DCB S
Metallschlauch

Eigenschaften

Anwendung	Durch die dickwandige Ausführung ist dieser Schlauch sehr gut für Hochdruckanwendungen geeignet.
Ausführung	parallel gewellt dickwandig flach gewellt
Schlauchwerkstoff	Edelstahl 1.4541
Umflechtung	2 Umflechtungen aus 1.4301
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)
DCB 020 S	19,50	31,20	0,40	55	640	120,0	1,200	auf Anfrage
DCB 025 S	25,60	39,70	0,40	70	710	100,0	1,700	auf Anfrage
DCB 032 S	32,60	47,70	0,40	80	790	90,0	2,100	auf Anfrage
DCB 040 S	39,60	56,00	0,50	100	900	80,0	2,700	10 bis 12
DCB 050 S	51,00	69,50	0,50	130	1000	65,0	4,050	10 bis 12
DCB 065 S	65,50	90,20	0,60	175	1100	50,0	5,400	10 bis 12
DCB 080 S	76,10	102,30	0,60	200	1380	40,0	5,800	10 bis 12
DCB 100 S	102,40	129,80	1,00	250	1500	32,0	8,400	10 bis 12
DCB 125 S	127,50	157,50	1,00	325	1800	25,0	8,400	10 bis 12
DCB 150 S	151,50	183,00	1,00	375	2300	20,0	9,600	10 bis 12

Produktvarianten

DCA S	Metallschlauch, 1 Umflechtung aus 1.4301
DCO S	Metallschlauch, ohne Umflechtung

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