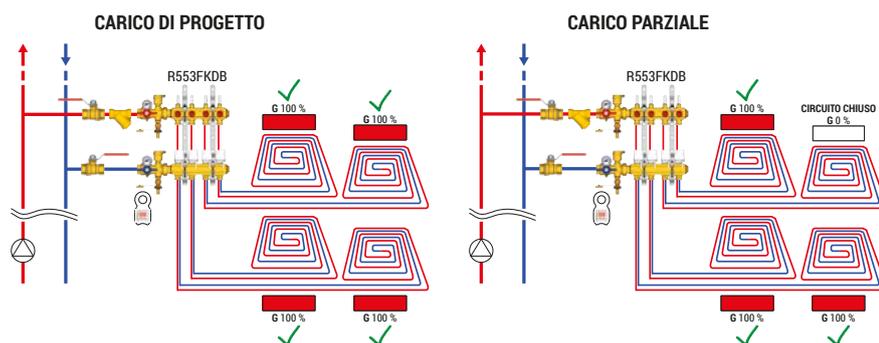
- P12ADB001: vitone con bilanciamento dinamico Low Flow (membrana di colore rosso).
- P12ADB002: vitone con bilanciamento dinamico High Flow (membrana di colore nero).
- P78MY002: misuratore di portata con scala 0,4÷2,6 l/min.
- P78MY001: misuratore di portata con scala 0,5÷5 l/min.
- R453Y002: ghiera in plastica per installazione delle teste elettrotermiche.
- R588Z001: supporto metallico con collarini.
- R73PY010: chiave per prerogolazione.

### INFO



I collettori con bilanciamento dinamico della portata sono dotati di un data-tag con indicata la sigla "DB series" e le caratteristiche di portata e Δp per entrambe le versioni dei collettori: Low Flow e High Flow.





## R553FPDB

### VERSIONE LOW FLOW

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553FPDB342	G 1" x 3/4"E /2	365,47	C	1	-
R553FPDB343	G 1" x 3/4"E /3	432,84	C	1	-
R553FPDB344	G 1" x 3/4"E /4	494,09	C	1	-
R553FPDB345	G 1" x 3/4"E /5	551,19	C	1	-
R553FPDB346	G 1" x 3/4"E /6	612,42	C	1	-
R553FPDB347	G 1" x 3/4"E /7	677,83	C	1	-
R553FPDB348	G 1" x 3/4"E /8	734,90	C	1	-
R553FPDB349	G 1" x 3/4"E /9	796,14	C	1	-
R553FPDB350	G 1" x 3/4"E /10	857,40	C	1	-
R553FPDB351	G 1" x 3/4"E /11	924,77	C	1	-
R553FPDB352	G 1" x 3/4"E /12	988,10	C	1	-

### VERSIONE HIGH FLOW

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553FPDB362	G 1" x 3/4"E /2	376,44	C	1	-
R553FPDB363	G 1" x 3/4"E /3	445,83	C	1	-
R553FPDB364	G 1" x 3/4"E /4	508,92	C	1	-
R553FPDB365	G 1" x 3/4"E /5	567,72	C	1	-
R553FPDB366	G 1" x 3/4"E /6	630,80	C	1	-
R553FPDB367	G 1" x 3/4"E /7	698,15	C	1	-
R553FPDB368	G 1" x 3/4"E /8	756,94	C	1	-
R553FPDB369	G 1" x 3/4"E /9	820,02	C	1	-
R553FPDB370	G 1" x 3/4"E /10	883,13	C	1	-
R553FPDB371	G 1" x 3/4"E /11	952,52	C	1	-
R553FPDB372	G 1" x 3/4"E /12	1017,75	C	1	-

### NOTA

Optional

- R500-1, R500-2: cassette metalliche con profondità regolabile.
- R473, R473M: teste elettrotermiche normalmente chiuse.
- R73FPY001: coppia di chiavi per rimozione moduli collettori.
- R178E, R179E: adattatori 3/4"E.

Ricambi

- R588FPY001: supporto con collarini.
- R73PY010: chiave per prerogolazione.
- R453FY002: ghiera in plastica con connessione M30 x 1,5 mm, per installazione delle teste elettrotermiche.
- P553FPY017: modulo di mandata con misuratore di portata con scala 0÷2,5 l/min e stacco 3/4"E.
- P553FPY011: modulo di mandata con misuratore di portata con doppia scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM e stacco 3/4"E.
- P553FPDB011: modulo di ritorno con vitone di bilanciamento dinamico Low Flow e stacco 3/4"E.
- P553FPDB012: modulo di ritorno con vitone di bilanciamento dinamico High Flow e stacco 3/4"E.
- P553FPY005: modulo tappo.
- P553FPY006: modulo di ingresso (senza calotta).
- P553FPDB030: confezione modulo di mandata con misuratore di portata con scala 0÷2,5 l/min + modulo di ritorno con vitone di bilanciamento dinamico Low Flow, stacchi 3/4"E.
- P553FPDB031: confezione modulo di mandata con misuratore di portata con doppia scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM + modulo di ritorno con vitone di bilanciamento dinamico High Flow, stacchi 3/4"E.
- P583Y004: calotta e guarnizione per modulo di ingresso.



INCLUDE R73PY010

© VIDEO R553FPDB



Kit collettore premontato in tecnopolimero per impianti di climatizzazione, con bilanciamento dinamico della portata e regolazione indipendente dei singoli circuiti.

Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Interasse tra gli stacchi: 50 mm.

Campo di temperatura: 5÷60 °C.

Pressione massima di esercizio: 6 bar (10 bar per collaudo impianto).

Disponibile in 2 versioni:

Low Flow (LF) e High Flow (HF).

Campo di regolazione della portata sul singolo

circuito: 20÷160 l/h (LF); 10÷250 l/h (HF).

Campo di pressione differenziale di funzionamento: 20÷60 kPa (LF); 30/40÷150 kPa (HF).

Misuratori di portata: scala 0÷2,5 l/min (LF); doppia scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM (HF).

Composto da:

- collettore di mandata con misuratori di portata e detentori di intercettazione del fluido;
- collettore di ritorno con valvole di bilanciamento dinamico della portata e volantino manuale (attacco M30 x 1,5 mm), predisposte per comando elettrotermico mediante gli attuatori R473, R473M, installabili previo montaggio dell'apposita ghiera R453FY002 (compresa nella confezione); raccordi eccentrici per consentire un'agevole installazione sia con ingresso tubazioni da sinistra che da destra.
- 2 valvole multifunzione R269T;
- supporti metallici R588FP;
- chiave per prerogolazione R73PY010.

### INFO



I collettori con bilanciamento dinamico della portata sono dotati di un data-tag con indicata la sigla "DB series" e le caratteristiche di portata e Δp per entrambe le versioni dei collettori: Low Flow e High Flow.

### AVVERTENZA

Per l'installazione del collettore R553FP nelle cassette R500-2 con profondità ridotta e senza possibilità di regolazione della profondità, è necessario rimuovere il distanziale installato sulle zanche di supporto per la barra di ritorno (operazione manuale senza necessità di attrezzature)

## R553FSDB

### VERSIONE LOW FLOW

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R553FSDB142	G 1" F x 3/4" E /2	213,96	C	1	-
R553FSDB143	G 1" F x 3/4" E /3	283,85	C	1	-
R553FSDB144	G 1" F x 3/4" E /4	347,40	C	1	-
R553FSDB145	G 1" F x 3/4" E /5	406,62	C	1	-
R553FSDB146	G 1" F x 3/4" E /6	470,13	C	1	-
R553FSDB147	G 1" F x 3/4" E /7	537,99	C	1	-
R553FSDB148	G 1" F x 3/4" E /8	597,21	C	1	-
R553FSDB149	G 1" F x 3/4" E /9	660,74	C	1	-
R553FSDB150	G 1" F x 3/4" E /10	724,27	C	1	-
R553FSDB151	G 1" F x 3/4" E /11	794,19	C	1	-
R553FSDB152	G 1" F x 3/4" E /12	859,85	C	1	-

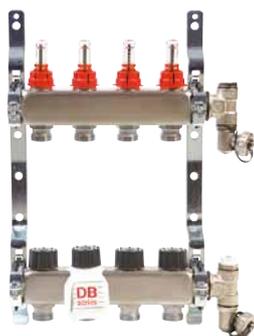
### VERSIONE HIGH FLOW

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R553FSDB242	G 1" F x 3/4" E /2	220,37	C	1	-
R553FSDB243	G 1" F x 3/4" E /3	292,37	C	1	-
R553FSDB244	G 1" F x 3/4" E /4	357,82	C	1	-
R553FSDB245	G 1" F x 3/4" E /5	418,82	C	1	-
R553FSDB246	G 1" F x 3/4" E /6	484,24	C	1	-
R553FSDB247	G 1" F x 3/4" E /7	554,14	C	1	-
R553FSDB248	G 1" F x 3/4" E /8	615,13	C	1	-
R553FSDB249	G 1" F x 3/4" E /9	680,57	C	1	-
R553FSDB250	G 1" F x 3/4" E /10	746,00	C	1	-
R553FSDB251	G 1" F x 3/4" E /11	818,01	C	1	-
R553FSDB252	G 1" F x 3/4" E /12	885,67	C	1	-

#### NOTA

Optional

- R500-1, R500-2: cassette metalliche con profondità regolabile.
  - R473, R473M: teste elettrotermiche normalmente chiuse.
  - R453FY002: ghiera in plastica con connessione M30 x 1,5 mm, per installazione delle teste elettrotermiche.
  - R178E, R179E: adattatori 3/4"E.
- Ricambi
- P12HDBX001: vitone con bilanciamento dinamico Low Flow (membrana di colore rosso).
  - P12HDBX002: vitone con bilanciamento dinamico High Flow (membrana di colore nero).
  - P78MSX001: misuratore di portata con scala 0÷2,5 l/min.
  - P78MSX002: misuratore di portata con doppia scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM.
  - R588ZY001: supporto metallico con collarini.
  - R73PY010: chiave per prerogolazione.



INCLUDE R73PY010

Kit collettore premontato in acciaio inossidabile per impianti di climatizzazione, con bilanciamento dinamico della portata e regolazione indipendente dei singoli circuiti.

Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Interasse tra gli stacchi: 50 mm.

Campo di temperatura: 5÷70 °C.

Pressione massima di esercizio: 6 bar (10 bar per collaudo impianto).

Disponibile in 2 versioni:

Low Flow (LF) e High Flow (HF).

Campo di regolazione della portata sul singolo circuito: 20÷160 l/h (LF); 10÷250 l/h (HF).

Campo di pressione differenziale di funzionamento: 20÷60 kPa (LF); 30/40÷150 kPa (HF).

Misuratori di portata: scala 0÷2,5 l/min (LF); doppia scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM (HF).

Composto da:

- collettore di mandata con misuratori di portata e detentori di intercettazione del fluido;
- collettore di ritorno con valvole di bilanciamento dinamico della portata e volantino manuale (attacco M30 x 1,5 mm), predisposte per comando elettrotermico mediante gli attuatori R473, R473M, installabili previo montaggio dell'apposita ghiera R453FY002 (da ordinare separatamente);
- coppia di gruppi terminali con autotenuta completi di rubinetti di scarico, valvole di sfogo aria manuale ed apposita chiave di comando R74;
- supporti metallici R588Z;
- chiave per prerogolazione R73PY010.

#### INFO



I collettori con bilanciamento dinamico della portata sono dotati di un data-tag con indicata la sigla "DB series" e le caratteristiche di portata e  $\Delta p$  per entrambe le versioni dei collettori: Low Flow e High Flow.

## Collettori premontati

### R553FK

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R553FK102	1" x 18 /2	364,21	C	1	-
R553FK103	1" x 18 /3	432,79	C	1	-
R553FK104	1" x 18 /4	493,29	C	1	-
R553FK105	1" x 18 /5	550,42	C	1	-
R553FK106	1" x 18 /6	610,84	C	1	-
R553FK107	1" x 18 /7	676,16	C	1	-
R553FK108	1" x 18 /8	734,91	C	1	-
R553FK109	1" x 18 /9	795,94	C	1	-
R553FK110	1" x 18 /10	857,79	C	1	-
R553FK111	1" x 18 /11	924,38	C	1	-
R553FK112	1" x 18 /12	989,40	C	1	-

PER IL BILANCIAMENTO UTILIZZARE  
LE CHIAVI R558 O LA CHIAVE R558N.



INCLUDE VALVOLE MULTIFUNZIONE R269T

Kit collettore premontato in ottone, per impianti di climatizzazione, con misuratori di portata (0,5÷5 l/min). Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Interasse tra le uscite 50 mm.

Campo di temperatura 5÷110 °C.

Pressione massima di esercizio 10 bar.

Composto da:

- 1 collettore premontato R553F;
- 2 valvole multifunzione R269T con tappi terminali.

#### NOTA

Optional

- R500-1, R500-2: cassette metalliche con profondità regolabile.
- R473, R473M: teste elettrotermiche normalmente chiuse.
- R178, R179, R179M: adattatori base 18.



## R553DK

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553DK102	1" x 18 /2	328,29	C	1	-
R553DK103	1" x 18 /3	372,37	C	1	-
R553DK104	1" x 18 /4	432,79	C	1	-
R553DK105	1" x 18 /5	476,94	C	1	-
R553DK106	1" x 18 /6	522,62	C	1	-
R553DK107	1" x 18 /7	570,00	C	1	-
R553DK108	1" x 18 /8	614,10	C	1	-
R553DK109	1" x 18 /9	663,08	C	1	-
R553DK110	1" x 18 /10	707,16	C	1	-
R553DK111	1" x 18 /11	756,15	C	1	-
R553DK112	1" x 18 /12	807,05	C	1	-

PER IL BILANCIAMENTO UTILIZZARE  
LE CHIAVI R558 O LA CHIAVE R558N.



INCLUSE VALVOLE MULTIFUNZIONE R269T

Kit collettore premontato in ottone, per impianti di climatizzazione.

Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Interasse tra le uscite 50 mm.

Campo di temperatura 5÷110 °C.

Pressione massima di esercizio 10 bar.

Composto da:

- 1 collettore premontato R553D;
- 2 valvole multifunzione R269T con tappi terminali.

### NOTA

Optional

- R500-1, R500-2: cassette metalliche con profondità regolabile.

- R473, R473M: teste elettrotermiche normalmente chiuse.

- R178, R179, R179M: adattatori base 18.

