

Eigenschaften

Anwendung	Durch die enge Wellung geeignet für kleine Biegeradien
Ausführung	parallel gewellt einwandig eng gewellt
Schlauchwerkstoff	Edelstahl 1.4541
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



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)
FPCA 013	12,00	20,20	0,40	25	124	80,0
FPCA 016	15,00	24,10	0,40	32	146	63,0
FPCA 020	19,90	29,90	0,40	38	169	55,0
FPCA 025	24,90	36,40	0,40	45	195	40,0
FPCA 032	31,80	45,40	0,50	58	225	40,0
FPCA 040	39,60	54,40	0,50	70	255	32,0
FPCA 050	49,40	67,30	0,60	85	293	32,0
FPCA 065	64,00	83,40	0,70	105	345	25,0
FPCA 080	78,70	102,60	0,80	180	495	23,0
FPCA 100	101,00	129,50	0,80	218	563	15,0
FPCA 125	125,20	155,00	1,00	255	1000	13,0
FPCA 150	148,20	177,00	1,00	290	1250	11,0

Produktvarianten

FPCO Metallschlauch, ohne Umflechtung