

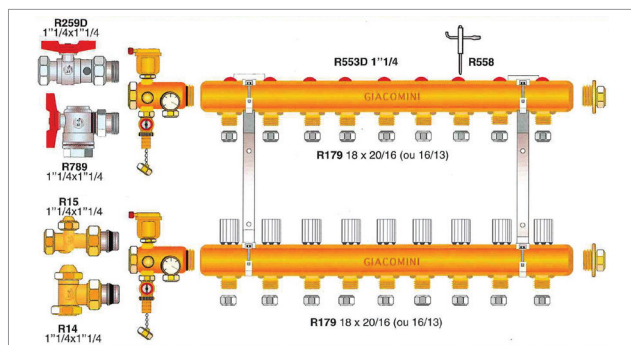
RACCORD INTERMÉDIAIRE AVEC THERMOMÈTRE, VIDANGE ET PRISE DE TEMPÉRATURE POUR COLLECTEUR R553D



R554D

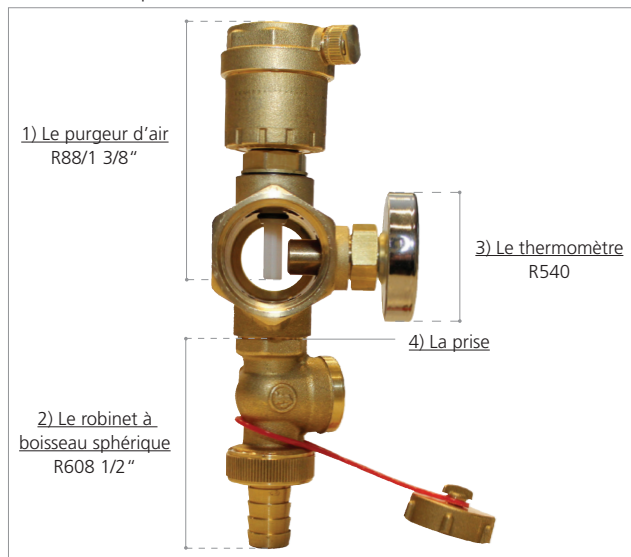
Domaine d'application

Le raccord Intermédiaire R554D mâle/femelle auto-étanche en 1" ou 1" 1/4 se monte pour le chauffage par le sol entre le collecteur R553D et les vannes d'isolement ou les organes d'équilibrage. Il garantit le confort des utilisateurs, la protection et la longévité de l'installation d'un plancher chauffant basse température. Exemple :



Caractéristiques

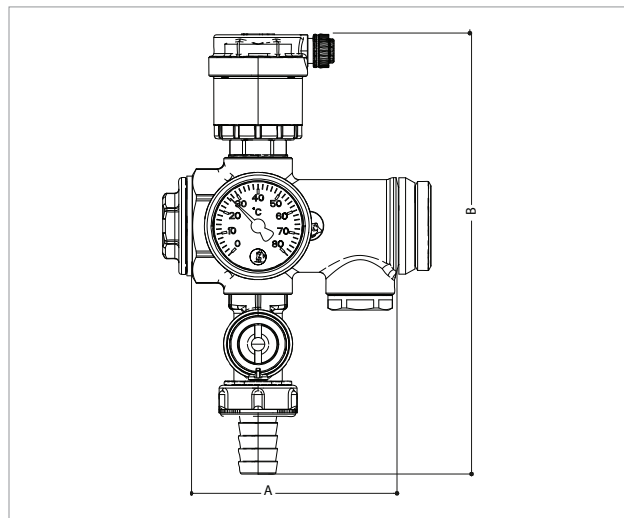
Le R554D comporte 4 fonctions différentes.



- 1) Le purgeur R88/1 3/8" : Il assure l'évacuation de l'air contenu dans le circuit de chauffage, avant son introduction dans les boucles.
- 2) Le robinet à biseau sphérique R608 1/2" : Il sert à remplir le circuit à sa mise en service, à rincer circuit par circuit, à vidanger et à introduire des produits de traitement à l'aide d'une pompe.
- 3) Le thermomètre : Vous permet un contrôle visuel des conditions globales de fonctionnement du circuit de plancher chauffant.
- 4) La prise 1/2" femelle : Elle peut recevoir une sonde de mesure de Δt reliée à un compteur de chaleur.

Les R554D 1" et 1" 1/4 sont livrés avec un bouchon de terminaison auto-étanche R592D pour les collecteurs prémontés R553D ou R553F.

