

# R551



Water  
Management

## Collecteur de distribution Laiton

Fiche technique  
0843FR  11/2023



Collecteur de distribution en laiton, avec sorties femelle. Utilisations pour le chauffage et l'industrie.

Il peut être monté en batterie pour alimenter des chaudières murales, des compteurs d'eau, des circulateurs...

### ➤ Données techniques

#### Performances

- Plage de température : 5+110 °C
- Pression maximale de service : 10 bar

#### Matériau

- Laiton : CW608L

### ➤ Installation

Les collecteurs R551 de 3/4", 1" et 1-1/4" peuvent être montés à l'intérieur des coffrets R500 à l'aide des supports R588.

Les collecteurs R551 1-1/2" et 2", en revanche, peuvent être montés directement sur le mur avec les supports R588P.

Pour arrêter le débit et faciliter les travaux d'entretien, des robinets d'arrêt avec filetage mâle ou des raccords de terminaison (par exemple R554D, R269T...) peuvent être installés à l'entrée du collecteur.

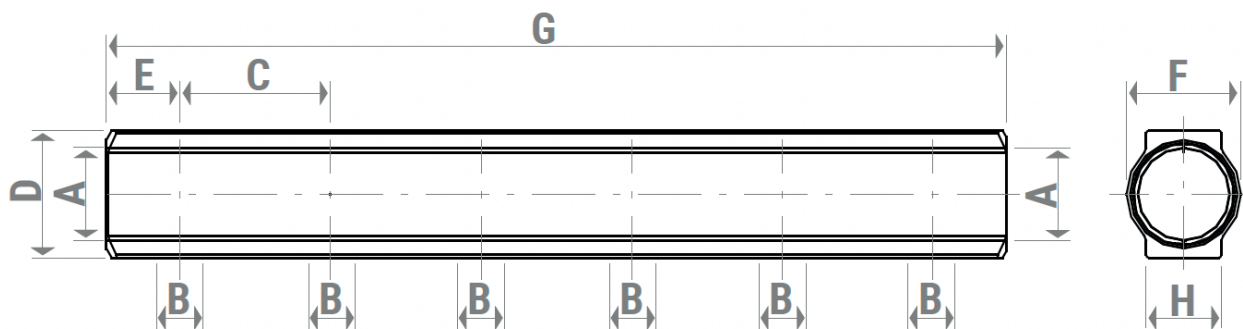
À l'extrémité du collecteur, il est possible d'installer des groupes terminaux (par exemple R554B, R554I...) ou des bouchons (par exemple R592D).

## ➤ Versions et codes

CODE	RACCORDEMENT COLLECTEUR X SORTIES	NB DE SORTIES	CODE	RACCORDEMENT COLLECTEUR X SORTIES	NB DE SORTIES
R551Y002		2	R551Y082*		2
R551Y003		3	R551Y083		3
R551Y004		4	R551Y084		4
R551Y005		5	R551Y085		5
R551Y006		6	R551Y086		6
R551Y007*	3/4"F X 3/8"F Entraxe 35 mm	7	R551Y087	1-1/4"F X 1/2"F Entraxe 50 mm	7
R551Y008		8	R551Y088		8
R551Y009*		9	R551Y089		9
R551Y010		10	R551Y090		10
R551Y011*		11	R551Y091		11
R551Y012*		12	R551Y092*		12
R551Y022*		2	R551Y102		2
R551Y023*		3	R551Y103		3
R551Y024*		4	R551Y104	1-1/4"F X 3/4"F Entraxe 70 mm	4
R551Y025*		5	R551Y105		5
R551Y026*		6	R551Y106		6
R551Y027*	3/4"F X 1/2"F Entraxe 50 mm	7	R551Y182		2
R551Y028*		8	R551Y183		3
R551Y029*		9	R551Y184		4
R551Y030*		10	R551Y185*		5
R551Y031*		11	R551Y186*		6
R551Y032*		12	R551Y187*	1-1/2"F X 1"F Entraxe 100 mm	7
R551Y042*		2	R551Y188*		8
R551Y043		3	R551Y189*		9
R551Y044		4	R551Y190*		10
R551Y045		5	R551Y191*		11
R551Y046		6	R551Y192*		12
R551Y047*	1"F X 3/8"F Entraxe 35 mm	7	R551Y162*		2
R551Y048		8	R551Y163*		3
R551Y049*		9	R551Y164*	2"F X 1"F Entraxe 100 mm	4
R551Y050		10	R551Y165*		5
R551Y051*		11	R551Y166		6
R551Y052		12			
R551Y062		2			
R551Y063		3			
R551Y064		4			
R551Y065		5			
R551Y066		6			
R551Y067	1"F X 1/2"F Entraxe 50 mm	7			
R551Y068		8			
R551Y069		9			
R551Y070		10			
R551Y071*		11			
R551Y072*		12			

\* Non stocké en france

## ➤ Dimensions



A x B	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	H [mm]	G [mm]											
						2 sorties	3 sorties	4 sorties	5 sorties	6 sorties	7 sorties	8 sorties	9 sorties	10 sorties	11 sorties	12 sorties	
3/4"F x 3/8"F	35	35	21	31	20	76	111	146	181	216	251	286	321	356	391	426	
3/4"F x 1/2"F	50	36	23	31	25	95	145	195	245	295	345	395	445	495	545	595	
1"F x 3/8"F	35	41	23	38	20	80	115	150	185	220	255	290	325	360	395	430	
1"F x 1/2"F	50	42	25	38	25	99	149	199	249	299	349	399	449	499	549	599	
1-1/4"F x 1/2"F	50	51	25	47	25	99	149	199	249	299	349	399	449	499	549	599	
1-1/4"F x 3/4"F	70	51	27	47	31	124	194	264	334	404	-	-	-	-	-	-	
1-1/2"F x 1"F	100	62	35	55	38,5	169	269	369	469	569	669	769	869	969	1069	1169	
2"F x 1"F	100	74	37	68	38,5	174	274	374	474	574	-	-	-	-	-	-	

**⚠ Consignes de sécurité.** L'installation, la mise en service et l'entretien périodique du produit doivent être effectués par du personnel professionnellement qualifié, conformément aux réglementations nationales et/ou aux exigences locales. L'installateur qualifié doit prendre toutes les précautions nécessaires, y compris l'utilisation d'équipements de protection individuelle, pour garantir sa propre sécurité et celle des tiers. Une installation incorrecte peut causer des dommages aux personnes, aux animaux ou aux choses pour lesquels Giacomini S.p.A. ne peut pas être tenu responsable.

**♻ Élimination des emballages.** Boîtes en carton : collecte sélective du papier. Sacs en plastique et papier bulle : collecte sélective du plastique.

**ℹ Autres informations.** Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site [giacomini.com](http://giacomini.com) ou contacter le service technique. Les informations contenues dans ce document sont considérées comme n'ayant qu'une valeur indicative. La société Giacomini S.p.A. se réserve le droit d'apporter à tout moment, sans préavis, toute modification pour des raisons techniques ou commerciales aux articles contenus dans le présent document. Les informations contenues dans ce document technique n'exemptent pas l'utilisateur de suivre scrupuleusement les réglementations et le code de bonne pratique en vigueur.

**♻ Mise au rebut du produit.** À la fin de son cycle de vie, le produit ne doit pas être éliminé comme un déchet urbain. Il peut être déposé dans un centre de recyclage spécial géré par les autorités locales ou chez un détaillant offrant ce service.