## R553F

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553FZY002	1" x 18 /2	174,80	C	1	-
R553FZY003	1" x 18 /3	246,63	C	1	-
R553FZY004	1" x 18 /4	310,28	C	1	-
R553FZY005	1" x 18 /5	370,78	C	1	-
R553FZY006	1" x 18 /6	434,44	C	1	-
R553FZY007	1" x 18 /7	503,01	C	1	-
R553FZY008	1" x 18 /8	565,09	C	1	-
R553FZY009	1" x 18 /9	628,74	C	1	-
R553FZY010	1" x 18 /10	694,09	C	1	-
R553FZY011	1" x 18 /11	764,32	C	1	-
R553FZY012	1" x 18 /12	832,41	C	1	-
R553FZY022	1-1/4" x 18 /2	181,54	C	1	-
R553FZY023	1-1/4" x 18 /3	256,47	C	1	-
R553FZY024	1-1/4" x 18 /4	331,56	C	1	-
R553FZY025	1-1/4" x 18 /5	398,54	C	1	-
R553FZY026	1-1/4" x 18 /6	468,77	C	1	-
R553FZY027	1-1/4" x 18 /7	542,27	C	1	-
R553FZY028	1-1/4" x 18 /8	612,43	C	1	-
R553FZY029	1-1/4" x 18 /9	681,06	C	1	-
R553FZY030	1-1/4" x 18 /10	757,83	C	1	-
R553FZY031	1-1/4" x 18 /11	840,35	C	1	-
R553FZY032	1-1/4" x 18 /12	918,04	C	1	-

### ATTACCHI EUROCONO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553FZY042	1" x 3/4"E /2	174,80	C	1	-
R553FZY043	1" x 3/4"E /3	246,63	C	1	-
R553FZY044	1" x 3/4"E /4	310,28	C	1	-
R553FZY045	1" x 3/4"E /5	370,78	C	1	-
R553FZY046	1" x 3/4"E /6	434,44	C	1	-
R553FZY047	1" x 3/4"E /7	503,01	C	1	-
R553FZY048	1" x 3/4"E /8	565,09	C	1	-
R553FZY049	1" x 3/4"E /9	628,74	C	1	-
R553FZY050	1" x 3/4"E /10	694,09	C	1	-
R553FZY051	1" x 3/4"E /11	764,32	C	1	-
R553FZY052	1" x 3/4"E /12	832,41	C	1	-



PER IL BILANCIAMENTO UTILIZZARE  
LE CHIAVI R558 O LA CHIAVE R558N.

Collettore premontato per impianti di climatizzazione con misuratori di portata.

In ottone, con attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Interasse tra le uscite 50 mm.

Campo di temperatura 5÷110 °C.

Pressione massima di esercizio 10 bar.

Composto da:

- 1 collettore di mandata con detentori frontali di bilanciamento dotati di memoria meccanica e misuratori di portata (0,5÷5 l/min).
- 1 collettore di ritorno con valvole di intercettazione con volantino manuale, predisposte per comando elettrotermico.
- Supporti metallici.
- Set di etichette adesive per l'individuazione dei vari circuiti.
- 1 chiave per regolazione detentori R558.

### NOTA

La regolazione automatica dei circuiti può essere effettuata togliendo i volantini manuali e montando le teste elettrotermiche R478, R478M, R473, R473M.

Per il collegamento alle tubazioni utilizzare gli adattatori base 18 R178, R179, R179M o adattatori R179E, R178E per le versioni Eurocono.

## R553D

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R553ZY002	1" x 18 /2	137,23	C	1	-
R553ZY003	1" x 18 /3	184,56	C	1	-
R553ZY004	1" x 18 /4	246,63	C	1	-
R553ZY005	1" x 18 /5	293,96	C	1	-
R553ZY006	1" x 18 /6	341,38	C	1	-
R553ZY007	1" x 18 /7	391,95	C	1	-
R553ZY008	1" x 18 /8	437,69	C	1	-
R553ZY009	1" x 18 /9	489,94	C	1	-
R553ZY010	1" x 18 /10	535,66	C	1	-
R553ZY011	1" x 18 /11	587,92	C	1	-
R553ZY012	1" x 18 /12	640,24	C	1	-
R553ZY022	1-1/4" x 18 /2	150,32	C	1	-
R553ZY023	1-1/4" x 18 /3	204,15	C	1	-
R553ZY024	1-1/4" x 18 /4	271,13	C	1	-
R553ZY025	1-1/4" x 18 /5	326,62	C	1	-
R553ZY026	1-1/4" x 18 /6	383,78	C	1	-
R553ZY027	1-1/4" x 18 /7	440,96	C	1	-
R553ZY028	1-1/4" x 18 /8	499,75	C	1	-
R553ZY029	1-1/4" x 18 /9	558,59	C	1	-
R553ZY030	1-1/4" x 18 /10	619,00	C	1	-
R553ZY031	1-1/4" x 18 /11	687,58	C	1	-
R553ZY032	1-1/4" x 18 /12	747,99	C	1	-



PER IL BILANCIAMENTO UTILIZZARE  
LE CHIAVI R558 O LA CHIAVE R558N.

Collettore premontato per impianti di climatizzazione. In ottone, con attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato. Interasse tra le uscite 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Composto da:

- 1 collettore di man data con detentori di bilanciamento dotati di memoria meccanica.
- 1 collettore di ritorno con valvole di intercettazione con volantino manuale, predisposte per comando elettrotermico.
- Supporti metallici.
- Set di etichette adesive per l'individuazione dei vari circuiti.
- 1 chiave per regolazione detentori R558.

### ATTACCHI EUROCONO

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R553ZY042	1" x 3/4"E /2	137,23	C	1	-
R553ZY043	1" x 3/4"E /3	184,56	C	1	-
R553ZY044	1" x 3/4"E /4	246,63	C	1	-
R553ZY045	1" x 3/4"E /5	293,96	C	1	-
R553ZY046	1" x 3/4"E /6	341,38	C	1	-
R553ZY047	1" x 3/4"E /7	391,95	C	1	-
R553ZY048	1" x 3/4"E /8	437,69	C	1	-
R553ZY049	1" x 3/4"E /9	489,94	C	1	-
R553ZY050	1" x 3/4"E /10	535,66	C	1	-
R553ZY051	1" x 3/4"E /11	587,92	C	1	-
R553ZY052	1" x 3/4"E /12	640,24	C	1	-

### NOTA

La regolazione automatica dei circuiti può essere effettuata togliendo i volantini manuali e montando le teste elettrotermiche R478, R478M, R473, R473M.

Per il collegamento al tubo utilizzare gli adattatori base 18 R178, R179, R179M o adattatori R179E, R178E per le versioni Eurocono.

## R553FP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R553FP302	G 1" x 3/4"E /2	292,38	C	1	-
R553FP303	G 1" x 3/4"E /3	346,28	C	1	-
R553FP304	G 1" x 3/4"E /4	395,28	C	1	-
R553FP305	G 1" x 3/4"E /5	440,96	C	1	-
R553FP306	G 1" x 3/4"E /6	489,94	C	1	-
R553FP307	G 1" x 3/4"E /7	542,27	C	1	-
R553FP308	G 1" x 3/4"E /8	587,92	C	1	-
R553FP309	G 1" x 3/4"E /9	636,90	C	1	-
R553FP310	G 1" x 3/4"E /10	685,91	C	1	-
R553FP311	G 1" x 3/4"E /11	739,82	C	1	-
R553FP312	G 1" x 3/4"E /12	790,48	C	1	-



Kit collettore premontato in tecnopolimero, per impianti di climatizzazione, con misuratori di portata. Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato. Interasse tra gli stacchi: 50 mm. Campo di temperatura 5÷60 °C. Pressione massima di esercizio 6 bar (10 bar per collaudo impianto).

Composto da:

- collettore di mandata in tecnopolimero con misuratori di portata (doppia scala: 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM) con funzione di regolazione/intercettazione del fluido;
- collettore di ritorno con valvole di intercettazione con volantino manuale (attacco M30 x 1,5 mm), predisposte per comando elettrotermico mediante gli attuatori R473, R473M, installabili previo montaggio dell'apposita ghiera R453FY002 (compresa nella confezione) sul modulo; raccordi eccentrici per consentire un'agevole installazione sia con ingresso tubazioni da sinistra che da destra;
- 2 valvole multifunzione R269T;
- Supporti metallici R588FP.

### NOTA

Optional

- R500-1, R500-2: cassette metalliche con profondità regolabile.
- R473, R473M: teste elettrotermiche normalmente chiuse.
- R73FPY001: coppia di chiavi per rimozione moduli collettori.
- R178E, R179E: adattatori 3/4"E.

Ricambi

- R588FPY001: supporto con collarini.
- R453FY002: ghiera in plastica M30 x 1,5 mm per installazione delle teste elettrotermiche.
- P553FPY011: modulo di mandata con misuratore di portata e stacco 3/4"E.
- P553FPY012: modulo di ritorno con valvola e stacco 3/4"E.
- P553FPY005: modulo tappo.
- P553FPY006: modulo di ingresso (senza calotta).
- P553FPY030: confezione modulo di mandata + modulo di ritorno con stacchi 3/4"E.
- P583Y004: calotta e guarnizione per modulo di ingresso.



## R553FS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553FSX242	1" x 3/4"E /2	156,76	C	1	-
R553FSX243	1" x 3/4"E /3	207,96	C	1	-
R553FSX244	1" x 3/4"E /4	254,52	C	1	-
R553FSX245	1" x 3/4"E /5	297,90	C	1	-
R553FSX246	1" x 3/4"E /6	344,42	C	1	-
R553FSX247	1" x 3/4"E /7	394,14	C	1	-
R553FSX248	1" x 3/4"E /8	437,52	C	1	-
R553FSX249	1" x 3/4"E /9	484,05	C	1	-
R553FSX250	1" x 3/4"E /10	530,60	C	1	-
R553FSX251	1" x 3/4"E /11	581,82	C	1	-
R553FSX252	1" x 3/4"E /12	629,94	C	1	-



R259SX077



R259KX007

### ACCESSORI

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R259SX077	G 1" F x G 1" M	91,65	S	1	10
R259KX007	1" x 1"	53,90	S	1	10



Kit collettore premontato in acciaio inossidabile, per impianti di climatizzazione, con misuratori di portata. Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Interasse tra le uscite 50 mm.

Campo di temperatura 5÷70 °C.

Pressione massima di esercizio: 6 bar (10 bar per collaudo impianto).

Composto da:

- 1 collettore di mandata provvisto di misuratori di portata (doppia scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM) con funzione di detentori di regolazione per i singoli circuiti.

- 1 collettore di ritorno con valvole di intercettazione azionate con volantini manuali.

- Supporti metallici.

- Una coppia di gruppi terminali completi di valvola di sfogo aria manuale e rubinetto di scarico.

#### NOTA

Optional

- R500-1, R500-2: cassette metalliche con profondità regolabile.

- R473, R473M: teste elettrotermiche normalmente chiuse.

- R453FY002: ghiera in plastica con connessione M30 x 1,5 mm, per installazione delle teste elettrotermiche.

- R178E, R179E: adattatori 3/4"E.

## R553DS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553DSX042	1" x 3/4"E /2	150,64	C	1	-
R553DSX043	1" x 3/4"E /3	196,09	C	1	-
R553DSX044	1" x 3/4"E /4	237,09	C	1	-
R553DSX045	1" x 3/4"E /5	274,56	C	1	-
R553DSX046	1" x 3/4"E /6	315,26	C	1	-
R553DSX047	1" x 3/4"E /7	361,54	C	1	-
R553DSX048	1" x 3/4"E /8	400,30	C	1	-
R553DSX049	1" x 3/4"E /9	438,17	C	1	-
R553DSX050	1" x 3/4"E /10	478,47	C	1	-
R553DSX051	1" x 3/4"E /11	520,33	C	1	-
R553DSX052	1" x 3/4"E /12	558,82	C	1	-



R259SX077



R259KX007

### ACCESSORI

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R259SX077	G 1" F x G 1" M	91,65	S	1	10
R259KX007	1" x 1"	53,90	S	1	10



Kit collettore premontato in acciaio inossidabile, per impianti di climatizzazione.

Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Interasse tra le uscite 50 mm.

Campo di temperatura 5÷70 °C.

Pressione massima di esercizio 10 bar.

Composto da:

- 1 collettore di mandata provvisto di detentori di regolazione per i singoli circuiti.

- 1 collettore di ritorno con valvole di intercettazione azionate con volantini manuali.

- Supporti metallici.

- Una coppia di gruppi terminali completi di valvola di sfogo aria manuale e rubinetto di scarico.

#### NOTA

Optional

- R500-1, R500-2:

- cassette metalliche con profondità regolabile.

- R473, R473M: teste elettrotermiche normalmente chiuse.

- R453FY002: ghiera in plastica con connessione M30 x 1,5 mm, per installazione delle teste elettrotermiche.

- R178E, R179E: adattatori 3/4"E.

## R279FC

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>R279FCY005</b>	G 1" F x G 1" M	229,85	CT	1	-

### NOTA

Codici di completamento

- K270: attuatore per valvola deviatrice (24 V o 230 V)
- R553FK: kit collettore premontato in ottone, con valvole multifunzione e misuratori di portata
- R553DK: kit collettore premontato in ottone, con valvole multifunzione e detentori di regolazione
- R553FKDB: kit collettore premontato in ottone, con bilanciamento dinamico della portata, valvole multifunzione e misuratori di portata
- R553F: kit collettore premontato con misuratori di portata
- R553D: kit collettore premontato con detentori di regolazione
- R500-1: cassetta metallica da incasso, con profondità regolabile 110÷120 mm
- R500-2: cassetta metallica da incasso, con profondità regolabile 85÷130 mm
- R545CY004: raccordo a Y 3/4" sede piana x 3/4" E, interasse 40 mm

Ricambi

- R279FCWY005: coibentazione in polietilene espanso



Kit valvola deviatrice per installazione in impianti con pannelli radianti e fan coil.

Permette di deviare il fluido primario proveniente dalla centrale termica, nell'impianto a pannelli radianti o nell'impianto a fan coil a seconda della stagione e del tipo di funzionamento (riscaldamento o raffreddamento).

Il kit è composto da una valvola deviatrice R279D sulla mandata, un raccordo a Tee sul ritorno, due gruppi terminali per collettori con valvola manuale di sfogo aria e guscio di coibentazione.

Campo di temperatura: 5÷110 °C.

Pressione massima di esercizio: 10 bar.

## R279FCW

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>R279FCWY005</b>	1"	48,56	Z	1	5



Coibentazione di ricambio in polietilene espanso per kit valvola deviatrice R279FC.

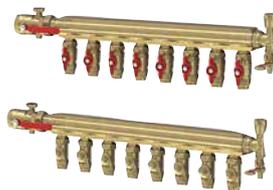
## R553KI

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>R553KY086</b>	1-1/2" x 1" /6	1316,03	C	1	-
<b>R553KY087</b>	1-1/2" x 1" /7	1452,67	C	1	-
<b>R553KY088</b>	1-1/2" x 1" /8	1587,85	C	1	-

### TIPICA APPLICAZIONE DI IMPIANTO INDUSTRIALE RADIANTE



### PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI



Collettore premontato per impianti industriali di climatizzazione, in ottone.

Interasse tra le uscite 80 mm.

Campo di temperatura 5÷110 °C.

Pressione massima di esercizio 10 bar.

