

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	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	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/>
<br/>
br>

## **Bestellhinweise**

Andere Ausführungen auf Anfrage

Artikel								
Bezeichnung	Ø ID	Ø AD	Toleranzen ID/ AD	Biegeradius stat.	Biegeradius dyn.	Betriebsdruck 20°C (stat.)	Gewicht pro m	Fertigungslänge (m)
	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(kg)	
KBA 006	6,10	10,70	0,20	25	80	100,0	0,120	10 bis 100
KBA 008	8,20	13,60	0,20	32	125	100,0	0,208	10 bis 100
KBA 010	10,05	15,50	0,20	38	129	100,0	0,216	10 bis 100
KBA 013	12,25	18,30	0,20	45	140	65,0	0,258	10 bis 100
KBA 016	16,20	23,80	0,20	58	160	64,0	0,380	10 bis 100
KBA 020	20,20	28,60	0,30	70	170	43,0	0,504	10 bis 100
KBA 025	25,40	34,30	0,30	85	190	49,0	0,694	10 bis 100
KBA 032	34,30	43,00	0,30	105	260	35,0	1,030	10 bis 100
KBA 040	40,00	52,00	0,30	130	300	38,0	1,348	10 bis 100
KBA 050	50,20	62,40	0,40	160	320	25,0	1,604	10 bis 100

Produktvarianten				
KBO	Metallschlauch, ohne Umflechtung			