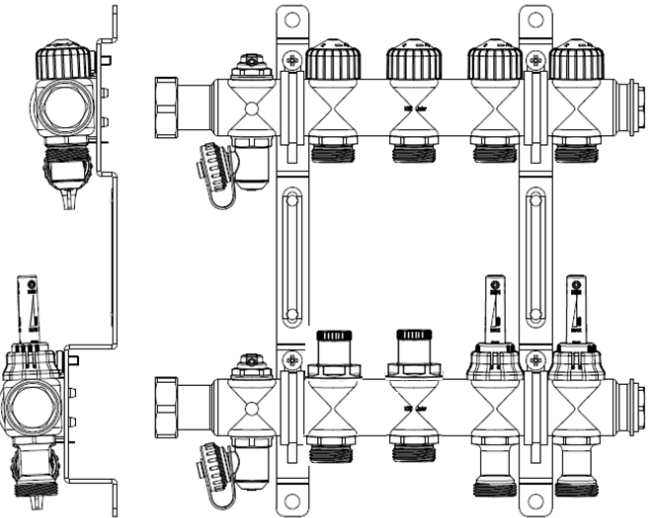


Dimensions et description du collecteur en acier inoxydable avec Dynacon Eclipse



Circuits	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Longueur mm	192	242	292	342	392	442	492	542	592	642	692

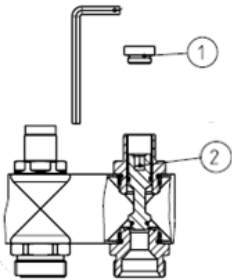
- Collecteur en acier inoxydable DN 32 avec profil standard et écrou G1 à joint plat.
- Connexions des circuits de chauffage avec filetage extérieur G ¾ et cône intérieur selon DIN EN 16313, adaptées aux raccords à compression.
- Vannes de régulation pour fermer le circuit d'alimentation.
- Insert thermostatique avec régulateur de débit réglable entre 30-300 l/h :
min. differential pressure 30-150 l/h = 17 kPa Pression
Pression différentielle min. 150-300 l/h = 25 kPa
Pression différentielle max. = 60 kPa
- Espacement des circuits de chauffage : 50 mm.
- Robinet de remplissage et de vidange, purgeur manuel G ½.
- Supports muraux avec isolation acoustique et kit de vis.
- Position d'installation librement choisie.

Instructions d'utilisation : Insert de régulation et indicateur de débit min./max.

L'indicateur de débit ou l'insert de régulation doit être ouvert.

Insert de régulation :

- (1) bouchon
- (2) tige de la vanne



- Retirer le bouchon (1) avec une clé hexagonale de 5 mm.
- Tourner la tige de la vanne (2) dans le sens antihoraire jusqu'à la butée pour ouvrir. → OUVERT
- Tourner la tige de la vanne (2) dans le sens horaire jusqu'à la butée pour fermer. → FERMER
- Revisser le bouchon (1) avec une clé hexagonale de 5 mm.

Indicateur de débit min./max.



Pour ouvrir :

1. Retirer le capuchon rouge.
2. Desserrer l'écrou noir (sens antihoraire).
3. Tourner le débitmètre avec l'aide du capuchon rouge pour ouvrir complètement (sens antihoraire).
4. Resserrer l'écrou noir à la main.
5. Remettre le capuchon rouge.



Pour fermer :

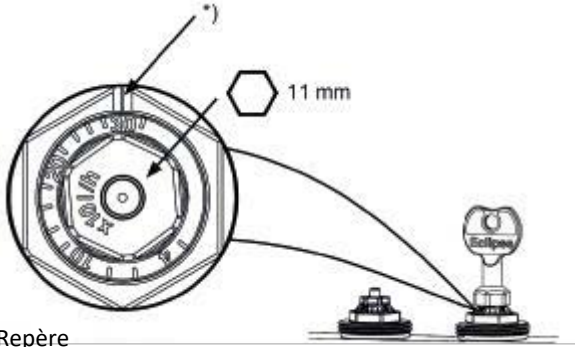
6. Tourner le débitmètre avec l'aide du capuchon rouge jusqu'à la butée (sens horaire).

Réglage de la cartouche thermostatique avec régulateur de débit :

Réglage du débit :

Réglage en continu entre 3 et 30 (30 à 300 l/h).
Seul un professionnel peut effectuer ou modifier le réglage à l'aide d'une clé de réglage ou clé plate SW 11.

- Placer la clé de réglage ou clé plate SW 11 sur la partie supérieure de la vanne.
- Tourner l'index de la valeur souhaitée vers le repère de la partie supérieure de la vanne.
- Retirer la clé SW11.
- La valeur réglée peut être lue sur la partie supérieure de la vanne.



* Repère

Valeur de réglage	l	4	l	l	10	l	l	l	l	20
l/ h	30	40	60	80	100	120	140	160	180	200
Valeur de réglage	l	l	l	l	30					
l/ h	220	240	260	280	300					

Équilibrage hydraulique :

Le débit des circuits de chauffage est réglé directement en litres par heure avec le Dynacon-Eclipse. L'équilibrage hydraulique est effectué en un seul mouvement. Le débit réglé est ajusté en continu, même en cas de surapprovisionnement dû à la fermeture des circuits voisins.

Données techniques :

Température maximale de fonctionnement : 70°C.
Pression maximale de fonctionnement : 4 bar.

Utilisation avec de l'eau de chauffage conforme à la norme VDI 2035.