Composto da:

- 1 collettore di mandata con valvole di intercettazione con maniglia a farfalla sulle uscite.
- 1 collettore di ritorno con detentori di intercettazione sulle uscite.
- Valvole di intercettazione con maniglia a leva a monte dei collettori di distribuzione, complete di termometri (scala 0÷120 °C)
- Gruppi terminali a valle del collettore, completi di valvole automatiche di sfogo aria e rubinetto di scarico.

**TABELLA DI COMPATIBILITÀ COLLETTORI - CASSETTE**

COLLETTORI				CASSETTE			
OTTONE	TECNOPOLIMERO	ACCIAIO INOX	N° USCITE	R500-1		R500-2	
CODICE				CODICE	L X A X P [mm]	CODICE	L X A X P [mm]
R553DK102 R553FK102 R553FKDB102 R553FKDB122	R553FP302 R553FPDBY342 R553FPDBY362	R553FSX242 R553FSDB142 R553FSDB242	2	R500Y111	400 x 460 x 110	R500Y221	400 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK103 R553FK103 R553FKDB103 R553FKDB123	R553FP303 R553FPDBY343 R553FPDBY363	R553FSX243 R553FSDB143 R553FSDB243	3	R500Y111	400 x 460 x 110	R500Y221	400 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK104 R553FK104 R553FKDB104 R553FKDB124	R553FP304 R553FPDBY344 R553FPDBY364	R553FSX244 R553FSDB144 R553FSDB244	4	R500Y112	600 x 460 x 110	R500Y222	600 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK105 R553FK105 R553FKDB105 R553FKDB125	R553FP305 R553FPDBY345 R553FPDBY365	R553FSX245 R553FSDB145 R553FSDB245	5	R500Y112	600 x 460 x 110	R500Y222	600 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK106 R553FK106 R553FKDB106 R553FKDB126	R553FP306 R553FPDBY346 R553FPDBY366	R553FSX246 R553FSDB146 R553FSDB246	6	R500Y112	600 x 460 x 110	R500Y222	600 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK107 R553FK107 R553FKDB107 R553FKDB127	R553FP307 R553FPDBY347 R553FPDBY367	R553FSX247 R553FSDB147 R553FSDB247	7	R500Y112	600 x 460 x 110	R500Y222	600 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK108 R553FK108 R553FKDB108 R553FKDB128	R553FP308 R553FPDBY348 R553FPDBY369	R553FSX248 R553FSDB148 R553FSDB248	8	R500Y113	800 x 460 x 110	R500Y223	800 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK109 R553FK109 R553FKDB109 R553FKDB129	R553FP309 R553FPDBY349 R553FPDBY369	R553FSX249 R553FSDB149 R553FSDB249	9	R500Y113	800 x 460 x 110	R500Y223	800 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK110 R553FK110 R553FKDB110 R553FKDB130	R553FP310 R553FPDBY350 R553FPDBY370	R553FSX250 R553FSDB150 R553FSDB250	10	R500Y113	800 x 460 x 110	R500Y223	800 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK111 R553FK111 R553FKDB111 R553FKDB131	R553FP311 R553FPDBY351 R553FPDBY371	R553FSX251 R553FSDB151 R553FSDB251	11	R500Y114	1000 x 460 x 110	R500Y224	1000 x 650 x 85 ÷ 130
R553DK112 R553FK112 R553FKDB112 R553FKDB132	R553FP312 R553FPDBY352 R553FPDBY372	R553FSX252 R553FSDB152 R553FSDB252	12	R500Y114	1000 x 460 x 110	R500Y224	1000 x 650 x 85 ÷ 130



## Collettori componibili e modulari

### R580C

#### USCITE ATTACCO 1/2" E 3/4"E

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R580CY062	3/4" x 1/2" /2 (adatt. Ø 16 mm)	8,83	C	5	50
R580CY063	3/4" x 1/2" /3 (adatt. Ø 16 mm)	12,67	C	5	50
R580CY064	3/4" x 1/2" /4 (adatt. Ø 16 mm)	17,45	C	5	50
R580CY052	1" x 3/4"E /2	12,67	C	5	50
R580CY053	1" x 3/4"E /3	18,24	C	5	50
R580CY054	1" x 3/4"E /4	23,79	C	3	30

#### USCITE ATTACCO BASE 16

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R580CY022	3/4" x 16 /2	11,42	C	5	50
R580CY023	3/4" x 16 /3	16,12	C	5	50
R580CY024	3/4" x 16 /4	19,51	C	5	50
R580CY042	1" x 16 /2	15,45	C	5	50
R580CY043	1" x 16 /3	20,70	C	5	50
R580CY044	1" x 16 /4	26,09	C	3	30

#### COMPONIBILI



Collettore componibile semplice, in ottone. Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato. Campo di temperatura 5÷100 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Interasse tra gli stacchi:

- Collettori 3/4" x 1/2": 35 mm.
- Collettori 1" x 3/4"E: 40 mm.
- Collettori 3/4" x 16: 35 mm.
- Collettori 1" x 16: 35 mm.

#### NOTA

Con i collettori R580CY062, R580CY063, R580CY064 (Ø sede adattatore 16 mm) si possono montare solo gli adattatori R179EY055, R179EY056, R179EY058, RM179Y113, RM179Y116, R178EY121, R178EY122, R178EY123, R178EY124, R178EY125.

Con i collettori R580CY052, R580CY053, R580CY054 si possono montare solo gli adattatori R179EX021, R179EX022, R179EX023, R179EX024, R179EX025, R179EX026, R179EX027, R179EY028, RM179X103, RM179X106, R178EX112, R178EX113, R178EX104, R178EX115, R178EX116.

Con i collettori base 16 utilizzare gli adattatori R178, R179 o R179AM.

### R585C

#### USCITE ATTACCO 1/2"

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R585CY062	3/4" x 1/2" /2 (adatt. Ø 16 mm)	19,09	C	1	20
R585CY063	3/4" x 1/2" /3 (adatt. Ø 16 mm)	27,75	C	1	20
R585CY064	3/4" x 1/2" /4 (adatt. Ø 16 mm)	36,47	C	1	20

#### USCITE ATTACCO BASE 16

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R585CY022	3/4" x 16 /2	29,90	C	1	20
R585CY023	3/4" x 16 /3	42,79	C	1	20
R585CY024	3/4" x 16 /4	56,39	C	1	20
R585CY042	1" x 16 /2	33,76	C	1	20
R585CY043	1" x 16 /3	48,14	C	1	20
R585CY044	1" x 16 /4	59,88	C	1	20

#### USCITE ATTACCO 1/2" SEDE PIANA

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R585CY072	3/4" x 1/2"s.p. /2	19,09	C	1	20
R585CY073	3/4" x 1/2"s.p. /3	27,75	C	1	20
R585CY074	3/4" x 1/2"s.p. /4	36,47	C	1	20
R585CY075	3/4" x 1/2"s.p. /5	46,39	C	1	-

#### COMPONIBILI



Collettore componibile con rubinetti di intercettazione per impianti sanitari, in ottone. Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Campo di temperatura 5÷100 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

Interasse tra gli stacchi:

- Collettori 3/4" x 1/2": 35 mm.
- Collettori 3/4" x 1/2" sede piana: 35 mm.
- Collettori 3/4" x 16: 50 mm.
- Collettori 1" x 16: 50 mm.

#### NOTA

Con i collettori R585CY062, R585CY063, R585CY064 (Ø sede adattatore 16 mm) utilizzare gli adattatori R179EY052, R179EY055, R179EY056, R179EY058, RM179Y113, RM179Y116, R178EY121, R178EY122, R178EY123, R178EY124 o R178EY125.

Con i collettori base 16 utilizzare gli adattatori R178, R179 o R179AM.

Con i collettori R585CY072, R585CY073, R585CY074, R585CY075 (sede piana) utilizzare gli adattatori RM179Y053 o RM179Y056, R179PY014.

### R585CS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R585CSX122	3/4" x 3/4"E /2	24,90	C	1	36
R585CSX123	3/4" x 3/4"E /3	34,90	C	1	28
R585CSX124	3/4" x 3/4"E /4	45,90	C	1	22
R585CSX142	1" x 3/4"E /2	29,90	C	1	30
R585CSX143	1" x 3/4"E /3	40,90	C	1	28
R585CSX144	1" x 3/4"E /4	51,90	C	1	22

#### COMPONIBILI



Collettore componibile con rubinetti di intercettazione e O-Ring di tenuta per impianti sanitari, in ottone nichelato. Attacchi per adattatori tubo rame, plastica o multistrato.

Campo di temperatura 5÷110 °C.

Pressione massima di esercizio 10 bar.

Interasse stacchi 40 mm.

PER IL COLLEGAMENTO DELLE TUBAZIONI DELL'IMPIANTO UTILIZZARE GLI ADATTATORI EUROCONO R178E, R179E, RM179E.



## R583S

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R583SY112	G 1" x 3/4"E /2	40,00	C	1	10
R583SY113	1" x 3/4"E /3	55,00	C	1	10
R583SY114	1" x 3/4"E /4	95,00	C	1	8

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI R179E.

### COMPONIBILI



Collettore componibile di mandata, con detentori di bilanciamento, in ottone, per impianti di climatizzazione. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse tra gli stacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R583M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R583MY112	G 1" x 3/4"E /2	70,00	C	1	10
R583MY113	G 1" x 3/4"E /3	95,00	C	1	10
R583MY114	G 1" x 3/4"E /4	140,00	C	1	6

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI R179E.

### COMPONIBILI



Collettore componibile di mandata, con misuratori di portata con doppia scala (0,5÷5 l/min e 0,15÷1,5 GPM) con funzione di regolazione/intercettazione del fluido, in ottone, per impianti di climatizzazione. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse tra gli stacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷70 °C. Pressione massima di esercizio 6 bar.

## R583V

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R583VY112	G 1" x 3/4"E /2	50,00	C	1	10
R583VY113	G 1" x 3/4"E /3	65,00	C	1	10
R583VY114	G 1" x 3/4"E /4	100,00	C	1	8

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI R179E.

### COMPONIBILI



Collettore componibile di ritorno, con valvole di intercettazione con volantino manuale predisposte per comando elettrotermico previa installazione dell'apposita ghiera adattatore, in ottone, per impianti di climatizzazione. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse tra gli stacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R580M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R580MY005	DN25 x 16	8,81	C	1	100
R580MY006	DN32 x 18	12,92	C	1	50

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI R178, R179 O R179M.

### MODULARI



Collettore modulare ad aggancio rapido, in ottone. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi moduli assemblati 35 mm (DN25) o 50 mm (DN32). Campo di temperatura 5÷90 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R580T

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R580TY004	DN25 x 3/4" x 16	16,60	C	1	50
R580TY005	DN25 x 1" x 16	18,15	C	1	50
R580TY006	DN32 x 1" x 18	24,03	C	1	40

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI R178, R179 O R179M.

### MODULARI



Coppia di collettori modulari terminali ad aggancio rapido, in ottone. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi moduli assemblati 35 mm (DN25) o 50 mm (DN32). Campo di temperatura 5÷90 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R585M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R585MY105	DN25 x 16	13,14	C	1	80

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI R178, R179 O R179M.

MODULARI



Collettore modulare ad aggancio rapido per impianti sanitari, con rubinetto di intercettazione, in ottone. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi moduli assemblati 35 mm. Campo di temperatura 5÷90 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R585T

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R585TY104	DN25 x 3/4" x 16	24,84	C	1	50
R585TY105	DN25 x 1" x 16	27,64	C	1	25

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI R178, R179 O R179M.

MODULARI



Coppia di collettori modulari terminali, ad aggancio rapido per impianti sanitari, con rubinetti di intercettazione. In ottone. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi moduli assemblati 35 mm. Campo di temperatura 5÷90 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R53MM

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R53MMY006	DN32 x 18	39,70	C	1	20

PER IL BILANCIAMENTO UTILIZZARE LE CHIAVI R558 O LA CHIAVE R558N.

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI BASE 18 R178, R179 O R179M.

MODULARI



Collettore modulare di mandata ad aggancio rapido, con misuratore di portata e detentore frontale di bilanciamento dotato di memoria meccanica. In ottone. Con attacco per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi moduli assemblati 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R53MT

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R53MTY006	DN32 x 1" x 18	95,92	C	1	20
R53MTY007	DN32 x 1-1/4" x 18	114,55	C	1	20

PER IL BILANCIAMENTO UTILIZZARE LE CHIAVI R558 O LA CHIAVE R558N.

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI BASE 18 R178, R179 O R179M.

MODULARI



Coppia di collettori modulari di mandata terminali, ad aggancio rapido, con misuratori di portata e detentori frontali di bilanciamento dotati di memoria meccanica. In ottone. Con attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi moduli assemblati 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R53VM

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R53VMY006	DN32 x 18	34,64	C	1	20

LA REGOLAZIONE AUTOMATICA DEI CIRCUITI PUÒ ESSERE EFFETTUATA T OGLIENDO I VOLANTINI MANUALI E MONTANDO LE TESTE ELETTROTERMICHE R478, R478M, R473, R473M.

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI BASE 18 R178, R179 O R179M.

MODULARI



Collettore modulare di ritorno ad aggancio rapido, con valvola di intercettazione dotata di volantino manuale, predisposta per comando elettrotermico. In ottone. Con attacco per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi moduli assemblati 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R53VT

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R53VTY006	DN32 x 1" x 18	85,23	C	1	20
R53VTY007	DN32 x 1-1/4" x 18	106,16	C	1	20

LA REGOLAZIONE AUTOMATICA DEI CIRCUITI PUÒ ESSERE EFFETTUATA T OGLIENDO I VOLANTINI MANUALI E MONTANDO LE TESTE ELETTROTERMICHE R478, R478M, R473, R473M.

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI BASE 18 R178, R179 O R179M.

MODULARI



Coppia di collettori modulari di ritorno terminali, ad aggancio rapido, con valvole di intercettazione dotate di volantino manuale, predisposte per comando elettrotermico. In ottone. Con attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi moduli assemblati 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.



## Altri collettori - in barra, complanari

### R551

#### INTERASSE ATTACCHI 35 MM.

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R551Y002	3/4" x 3/8" /2	11,28	C	1	26
R551Y003	3/4" x 3/8" /3	15,20	C	1	20
R551Y004	3/4" x 3/8" /4	22,88	C	1	20
R551Y005	3/4" x 3/8" /5	28,91	C	1	10
R551Y006	3/4" x 3/8" /6	32,52	C	1	10
R551Y007	3/4" x 3/8" /7	36,75	C	1	10
R551Y008	3/4" x 3/8" /8	39,19	C	1	10
R551Y009	3/4" x 3/8" /9	41,98	C	1	15
R551Y010	3/4" x 3/8" /10	46,14	C	1	15
R551Y011	3/4" x 3/8" /11	50,39	C	1	15
R551Y012	3/4" x 3/8" /12	54,72	C	1	15



#### LAVORAZIONI SPECIFICHE SU COMMESSA.

Sul collettore in barra tipo R551 è possibile effettuare, previa valutazione del nostro Ufficio Tecnico, lavorazioni personalizzate.

