

## Caractéristiques

<b>Domaine d'utilisation</b>	Bien adapté pour une utilisation dans la technologie du gaz
<b>Fabrication</b>	à ondulations parallèles à paroi simple à ondulation normale
<b>Matériau du tuyau</b>	Acier inoxydable 1.4541
<b>Tressage</b>	1 tresse en 1.4301
<b>Norme</b>	DIN EN ISO 10380
<b>Température min.</b>	-200 °C
<b>Température max.</b>	550 °C
<b>Température</b>	Valable uniquement pour le flexible
<b>Autorisation</b>	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)
ICA 010	10,60	17,50	0,30	35	190	75,0	0,250	sur demande
ICA 013	12,30	19,50	0,30	35	210	70,0	0,290	sur demande
ICA 016	15,70	25,20	0,40	45	285	65,0	0,370	sur demande
ICA 020	19,80	30,30	0,40	55	310	50,0	0,500	sur demande
ICA 025	25,80	36,00	0,40	70	375	40,0	0,640	sur demande
ICA 032	33,00	45,70	0,40	80	405	35,0	1,000	sur demande
ICA 040	40,00	54,00	0,50	100	480	30,0	1,200	10 à 12
ICA 050	51,60	67,50	0,50	130	550	25,0	1,540	10 à 12
ICA 065	66,00	87,90	0,60	175	675	20,0	2,550	10 à 12
ICA 080	76,60	100,00	0,60	200	750	18,0	2,900	10 à 12
ICA 100	103,00	128,00	1,00	250	920	14,0	4,200	10 à 12
ICA 125	127,50	154,50	1,00	325	1160	12,5	5,800	10 à 12
ICA 150	151,50	180,00	1,00	375	1320	10,0	6,800	10 à 12
ICA 200	200,00	232,00	1,60	260	1400	6,0	11,000	10 à 12
ICA 250	250,00	287,00	1,60	340	1650	3,5	13,500	10 à 12
ICA 300	300,00	340,00	2,00	420	2000	2,0	17,600	10 à 12

## Gamme de produits

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