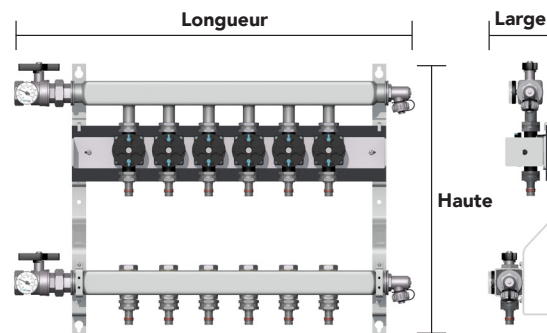


## Collecteur en acier inoxydable Cross<sup>MD</sup> – Information technique

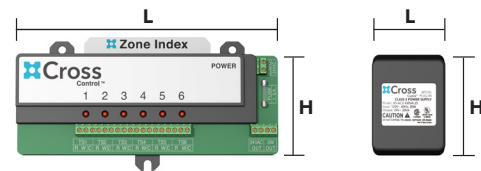
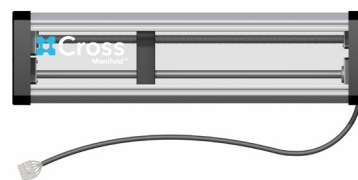
Spécifications/caractéristiques du montage de valves du collecteur	
Matériel du collecteur	ANSI 304 acier inox
Manifold Dimension	1 ¼"
Raccord de valve	1" NPT (BSP)
Espacement du circuit	2 5/32" (55mm)
Raccord du circuit	unterschiedlich
Matériel de la valve du circuit	Zytel HTN / PTFE
Divers joints toriques	EPDM
Débit max. du collecteur	18 GPM
Débit max. du circuit	2,5 GPM
CV de la valve	2,9
Pression de fonctionnement max	100 PSI
Température de fonctionnement max	180 F° / 82 C°
Compteur débit circuit / valve d'équilibrage	Optionnel
Valves d'isolation W / jauges de température	Intégral
Montage capuchon de purge	Intégral



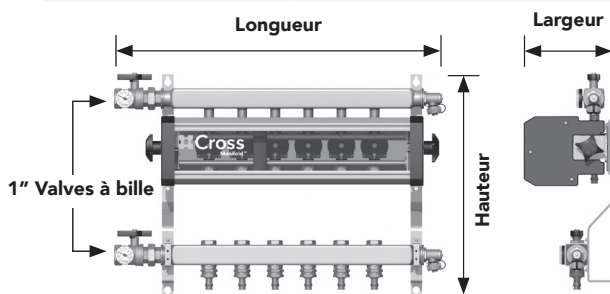
Dimensions du montage de valves du collecteur			
Circuits	L	W	H
Cross 4	18 5/8" (474mm)	3" (76mm)	15 3/4" (400mm)
Cross 6	23" (584mm)	3" (76mm)	15 3/4" (400mm)
Cross 8	27 5/8" (703mm)	3" (76mm)	15 3/4" (400mm)
Cross 10	31 5/8" (804mm)	3" (76mm)	15 3/4" (400mm)
Cross 12	36" (914mm)	3" (76mm)	15 3/4" (400mm)

