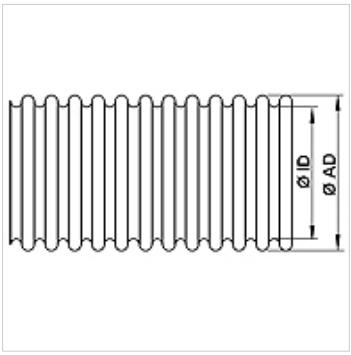
ICO
Tubo flessibile metallico

Caratteristiche

Campo di impiego	Adatto per l'uso nella tecnologia del gas
Esecuzione	corrugato in parallelo ad una parete corrugato normalmente
Materiale del tubo flessibile	Acciaio inossidabile 1.4541
Intrecciatura	senza intrecciatura
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)
ICO 010	10,60	16,10	0,30	35	125	5,0	0,110	a richiesta
ICO 013	12,30	18,00	0,30	35	140	5,0	0,115	a richiesta
ICO 016	15,70	23,70	0,40	45	190	4,0	0,175	a richiesta
ICO 020	19,80	28,80	0,40	55	215	3,0	0,260	a richiesta
ICO 025	25,80	34,50	0,40	70	250	3,0	0,320	a richiesta
ICO 032	33,00	43,70	0,40	80	270	3,0	0,500	a richiesta
ICO 040	40,00	52,00	0,50	100	320	2,0	0,630	da 10 a 12
ICO 050	51,60	65,50	0,50	130	360	1,0	0,810	da 10 a 12
ICO 065	66,00	85,40	0,60	175	450	1,0	1,380	da 10 a 12
ICO 080	76,60	97,50	0,60	200	500	1,0	1,520	da 10 a 12
ICO 100	103,00	125,00	1,00	250	600	1,0	2,150	da 10 a 12
ICO 125	127,50	151,50	1,00	325	750	1,0	3,250	da 10 a 12
ICO 150	151,50	177,00	1,00	375	850	0,8	4,100	da 10 a 12
ICO 200	200,00	227,00	0,80	260	950	0,8	7,300	da 10 a 12
ICO 250	250,00	282,00	0,80	340	1200	0,6	9,200	da 10 a 12
ICO 300	300,00	335,00	1,00	420	1600	0,5	12,700	da 10 a 12

Varianti dei prodotti

ICA	Tubo flessibile metallico, 1 intrecciatura in acciaio 1.4301
ICB	Tubo flessibile metallico, 2 intrecciatura in acciaio 1.4301
IBA	Tubo flessibile metallico, 1 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.