Collettore di distribuzione in ottone, con attacchi filettati femmina.

Campo di temperatura 5÷110 °C.

Pressione massima di esercizio 16 bar.

#### INTERASSE ATTACCHI 50 MM.

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R551Y022	3/4" x 1/2" /2	16,85	C	1	50
R551Y023	3/4" x 1/2" /3	24,20	C	1	50
R551Y024	3/4" x 1/2" /4	32,66	C	1	10
R551Y025	3/4" x 1/2" /5	41,16	C	1	10
R551Y026	3/4" x 1/2" /6	50,17	C	1	10
R551Y027	3/4" x 1/2" /7	57,43	C	1	15
R551Y028	3/4" x 1/2" /8	66,16	C	1	15
R551Y029	3/4" x 1/2" /9	74,08	C	1	15
R551Y030	3/4" x 1/2" /10	78,49	C	1	-
R551Y031	3/4" x 1/2" /11	87,43	C	1	-
R551Y032	3/4" x 1/2" /12	95,22	C	1	10

#### INTERASSE ATTACCHI 35 MM.

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R551Y042	1" x 3/8" /2	13,96	C	1	15
R551Y043	1" x 3/8" /3	19,83	C	1	20
R551Y044	1" x 3/8" /4	27,77	C	1	12
R551Y045	1" x 3/8" /5	34,41	C	1	8
R551Y046	1" x 3/8" /6	36,86	C	1	8
R551Y047	1" x 3/8" /7	42,56	C	1	20
R551Y048	1" x 3/8" /8	48,27	C	1	8
R551Y049	1" x 3/8" /9	53,74	C	1	10
R551Y050	1" x 3/8" /10	59,73	C	1	10
R551Y051	1" x 3/8" /11	65,43	C	1	10
R551Y052	1" x 3/8" /12	71,85	C	1	10

#### INTERASSE ATTACCHI 50 MM.

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R551Y062	1" x 1/2" /2	19,37	C	1	15
R551Y063	1" x 1/2" /3	26,79	C	1	12
R551Y064	1" x 1/2" /4	35,92	C	1	6
R551Y065	1" x 1/2" /5	44,26	C	1	8
R551Y066	1" x 1/2" /6	53,50	C	1	8
R551Y067	1" x 1/2" /7	61,75	C	1	10
R551Y068	1" x 1/2" /8	70,81	C	1	10
R551Y069	1" x 1/2" /9	80,32	C	1	10
R551Y070	1" x 1/2" /10	87,92	C	1	8
R551Y071	1" x 1/2" /11	96,89	C	1	10
R551Y072	1" x 1/2" /12	106,48	C	1	6

#### INTERASSE ATTACCHI 50 MM.

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R551Y082	1-1/4" x 1/2" /2	22,48	C	1	10
R551Y083	1-1/4" x 1/2" /3	33,06	C	1	10
R551Y084	1-1/4" x 1/2" /4	43,85	C	1	5
R551Y085	1-1/4" x 1/2" /5	54,72	C	1	5
R551Y086	1-1/4" x 1/2" /6	66,16	C	1	5
R551Y087	1-1/4" x 1/2" /7	77,19	C	1	7
R551Y088	1-1/4" x 1/2" /8	90,07	C	1	7
R551Y089	1-1/4" x 1/2" /9	105,37	C	1	7
R551Y090	1-1/4" x 1/2" /10	109,57	C	1	7
R551Y091	1-1/4" x 1/2" /11	119,95	C	1	6
R551Y092	1-1/4" x 1/2" /12	127,57	C	1	5

#### INTERASSE ATTACCHI 70 MM.

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R551Y102	1-1/4" x 3/4" /2	36,52	C	1	8
R551Y103	1-1/4" x 3/4" /3	53,74	C	1	5
R551Y104	1-1/4" x 3/4" /4	71,46	C	1	5
R551Y105	1-1/4" x 3/4" /5	91,65	C	1	8
R551Y106	1-1/4" x 3/4" /6	114,96	C	1	7

#### INTERASSE ATTACCHI 100 MM.

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
R551Y182	1-1/2" x 1" /2	93,80	C	1	3
R551Y183	1-1/2" x 1" /3	131,92	C	1	3
R551Y184	1-1/2" x 1" /4	180,83	C	1	5
R551Y185	1-1/2" x 1" /5	239,65	C	1	5
R551Y186	1-1/2" x 1" /6	295,46	C	1	3
R551Y187	1-1/2" x 1" /7	311,63	C	1	-
R551Y188	1-1/2" x 1" /8	360,15	C	1	-
R551Y189	1-1/2" x 1" /9	420,40	C	1	-
R551Y190	1-1/2" x 1" /10	479,24	C	1	-
R551Y191	1-1/2" x 1" /11	535,05	C	1	-
R551Y192	1-1/2" x 1" /12	589,43	C	1	-
R551Y162	2" x 1" /2	119,64	C	1	-
R551Y163	2" x 1" /3	166,17	C	1	-
R551Y164	2" x 1" /4	221,99	C	1	-
R551Y165	2" x 1" /5	293,96	C	1	-
R551Y166	2" x 1" /6	360,15	C	1	-

## R551S

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R551SY002	3/4" x 18 /2	25,49	C	1	16
R551SY003	3/4" x 18 /3	37,69	C	1	15
R551SY004	3/4" x 18 /4	50,54	C	1	7
R551SY005	3/4" x 18 /5	62,88	C	1	8
R551SY006	3/4" x 18 /6	75,62	C	1	6
R551SY007	3/4" x 18 /7	88,40	C	1	10
R551SY008	3/4" x 18 /8	100,05	C	1	10
R551SY009	3/4" x 18 /9	110,68	C	1	10
R551SY010	3/4" x 18 /10	124,01	C	1	10
R551SY011	3/4" x 18 /11	135,40	C	1	10
R551SY022	1" x 18 /2	34,41	C	1	12
R551SY023	1" x 18 /3	50,33	C	1	10
R551SY024	1" x 18 /4	66,72	C	1	5
R551SY025	1" x 18 /5	83,25	C	1	5
R551SY026	1" x 18 /6	99,26	C	1	5
R551SY027	1" x 18 /7	115,75	C	1	8
R551SY028	1" x 18 /8	131,52	C	1	6
R551SY029	1" x 18 /9	147,94	C	1	8
R551SY030	1" x 18 /10	165,05	C	1	6
R551SY031	1" x 18 /11	181,48	C	1	7
R551SY032	1" x 18 /12	198,51	C	1	7



PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO  
UTILIZZARE GLI ADATTATORI  
BASE 18 R178, R179 O R179M.

Collettore di distribuzione in ottone.  
Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato.  
Interasse attacchi 50 mm.  
Campo di temperatura 5÷110 °C.  
Pressione massima di esercizio 16 bar.

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R551SY042	1-1/4" x 18 /2	39,43	C	1	8
R551SY043	1-1/4" x 18 /3	58,22	C	1	4
R551SY044	1-1/4" x 18 /4	76,87	C	1	4
R551SY045	1-1/4" x 18 /5	95,77	C	1	4
R551SY046	1-1/4" x 18 /6	114,16	C	1	3
R551SY047	1-1/4" x 18 /7	133,03	C	1	5
R551SY048	1-1/4" x 18 /8	152,05	C	1	5
R551SY049	1-1/4" x 18 /9	170,85	C	1	5
R551SY050	1-1/4" x 18 /10	189,30	C	1	6
R551SY051	1-1/4" x 18 /11	208,43	C	1	5
R551SY052	1-1/4" x 18 /12	228,32	C	1	5

## R580

### INTERASSE ATTACCHI 35 MM

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R580Y022	3/4" x 16 /2	19,60	C	1	10
R580Y023	3/4" x 16 /3	26,95	C	1	10
R580Y024	3/4" x 16 /4	34,32	C	1	10
R580Y025	3/4" x 16 /5	42,48	C	1	5
R580Y026	3/4" x 16 /6	50,65	C	1	5
R580Y027	3/4" x 16 /7	57,99	C	1	10
R580Y028	3/4" x 16 /8	66,16	C	1	10
R580Y029	3/4" x 16 /9	74,32	C	1	10
R580Y030	3/4" x 16 /10	81,64	C	1	10
R580Y062	1" x 16 /2	22,09	C	1	15
R580Y063	1" x 16 /3	31,03	C	1	10
R580Y064	1" x 16 /4	40,00	C	1	10
R580Y065	1" x 16 /5	48,98	C	1	5
R580Y066	1" x 16 /6	57,99	C	1	5
R580Y067	1" x 16 /7	66,98	C	1	5
R580Y068	1" x 16 /8	76,77	C	1	5
R580Y069	1" x 16 /9	85,78	C	1	5
R580Y070	1" x 16 /10	94,75	C	1	5



PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO  
UTILIZZARE GLI ADATTATORI  
BASE 18 R178, R179 O R179M.

Collettore di distribuzione in ottone.  
Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato.  
Campo di temperatura 5÷110 °C.  
Pressione massima di esercizio 16 bar.

### INTERASSE ATTACCHI 50 MM

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R580Y122	3/4" x 16 /2	22,22	C	1	30
R580Y123	3/4" x 16 /3	31,94	C	1	20
R580Y124	3/4" x 16 /4	42,48	C	1	20
R580Y125	3/4" x 16 /5	53,17	C	1	20
R580Y126	3/4" x 16 /6	64,03	C	1	10
R580Y127	3/4" x 16 /7	74,89	C	1	10
R580Y128	3/4" x 16 /8	84,66	C	1	10
R580Y162	1" x 16 /2	25,35	C	1	30
R580Y163	1" x 16 /3	37,08	C	1	20
R580Y164	1" x 16 /4	49,19	C	1	20
R580Y165	1" x 16 /5	61,18	C	1	20
R580Y166	1" x 16 /6	73,35	C	1	10
R580Y167	1" x 16 /7	85,31	C	1	10
R580Y168	1" x 16 /8	96,95	C	1	10
R580Y169	1" x 16 /9	109,81	C	1	10
R580Y170	1" x 16 /10	121,78	C	1	10



## Cassette e supporti per collettori di distribuzione

### R500-1

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R500Y111	400 x 460 x 110 mm	171,49	C	1	-
R500Y112	600 x 460 x 110 mm	191,14	C	1	-
R500Y113	800 x 460 x 110 mm	222,13	C	1	-
R500Y114	1000 x 460 x 110 mm	258,06	C	1	-

Le dimensioni utili nette si riferiscono a: Larghezza x Altezza x Profondità

DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO A COLLETTORI MONTATI SU SUPPORTI R588Z O R588ZP.



Cassetta metallica da incasso con profondità 110 mm, in lamiera elettrozincata.

Dotata di:

- Portello e telaio in lamiera verniciata.
- Serratura per la chiusura del portello.

### R500-2

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R500Y221	400 x 650÷740 x 85÷130 mm	189,47	C	1	-
R500Y222	600 x 650÷740 x 85÷130 mm	210,72	C	1	-
R500Y223	800 x 650÷740 x 85÷130 mm	244,97	C	1	-
R500Y224	1000 x 650÷740 x 85÷130 mm	284,22	C	1	-
R500Y225	1200 x 650÷740 x 85÷130 mm	333,20	C	1	-

Le dimensioni utili nette si riferiscono a: Larghezza x Altezza x Profondità

DA UTILIZZARE IN ABBINAMENTO A COLLETTORI MONTATI SU SUPPORTI R588Z O R588ZP.



Cassetta metallica da incasso a profondità ed altezza regolabili, in lamiera elettrozincata. Dotata di:

- Portello e telaio in lamiera verniciata.
- Supporto a pavimento regolabile in altezza.
- Rete metallica per intonaco.
- Cartone di protezione da cantiere.
- Serratura per la chiusura del portello.

#### INFO

Imballo di spessore ridotto per riduzione ingombri e rischi di schiacciamento durante il trasporto. Componibilità della cassetta in cantiere semplice e veloce.

### R501

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R501Y010	980 x 700 x 230 mm	542,23	C	1	-

Le dimensioni utili nette si riferiscono a: Larghezza x Altezza x Profondità

#### PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI



Armadio metallico per contenimento dei collettori per impianti radianti di tipo industriale R553KI.

Costituito da telaio elettrozincato e da mantello esterno in lamiera elettrozincata e verniciata (colore bianco RAL9010).

Dotato di supporti metallici regolabili per il sostegno dei collettori in barra.

### R509-1

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R509Y221	400 x 485 mm	134,76	C	1	-
R509Y222	600 x 485 mm	152,21	C	1	-
R509Y223	800 x 485 mm	196,62	C	1	-
R509Y224	1000 x 485 mm	237,84	C	1	-
R509Y225	1200 x 485 mm	293,32	C	1	-



Portello e telaio in lamiera verniciata.

Completa di serratura per la chiusura del portello.

Per cassette R500-2.

#### NOTA

Le dimensioni utili nette si riferiscono a: Larghezza x Altezza.

### R599

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R599Y001	400 x 300 x 90 mm	47,38	C	1	-

Le dimensioni utili nette si riferiscono a: Larghezza x Altezza x Profondità



Cassetta in plastica, con portello e telaio.

Chiusura portello ad aggancio rapido senza fissaggio con viti.

Per collettori R580C, R585C e R585CS.

## R598K

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R598KY001	3/4"	4,28	Z	1	10
R598KY002	1"	4,28	Z	1	10

Coppia di supporti in plastica per collettori R580C, R585C e R585CS, per impiego in cassetta R599.

### INFO

Il codice dei supporti R598K si riferisce a supporto alto più supporto basso. Va acquistato separatamente dalla cassetta.



## R595

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R595AY001	370 x 300 x 90 mm	35,61	C	1	-
R595BY001	520 x 300 x 90 mm	45,56	C	1	-
R595CY001	670 x 300 x 90 mm	58,97	C	1	-

Le dimensioni utili nette si riferiscono a: Larghezza x Altezza x Profondità

Cassetta in plastica con coperchio.

Per collettori:

- in barra da 3/4" o 1" (interasse 35 mm)

- modulari DN25

- componibili R580CY062, R580CY063,

R580CY064, R585CY062, R585CY063, R585CY064

Fissaggio del coperchio con viti.



## R598

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R598Y003	Per barra 3/4" x 16	5,57	Z	1	10
R598Y004	Per barra 1" x 16 & mod. DN25	5,57	Z	1	10
R598Y007	Per R580C-R585C 3/4"x1/2"	4,28	Z	1	10

Coppia di supporti in plastica per collettori per impiego in cassetta R595.

### INFO

Il codice dei supporti R598 si riferisce a supporto alto più supporto basso. Va acquistato separatamente dalla cassetta.



## R595T

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R595TY001	-	56,13	C	1	-

Telaio metallico regolabile per copertura nicchie collettori. Da utilizzare in abbinamento a coperchi in plastica R595P.



## P583

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
P583Y001	1"	11,50	Z	1	10

Supporto metallico con clip in plastica per collettori R583S, R583M, R583V.



