

Características

Campo de aplicação	Bem adequado para utilização em tecnologia de gás
Modelo	ondulado em paralelo de uma parede ondulado normal
Material da mangueira	Aço inoxidável 1.4541
Trançado	2 Trançados em 1.4301
Norma	DIN EN ISO 10380
Temperatura min.	-200 °C
Temperatura max.	550 °C
Temperatura	válido apenas para a mangueira
Homologação	Approval for all gases according to DVGW Worksheet G 260, DIN 3384 from NW 65



Nota

Observe, em relação aos valores de pressão, os fatores dinâmicos e térmicos de redução.
Os valores de pressão listados referem-se apenas à mangueira.

Instruções de encomenda

Outros modelos sob consulta

Artigo

Descrição	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	Tolerâncias ID / AD (mm)	Raio de curvatura estático (mm)	Raio de curvatura dinâmico (mm)	Pressão operacional 20° C (estát.) (bar)	Peso por m (kg)	Comprimento de fabricação(m)
ICB 010	10,60	19,00	1,00	35	205	105,0	0,400	sob consulta
ICB 013	12,30	21,00	1,00	35	225	100,0	0,470	sob consulta
ICB 016	15,70	26,70	1,20	45	305	90,0	0,580	sob consulta
ICB 020	19,80	31,80	1,20	55	330	75,0	0,760	sob consulta
ICB 025	25,80	37,40	1,20	70	385	60,0	0,960	sob consulta
ICB 032	33,00	47,70	1,20	80	415	50,0	1,520	sob consulta
ICB 040	40,00	56,00	1,40	100	490	40,0	1,770	sob consulta
ICB 050	51,60	69,50	1,40	130	570	32,0	2,300	10 até 12
ICB 065	66,00	90,40	1,60	175	685	25,0	3,800	10 até 12
ICB 080	76,50	102,50	1,60	200	770	22,0	4,350	10 até 12
ICB 100	103,00	130,00	1,60	250	960	20,0	6,300	10 até 12

Variantes do produto

ICO	Mangueira metálica, sem trançado
ICA	Mangueira metálica, 1 Trançado em 1.4301
IBA	Mangueira metálica, 1 Trançado em 1.4301