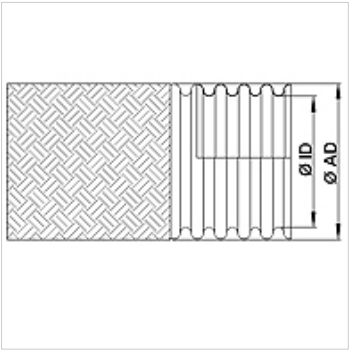
ICA
Metallschlauch

Eigenschaften

Einsatzbereich	Gut geeignet für den Einsatz in der Gastechnik
Ausführung	parallel gewellt einwandig normal gewellt
Schlauchwerkstoff	Edelstahl 1.4541
Umflechtung	1 Umflechtung aus 1.4301
Norm	DIN EN ISO 10380
Temp. min.	-200 °C
Temp. max.	550 °C
Temp.	gilt nur für den Schlauch
Zulassung	Zulassung für alle Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G260, nach DIN 3384





Hinweis

Bitte beachten Sie zu den Druckwerten die dynamischen und thermischen Abminderungsfaktoren.
Die aufgeführten Druckwerte beziehen sich nur auf die Schlauchware.

Bestellhinweise

Andere Ausführungen auf Anfrage

Artikel

Bezeichnung	Ø ID (mm)	Ø AD (mm)	Toleranzen ID/ AD (mm)	Biegeradius stat. (mm)	Biegeradius dyn. (mm)	Betriebsdruck 20°C (stat.) (bar)	Gewicht pro m (kg)	Fertigungslänge (m)
ICA 010	10,60	17,50	0,30	35	190	75,0	0,250	auf Anfrage
ICA 013	12,30	19,50	0,30	35	210	70,0	0,290	auf Anfrage
ICA 016	15,70	25,20	0,40	45	285	65,0	0,370	auf Anfrage
ICA 020	19,80	30,30	0,40	55	310	50,0	0,500	auf Anfrage
ICA 025	25,80	36,00	0,40	70	375	40,0	0,640	auf Anfrage
ICA 032	33,00	45,70	0,40	80	405	35,0	1,000	auf Anfrage
ICA 040	40,00	54,00	0,50	100	480	30,0	1,200	10 bis 12
ICA 050	51,60	67,50	0,50	130	550	25,0	1,540	10 bis 12
ICA 065	66,00	87,90	0,60	175	675	20,0	2,550	10 bis 12
ICA 080	76,60	100,00	0,60	200	750	18,0	2,900	10 bis 12
ICA 100	103,00	128,00	1,00	250	920	14,0	4,200	10 bis 12
ICA 125	127,50	154,50	1,00	325	1160	12,5	5,800	10 bis 12
ICA 150	151,50	180,00	1,00	375	1320	10,0	6,800	10 bis 12
ICA 200	200,00	232,00	1,60	260	1400	6,0	11,000	10 bis 12
ICA 250	250,00	287,00	1,60	340	1650	3,5	13,500	10 bis 12
ICA 300	300,00	340,00	2,00	420	2000	2,0	17,600	10 bis 12

Produktvarianten

ICO	Metallschlauch, ohne Umflechtung
ICB	Metallschlauch, 2 Umflechtungen aus 1.4301
IBA	Metallschlauch, 1 Umflechtung aus 1.4301

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.