

Eigenschaften

Einsatzbereich	Gut geeignet für den Einsatz in der Gastechnik
Ausführung	parallel gewellt einwandig normal gewellt
Schlauchwerkstoff	Edelstahl 1.4541
Umflechtung	2 Umflechtungen 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 ab NW 65



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)
ICB 010	10,60	19,00	1,00	35	205	105,0	0,400	auf Anfrage
ICB 013	12,30	21,00	1,00	35	225	100,0	0,470	auf Anfrage
ICB 016	15,70	26,70	1,20	45	305	90,0	0,580	auf Anfrage
ICB 020	19,80	31,80	1,20	55	330	75,0	0,760	auf Anfrage
ICB 025	25,80	37,40	1,20	70	385	60,0	0,960	auf Anfrage
ICB 032	33,00	47,70	1,20	80	415	50,0	1,520	auf Anfrage
ICB 040	40,00	56,00	1,40	100	490	40,0	1,770	auf Anfrage
ICB 050	51,60	69,50	1,40	130	570	32,0	2,300	10 bis 12
ICB 065	66,00	90,40	1,60	175	685	25,0	3,800	10 bis 12
ICB 080	76,50	102,50	1,60	200	770	22,0	4,350	10 bis 12
ICB 100	103,00	130,00	1,60	250	960	20,0	6,300	10 bis 12

Produktvarianten

ICO	Metallschlauch, ohne Umflechtung
ICA	Metallschlauch, 1 Umflechtung aus 1.4301
IBA	Metallschlauch, 1 Umflechtung aus 1.4301