## R584

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R584Y101	345 x 290 x 90 mm	37,56	C	1	-
R584Y102	425 x 290 x 90 mm	42,48	C	1	-
R584Y103	525 x 290 x 90 mm	47,38	C	1	-
R584Y104	625 x 290 x 90 mm	56,36	C	1	-

Le dimensioni utili nette si riferiscono a: Larghezza x Altezza x Profondità

Cassetta in plastica con coperchio, completa di kit di fissaggio.

Per collettori 3/4" o 1" serie R580, R551, R580C, R585C, R585CS e modulari DN25.



## R595P

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R595PY001	370 x 300 mm	10,87	C	1	10
R595PY002	520 x 300 mm	15,20	C	1	10
R595PY003	670 x 300 mm	18,24	C	1	10

Coperchio in plastica per cassetta R595 o copri-nicchia per telaio metallico R595T.

Completo di viti di fissaggio.



## R588D

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R588DY001	Per modulari DN32	13,48	Z	1	20

Supporto metallico per collettori modulari DN32. Per impiego in cassetta R500.

Completo di fascette isolanti.



## R588Z

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R588ZY001	3/4" - 1" - 1-1/4"	13,48	Z	1	50

Supporto metallico ribassato per collettori premontati in ottone e acciaio inossidabile.

Completo di fascette isolanti.



## R588FP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R588FPY001	-	13,48	Z	1	50

Supporto metallico ribassato per collettori premontati in tecnopolimero.

Completo di fascette isolanti.



## R588P

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R588PY004	1-1/2" - 2"	29,71	Z	1	10

Supporto metallico regolabile per collettori da 1-1/2", 2". Per fissaggio a muro. Completo di fascette isolanti.



## R583

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R583Y004	Per barra 3/4"	8,64	Z	2	50
R583Y005	Per barra 1" & modulari DN25	8,64	Z	2	50

Supporto metallico per collettori R580 o modulari DN25. Per fissaggio a muro, non abbinabile a cassette metalliche. Completo di fascette isolanti.



## Accessori per collettori - teste elettrotermiche, raccordi, coibentazioni

### R473

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R473X221	230 V	63,46	T	1	25
R473X222	24 V	63,46	T	1	25

Testa elettrotermica normalmente chiusa, per valvole termostattizzabili, collettori e valvole di zona serie R291, R292, R292E. Dotata di nuovo sensore elettrotermico a ridotto consumo energetico. Attacco ad aggancio rapido. Visualizzatore meccanico di posizione. Cavo a due fili, lunghezza 1 m. Grado di protezione IP40. Campo di temperatura ambiente di impiego -5÷50 °C.

BASSO CONSUMO  
ENERGETICO



### R478

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R478X221	230 V	63,46	T	1	25
R478X222	24 V	63,46	T	1	25

Testa elettrotermica normalmente aperta, per valvole termostattizzabili e collettori. Attacco ad aggancio rapido. Visualizzatore meccanico di posizione. Cavo a due fili, lunghezza 1,5 m. Grado di protezione IP40. Campo di temperatura ambiente di impiego -5÷50 °C.



### R473M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R473MX221	230 V	69,68	T	1	25
R473MX222	24 V	69,68	T	1	25

Testa elettrotermica normalmente chiusa con microinterruttore di fine corsa, per valvole termostattizzabili, collettori e valvole di zona serie R291, R292, R292E. Dotata di nuovo sensore elettrotermico a ridotto consumo energetico. Attacco ad aggancio rapido. Visualizzatore meccanico di posizione. Cavo a quattro fili, lunghezza 1 m. Grado di protezione IP40. Campo di temperatura ambiente di impiego -5÷50 °C.

BASSO CONSUMO  
ENERGETICO



### R478M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R478MX221	230 V	69,68	T	1	25
R478MX222	24 V	69,68	T	1	25

Testa elettrotermica normalmente aperta con microinterruttore di fine corsa, per valvole termostattizzabili e collettori. Attacco ad aggancio rapido. Visualizzatore meccanico di posizione. Cavo a quattro fili, lunghezza 1,5 m. Grado di protezione IP40. Campo di temperatura ambiente di impiego -5÷50 °C.



#### NOTA

#### LEGENDA FILI DI COLLEGAMENTO

Marrone: fase.

Blu: neutro.

Nero e grigio: microinterruttore di fine corsa.

#### NOTA

#### LEGENDA FILI DI COLLEGAMENTO

Marrone: fase.

Blu: neutro.

Nero e grigio: microinterruttore di fine corsa.

## R453F

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R453FY002	Per R478, R478M, R473, R473M	1,17	Z	1	-

Ghiera adattatore per teste elettrotermiche R478, R478M, R473, R473M.  
Da attacco M30 x 1,5 mm ad attacco testa elettrotermica.



## R269T

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R269TY035	G 1" F x G 1" M	207,48	C	1	5
R269TY036	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	285,80	C	1	5

Coppia di valvole multifunzione (mandata e ritorno) per collettori di distribuzione. Possibilità di installazione reversibile all'ingresso del collettore, con adduzione del fluido sia da sinistra che da destra. Complete di:

- valvole di intercettazione a sfera con maniglia rossa e blu;
- bocchettoni a sede piana con autotenuta;
- valvole di sfogo aria automatiche;
- rubinetti di carico/scarico impianto;
- termometri a contatto, Ø 40 mm, scala 0÷120 °C;
- ingresso per sonde di temperatura ad immersione con Ø 6 mm;
- tappi terminali per collettori.

Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar. Pressione massima di funzionamento sfogo aria 7 bar.



## R554B

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R554BY004	G 3/4" M	50,54	C	1	25
R554BY005	G 1" M	52,10	C	1	25
R554BY006	G 1-1/4" M	53,60	C	1	25

Terminale per collettori, in ottone, con autotenuta. Completo di:

- Sfogo aria automatico.
- Rubinetto di carico/scarico.

Campo di temperatura 5÷110 °C.  
Pressione massima di esercizio 10 bar.  
Pressione massima di scarico 7 bar (R88).



## R554B-1

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R554BY055	G 1" F	50,00	C	1	30

Terminale per collettori, in ottone. Completo di:

- Sfogo aria automatico.
- Rubinetto di carico/scarico.

Campo di temperatura 5÷110 °C.  
Pressione massima di esercizio 10 bar.  
Pressione massima di scarico 7 bar (R88).



## R554C-1

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R554CY055	G 1" F	50,00	C	1	30

Terminale per collettori, in ottone. Completo di:

- Sfogo aria manuale.
- Rubinetto di carico/scarico.

Campo di temperatura 5÷95 °C.  
Pressione massima di esercizio 10 bar.



## R554D

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R554DY005	G 1" F x G 1" M	85,45	C	1	20
R554DY006	G 1-1/4" F x G 1-1/4" M	122,88	C	1	20

Raccordo intermedio per collettori, in ottone, con autotenuta. Completo di:

- Sfogo aria automatico.
- Rubinetto di carico/scarico.
- Termometro Ø 40 mm, con scala 0÷80 °C.
- Tappo terminale.

Campo di temperatura 5÷110 °C.  
Pressione massima di esercizio 10 bar.  
Pressione massima di scarico 7 bar (R88).



## R554I

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R554IY004	G 3/4" M	35,11	C	1	20
R554IY005	G 1" M	36,23	C	1	20

Terminale per collettori, in ottone, con autotenuta. Completo di:

- Sfogo aria automatico.
- Rubinetto di carico/scarico.

Campo di temperatura 5÷90 °C.  
Pressione massima di scarico 7 bar (R88).



## R591D

**NON CROMATO**

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R591DY004	3/4" M x 1/2" F x 3/8" F	10,13	C	10	100
R591DY005	1" M x 1/2" F x 3/8" F	11,59	C	10	100
R591DY006	1-1/4" M x 1/2" F x 3/8" F	12,83	C	10	100

**CROMATO**

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R591DX015	1" M x 1/2" F x 1/2" F	10,22	C	10	100

Terminale per collettori con doppio attacco radiale, in ottone, con autotenuta.



**CERTIFICAZIONI**



## R591F

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R591FY005	1" F x 1/2" F x 1/2" F	12,37	C	10	100

Terminale per collettori con doppio attacco radiale, in ottone.



**CERTIFICAZIONI**



## R580I

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R580IY004	3/4" x 16 x 3/4"	11,93	C	5	50
R580IY005	1" x 16 x 1"	11,93	C	5	50

Raccordo filettato femmina-femmina, in ottone. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 16 bar.

### NOTA

Per il collegamento al tubo utilizzare gli adattatori base 16 R178, R179 o R179M.



## R592D

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R592DY004	3/4"	5,07	C	50	500
R592DY005	1"	5,72	C	25	250
R592DY006	1-1/4"	11,28	C	20	200

Tappo terminale per collettori, in ottone, con autotenuta.



## R593D

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R593DY001	3/4"M x 3/8"F	4,58	C	50	500
R593DY002	3/4"M x 1/2"F	5,38	C	25	250
R593DY003	1"M x 3/8"F	5,48	C	25	250
R593DY004	1"M x 1/2"F	5,72	C	25	250
R593DY005	1"M x 3/4"F	6,30	C	25	250
R593DY006	1-1/4"M x 1/2"F	8,92	C	20	200
R593DY007	1-1/4"M x 3/4"F	9,64	C	10	100
R593DY008	1-1/4"M x 1"F	11,67	C	10	100

Riduzione maschio-femmina per collettori, in ottone, con autotenuta.



## R594

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R594Y001	1/2"	2,13	C	50	500
R594Y002	24/19	2,86	C	25	250
R594Y003	26/19	2,86	C	25	250
R594Y004	1"	4,90	C	25	250
R594Y005	3/4" - 3/4"E	2,86	C	50	500

Tappo attacco femmina per collettori, in ottone.

### NOTA

24/19: per attacco base 16.  
26/19: per attacco base 18.



## R540

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R540Y002	G 3/8"M - Scala 0÷80 °C	17,99	Z	1	-
R540Y015	3/8" con clip /scala 0÷120 °C	9,75	Z	1	240

Termometro con pozzetto, attacco posteriore.



## R93

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R93Y003	3/4"M x 1/2"F	4,00	C	20	200
R93Y005	1/2"M x 1/4"F	6,21	C	25	500
R93Y006	1/2"M x 3/8"F	6,21	C	25	250
R93Y010	1"M x 1/2"F	6,21	C	20	200
R93Y011	1"M x 3/4"F	6,21	C	25	250
R93Y012	1-1/4"M x 1/2"F	7,24	C	10	100
R93Y014	1-1/4"M x 1"F	7,24	C	20	200
R93Y018	1-1/2"M x 1-1/4"F	13,40	C	5	50

Riduzione maschio-femmina per collettori, in ottone.



## P553

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
P553Y060	3/4"E	69,56	Z	1	10

Kit by-pass differenziale per collettori R553.

### NOTA

Per collettori con attacchi 3/4"E.



## R545

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL	☐	☒
R545Y004	G 3/4"F x 3/4"E / Interasse 40 mm	13,20	Z	1	50

Raccordo a Y, in ottone, con calotta girevole a sede piana G 3/4"F e due attacchi 3/4"E con interasse 40 mm. Completo di adattatore R483Y001 (3/4"E x sede piana) per calotta girevole e guarnizione in EPDM. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.



## R553W

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553WY002	Per collettore R553F 1"	78,58	Z	1	-
R553WY004	Per collettore R553D 1"	78,58	Z	1	-
R553WY006	Per collettore R553F 1-1/4"	84,11	Z	1	-
R553WY008	Per collettore R553D 1-1/4"	84,11	Z	1	-
R553WY012	Per collettore R553F 1"	84,11	Z	1	-
R553WY014	Per collettore R553D 1"	84,11	Z	1	-
R553WY016	Per collettore R553F 1-1/4"	84,11	Z	1	-
R553WY018	Per collettore R553D 1-1/4"	84,11	Z	1	-



Set di coibentazione composto da:

- 2 gusci di coibentazione per gruppi intermedi R554D con valvola a sfera R259D o in alternativa per valvole multifunzione R269T.
- Coibentazione per tappi terminali.

### NOTA

R553WY002: gusci di coibentazione per gruppi intermedi R554D + valvola a sfera R259D, tappi terminali per collettori in barra R553F da 1" o collettori modulari R53MT+R53VT da 1".

R553WY004: gusci di coibentazione per gruppi intermedi R554D + valvola a sfera R259D, tappi terminali per collettori in barra R553D da 1" o collettori modulari R53ST+R53VT da 1".

R553WY006: gusci di coibentazione per gruppi intermedi R554D + valvola a sfera R259D, tappi terminali per collettori in barra R553F da 1-1/4" o collettori modulari R53MT+R53VT da 1-1/4".

R553WY008: gusci di coibentazione per gruppi intermedi R554D + valvola a sfera R259D, tappi terminali per collettori in barra R553D da 1-1/4" o collettori modulari R53ST+R53VT da 1-1/4".

R553WY012: gusci di coibentazione per valvole multifunzione R269T, tappi terminali per collettori in barra R553F da 1" o collettori modulari R53MT+R53VT da 1".

R553WY014: gusci di coibentazione per valvole multifunzione R269T, tappi terminali per collettori in barra R553D da 1" o collettori modulari R53ST+R53VT da 1".

R553WY016: gusci di coibentazione per valvole multifunzione R269T, tappi terminali per collettori in barra R553F da 1-1/4" o collettori modulari R53MT+R53VT da 1-1/4".

R553WY018: gusci di coibentazione per valvole multifunzione R269T, tappi terminali per collettori in barra R553D da 1-1/4" o collettori modulari R53ST+R53VT da 1-1/4".

## R551W

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R551WY005	Per collettore R551 3/4"	42,86	Z	1	-
R551WY009	Per collettore R551 1"	28,50	Z	1	-
R551WY006	Per collettore R551 1-1/4"	46,04	Z	1	-
R551WY007	Per collettore R551 1-1/2"	29,71	Z	1	-
R551WY008	Per collettore R551 2"	30,87	Z	1	-



Guscio di coibentazione per collettori R551.

### NOTA

R551WY005: per collettori in barra R551 da 3/4", interasse 50 mm, max 12 attacchi.

R551WY009: per collettori in barra R551 da 1", interasse 50 mm, max 6 attacchi.

R551WY006: per collettori in barra R551 da 1-1/4", interasse 70 mm, max 12 attacchi.

R551WY007: per collettori in barra R551 da 1-1/2", interasse 100 mm, max 6 attacchi.

R551WY008: per collettori in barra R551 da 2", interasse 100 mm, max 6 attacchi.

## R553W-2

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553WY001	Per collettore R553F 1"	95,22	Z	1	-
R553WY003	Per collettore R553D 1"	95,22	Z	1	-
R553WY005	Per collettore R553F 1-1/4"	95,22	Z	1	-
R553WY007	Per collettore R553D 1-1/4"	95,22	Z	1	-



Gusci di coibentazione per mandata e ritorno dei collettori R553D, R553F o modulari, con massimo 12 attacchi.

### NOTA

R553WY001: per collettori in barra R553F da 1", max 12 attacchi.

