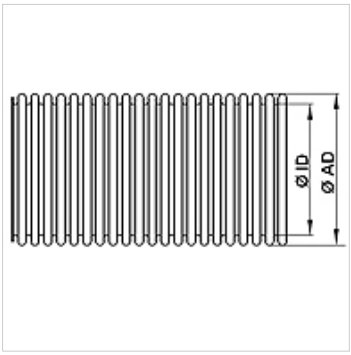
KBO
Metallschlauch

Eigenschaften

Anwendung	Standardschlauch für vielfältige Anwendung
Ausführung	parallel gewellt einwandig flach gewellt
Eigenschaften	Der verwendete Werkstoff sichert eine gute Korrosionsbeständigkeit gegenüber verschiedenster Medien
Schlauchwerkstoff	Edelstahl 1.4404
Umflechtung	ohne Umflechtung
Norm	DIN EN ISO 10380
Temp. min.	-200 °C
Temp. max.	550 °C
Temp.	gilt nur für den Schlauch





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)
KBO 006	6,10	9,80	0,20	15	80	18,0	0,072	10 bis 100
KBO 008	8,20	12,30	0,20	16	125	13,0	0,086	10 bis 100
KBO 010	10,05	14,30	0,20	18	129	6,0	0,101	10 bis 100
KBO 013	12,20	16,70	0,20	20	140	6,0	0,116	10 bis 100
KBO 016	16,20	21,60	0,20	28	160	5,0	0,176	10 bis 100
KBO 020	20,20	26,80	0,20	32	170	3,0	0,252	10 bis 100
KBO 025	25,40	32,20	0,30	40	190	2,5	0,336	10 bis 100
KBO 032	34,30	41,10	0,30	50	260	2,0	0,428	10 bis 100
KBO 040	40,00	49,80	0,30	60	300	2,0	0,706	10 bis 100
KBO 050	50,20	60,30	0,40	70	320	0,5	0,894	10 bis 100

Produktvarianten

KBA	Metallschlauch, 1 Umflechtung aus 1.4301

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