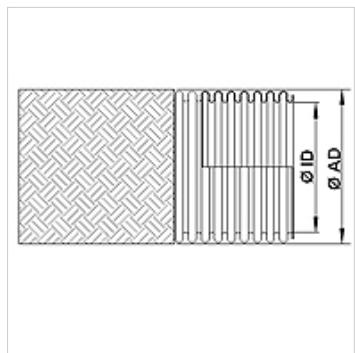


**Eigenschaften**

<b>Anwendung</b>	Standardschlauch für vielfältige Anwendung
<b>Ausführung</b>	parallel gewellt einwandig flach gewellt
<b>Eigenschaften</b>	Der verwendete Werkstoff sichert eine gute Korrosionsbeständigkeit gegenüber verschiedenster Medien
<b>Schlauchwerkstoff</b>	Edelstahl 1.4404
<b>Umflechtung</b>	1 Umflechtung aus 1.4301
<b>Norm</b>	DIN EN ISO 10380
<b>Temp. min.</b>	-200 °C
<b>Temp. max.</b>	550 °C
<b>Temp.</b>	gilt nur für den Schlauch
<b>Zulassung</b>	DVGW W543 Wasser Zulassung bis NW 32

**Hinweis**

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

**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)
<b>KBA 006</b>	6,10	10,70	0,20	25	80	100,0	0,120	10 bis 100
<b>KBA 008</b>	8,20	13,60	0,20	32	125	100,0	0,208	10 bis 100
<b>KBA 010</b>	10,05	15,50	0,20	38	129	100,0	0,216	10 bis 100
<b>KBA 013</b>	12,25	18,30	0,20	45	140	65,0	0,258	10 bis 100
<b>KBA 016</b>	16,20	23,80	0,20	58	160	64,0	0,380	10 bis 100
<b>KBA 020</b>	20,20	28,60	0,30	70	170	43,0	0,504	10 bis 100
<b>KBA 025</b>	25,40	34,30	0,30	85	190	49,0	0,694	10 bis 100
<b>KBA 032</b>	34,30	43,00	0,30	105	260	35,0	1,030	10 bis 100
<b>KBA 040</b>	40,00	52,00	0,30	130	300	38,0	1,348	10 bis 100
<b>KBA 050</b>	50,20	62,40	0,40	160	320	25,0	1,604	10 bis 100

**Produktvarianten**

**KBO** Metallschlauch, ohne Umflechtung