

KERA.MAT MANCHON.BASIC 520.0-550.0 TYPE 2B Spécial



Joints à manchon pour le raccordement de deux extrémités de tuyaux de dimension large, conformément à la norme EN 295-4.

Les manchettes de type 2B avec dimensions spéciales sont conçus pour les raccords en cas de remplacement ou d'installation de tuyaux. Ils combinent un joint interne en caoutchouc EPDM et un corps extérieur en acier inoxydable (1,4301) maintenu par 4 brides de serrage.

Lors de la commande de dimensions spéciales, le raccord est fabriqué à la mesure des extrémités des tuyaux à connecter.

Plage de serrage extérieure	Couple de serrage	Dimensions		Étanchéité à l'eau vérifiée	$\Delta d_{3,1} - d_{3,2}$ (bague de compensation)
		largeur	Épaisseur de la bague d'étanchéité		
d_3		b	d		
mm	(Nm)	mm	mm	bar	mm
520,0 - 550,0	13	185	9	2.5	12

Plage de serrage extérieure	$\Delta d_{3,1} - d_{3,2}$	poids	Quantité / PU
d_3	max		
mm	mm	kg/pièce	Pièce
520,0 - 550,0	128	5,48	6

Si la mesure des deux diamètres extérieurs est différente et supérieure à $\Delta d_{3,1}-d_{3,2}$, des bagues de compensation sont fabriquées.

La différence entre les deux diamètres extérieurs des tubes ne doit pas dépasser $\Delta d_{3,1}-d_{3,2}$ max..



Les joints de manchette de type 2B sont livrés avec le système breveté de reconnaissance de connexion de tuyaux (système RE bleu).

Cela permet de marquer de l'intérieur, les points de raccordement réalisés avec notre joint de manchette, afin d'éviter toute mauvaise interprétation lors des futures inspections des canalisations.