R553WY003: per collettori in barra R553D da 1", max 12 attacchi.

R553WY005: per collettori in barra R553F da 1-1/4"

o modulari R53MM, R53MT, R53VM, R53VT da 1" e da 1-1/4", max 12 attacchi.

R553WY007: per collettori in barra R553D da 1-1/4"

o modulari R53SM, R53ST, R53VM, R53VT da 1" e da 1-1/4", max 12 attacchi.

## Ricambi per collettori

### P12ADB

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
P12ADBX001	3/8" - 1/2" - 3/4" (LF)	22,43	Z	1	50
P12ADBX002	3/8" - 1/2" - 3/4" (HF)	22,43	Z	1	50



Vitoni per valvole termostattizzabili serie DB e collettori R553FKDB, completi di chiave di regolazione R73PY010.

### NOTA

- P12ADBX001: versione Low Flow (LF); attacco testa termostatica CLIP CLAP; membrana di colore rosso.

- P12ADBX002: versione High Flow (HF); attacco testa termostatica CLIP CLAP; membrana di colore nero.

### INFO

I vitoni P12ADB per valvole e collettori di bilanciamento dinamico serie DB non sono compatibili con le altre valvole e collettori Giacomini.

### P12HDB

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
P12HDBX001	3/8" - 1/2" - 3/4" (LF)	22,43	Z	1	-
P12HDBX002	3/8" - 1/2" (HF)	22,43	Z	1	-



Vitoni per valvole termostattizzabili serie HDB e collettori R553FPDB e R553FSDB, completi di chiave di regolazione R73PY010.

### NOTA

- P12HDBX001: versione Low Flow (LF); attacco testa termostatica M30 x 1,5 mm; membrana di colore rosso.

- P12HDBX002: versione High Flow (HF); attacco testa termostatica M30 x 1,5 mm; membrana di colore nero.

### INFO

I vitoni P12HDB per valvole termostattizzabili serie HDB e collettori di bilanciamento dinamico serie DB non sono compatibili con le altre valvole e collettori Giacomini.

## R553M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553MY002	1" x 18 /2	88,23	C	1	10
R553MY003	1" x 18 /3	122,49	C	1	10
R553MY004	1" x 18 /4	159,27	C	1	10
R553MY005	1" x 18 /5	193,60	C	1	-
R553MY006	1" x 18 /6	230,31	C	1	-
R553MY007	1" x 18 /7	267,88	C	1	-
R553MY008	1" x 18 /8	305,47	C	1	-
R553MY009	1" x 18 /9	338,91	C	1	-
R553MY010	1" x 18 /10	383,00	C	1	-
R553MY011	1" x 18 /11	418,11	C	1	-
R553MY012	1" x 18 /12	459,73	C	1	-
R553MY022	1-1/4" x 18 /2	92,69	C	1	10
R553MY023	1-1/4" x 18 /3	128,66	C	1	10
R553MY024	1-1/4" x 18 /4	167,28	C	1	10
R553MY025	1-1/4" x 18 /5	209,13	C	1	-
R553MY026	1-1/4" x 18 /6	248,77	C	1	-
R553MY027	1-1/4" x 18 /7	289,37	C	1	-
R553MY028	1-1/4" x 18 /8	329,96	C	1	-
R553MY029	1-1/4" x 18 /9	365,96	C	1	-
R553MY030	1-1/4" x 18 /10	413,66	C	1	-
R553MY031	1-1/4" x 18 /11	451,58	C	1	-
R553MY032	1-1/4" x 18 /12	496,45	C	1	-

Collettore di distribuzione di mandata con misuratori di portata e detentori frontali di bilanciamento dotati di memoria meccanica, in ottone. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R400DB

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R400DBX001	-	415,90	Z	1	-

Kit per sostituzione vitoni delle valvole termostattizzabili serie DB e HDB, con bilanciamento dinamico della portata, senza svuotamento dell'impianto.

### NOTA

Adatta alla sostituzione di P12ADBx001, P12ADBx002, P12HDBx001, P12HDBx001.

### INFO

Fornito in pratica valigetta completa di istruzioni e adattatori per vitoni di ricambio.



PER IL BILANCIAMENTO UTILIZZARE LE CHIAVI R558 O LA CHIAVE R558N.

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI BASE 18 R178, R179 O R179M.

## R553S

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553SY002	1" x 18 /2	48,20	C	1	10
R553SY003	1" x 18 /3	70,26	C	1	10
R553SY004	1" x 18 /4	91,49	C	1	5
R553SY005	1" x 18 /5	112,73	C	1	5
R553SY006	1" x 18 /6	133,97	C	1	5
R553SY007	1" x 18 /7	156,81	C	1	6
R553SY008	1" x 18 /8	177,27	C	1	6
R553SY009	1" x 18 /9	200,10	C	1	6
R553SY010	1" x 18 /10	220,48	C	1	6
R553SY011	1" x 18 /11	245,83	C	1	6
R553SY012	1" x 18 /12	266,20	C	1	6
R553SY022	1-1/4" x 18 /2	54,72	C	1	8
R553SY023	1-1/4" x 18 /3	79,21	C	1	6
R553SY024	1-1/4" x 18 /4	103,78	C	1	3
R553SY025	1-1/4" x 18 /5	128,28	C	1	4
R553SY026	1-1/4" x 18 /6	154,36	C	1	4
R553SY027	1-1/4" x 18 /7	180,53	C	1	5
R553SY028	1-1/4" x 18 /8	205,81	C	1	5
R553SY029	1-1/4" x 18 /9	232,74	C	1	5
R553SY030	1-1/4" x 18 /10	258,92	C	1	5
R553SY031	1-1/4" x 18 /11	285,80	C	1	5
R553SY032	1-1/4" x 18 /12	310,28	C	1	5

Collettore di distribuzione di mandata con detentori di bilanciamento dotati di memoria meccanica, in ottone. Attacchi per adattatore e tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.



PER IL BILANCIAMENTO UTILIZZARE LE CHIAVI R558 O LA CHIAVE R558N.

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI BASE 18 R178, R179 O R179M.

## R553V

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553VY002	1" x 18 /2	60,71	C	1	6
R553VY003	1" x 18 /3	88,63	C	1	6
R553VY004	1" x 18 /4	116,21	C	1	2
R553VY005	1" x 18 /5	142,32	C	1	3
R553VY006	1" x 18 /6	169,17	C	1	3
R553VY007	1" x 18 /7	197,96	C	1	4
R553VY008	1" x 18 /8	224,83	C	1	3
R553VY009	1" x 18 /9	254,50	C	1	4
R553VY010	1" x 18 /10	280,02	C	1	3
R553VY011	1" x 18 /11	310,70	C	1	3
R553VY012	1" x 18 /12	337,90	C	1	4
R553VY022	1-1/4" x 18 /2	67,29	C	1	5
R553VY023	1-1/4" x 18 /3	98,14	C	1	2
R553VY024	1-1/4" x 18 /4	128,03	C	1	2
R553VY025	1-1/4" x 18 /5	159,27	C	1	2
R553VY026	1-1/4" x 18 /6	191,14	C	1	2
R553VY027	1-1/4" x 18 /7	223,49	C	1	3
R553VY028	1-1/4" x 18 /8	256,93	C	1	3
R553VY029	1-1/4" x 18 /9	290,56	C	1	3
R553VY030	1-1/4" x 18 /10	325,51	C	1	3
R553VY031	1-1/4" x 18 /11	365,96	C	1	3
R553VY032	1-1/4" x 18 /12	402,80	C	1	3

Collettore di distribuzione di ritorno, con valvole di intercettazione dotate di volantino manuale predisposte per comando elettrico, in ottone. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷110 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.



VIDEO R400DB



LA REGOLAZIONE AUTOMATICA DEI CIRCUITI PUÒ ESSERE EFFETTUATA TOGLIENDO I VOLANTINI MANUALI E MONTANDO LE TESTE ELETTROTHERMICHE R478, R478M, R473, R473M.

PER IL COLLEGAMENTO AL TUBO UTILIZZARE GLI ADATTATORI BASE 18 R178, R179 O R179M.

## R553MS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553MSX242	1" x 3/4"E /2	75,00	C	1	-
R553MSX243	1" x 3/4"E /3	100,00	C	1	-
R553MSX244	1" x 3/4"E /4	125,00	C	1	-
R553MSX245	1" x 3/4"E /5	150,00	C	1	-
R553MSX246	1" x 3/4"E /6	175,00	C	1	-
R553MSX247	1" x 3/4"E /7	200,00	C	1	-
R553MSX248	1" x 3/4"E /8	225,00	C	1	-
R553MSX249	1" x 3/4"E /9	250,00	C	1	-
R553MSX250	1" x 3/4"E /10	275,00	C	1	-
R553MSX251	1" x 3/4"E /11	325,00	C	1	-
R553MSX252	1" x 3/4"E /12	350,00	C	1	-



Collettore di mandata in acciaio inossidabile provvisto di misuratori di portata con doppia scala (0÷5 l/min e 0,15÷1,5 GPM) con funzione di detentori di regolazione per i singoli circuiti. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷70 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## R553SS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553SSX042	1" x 3/4"E /2	55,00	C	1	-
R553SSX043	1" x 3/4"E /3	80,00	C	1	-
R553SSX044	1" x 3/4"E /4	105,00	C	1	-
R553SSX045	1" x 3/4"E /5	130,00	C	1	-
R553SSX046	1" x 3/4"E /6	155,00	C	1	-
R553SSX047	1" x 3/4"E /7	180,00	C	1	-
R553SSX048	1" x 3/4"E /8	205,00	C	1	-
R553SSX049	1" x 3/4"E /9	230,00	C	1	-
R553SSX050	1" x 3/4"E /10	255,00	C	1	-
R553SSX051	1" x 3/4"E /11	280,00	C	1	-
R553SSX052	1" x 3/4"E /12	305,00	C	1	-



Collettore di mandata in acciaio inossidabile provvisto di detentori di regolazione per i singoli circuiti. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷70 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## P10V

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
P10VY011	1" x 18 (nuovo tipo)	23,52	Z	1	-
P10VY012	1-1/4" x 18 (nuovo tipo)	23,52	Z	1	-
P10VY001	1" x 18 (vecchio tipo)	24,62	Z	1	-
P10VY002	1-1/4" x 18 (vecchio tipo)	24,62	Z	1	-



Corpo valvola per collettore R553V.

### ⓘ INFO

Per effettuare l'operazione di ricambio, specificare il tipo di collettore (vedi figure).

#### NUOVO TIPO

P10VY011, P10VY012: per R553V con attacco adattatore base 18.

#### VECCHIO TIPO

P10VY001, P10VY002: per R553V con attacco adattatore base 18.

## R553VS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R553VSX042	1" x 3/4"E /2	65,00	C	1	-
R553VSX043	1" x 3/4"E /3	90,00	C	1	-
R553VSX044	1" x 3/4"E /4	115,00	C	1	-
R553VSX045	1" x 3/4"E /5	140,00	C	1	-
R553VSX046	1" x 3/4"E /6	165,00	C	1	-
R553VSX047	1" x 3/4"E /7	190,00	C	1	-
R553VSX048	1" x 3/4"E /8	215,00	C	1	-
R553VSX049	1" x 3/4"E /9	240,00	C	1	-
R553VSX050	1" x 3/4"E /10	265,00	C	1	-
R553VSX051	1" x 3/4"E /11	290,00	C	1	-
R553VSX052	1" x 3/4"E /12	315,00	C	1	-



Collettore di ritorno in acciaio inossidabile con valvole di intercettazione azionate con volantini manuali. Attacchi per adattatore tubo rame, plastica o multistrato. Interasse attacchi 50 mm. Campo di temperatura 5÷70 °C. Pressione massima di esercizio 10 bar.

## P553FP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
P553FPY006	DN32	6,85	Z	1	-
P583Y004	Calotta e guarnizione	6,36	Z	1	-
P553FPY005	DN32	5,72	Z	1	-
P553FPY011	DN32 x 3/4"E	30,20	Z	1	-
P553FPY017	DN32 x 3/4"E	32,34	Z	1	-
P553FPY012	DN32 x 3/4"E	28,19	Z	1	-
P553FPDB011	DN32 x 3/4"E	40,94	Z	1	-
P553FPDB012	DN32 x 3/4"E	40,94	Z	1	-
P553FPY030	DN32 x 3/4"E	55,51	Z	1	-
P553FPDB030	DN32 x 3/4"E	71,58	Z	1	-
P553FPDB031	DN32 x 3/4"E	71,58	Z	1	-



Moduli e accessori per collettori modulari in tecnopolimero R553FP e R553FPDB.

### 📌 NOTA

- P553FPY006: modulo di ingresso (senza calotta).
- P583Y004: calotta e guarnizione per modulo di ingresso.
- P553FPY005: modulo tappo.
- P553FPY011: modulo di mandata con misuratore di portata con doppia scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM e stacco 3/4"E.
- P553FPY017: modulo di mandata con misuratore di portata con scala 0÷2,5 l/min e stacco 3/4"E.
- P553FPY012: modulo di ritorno con valvola e stacco 3/4"E.
- P553FPDB011: modulo di ritorno con vitone di bilanciamento dinamico Low Flow e stacco 3/4"E.
- P553FPDB012: modulo di ritorno con vitone di bilanciamento dinamico High Flow e stacco 3/4"E.
- P553FPY030: confezione modulo di mandata + modulo di ritorno con stacchi 3/4"E.
- P553FPDB030: confezione modulo di mandata con misuratore di portata con scala 0÷2,5 l/min + modulo di ritorno con vitone di bilanciamento dinamico Low Flow, stacchi 3/4"E.
- P553FPDB031: confezione modulo di mandata con misuratore di portata con doppia scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM + modulo di ritorno con vitone di bilanciamento dinamico High Flow, stacchi 3/4"E.

## R73FP

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
R73FPY001	Per R553FP	2,58	Z	1	50

Coppia di chiavi in plastica, per rimozione moduli dei collettori R553FP e R553FPDB.



## P10S

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>P10SY001</b>	1" x 18	12,37	Z	1	-
<b>P10SY002</b>	1-1/4" x 18	12,37	Z	1	-

Corpo detentore per collettore R553S.



## P10DS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>P10DSX001</b>	1" x 3/4"E	18,40	Z	1	-

Corpo detentore per barra di mandata collettori in acciaio inox R553DS.



## P10VS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>P10VSY001</b>	1" x 3/4"E	18,68	Z	1	-

Corpo valvola per barra di ritorno collettori in acciaio inox R553FS e R553DS.



## P78M

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>P78MY001</b>	Scala 0,5÷5 l/min	6,75	Z	1	-
<b>P78MY002</b>	Scala 0,4÷2,6 l/min	6,75	Z	1	-

Misuratore di portata per collettori R53MM, R53MT, R553M, R553F.



## P78MS

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>P78MSX001</b>	Scala 0÷2,5 l/min	31,55	Z	1	-
<b>P78MSX002</b>	Scala 0÷5 l/min e 0÷1,5 GPM	31,55	Z	1	-

Misuratore di portata per collettori R553FS, R553FSDB.



