



Fiche technique n°  
0951B-DJ

# R551S - R580

## COLLECTEURS EN LAITON AVEC DOUILLES PRÉMONTÉES

ISO 9001  
BSI • Certificat n° FM 00625  
Amendment to 22-05-1996  
ICIM • Certificate n° 0006/2 • 24-07-1996

### ► Description

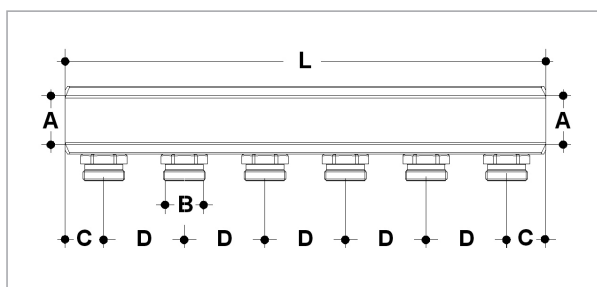
Les collecteurs R551S et R580 sont fabriqués à partir de barres profilées en laiton MS63 et peuvent être utilisés dans les installations de chauffage et de refroidissement et dans les systèmes sanitaires.

Le nom GIACOMINI, le logo et le numéro de série sont estampillés des deux côtés.

Sur les deux extrémités, les collecteurs sont équipés d'un filet femelle universel 3/4", 4/4" ou 5/4".

Le raccordement des circuits ou des appareils aux collecteurs se fait via des douilles prémontées qui sont équipées d'un alésage Giacomini 18mmAA pour les collecteurs R551S (entre-axe 50mm) ou 16mmAA pour les collecteurs R580 (entre-axe 35mm) et les adaptateurs R178 – R179 – R179M.

### ► Dimensions R551S (en mm)



	Réf.	Nbr sorties	A	B	C	D	L
R551S/2 3/4" x 18mm	R551SY002	2	3/4"	18	25	50	100
R551S/3 3/4" x 18mm	R551SY003	3	3/4"	18	25	50	150
R551S/4 3/4" x 18mm	R551SY004	4	3/4"	18	25	50	200
R551S/5 3/4" x 18mm	R551SY005	5	3/4"	18	25	50	250
R551S/6 3/4" x 18mm	R551SY006	6	3/4"	18	25	50	300
R551S/7 3/4" x 18mm	R551SY007	7	3/4"	18	25	50	350
R551S/8 3/4" x 18mm	R551SY008	8	3/4"	18	25	50	400
R551S/9 3/4" x 18mm	R551SY009	9	3/4"	18	25	50	450
R551S/10 3/4" x 18mm	R551SY010	10	3/4"	18	25	50	500
R551S/11 3/4" x 18mm	R551SY011	11	3/4"	18	25	50	550



R551S



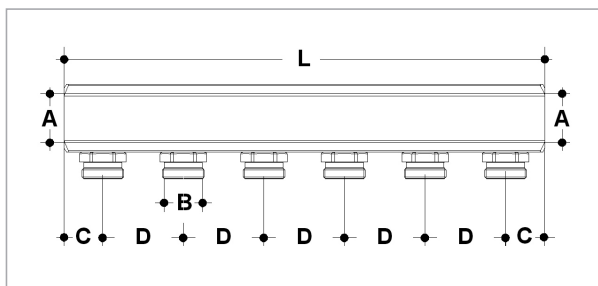
R580

	Réf.	Nbr sorties	A	B	C	D	L
R551S/2 4/4" x 18mm	R551SY022	2	4/4"	18	25	50	100
R551S/3 4/4" x 18mm	R551SY023	3	4/4"	18	25	50	150
R551S/4 4/4" x 18mm	R551SY024	4	4/4"	18	25	50	200
R551S/5 4/4" x 18mm	R551SY025	5	4/4"	18	25	50	250
R551S/6 4/4" x 18mm	R551SY026	6	4/4"	18	25	50	300
R551S/7 4/4" x 18mm	R551SY027	7	4/4"	18	25	50	350
R551S/8 4/4" x 18mm	R551SY028	8	4/4"	18	25	50	400
R551S/9 4/4" x 18mm	R551SY029	9	4/4"	18	25	50	450
R551S/10 4/4" x 18mm	R551SY030	10	4/4"	18	25	50	500
R551S/11 4/4" x 18mm	R551SY031	11	4/4"	18	25	50	550