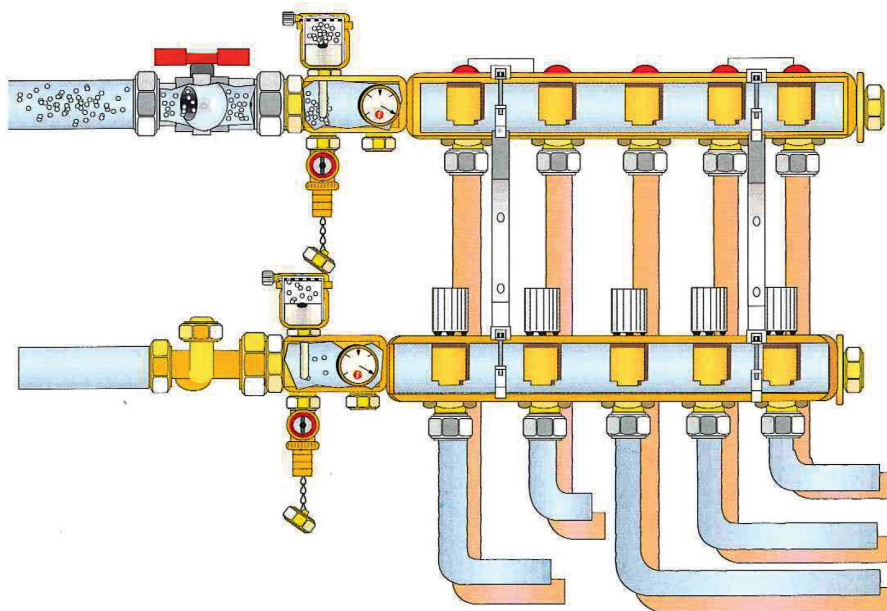
Dimensions



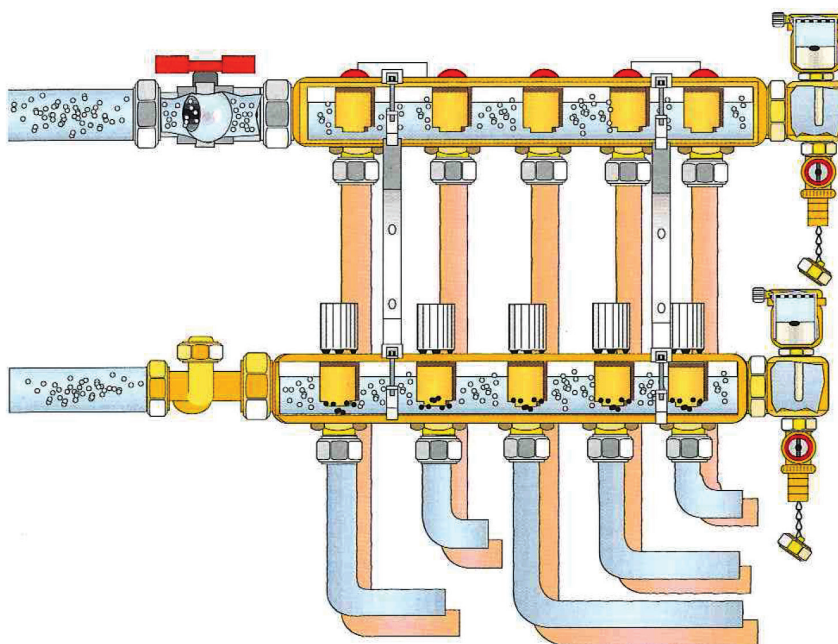
REFERENCES	DIMENSIONS	A	B
R554DY005	1"	82	171
R554DY006	1" 1/4	87	180

**RACCORD INTERMÉDIAIRE AVEC
 THERMOMÈTRE, VIDANGE ET PRISE DE
 TEMPÉRATURE POUR COLLECTEUR R553D**
Montage

Le raccord intermédiaire R554D se monte en **AMONT** des départs de boucles de Plancher Chauffant Basse Température. Grâce à son purgeur, l'air est évacué avant le réseau PER, PB ou Cuivre noyé en dalle. Lors de la mise en service, le purgeur retour évacue l'air contenu dans le réseau.

Purgeur en amont


Avec un purgeur monté **après** le départ des boucles, une partie de l'air est entraînée dans le réseau. Cet air favorise le développement de toutes les corrosions dues à la présence d'air et d'oxygène. Il faut alors filtrer les circuits et nettoyer le filtre régulièrement pour éviter un colmatage progressif de certaines boucles.

Purgeur en aval

Autres informations

☎ 01 60 29 20 35 - 📠 01 60 29 38 29

✉ plancher@giacomini.fr

Cette notice est donnée à titre indicatif. Giacomini se réserve le droit d'y apporter, à tout moment, sans préavis, toutes modifications techniques ou commerciales aux produits présentés dans cette notice.

Giacomini Rond Point de l'Europe - 77348 Pontault-Combault
 Tel : 01 60 29 20 35 - Fax : 01 60 29 38 29