## P22

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>P22Y003</b>	Per collettori uscite base 16	1,98	Z	1	-
<b>P22Y004</b>	Per collettori uscite 1/2", 3/4"E	1,98	Z	1	-

Volantino con targhetta reversibile (colori rosso e blu).

Per collettori R585C.



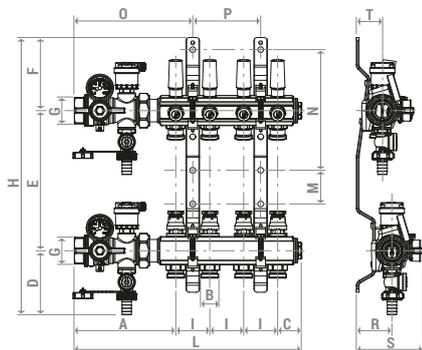
## R558N

CODICE	MISURA	€/pcs.	CL		
<b>R558NY001</b>	-	12,69	Z	1	-
<b>R558Y001</b>	-	1,58	Z	1	-

Chiave di manovra detentori, per bilanciamento circuiti dei collettori.



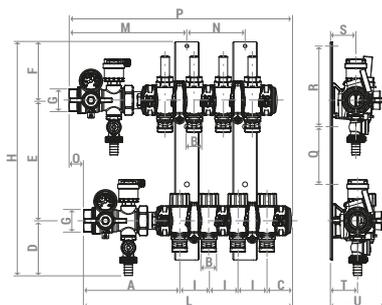
## R553FKDB



R500Y221 (400x650x85÷130 mm)  
 R500Y222 (600x650x85÷130 mm)  
 R500Y223 (800x650x85÷130 mm)  
 R500Y224 (1000x650x85÷130 mm)

CODICE	N° STACCHI	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	R	S	T	CASSETTA R500-2
R553FKDB102 - R553FKDB122	2										235				-				R500Y221
R553FKDB103 - R553FKDB123	3										285				50				R500Y221
R553FKDB104 - R553FKDB124	4										335				100				R500Y221
R553FKDB105 - R553FKDB125	5										385				150				R500Y222
R553FKDB106 - R553FKDB126	6										435				200				R500Y222
R553FKDB107 - R553FKDB127	7	149	B.18	36	95	208	108	G 1"	411	50	485	50	179	174	250	53	99	38	R500Y223
R553FKDB108 - R553FKDB128	8										535				300				R500Y223
R553FKDB109 - R553FKDB129	9										585				350				R500Y223
R553FKDB110 - R553FKDB130	10										635				400				R500Y224
R553FKDB111 - R553FKDB131	11										685				450				R500Y224
R553FKDB112 - R553FKDB132	12										735				500				R500Y224

## R553FPDB

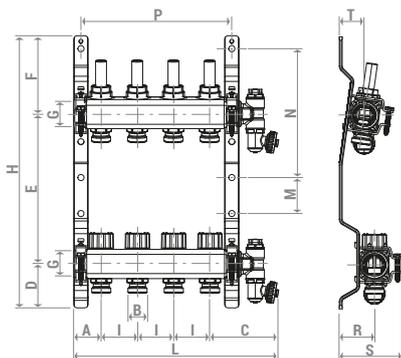


R500Y221 (400x650x85÷130 mm)  
 R500Y222 (600x650x85÷130 mm)  
 R500Y223 (800x650x85÷130 mm)  
 R500Y224 (1000x650x85÷130 mm)

CODICE	N° STACCHI	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	CASSETTA R500-2
R553FPDB342 - R553FPDB362	2										258		-		283						R500Y221
R553FPDB343 - R553FPDB363	3										308		50		333						R500Y221
R553FPDB344 - R553FPDB364	4										358		100		383						R500Y221
R553FPDB345 - R553FPDB365	5										408		150		433						R500Y222
R553FPDB346 - R553FPDB366	6										458		200		483						R500Y222
R553FPDB347 - R553FPDB367	7	165	3/4"E	43	95	209	101	G 1"	405	50	508	202	250	25	533	100	140	44	47	93	R500Y223
R553FPDB348 - R553FPDB368	8										558		300		583						R500Y223
R553FPDB349 - R553FPDB369	9										608		350		633						R500Y223
R553FPDB350 - R553FPDB370	10										658		400		683						R500Y224
R553FPDB351 - R553FPDB371	11										708		450		733						R500Y224
R553FPDB352 - R553FPDB372	12										758		500		783						R500Y224

# R553FSDB

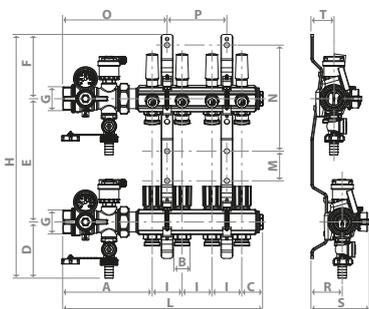
DIMENSIONI IN MM



R500Y221 (400x650x85=130 mm)  
 R500Y222 (600x650x85=130 mm)  
 R500Y223 (800x650x85=130 mm)  
 R500Y224 (1000x650x85=130 mm)

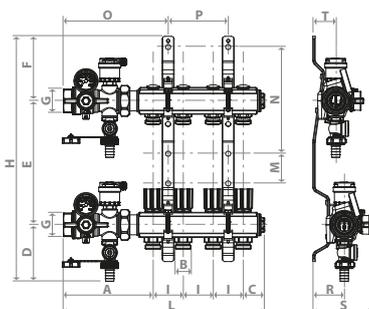
CODICE	N° STACCHI	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	P	R	S	T	CASSETTA R500-2
R553FSDB142 - R553FSDB242	2										185			110				R500Y221
R553FSDB143 - R553FSDB243	3										235			160				R500Y221
R553FSDB144 - R553FSDB244	4										285			210				R500Y221
R553FSDB145 - R553FSDB245	5										335			260				R500Y222
R553FSDB146 - R553FSDB246	6										385			310				R500Y222
R553FSDB147 - R553FSDB247	7	38	3/4"E	102	61	209	109	G 1"	378	50	435	50	197	360	49	86	35	R500Y223
R553FSDB148 - R553FSDB248	8										485			410				R500Y223
R553FSDB149 - R553FSDB249	9										535			460				R500Y223
R553FSDB150 - R553FSDB250	10										585			510				R500Y224
R553FSDB151 - R553FSDB251	11										635			560				R500Y224
R553FSDB152 - R553FSDB252	12										685			610				R500Y224

# R553FK



Codice	N° di uscite	G x B	A	c	D	E	F	H	I	L	M	N	O	P	R	S	T	Cassetta
R553FK102	2													235				R500Y221
R553FK103	3													285				R500Y221
R553FK104	4													335				R500Y222
R553FK105	5													385				R500Y222
R553FK106	6													435				R500Y222
R553FK107	7	1 x base 18	149	36	95	208	108	411	50	485	50	179	174	100	53	99	38	R500Y222
R553FK108	8													535				R500Y223
R553FK109	9													585				R500Y223
R553FK110	10													635				R500Y223
R553FK111	11													685				R500Y224
R553FK112	12													735				R500Y224

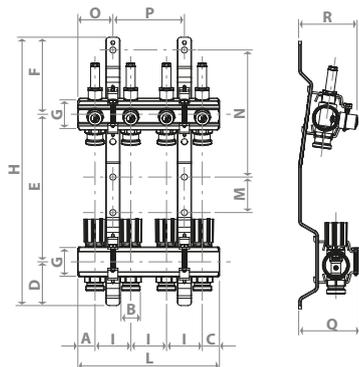
# R553DK



Codice	N° di uscite	G x B	A	c	D	E	F	H	I	L	M	N	O	P	R	S	T	Cassetta
R553DK102	2													235				R500Y221
R553DK103	3													285				R500Y221
R553DK104	4													335				R500Y222
R553DK105	5													385				R500Y222
R553DK106	6													435				R500Y222
R553DK107	7	1 x base 18	149	36	95	208	108	411	50	485	50	179	174	100	53	99	38	R500Y222
R553DK108	8													535				R500Y223
R553DK109	9													585				R500Y223
R553DK110	10													635				R500Y223
R553DK111	11													685				R500Y224
R553DK112	12													735				R500Y224



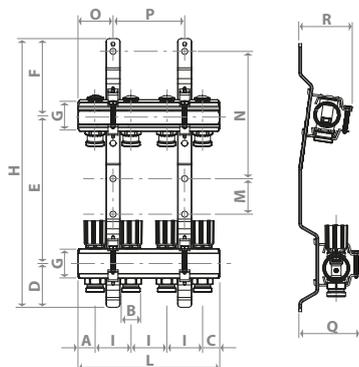
## R553F



	A	C	D	E	F	H	I	M	N	O	Q	R
<b>COLLETTORI DA 1"</b>	24	24	62	208	108	378	50	50	179	49	86	83
<b>COLLETTORI DA 1-1/4"</b>	24	24	62	208	104	378	50	50	179	49	88	88

Codice	G x B	N° di uscite	P	L	Cassetta
<b>R553FZY002 - R553FZY042</b>	1" x base 18 1" x 3/4" E	2	-	98	R500Y221
<b>R553FZY003 - R553FZY043</b>		3	50	148	R500Y221
<b>R553FZY004 - R553FZY044</b>		4	100	198	R500Y222
<b>R553FZY005 - R553FZY045</b>		5	150	248	R500Y222
<b>R553FZY006 - R553FZY046</b>		6	200	298	R500Y222
<b>R553FZY007 - R553FZY047</b>		7	250	348	R500Y222
<b>R553FZY008 - R553FZY048</b>		8	300	398	R500Y223
<b>R553FZY009 - R553FZY049</b>		9	350	448	R500Y223
<b>R553FZY010 - R553FZY050</b>		10	400	498	R500Y223
<b>R553FZY011 - R553FZY051</b>		11	450	548	R500Y224
<b>R553FZY012 - R553FZY052</b>		12	500	598	R500Y224
<b>R553FZY022</b>		1-1/4" x base 18	2	-	98
<b>R553FZY023</b>	3		50	148	R500Y222
<b>R553FZY024</b>	4		100	198	R500Y222
<b>R553FZY025</b>	5		150	248	R500Y222
<b>R553FZY026</b>	6		200	298	R500Y222
<b>R553FZY027</b>	7		250	348	R500Y222
<b>R553FZY028</b>	8		300	398	R500Y223
<b>R553FZY029</b>	9		350	448	R500Y223
<b>R553FZY030</b>	10		400	498	R500Y223
<b>R553FZY031</b>	11		450	548	R500Y224
<b>R553FZY032</b>	12		500	598	R500Y224

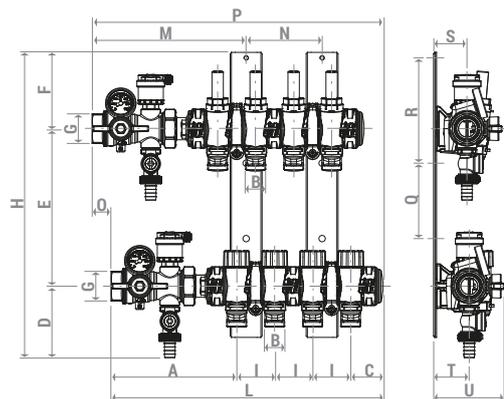
## R553D



	A	C	D	E	F	H	I	M	N	O	Q	R
<b>COLLETTORI DA 1"</b>	24	24	62	208	108	378	50	50	179	49	86	81
<b>COLLETTORI DA 1-1/4"</b>	24	24	66	208	104	378	50	50	179	49	88	85

Codice	G x B	N° di uscite	P	L	Cassetta
<b>R553ZY002 - R553ZY042</b>	1" x base 18 1" x 3/4" E	2	-	98	R500Y221
<b>R553ZY003 - R553ZY043</b>		3	50	148	R500Y221
<b>R553ZY004 - R553ZY044</b>		4	100	198	R500Y222
<b>R553ZY005 - R553ZY045</b>		5	150	248	R500Y222
<b>R553ZY006 - R553ZY046</b>		6	200	298	R500Y222
<b>R553ZY007 - R553ZY047</b>		7	250	348	R500Y222
<b>R553ZY008 - R553ZY048</b>		8	300	398	R500Y223
<b>R553ZY009 - R553ZY049</b>		9	350	448	R500Y223
<b>R553ZY010 - R553ZY050</b>		10	400	498	R500Y223
<b>R553ZY011 - R553ZY051</b>		11	450	548	R500Y224
<b>R553ZY012 - R553ZY052</b>		12	500	598	R500Y224
<b>R553ZY022</b>		1-1/4" x base 18	2	-	98
<b>R553ZY023</b>	3		50	148	R500Y221
<b>R553ZY024</b>	4		100	198	R500Y222
<b>R553ZY025</b>	5		150	248	R500Y222
<b>R553ZY026</b>	6		200	298	R500Y222
<b>R553ZY027</b>	7		250	348	R500Y222
<b>R553ZY028</b>	8		300	398	R500Y223
<b>R553ZY029</b>	9		350	448	R500Y223
<b>R553ZY030</b>	10		400	498	R500Y223
<b>R553ZY031</b>	11		450	548	R500Y224
<b>R553ZY032</b>	12		500	598	R500Y224

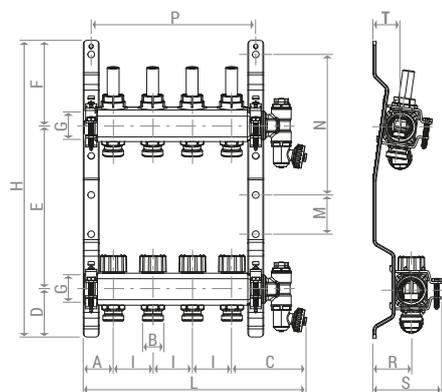
## R553FP



R500Y221 (400x650x85÷130 mm)  
 R500Y222 (600x650x85÷130 mm)  
 R500Y223 (800x650x85÷130 mm)  
 R500Y224 (1000x650x85÷130 mm)

CODICE	N° STACCHI	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	CASSETTA R500-2
R553FP302	2										258		-		283						R500Y221
R553FP303	3										308		50		333						
R553FP304	4										358		100		383						
R553FP305	5										408		150		433						
R553FP306	6										458		200		483						R500Y222
R553FP307	7	165	3/4"E	43	95	209	101	G1"	405	50	508	202	250	25	533	100	140	44	47	93	
R553FP308	8										558		300		583						
R553FP309	9										608		350		633						
R553FP310	10										658		400		683						R500Y223
R553FP311	11										708		450		733						
R553FP312	12										758		500		783						R500Y224

