

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	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	Ø AD	Tolleranze DI/DE	Raggio di curvatura statico	Raggio di curvatura dinamico	Pressione d'esercizio 20°C (stat.)	Peso per m	Lunghezza di fabbricazione (m)
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(kg)	
ICA 010	10,60	17,50	0,30	35	190	75,0	0,250	a richiesta
ICA 013	12,30	19,50	0,30	35	210	70,0	0,290	a richiesta
ICA 016	15,70	25,20	0,40	45	285	65,0	0,370	a richiesta
ICA 020	19,80	30,30	0,40	55	310	50,0	0,500	a richiesta
ICA 025	25,80	36,00	0,40	70	375	40,0	0,640	a richiesta
ICA 032	33,00	45,70	0,40	80	405	35,0	1,000	a richiesta
ICA 040	40,00	54,00	0,50	100	480	30,0	1,200	da 10 a 12
ICA 050	51,60	67,50	0,50	130	550	25,0	1,540	da 10 a 12
ICA 065	66,00	87,90	0,60	175	675	20,0	2,550	da 10 a 12
ICA 080	76,60	100,00	0,60	200	750	18,0	2,900	da 10 a 12
ICA 100	103,00	128,00	1,00	250	920	14,0	4,200	da 10 a 12
ICA 125	127,50	154,50	1,00	325	1160	12,5	5,800	da 10 a 12
ICA 150	151,50	180,00	1,00	375	1320	10,0	6,800	da 10 a 12
ICA 200	200,00	232,00	1,60	260	1400	6,0	11,000	da 10 a 12
ICA 250	250,00	287,00	1,60	340	1650	3,5	13,500	da 10 a 12
ICA 300	300,00	340,00	2,00	420	2000	2,0	17,600	da 10 a 12

Varianti dei prodotti

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