## Spécifications de la commande/de l'actionneur (Terminal de thermostat/transformateur/actionneur de la commande)

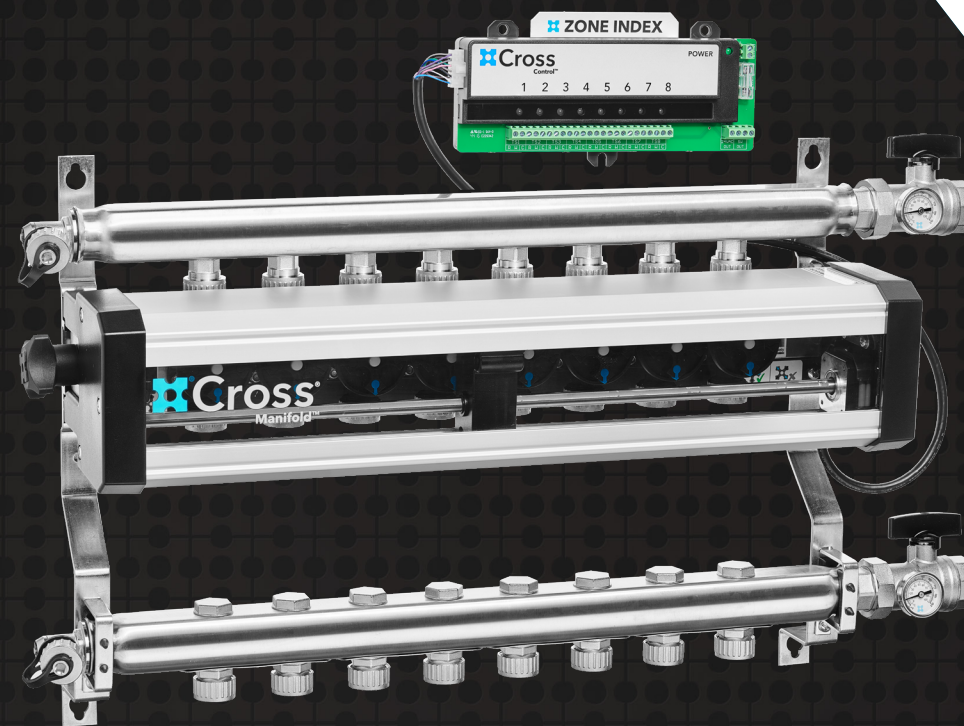
Spécifications de la commande/de l'actionneur (Terminal de thermostat/transformateur/actionneur de la commande)	
Montage commande/actionneur	Conforme RoHS
Transformateur	Sortie 24V-20VA NorthAmerica Continental Europe
Fusible	1,5A
Taille câble du thermostat	18 GA
DEL verte	L'indicateur d'alimentation (la DEL ne s'allume pas avant que le montage de l'actionneur soit branché à la commande Cross)
DEL rouge	Indique un appel de chaleur des circuits
SW TT out	N/O contact sec pour bornes de chaudière (TT)
24VAC	Relais24V optionnel



Dimensions du montage de valves du collecteur/actionneur			
Circuits	L	L	H
Cross 4	18 5/8" (474mm)	6" (152mm)	15 3/4" (400mm)
Cross 6	23" (584mm)	6" (152mm)	15 3/4" (400mm)
Cross 8	27 5/8" (703mm)	6" (152mm)	15 3/4" (400mm)
Cross 10	31 5/8" (804mm)	6" (152mm)	15 3/4" (400mm)
Cross 12	36" (914mm)	6" (152mm)	15 3/4" (400mm)
Cross Control	8 1/2" (216mm)	1 1/4" (32mm)	3 1/2" (89mm)
Transformateur	3" (76mm)	2" (50mm)	1 3/4" (445mm)



**Cross**<sup>®</sup>  
Système de collecteur hydronique<sup>MD</sup>



Intelligent. Simple. Complet.

MESSAGERIE info@crossmanifold.com  
crossmanifoldsystem

crossmanifold.com  
ULTRA-FIN INC.

