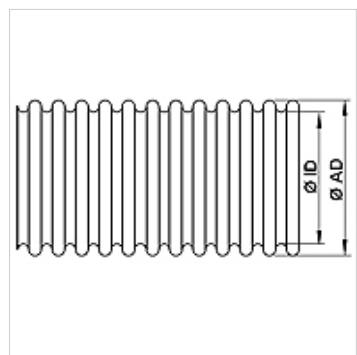


**Caractéristiques**

Domaine d'utilisation	Bien adapté pour une utilisation dans la technologie du gaz
Fabrication	à ondulations parallèles à paroi simple à ondulation normale
Matériau du tuyau	Acier inoxydable 1.4541
Tressage	Sans tresse
Norme	DIN EN ISO 10380
Température min.	-200 °C
Température max.	550 °C
Température	Valable uniquement pour le flexible
Autorisation	Approval for all gases according to DVGW Worksheet G 260, DIN 3384

**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)
ICO 010	10,60	16,10	0,30	35	125	5,0	0,110	sur demande
ICO 013	12,30	18,00	0,30	35	140	5,0	0,115	sur demande
ICO 016	15,70	23,70	0,40	45	190	4,0	0,175	sur demande
ICO 020	19,80	28,80	0,40	55	215	3,0	0,260	sur demande
ICO 025	25,80	34,50	0,40	70	250	3,0	0,320	sur demande
ICO 032	33,00	43,70	0,40	80	270	3,0	0,500	sur demande
ICO 040	40,00	52,00	0,50	100	320	2,0	0,630	10 à 12
ICO 050	51,60	65,50	0,50	130	360	1,0	0,810	10 à 12
ICO 065	66,00	85,40	0,60	175	450	1,0	1,380	10 à 12
ICO 080	76,60	97,50	0,60	200	500	1,0	1,520	10 à 12
ICO 100	103,00	125,00	1,00	250	600	1,0	2,150	10 à 12
ICO 125	127,50	151,50	1,00	325	750	1,0	3,250	10 à 12
ICO 150	151,50	177,00	1,00	375	850	0,8	4,100	10 à 12
ICO 200	200,00	227,00	0,80	260	950	0,8	7,300	10 à 12
ICO 250	250,00	282,00	0,80	340	1200	0,6	9,200	10 à 12
ICO 300	300,00	335,00	1,00	420	1600	0,5	12,700	10 à 12

**Gamme de produits**

ICA	Tuyau flexible en métal, 1 tresse en 1.4301
ICB	Tuyau flexible en métal, 2 tresses en 1.4301
IBA	Tuyau flexible en métal, 1 tresse en 1.4301