

Características

Campo de aplicación	Muy adecuado para el uso en la tecnología de gas
Versión	ondulado paralelo pared simple ondulado normal
Material del tubo flexible	Acero fino 1.4541
Trenzado	1 trenzado de 1.4301
Norma	DIN EN ISO 10380
Temperatura min.	-200 °C
Temperatura max.	550 °C
Temperatura	solo válido para el tubo flexible
Homologación	Approval for all gases according to DVGW Worksheet G 260, DIN 3384



Nota

Tenga en cuenta para los valores de presión los factores de reducción térmicos y dinámicos.
Los valores de presión indicados hacen referencia solamente a los tubos flexibles.

Indicaciones para pedidos

A petición del cliente se pueden suministrar otros modelos

Artículo

Denominación	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	Tolerancias ID/AD (mm)	Radio de flexión estático (mm)	Radio de flexión dinámico (mm)	Presión de servicio 20°C (estát.) (bar)	Peso por m (kg)	Longitud de fabricación(m)
ICA 010	10,60	17,50	0,30	35	190	75,0	0,250	a petición
ICA 013	12,30	19,50	0,30	35	210	70,0	0,290	a petición
ICA 016	15,70	25,20	0,40	45	285	65,0	0,370	a petición
ICA 020	19,80	30,30	0,40	55	310	50,0	0,500	a petición
ICA 025	25,80	36,00	0,40	70	375	40,0	0,640	a petición
ICA 032	33,00	45,70	0,40	80	405	35,0	1,000	a petición
ICA 040	40,00	54,00	0,50	100	480	30,0	1,200	10 hasta 12
ICA 050	51,60	67,50	0,50	130	550	25,0	1,540	10 hasta 12
ICA 065	66,00	87,90	0,60	175	675	20,0	2,550	10 hasta 12
ICA 080	76,60	100,00	0,60	200	750	18,0	2,900	10 hasta 12
ICA 100	103,00	128,00	1,00	250	920	14,0	4,200	10 hasta 12
ICA 125	127,50	154,50	1,00	325	1160	12,5	5,800	10 hasta 12
ICA 150	151,50	180,00	1,00	375	1320	10,0	6,800	10 hasta 12
ICA 200	200,00	232,00	1,60	260	1400	6,0	11,000	10 hasta 12
ICA 250	250,00	287,00	1,60	340	1650	3,5	13,500	10 hasta 12
ICA 300	300,00	340,00	2,00	420	2000	2,0	17,600	10 hasta 12

Variantes de producto

ICO	Tubo metálico, sin trenzado
ICB	Tubo metálico, 2 trenzados de 1.4301
IBA	Tubo metálico, 1 trenzado de 1.4301