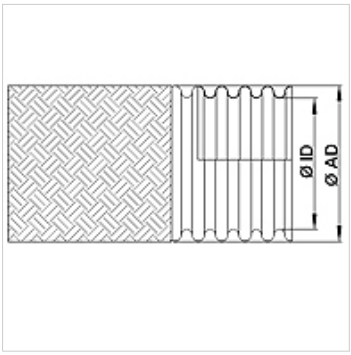
IBA
Tubo flessibile metallico

Caratteristiche

Campo di impiego	Adatto per l'uso nella tecnologia del gas
Esecuzione	corrugato a forma di anello con parete centrale ad una parete corrugato normalmente
Caratteristiche	Buona resistenza alla corrosione grazie ai materiali impiegati molto adatto a mezzi aggressivi
Materiale del tubo flessibile	Acciaio inossidabile 1.4404
Intrecciatura	1 intrecciatura in acciaio 1.4301
Norma	DIN EN ISO 10380
Temperatura min.	-200 °C
Temperatura max.	550 °C
Temperatura	vale solo per il flessibile
Certificazione	Approval for all gases according to DVGW Worksheet G 260, DIN 3384





Nota

Rispettare nei valori della pressione i fattori dinamici e termici di riduzione.
I valori della pressione riportati si riferiscono ai flessibili.

Avvertenza per l'ordinazione

Altre esecuzioni su richiesta.

Articolo

Denominazi	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	Tolleranze DI/DE (mm)	Raggio di curvatura statico (mm)	Raggio di curvatura dinamico (mm)	Pressione d'esercizio 20°C (stat.) (bar)	Peso per m (kg)	Lunghezza di fabbricazione (m)
IBA 006	6,30	11,10	0,30	12	140	150,0	0,164	a richiesta
IBA 008	8,20	13,60	0,30	32	165	135,0	0,214	a richiesta
IBA 010	10,60	17,50	0,80	35	190	75,0	0,250	a richiesta
IBA 013	12,30	19,50	0,80	35	210	70,0	0,290	a richiesta
IBA 016	15,70	25,20	1,00	45	285	65,0	0,370	a richiesta
IBA 020	19,80	30,30	1,00	55	310	50,0	0,500	a richiesta
IBA 025	25,80	36,00	1,00	70	375	40,0	0,640	a richiesta
IBA 032	33,00	45,70	1,00	80	405	35,0	1,000	a richiesta
IBA 040	40,00	54,00	1,20	100	480	30,0	1,200	da 10 a 12
IBA 050	51,60	67,50	1,20	130	550	25,0	1,540	da 10 a 12
IBA 065	66,00	87,90	1,40	175	675	20,0	2,550	da 10 a 12
IBA 080	76,60	100,00	1,40	200	750	18,0	2,900	da 10 a 12
IBA 100	103,00	128,00	1,40	250	920	14,0	4,200	da 10 a 12

Varianti dei prodotti

ICA	Tubo flessibile metallico, 1 intrecciatura in acciaio 1.4301
ICO	Tubo flessibile metallico, senza intrecciatura
ICB	Tubo flessibile metallico, 2 intrecciatura in acciaio 1.4301

Nonostante il più attento esame non si possono escludere eventuali errori ed omissioni, non ci assumiamo alcuna responsabilità per le indicazioni contenute.