

Transfert par aspiration et refoulement – Exigeant un maximum d'élasticité



Tuyau très souple en silicone de qualité alimentaire sans goût et sans odeur, conçu pour les transferts de tout produit alimentaire **exigeant un maximum d'élasticité et de résistance aux vibrations**.

Le SILIX PLUS convient aussi bien en aspiration qu'en refoulement pour les applications nécessitant une grande élasticité associée à une tenue extrême en température en process ou en nettoyage.

Caractéristiques techniques :

Tube intérieur :

Silicone translucide lisse, insipide, inodore et de qualité alimentaire.

Renfort :

4 polyester et une spirale inox noyée.

Tube extérieur :

Silicone blanc lisse avec un marquage bleu longitudinal et de qualité alimentaire.

Température :

De -60° à +180°C , stérilisation vapeur à 130°C jusqu'à 180°C pour une durée maximum de ½ heure.

Attention : des stérilisations répétées à moins d'une heure d'intervalle peuvent endommager irrémédiablement la structure du flexible !!!

Spécifications techniques :

Coefficient de sécurité : 3

Longueur maximum (m) : 20

Ø diamètre	PS (bar)	RC (mm)	Tenue au vide (mm Hg)
10 x 19	15	60	-0,9
13 x 23	13	80	-0,9
16 x 26	11	100	-0,9
19 x 31	10	120	-0,9
25 x 37	10	140	-0,9
32 x 44	8	180	-0,9
38 x 51	8	210	-0,9
51 x 64	8	280	-0,9
63,5 x 78,5	6	350	-0,8

Raccords usuels*(mâle ou femelle) :



SMS, DIN, RJT



CLAMP



VINICOLE

Le montage « côté tuyau » pourra être **serti, à coquilles, avec collier ou à dudgeonner**.
Les différents montages sont proposés en **version standard ou aseptique**.

(*): tout autre type de raccord sur demande.