

Manifolds, Cabinets & Mixing Groups

Collecteur Objekt

Belgium - Radson



- Contrôle précis de l'eau
- Construction durable
- Installation facile
- · Applications flexibles
- Faible entretien

Description

Le collecteur Objekt de Radson est une solution robuste pour les systèmes de chauffage par le sol, conçue pour gérer jusqu'à 12 circuits. Fabriqué en acier inoxydable durable, il est équipé de débitmètres pour une distribution précise de l'eau et de purgeurs d'air manuels. Ce collecteur assure des performances durables et une fiabilité, en faisant un excellent choix pour les environnements résidentiels et commerciaux. Le design compact facilite l'installation et l'entretien tout en minimisant les besoins en espace

Domaine d'application

Object line manifold est idéal pour les systèmes de chauffage par le sol, en particulier dans les bâtiments résidentiels et commerciaux. Il convient jusqu'à 12 circuits de chauffage et fonctionne efficacement à des pressions maximales de 10 bars. Compatible avec des raccords de 1" et des évents manuels pour des réglages précis.

Critères de sélection

Pour sélectionner un Object line manifold, veuillez consulter nos documents techniques ou utiliser notre service de conception. Pour une sélection rapide, utilisez notre brochure complète.

Instructions de base pour l'utilisateur

Pour installer le Collecteur de Ligne d'Objet, assurez-vous que tous les composants sont livrés et connectez les parties du collecteur de manière sécurisée. Montez le collecteur en utilisant les supports et raccords fournis, en veillant à un alignement et une stabilité appropriés. Connectez les circuits selon la conception hydraulique et utilisez les débitmètres pour des ajustements précis. L'entretien régulier comprend la vérification des Raccordements et le nettoyage des débitmètres pour garantir des performances optimales.

Spécifications du Texte de Prescription

Le collecteur Objekt, conçu pour les systèmes de chauffage par le sol, prend en charge jusqu'à 12 circuits avec une pression maximale de 10 bars. Il dispose de Raccordements à joint plat de 1", d'une construction en acier inoxydable durable, de débitmètres et de purgeurs d'air manuels pour des réglages précis. Le collecteur assure une distribution efficace de l'eau et un équilibre hydraulique, le rendant adapté aux applications résidentielles et commerciales. Le produit est livré avec des supports de montage et les raccords nécessaires pour une installation et un entretien faciles. Utilisez des connecteurs certifiés pour des performances optimales

Garantie

Tous les produits Radson sont garantis pendant 10 ans. Les matériaux électriques des radiateurs électriques et le chauffage encastrable (Optimo) sont garantis pendant 2 ans. Dans le cas des radiateurs, la garantie couvre tous les vices de fabrication, à condition d'être utilisés dans des conditions normales et dans le cadre d'un système de chauffage à eau chaude. La garantie ne s'applique pas aux défauts d'installation, aux facteurs externes au radiateur (qualité de l'eau, canalisations perméables à l'oxygène...) ou aux dégâts résultant du transport, de la manipulation ou d'un usage peu précautionneux. Dans le cas du chauffage par le sol, on parle d'une garantie de système. Consultez les conditions de garantie détaillées dans les téléchargements.

Spécification

Caractéristique	Unité	Valeur
Etim Class		EC010292 - Module de commande de
		chauffage par le sol
Type de raccordement côté primaire		À 2 conduit
Matériau		Acier inoxydable
Positionner la connexion principale		Gauche/droite
Raccord primaire		Filetage femelle gaz cylindrique (BSPP)
Diamètre nominal primaire		1 pouce (25)
Avec vannes sur raccordement primaire		No
Température moyenne (fonctionnement	degrés Celsius (°C)	2 - 70
continu) min		
Différence de température primaire min	Kilo Pascal (kPa)	5 - 100
Avec vanne mélangeuse		No
Nombre max. de groupes d'extension		3
Limitation de température		No
Avec soupape de non-retour		No
Avec pompe de circulation d'eau		No
Pression nominale d'article		PN 6
Contrôle de l'équilibre hydraulique		Statique
Mesure du débit volumique		Analogique
Avec thermomètre		No
Alimentation de mesure de température		Sans
Retour de mesure de température		Sans
Avec manomètre		No
Avec robinet de remplissage/vidange		No
Nombre de groupes secondaires		2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Raccord secondaire		Euroconus
Diamètre nominal secondaire		3/4 pouce (20)
Diamètre extérieur du tube secondaire	millimètre (mm)	10 - 20
min		
Capacité de débit min	litre par heure (l/h)	0 - 4, 4
Avec actionneur thermique		No
Avec valve en céramique		No
Différence min. de pression départ /	Kilo Pascal (kPa)	5
retour secondaire		
Largeur	millimètre (mm)	180, 230, 280, 330, 380, 430, 480, 530,
		580, 630, 680
Hauteur	millimètre (mm)	300
Profondeur	millimètre (mm)	80

Caractéristique	Unité	Valeur
Avec transformation		No

Ressources

Description du Document	Type de Document	Link
	Brochure Technique	https://asset.productmarketingcloud.co
		m/api/assetstorage/3577_e305d73a-d56
		1-4b88-9655-909d08048600

Articles

Local Code	Code Article Global	Description de l'Article
OB-50302	FBWMSST0240125R0	
OB-50303	FBWMSST0340125R0	
OB-50304	FBWMSST0440125R0	
OB-50305	FBWMSST0540125R0	
OB-50306	FBWMSST0640125R0	
OB-50307	FBWMSST0740125R0	
OB-50308	FBWMSST0840125R0	
OB-50309	FBWMSST0940125R0	
OB-50310	FBWMSST1040125R0	
OB-50311	FBWMSST1140125R0	
OB-50312	FBWMSST1240125R0	