

COLLECTEUR À ROBINETS D'ARRÊT INCORPORÉES



R585

Domaine d'application

- Avec les collecteurs R585, la distribution sanitaire et chauffage est bien pensée et efficace.
- Il devient possible d'isoler un appareil sans couper l'ensemble de l'installation.
- Le collecteur R585 fait gagner du temps ; les gestionnaires apprécient l'économie importante que le collecteur R585 fait réaliser.
- Notamment, l'achat et la pose d'un simple collecteur coûtent nettement moins cher que le prix de la vanne et de la main-d'œuvre qu'il faut compter sur chaque circuit dans une installation classique.

Caractéristiques

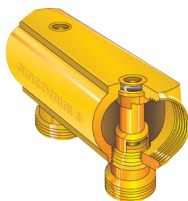
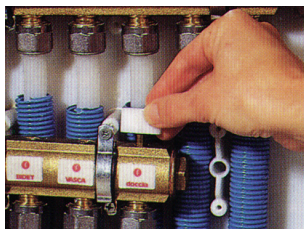
- Collecteurs série alésage, sorties mâles pour adaptateurs à compression en alésage 16, entaxe 35 mm.
- Robinets d'arrêt incorporés (utiliser la clef R73K)
- Références disponibles en diamètre 3/4"x16, 1"x16 et existe de 2 à 10 sorties.

Description technique

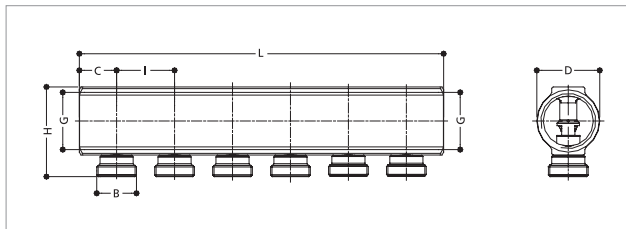
• Dans la distribution intégrée par collecteur, comme dans toute installation bitube, il faut équilibrer les pertes de charges de chaque émetteur de chaleur par rapport à ceux qui sont reliés au même collecteur. Pour cela, on pourra utiliser les tés de réglage directement incorporés au collecteur R585. Alors, il est très simple de faire un équilibrage.

- 1) Pour des radiateurs, on calcule la perte de charge circuit par circuit, du tube aller, du robinet à la levée nominale, du radiateur, de l'organe de réglage et du tube retour.
- 2) A cette perte de charge, on rajoute la perte de charge du collecteur (té de réglage tout ouvert pour le débit du circuit).
- 3) A partir du circuit le plus chargé, on détermine, circuit par circuit, la perte de charge à rajouter afin d'équilibrer les circuits entre eux.

Le réglage des collecteurs R585 s'effectue à l'aide de la clef R73K. La précision du mécanisme interne permet un réglage très précis.