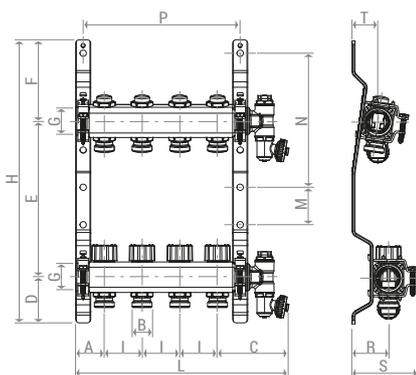
## R553FS



CODICE	N° STACCHI	G x B	A	C	D	E	F	H	I	L	M	N	P	R	S	T	CASSETTA R500-2
R553FSX242	2									190			110				R500Y221
R553FSX243	3									240			160				
R553FSX244	4									290			210				
R553FSX245	5									340			260				
R553FSX246	6									390			310				R500Y222
R553FSX247	7	1"F x 3/4"E	38	102	61	209	109	379	50	440	50	197	360	49	86	35	
R553FSX248	8									490			410				
R553FSX249	9									540			460				R500Y223
R553FSX250	10									590			510				
R553FSX251	11									640			560				
R553FSX252	12									690			610				R500Y224

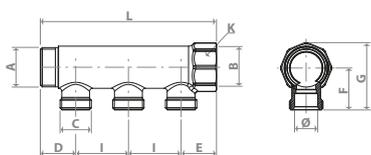


# R553DS

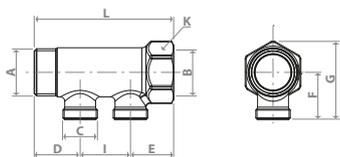


CODICE	N° STACCHI	G x B	A	C	D	E	F	H	I	L	M	N	P	R	S	T	CASSETTA R500-2
R553DSX042	2									190			110				R500Y221
R553DSX043	3									240			160				
R553DSX044	4									290			210				
R553DSX045	5									340			260				
R553DSX046	6									390			310				R500Y222
R553DSX047	7	1" F x 3/4" E	38	102	61	209	109	379	50	440	50	197	360	49	86	35	
R553DSX048	8									490			410				
R553DSX049	9									540			460				R500Y223
R553DSX050	10									590			510				
R553DSX051	11									640			560				
R553DSX052	12									690			610				R500Y224

# R580C



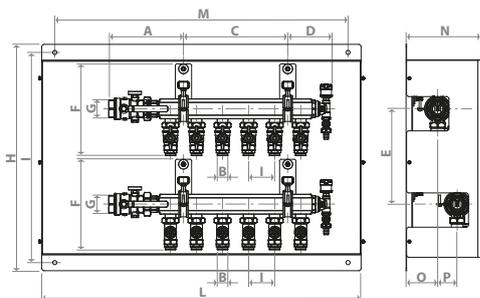
Codice	Misura A x B	C	Ø	D	E	F	G	I	K	L
R580CY062										82
R580CY063	3/4" M x 3/4" F	1/2"	16	23,5	23,5	28,5	45	35	31	117
R580CY064										152
R580CY052										92
R580CY053	1" M x 1" F	3/4" E	18	26	26	33	53	40	38	132
R580CY054										172



Codice	Misura A x B	C	D	E	F	G	I	K	L	
R580CY022										97
R580CY023	3/4" M x 3/4" F		32	30	28	46	35	31		132
R580CY024		16								167
R580CY042										97
R580CY043	1" M x 1" F		32	30	33	55	35	39		132
R580CY044										167

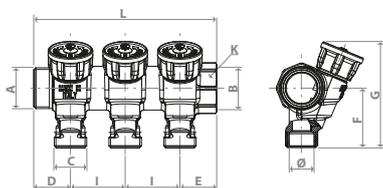


## R553KI + R501

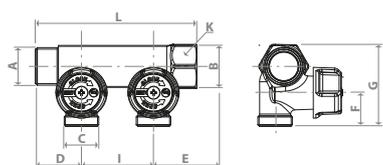


Codice	N° di uscite	G x B	A	C	D	E	F	H	I	L	M	N	O	P
R553KY086	6			320										
R553KY087	7	1-1/2" x 1"	229	400	136	295	284	700	650	980	900	230	97	60
R553KY088	8			480										

## R585C

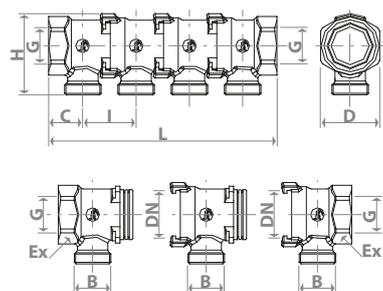


Codice	Misura A x B	C	Ø	D	E	F	G	I	K	L
R585CY062	3/4" M x 3/4" F	1/2"	16	23,5	23,5	28,5	69	35	31	82
R585CY063										117
R585CY064										152



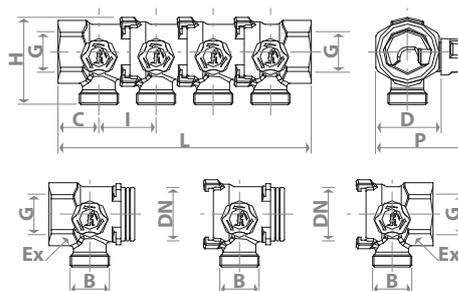
Codice	Misura A x B	C	D	E	F	G	I	K	L
R585CY022	3/4" M x 3/4" F	16	32	30	42	58	50	31	112
R585CY023									162
R585CY024									212
R585CY042	1" M x 1" F		32	30	45	65	50	39	112
R585CY043									162
R585CY044									212

## R580T-R580M



	3/4"xDN25 x16	1"xDN25 x16	1"xDN32 x18	1-1/4"xDN32 x18
<b>G</b>	3/4"	1"	1"	1-1/4"
<b>B</b>	16	16	18	18
<b>EX</b>	31	39	39	48
<b>I</b>	35	35	50	50
<b>C</b>	21	23	23	25
<b>D</b>	37	39	48	48
<b>DN</b>	25	25	32	32
<b>H</b>	54	54	64	64
uscita	2	3	4	5
uscite	6	7	8	9
uscite	10	11	12	
<b>R580T</b>	1	1	1	1
<b>R580M</b>	-	1	2	3
<b>L 3/4"XDN25</b>	77	112	147	182
<b>L 1"XDN25</b>	80	115	150	185
<b>L 1"XDN32</b>	95	145	195	245
<b>L 1-1/4"XDN32</b>	100	150	200	250

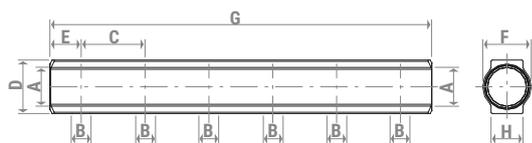
## R585T-R585M



	3/4"xDN25 x16	1"xDN25 x16
<b>G</b>	3/4"	1"
<b>B</b>	16	16
<b>EX</b>	31	39
<b>I</b>	35	35
<b>C</b>	22	25
<b>D</b>	31	39
<b>DN</b>	25	25
<b>H</b>	54	54
<b>P</b>	51	55
uscita	2	3
uscite	4	5
uscite	6	7
uscite	8	9
uscite	10	11
uscite	12	
<b>R585T</b>	1	1
<b>R585M</b>	-	1
<b>L 3/4"XDN25</b>	78	113
<b>L 1"XDN25</b>	85	120



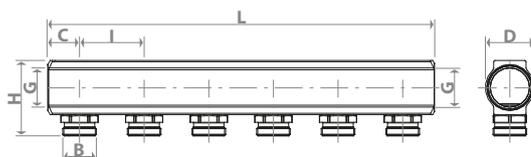
## R551



	3/4" F x 3/8" F interasse 35	3/4" F x 1/2" F interasse 50	1" F x 3/8" F interasse 35	1" F x 1/2" F interasse 50	1-1/4" F x 1/2" F interasse 50	1-1/4" F x 3/4" F interasse 70	1-1/2" F x 1" F interasse 100	2" F x 1" F interasse 100
<b>C</b>	35	50	35	50	50	70	100	100
<b>D</b>	35	36	41	42	51	51	62	74
<b>E</b>	21	23	23	25	25	27	35	37
<b>F</b>	31	31	38	38	47	47	55	68
<b>H</b>	20	25	20	25	25	31	38,5	38,5

uscite	interasse	G											
		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>3/4" F x 3/8" F</b>	35	76	111	146	181	216	251	286	321	360	391	426	
<b>3/4" F x 1/2" F</b>	50	95	145	195	245	295	345	395	445	495	545	595	
<b>1" F x 3/8" F</b>	35	80	115	150	185	220	255	290	325	360	395	430	
<b>1" F x 1/2" F</b>	50	99	149	199	249	299	349	399	449	499	549	599	
<b>1-1/4" F x 1/2" F</b>	50	99	149	199	249	299	349	399	449	499	549	599	
<b>1-1/4" F x 3/4" F</b>	70	124	194	264	334	404	-	-	-	-	-	-	
<b>1-1/2" x 1" F</b>	100	169	269	369	469	569	669	769	869	969	1069	1169	
<b>2" F x 1" F</b>	100	174	274	374	474	574	-	-	-	-	-	-	

## R551S

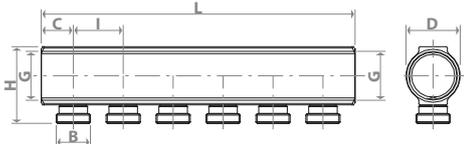


	3/4"x18	1"x18	1-1/4"x18
<b>G</b>	3/4" F	1" F	1-1/4" F
<b>B</b>	18	18	18
<b>I</b>	50	50	50
<b>C</b>	21	25	25
<b>D</b>	31	38	47
<b>H</b>	52	59	68

uscite	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>L 3/4"</b>	91	141	191	241	291	341	391	441	491	541	-
<b>L 1"</b>	99	149	199	249	299	349	399	449	499	549	599
<b>L 1-1/4"</b>	99	149	199	249	299	349	399	449	499	549	599

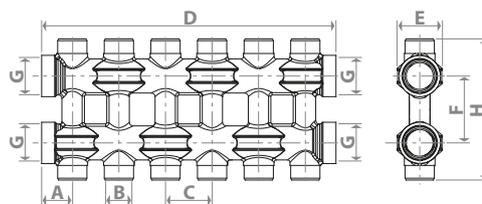
## R580

	3/4"x16	1"x16
<b>G</b>	3/4" F	1" F
<b>B</b>	16	16
<b>I</b>	35 o 50	35 o 50
<b>C</b>	21	23
<b>D</b>	31	38
<b>H</b>	48	54



INTERASSE	USCITE	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	<b>L 3/4"X16</b>	76	111	146	181	216	251	286	321	356
	<b>L 1"X16</b>	80	115	150	185	220	255	290	325	360
50	<b>L 3/4"X16</b>	91	141	191	241	291	341	391	-	-
	<b>L 1"X16</b>	95	145	195	245	295	345	395	445	495

## R587

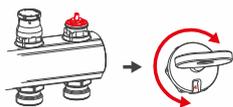


	3/4"x16	1"x16
<b>G</b>	3/4" F	1" F
<b>B</b>	16	16
<b>A</b>	25	25
<b>C</b>	38	38
<b>E</b>	37	43
<b>F</b>	55	55
<b>H</b>	116	119

D		
USCITE	3/4"x16	1"x16
<b>4+4</b>	164	164
<b>6+6</b>	240	240
<b>8+8</b>	316	316
<b>10+10</b>	392	392





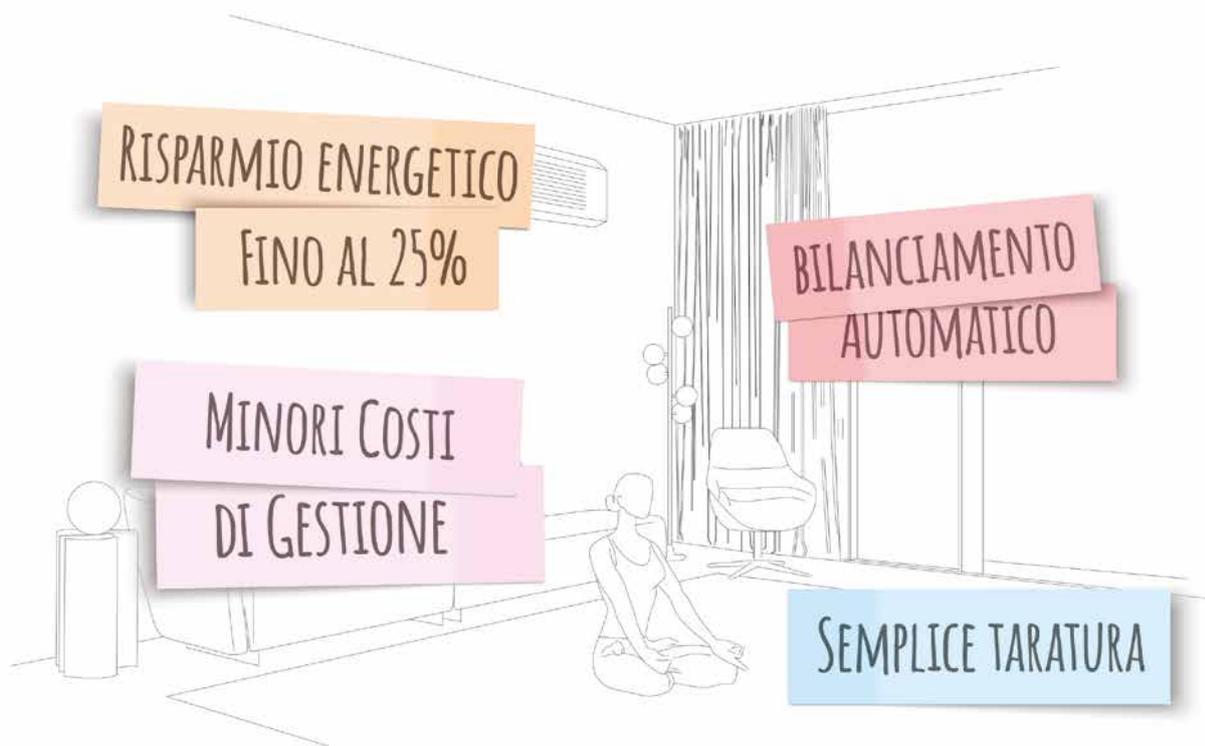
**PATENTED**

**Bilanciamento automatico della portata.**

La cartuccia integrata regola e limita la portata a valori preimpostati, bilanciando tutti i circuiti dell'impianto.



Energy  
Management



## Serve meno energia quando tutto è in equilibrio.



Collettori premontati DB con  
bilanciamento dinamico integrato.

I collettori premontati Serie DB integrano la tecnologia brevettata di Giacomini per il bilanciamento dinamico della portata permettendo di ottenere il massimo delle prestazioni negli impianti di riscaldamento o raffrescamento. **L'efficienza è superiore a quella offerta dai normali collettori.** la temperatura sempre ideale in tutti gli ambienti, l'affidabilità impareggiabile senza impurità e senza blocchi di servizio, e il comfort ancora più garantito data la totale assenza di vibrazioni.

 **GIACOMINI**  
WATER E-MOTION