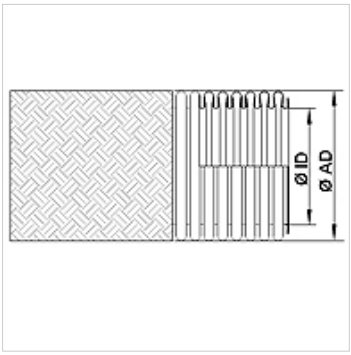
FPCA
Tuyau flexible en métal

Caractéristiques

Application	Convenant pour des courbe de faible rayon, grâce aux ondulations serrées
Fabrication	à ondulations parallèles à paroi simple à ondulations serrées
Matériau du tuyau	Acier inoxydable 1.4541
Tressage	1 tresse en 1.4301
Norme	DIN EN ISO 10380
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 courbure statique (mm)	Rayon de courbure dynamique (mm)	Température de service 20 °C (statique) (bar)
FPCA 013	12,00	20,20	0,40	25	124	80,0
FPCA 016	15,00	24,10	0,40	32	146	63,0
FPCA 020	19,90	29,90	0,40	38	169	55,0
FPCA 025	24,90	36,40	0,40	45	195	40,0
FPCA 032	31,80	45,40	0,50	58	225	40,0
FPCA 040	39,60	54,40	0,50	70	255	32,0
FPCA 050	49,40	67,30	0,60	85	293	32,0
FPCA 065	64,00	83,40	0,70	105	345	25,0
FPCA 080	78,70	102,60	0,80	180	495	23,0
FPCA 100	101,00	129,50	0,80	218	563	15,0
FPCA 125	125,20	155,00	1,00	255	1000	13,0
FPCA 150	148,20	177,00	1,00	290	1250	11,0

Gamme de produits

FPCO	Tuyau flexible en métal, Sans tresse

En dépit du soin apporté aux vérifications, nous ne pouvons garantir une absence totale d'erreur et ne saurions être tenus responsables des indications contenues.