

HOUSSES DÉMONTABLES MATHEUS® **RUBIS / SAPHIR**



PRÉSENTATION

Housses démontables avec bandes autograppantes avec âme isolante en laine minérale conformément à la norme NF EN 14303. Le tissu d'épaisseur 500microns résiste à des atmosphères corrosives.

Rubis : Point singulier (vanne TA, filtre, ...) sans bride

Saphir : Point singulier (vanne TA, filtre, compensateur de dilatation, clapet, jeu de brides, ...) avec brides

DOMAINE D'APPLICATION

Isolation de points singuliers pour des réseaux neufs ou de rénovation de chauffage, d'eau chaude sanitaire ainsi que des installations de vapeur.

AVANTAGES

Les bandes autograppantes permettent de serrer et d'adapter parfaitement la housse sur le point singulier. Le faible encombrement des produits ainsi que la forme en coquille permet une installation rapide et aisée.



HOUSSES DÉMONTABLES MATHEUS® **RUBIS / SAPHIR**



+250°C
+10°C



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES HOUSSES DÉMONTABLES

Caractéristiques techniques	Normes de référence	Valeurs
Épaisseur	EN 13823	60 mm(±10%)
Température maximum de service	EN 14303	+ 250 °C
Température minimum de service	EN 14303	+10°C
Réaction au feu Euroclasse	EN 13501-1	A2-s1, d0
Conductivité thermique	EN 12667	0,038 W/(m.K) à 50°C 0,047 W/(m.K) à 100°C

Dimensions conformes suivant fiches BAR-TH-161 et BAT-TH-155

RECOMMANDATIONS DE POSE

- 1) Identifier le type de points singuliers (avec ou sans bride, ...) ainsi que le régime de température du réseau
- 2) Sélectionner le produit en fonction du diamètre nominal du point singulier et de l'encombrement
- 3) Préparer les bandes autoagrippantes pour adapter la housse à l'organe de réglage

Housse pour vannes taraudées ou à brides						
Modèles	Référence	DN min	DN max	Largeur (mm)	Points singuliers	
 RUBIS	R1	40	65	150		
	S1	50	65	120		
 SAPHIR FORME DE COQUILLE	S2	50	65	200		
	S3	50	65	360		
	S4	80	100	150		
	S5	80	100	200		
	S5	80	100	200		

Stockage à l'abri des intempéries dans un local sec et ventilé.

*Matheus est une marque de Isolif, en distribution exclusive Ouest Isol.

Pour tout renseignement supplémentaire, consultez nos agences commerciales.

Retrouvez toutes les coordonnées de nos agences sur : www.ouestisol.fr

**Ouest
isol**

Ce document est fourni à titre indicatif. Ouest Isol se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en oeuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Photos et dessins non contractuels
Ce document annule
et remplace les éditions précédentes.
Mise à jour :
2021/04