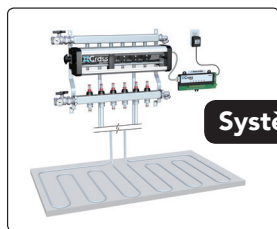
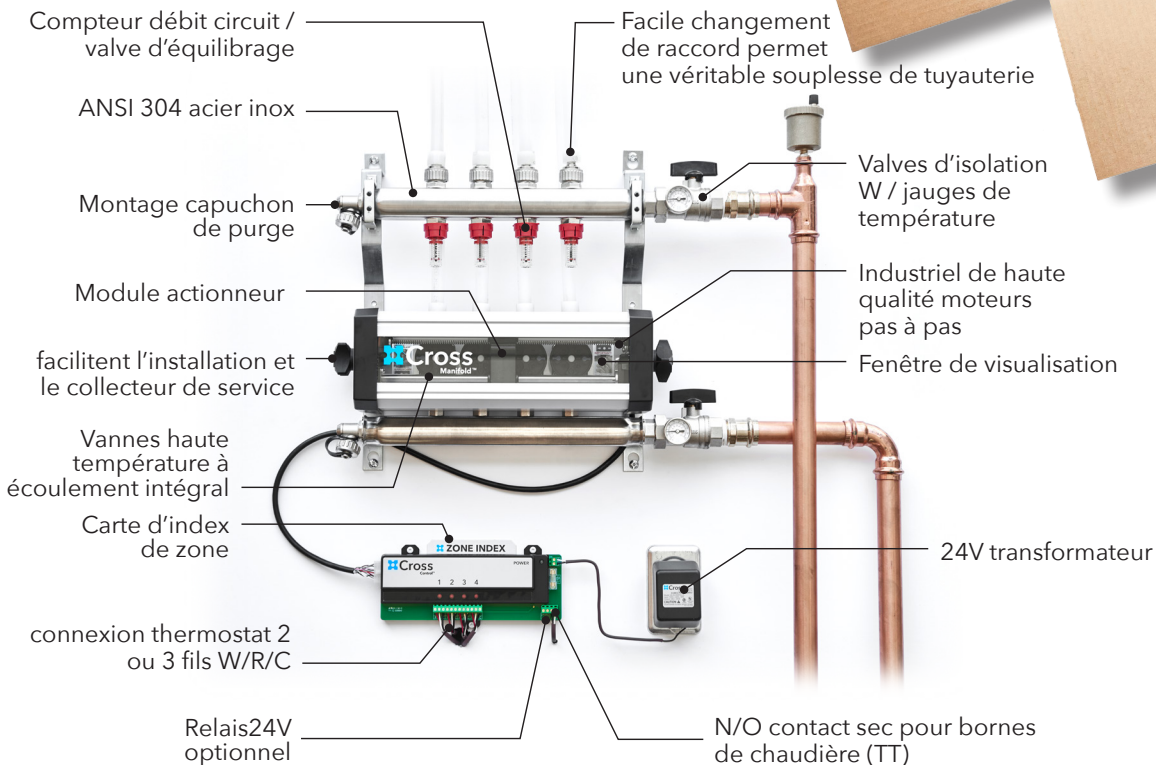
Technologie Brevetée

## Avantage

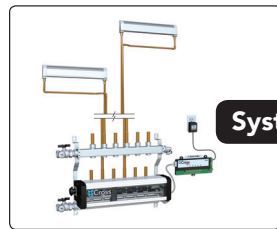
Le collecteur Cross Manifold est livré complet et prêt à installer. Fixez la tuyauterie et branchez à la commande intelligente.

- Installation rapide et facile
- Vannes résistantes à la corrosion non métalliques à haute température
- Technologie efficace énergétique
- Seul actionneur active uniquement pour ouvrir ou fermer
- Valves plein débit
- Ne changez plus jamais un moteur de valve de zone ou un actionneur
- Corps de collecteur en acier inoxydable 304

## Présentation du produit



Systèmes radiants

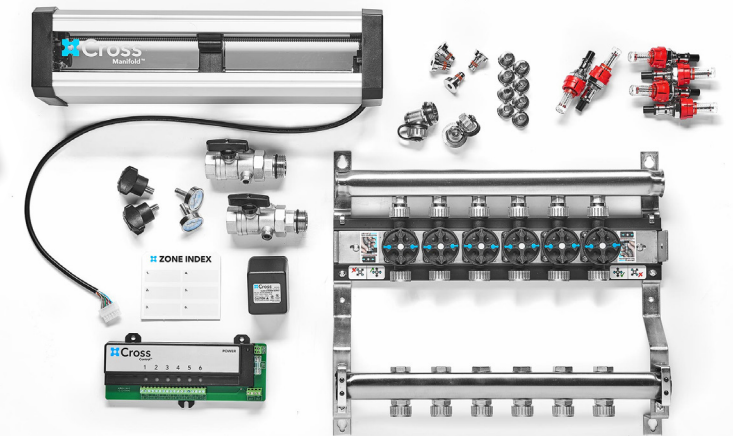


Systèmes hydroniques

## Le collecteur Cross<sup>MD</sup> est livré complet

Système de collecteur complet dans une boîte (collecteur, valves à bille, jauges de température, valves de purge, commande, alimentation électrique).

Raccords disponibles pour différentes tailles PEX/PEX-AI-PEX/cuivre. Vannes d'équilibrage de débitmètre ajoutées en cas de besoin.



## Ensemble de support de montage encastré pour collecteur Cross<sup>MD</sup>



Visitez [crossmanifold.com](http://crossmanifold.com) pour la liste des accessoires et des guides d'installation.