



## Velta-COMPACT

COLLECTEUR POUR PLANCHER  
CHAUFFANT/RAFRAICHISSANT

Sa technicité  
et son adaptabilité  
en font une référence !



- **Matériaux de synthèse**
- **Complet et pré-équipé**
- **Evolutif**
- **Solide et résistant**
- **Performant**

●●● *Comme tous les produits VELTA, le collecteur Velta Compact est parfaitement adapté à la réglementation et aux conditions des chantiers. Dans sa conception, tout est optimisé pour faciliter, montage, accessibilité et stockage tout en maintenant un haut niveau de technicité.*



# Le choix de la qualité et de la longévité !

Alliant technicité, performance et solidité, le collecteur Velta Compact est la réponse idéale aux exigences de la construction moderne.

## Matériau de synthèse

### • Fiabilité et longévité

L'utilisation d'un matériau de synthèse à la pointe de la recherche participe à l'élimination des risques de corrosion et des phénomènes de condensation sur le collecteur.

### • Une étanchéité renforcée

L'utilisation de joints toriques à tous les niveaux de raccordement garantit une étanchéité optimale.

## Mise en œuvre aisée

### • Un encombrement optimisé

### • Une rapidité d'installation

Deux trous, mise en place des supports et clipsage du collecteur.

### • Adapté aux exigences des chantiers

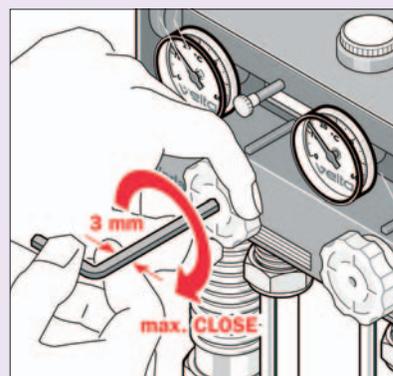
Velta Compact offre toutes les possibilités de raccordement au circuit primaire.

## Complet et pré-équipé

- 1 Une plaque de façade en acrylique transparent assure la protection et la propreté.
- 2 Une vanne d'arrêt et un robinet micrométrique d'équilibrage aux fonctions indépendantes équipent le départ de chaque circuit.
- 3 Une vanne à piston réglable équipe le retour de chaque circuit. Elle permet la mise en œuvre de la régulation pièce par pièce ainsi que la fermeture des circuits.
- 4 Un thermomètre affiche la température d'alimentation de l'eau.
- 5 Les autres thermomètres indiquent la température de retour de chaque circuit.
- 6 Des raccords adaptateurs du tube, avec joints toriques, montés d'origine sur le collecteur, permettent un raccordement sans outillage spécifique.
- 7 Deux purgeurs manuels départ/retour (équipés de joints toriques).
- 8 Un rail avec colliers et set de fixation permet de guider les tubes départ et retour.
- 9 Des compensateurs servent à résorber la dilatation.

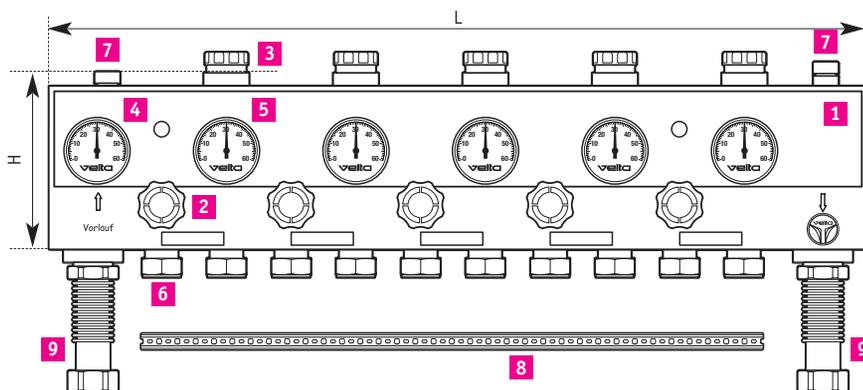
## EQUILIBRAGE

Velta Compact offre un confort optimal en adaptant précisément le débit de chaque circuit au besoin de chaque pièce.



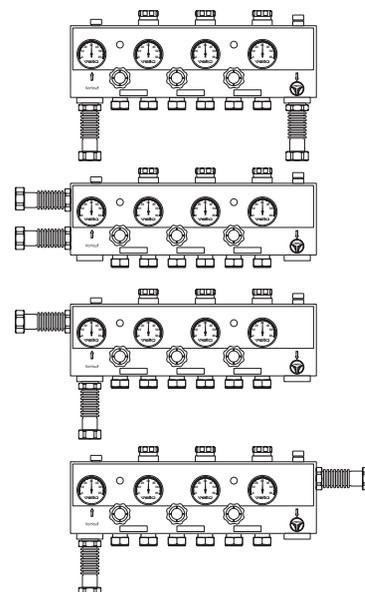
## RÉGULATION PIÈCE PAR PIÈCE

Pour plus de confort, Velta vous propose plusieurs solutions de régulation pièce par pièce en complément de ses régulations centrales.



## RACCORDEMENT

Velta Compact offre toutes les possibilités de raccordement au circuit primaire (kit de raccordement en option).



Dimensions en mm	CARACTERISTIQUES TECHNIQUES									
Nombre de circuits	3	4	5	6	7	8	9	10		
Boîtier collecteur [L]	420	520	620	720	820	920	1020	1120		
Hauteur [H]					132					
Profondeur					80					
Largeur minimale de réservation* (niche, placard)	520	620	720	820	920	1020	1120	1220		
Hauteur minimale à prévoir au-dessus des collecteurs Velta					100					
Profondeur minimale d'encastrement					115					
Hauteur de montage dessus du sol fini dessous du collecteur					520					
Raccordement standard du Primaire : Entre axe*	350	450	550	650	750	850	950	1050		

\* avec raccordement standard par le dessous

VELTA EUROJAUGE  
 B.P. 6 - 127, rue du Général Leclerc  
 67541 OSTWALD CEDEX  
 Tél. 03 88 28 23 95 - Télécopie 03 88 29 47 79  
 Courriel : centrale@velta.fr  
[www.velta.fr](http://www.velta.fr)

