

Caractéristiques

Application	Grâce à sa paroi épaisse, ce flexible convient très bien pour les applications haute pression.
Fabrication	à ondulations parallèles à paroi épaisse à ondulations plates
Matériau du tuyau	Acier inoxydable 1.4541
Tressage	1 tresse en 1.4301
Température min.	-200 °C
Température max.	550 °C
Température	Valable uniquement pour le flexible



Remarque

En ce qui concerne les pressions, tenir compte des facteurs dynamiques et thermiques qui impliquent des réductions. Les pressions mentionnées se réfèrent uniquement aux flexibles.

Informations relatives à la commande

Autres versions sur demande

Article

Désignation	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	Tolérances diam. int. / diam. ext. (mm)	Rayon de cour- bure statique (mm)	Rayon de courbure dynamique (mm)	Température de service 20 °C (statique) (bar)	Poids au m (kg)	Longueur de fabrication (m)
DCA 020 S	19,50	30,00	0,40	55	600	75,0	0,800	sur demande
DCA 025 S	25,60	38,10	0,40	70	680	60,0	1,120	sur demande
DCA 032 S	32,60	45,70	0,40	80	750	50,0	1,450	sur demande
DCA 040 S	39,60	54,00	0,50	100	850	45,0	1,820	10 à 12
DCA 050 S	51,00	67,50	0,50	130	950	40,0	2,900	10 à 12
DCA 065 S	65,50	87,80	0,60	175	1050	35,0	3,900	10 à 12
DCA 080 S	76,10	99,90	0,60	200	1280	25,0	4,200	10 à 12
DCA 100 S	102,40	127,40	1,00	250	1430	20,0	6,200	10 à 12
DCA 125 S	127,50	154,50	1,00	325	1700	16,0	5,800	10 à 12
DCA 150 S	151,50	180,00	1,00	375	2100	12,5	6,800	10 à 12

Gamme de produits

DCB S	Tuyau flexible en métal, 2 tresses en 1.4301
DCO S	Tuyau flexible en métal, Sans tresse