labmaterial.ch
Laborgeräte zu fairen Preisen.

Labmaterial GmbH
Rosenweg 3
6072 Sachseln
+41 77 533 28 21
info@labmaterial.ch

Fiche technique Tubes en silicone à paroi épaisse

Tubes souples en silicone réticulé au platine pour le transfert de liquides. Selon leur taille, nos articles standard présentés ont une épaisseur de paroi d'environ 2,4–2,55mm.

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Valeur
Matériau	Silicone réticulé au platine
Épaisseur de paroi	Nos tailles standard env. 2,4–2,55mm ; références du catalogue nominalement 2,4mm
Aspect	Transparent à translucide ou blanc laiteux
Têtes compatibles	Tailles standard pour YT25 et KZ25 ; respecter les limites propres à chaque tête



En couleur soutenue : notre gamme standard. Contours gris : autres tailles techniques. ID désigne le diamètre intérieur et OD le diamètre extérieur. L'illustration n'est pas à l'échelle.

Tailles et codes produit

Taille	ID mm	OD mm	Paroi mm	Code produit	Conditionnement
#114	1,6	6,4	2,4		
#119	2,4	7,2	2,4		
#116	3,1	7,9	2,4		
#15	4,8	9,6	2,4	C1704_7	20m
#24	6,4	11,5	2,55	C1701_1	20m
#35	7,9	12,9	2,5	C1701_4	20m
#36	9,6	14,6	2,5	C1701_3	20m

Toutes les dimensions sont nominales et peuvent varier légèrement en raison des tolérances de fabrication. Les articles sans code produit ne font pas partie de notre gamme standard.

Conditionnement standard : 20m.

C1701_1 (#24) : pression maximale env. 1bar. Cette valeur concerne uniquement cet article ; respecter les conditions d'utilisation.

Choix et utilisation

• Choisir la taille et le matériau du tube selon la tête de pompe, le liquide et l'application prévue.

• Vérifier la compatibilité du matériau et le volume réellement transféré sur le montage. Après tout changement de tube, contrôler le débit et réétalonner si nécessaire.

• Les tubes sont des pièces d'usure. Contrôler régulièrement les dommages, la perte d'élasticité et les fuites ; les remplacer à temps.

• Certains solvants peuvent faire gonfler le silicone. Avant utilisation, vérifier les exigences de température, de pression et de stérilisation propres à l'application.