	Réf.	Nbr sorties	A	B	C	D	L
R551S/2 5/4" x 18mm	R551SY042	2	5/4"	18	25	50	100
R551S/3 5/4" x 18mm	R551SY043	3	5/4"	18	25	50	150
R551S/4 5/4" x 18mm	R551SY044	4	5/4"	18	25	50	200
R551S/5 5/4" x 18mm	R551SY045	5	5/4"	18	25	50	250
R551S/6 5/4" x 18mm	R551SY046	6	5/4"	18	25	50	300
R551S/7 5/4" x 18mm	R551SY047	7	5/4"	18	25	50	350
R551S/8 5/4" x 18mm	R551SY048	8	5/4"	18	25	50	400
R551S/9 5/4" x 18mm	R551SY049	9	5/4"	18	25	50	450
R551S/10 5/4" x 18mm	R551SY050	10	5/4"	18	25	50	500
R551S/11 5/4" x 18mm	R551SY051	11	5/4"	18	25	50	550
R551S/12 5/4" x 18mm	R551SY052	12	5/4"	18	25	50	600

Cette documentation n'a qu'une valeur indicative. La société Giacomini se réserve le droit d'apporter à n'importe quel moment et sans préavis, toutes modifications techniques et commerciales aux articles présentés dans cette documentation. Les préconisations données ne dispensent pas du respect des règles de l'art, des normes et de la réglementation en vigueur.

## ▸ Dimensions R580 (en mm)



	Réf.	Nbr sorties	A	B	C	D	L
R580/2 3/4" x 16mm	R580Y022	2	3/4"	16	20,5	35	76
R580/3 3/4" x 16mm	R580Y023	3	3/4"	16	20,5	35	111
R580/4 3/4" x 16mm	R580Y024	4	3/4"	16	20,5	35	146
R580/5 3/4" x 16mm	R580Y025	5	3/4"	16	20,5	35	181
R580/6 3/4" x 16mm	R580Y026	6	3/4"	16	20,5	35	216
R580/7 3/4" x 16mm	R580Y027	7	3/4"	16	20,5	35	251
R580/8 3/4" x 16mm	R580Y028	8	3/4"	16	20,5	35	286
R580/9 3/4" x 16mm	R580Y029	9	3/4"	16	20,5	35	321
R580/10 3/4" x 16mm	R580Y030	10	3/4"	16	20,5	35	356

	Réf.	Nbr sorties	A	B	C	D	L
R580/2 4/4" x 16mm	R580Y062	2	4/4"	16	22,5	35	80
R580/3 4/4" x 16mm	R580Y063	3	4/4"	16	22,5	35	115
R580/4 4/4" x 16mm	R580Y064	4	4/4"	16	22,5	35	150
R580/5 4/4" x 16mm	R580Y065	5	4/4"	16	22,5	35	185
R580/6 4/4" x 16mm	R580Y066	6	4/4"	16	22,5	35	220
R580/7 4/4" x 16mm	R580Y067	7	4/4"	16	22,5	35	255
R580/8 4/4" x 16mm	R580Y068	8	4/4"	16	22,5	35	290
R580/9 4/4" x 16mm	R580Y069	9	4/4"	16	22,5	35	325
R580/10 4/4" x 16mm	R580Y070	10	4/4"	16	22,5	35	360

## ▸ Données techniques (\*)

### Caractéristiques :

- Température de l'eau max. 110 °C
- Pression d'exercice max. 14 bar

(\*) 1 bar = 100 KPa = 10193.7 mmCE