

Características

Campo de aplicación	Muy adecuado para el uso en la tecnología de gas
Versión	ondulado anular pared intermedia pared simple ondulado normal
Características	Mediante el material asociado hay una buena resistencia a la corrosión adecuado para medios agresivos
Material del tubo flexible	Acero fino 1.4404
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)
IBA 006	6,30	11,10	0,30	12	140	150,0	0,164	a petición
IBA 008	8,20	13,60	0,30	32	165	135,0	0,214	a petición
IBA 010	10,60	17,50	0,80	35	190	75,0	0,250	a petición
IBA 013	12,30	19,50	0,80	35	210	70,0	0,290	a petición
IBA 016	15,70	25,20	1,00	45	285	65,0	0,370	a petición
IBA 020	19,80	30,30	1,00	55	310	50,0	0,500	a petición
IBA 025	25,80	36,00	1,00	70	375	40,0	0,640	a petición
IBA 032	33,00	45,70	1,00	80	405	35,0	1,000	a petición
IBA 040	40,00	54,00	1,20	100	480	30,0	1,200	10 hasta 12
IBA 050	51,60	67,50	1,20	130	550	25,0	1,540	10 hasta 12
IBA 065	66,00	87,90	1,40	175	675	20,0	2,550	10 hasta 12
IBA 080	76,60	100,00	1,40	200	750	18,0	2,900	10 hasta 12
IBA 100	103,00	128,00	1,40	250	920	14,0	4,200	10 hasta 12

Variantes de producto

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