



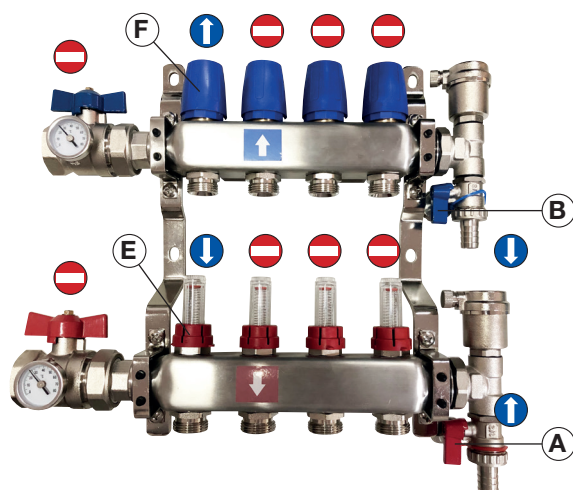
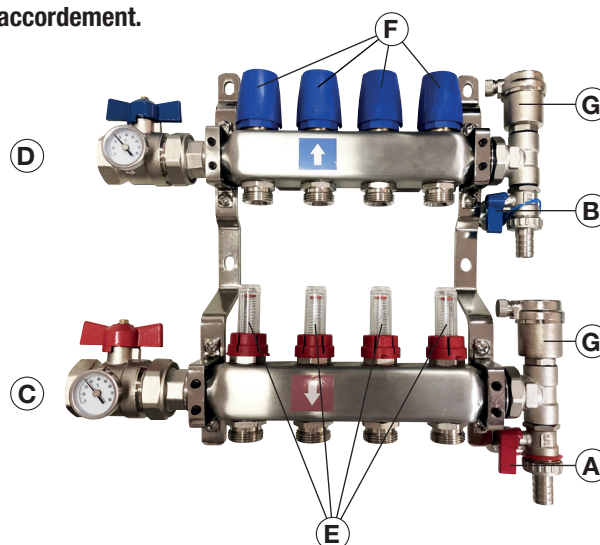
MISE EN SERVICE DES COLLECTEURS DISTRINOX

1. REMPLISSAGE DES CIRCUITS DE L'INSTALLATION



Avant toute mise en eau, vérifier l'étanchéité de chaque raccordement.

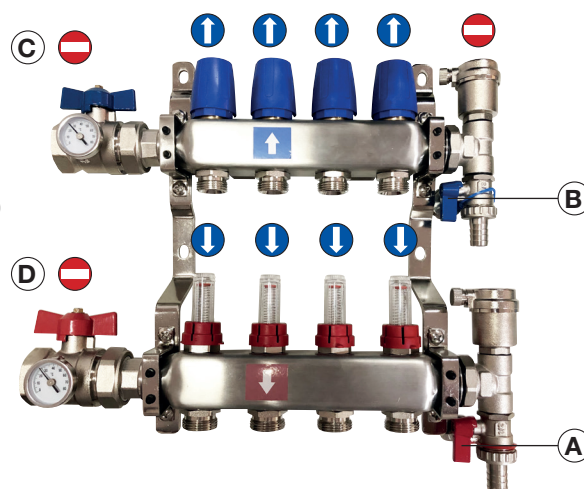
- 1** Ouvrir les robinets de vidange (A) et (B).
- 2** Fermer la vanne rouge du collecteur "aller" (C) et la vanne bleue du collecteur "retour" (D).
- 3** Fermer les débitmètres (E) sur le collecteur "départ". Fermer les robinets (F) sur le collecteur "retour". Fermer les bouchons de chaque purgeur automatique (G).
- 4** Brancher le tuyau de remplissage sur le robinet de vidange (A) du collecteur "aller" - l'eau en trop sera évacuée par le robinet de vidange du collecteur "retour" (B).



- 5** Pour chaque circuit du collecteur, et un circuit après l'autre :
 - ouvrir les deux organes de coupure (débitmètre sur le collecteur départ (E) et le robinet sur le collecteur (F),
 - prendre soin de bien laisser évacuer tout l'air présent,
 - puis refermer le circuit.
 Répéter l'opération pour chaque circuit.
- 6** Dès que l'opération est terminée, fermer les robinets de vidange (B) puis (A).

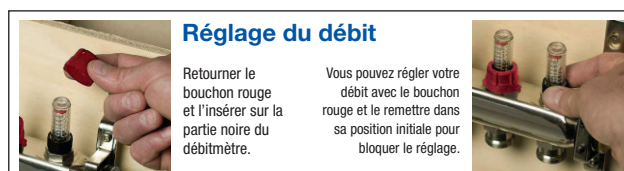
2. TESTS HYDRAULIQUES

- 1** Relier la pompe d'épreuve sur le robinet de vidange du collecteur "aller" et ouvrir le robinet (A).
- 2** S'assurer que le robinet de vidange (B) du collecteur "retour" est fermé.
- 3** Ouvrir tous les organes de coupure (débitmètres et robinets) des collecteurs "aller" et "retour" en maintenant les vannes bleue (C) et rouge (D) fermées.
- 4** Mettre en pression sur 6 bars maximum pendant 2 h.



3. ÉQUILIBRAGE DES CIRCUITS

- 1** Ouvrir l'ensemble des circuits, amorcer la pompe de circulation et mettre la chaudière en route. Se conformer aux règles du DTU 65-14.
- 2** Ensuite, régler le débit de chaque circuit à l'aide des débitmètres en se conformant aux résultats de l'étude thermique.



Parc d'activités de Chesnes - 91, rue du Ruisseau
38297 Saint-Quentin-Fallavier CEDEX

e.mail : infos@pbtub.fr

www.pbtub.fr