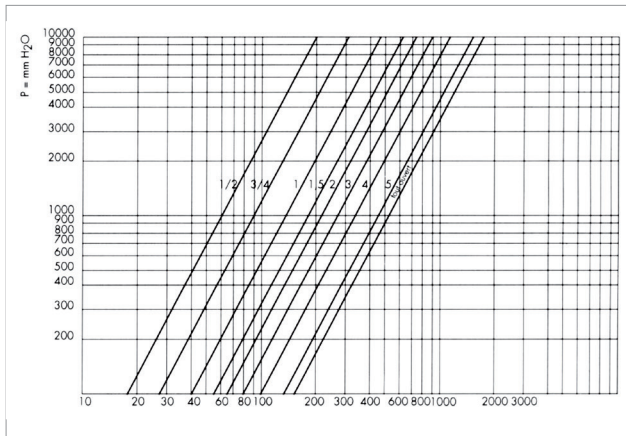
Côte d'encombrement



R585	3/4"x16	1"x16
G	3/4"F	1"F
B	16	16
I	35	35
C	21	23
D	31	38
H	48	54

R585	2	3	4	5	6	7	8	9	10
G	76	111	146	181	216	251	286	321	356
B	80	115	150	185	220	255	290	325	360

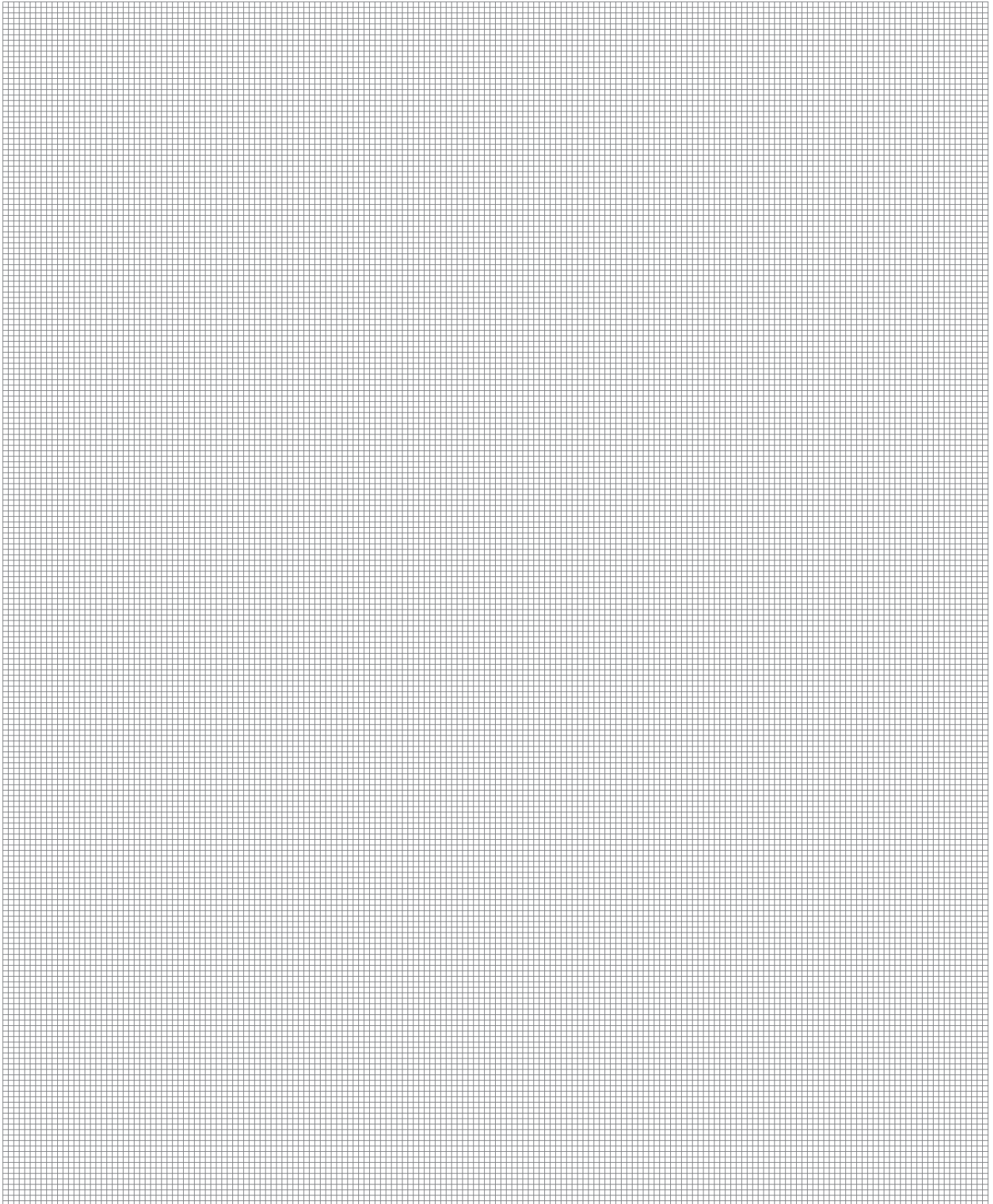
Perte de charges



Attention!

on n'oubliera pas qu'il est nécessaire d'équilibrer deux collecteurs entre eux. Il faut prévoir à la conception de l'installation un organe d'équilibrage sur chacun des collecteurs. On utilisera en particulier un té R15 ou un coude R14 en lieu et place d'une des deux vannes d'isolement que nous vous conseillons de monter sur chaque collecteur.

**COLLECTEUR À ROBINETS D'ARRÊT
INCORPORÉES**



Autres informations

☎ 01 60 29 20 35 - 📠 01 60 29 38 29 - ✉ info@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 Rue de Rome - Parc de Pontillault - 77344 Pontault-Combault Cx Tel : 01 60 29 20 35 - Fax : 01 60 29 38 29