

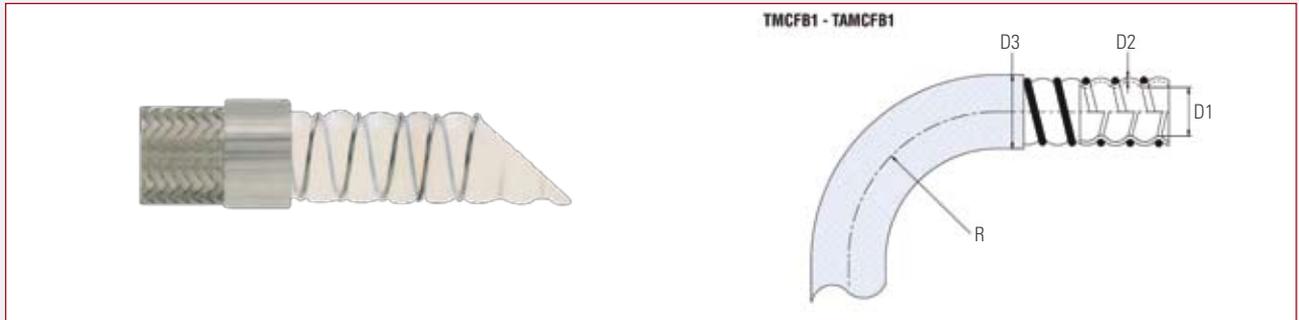
M-Flex Typ TMCFB1

Type TMCFB1 COREFLEX B1, gewellter Teflon® - Schlauch mit Vakuumschleife und Edelstahl - Geflecht - mittlere Wandstärke



MSR
Schlauchtechnik

Wir machen das unmögliche möglich



Konstruktion:

Spiralgewellter PTFE (Polytetrafluorethylen)-Schlauch, mittlere Wandstärke, Vakuumschleife und Edelstahl-Geflecht mit hoher Zugfestigkeit. Dieser Schlauch hat eine hohe Vakuum- und Knickfestigkeit.

Anwendungen:

TMCFB1 wird bei Anwendungen mit heißem Dampf oder mit hohem Vakuum verwendet. Sehr gute mechanische Resistenz.

Typische Anwendungen:

TMCFB1 sollte für Dampfanwendungen verwendet werden oder wenn hohe Vakuumanwendungen gefordert werden. Im Allgemeinen ausgezeichnete mechanische Stärke.

Kupplungen:

- Armaturen mit Stutzen für PTFE-Schläuche
- Armaturen mit Hydraulikstutzen
- Industriekupplungen
- PTFE-beschichtete Industriekupplungen

TMCFB1 kann mit Pressarmaturen oder - bei Niederdruckbetrieb - spiralfreien glatten Muffen verwendet werden. Falls gewünscht, kann die Armatur PTFE-beschichtet werden, um einen glatten Durchgang zu erreichen.

Beschreibung:

- - 70 °C - bis + 260 °C

Ausführung:

- natur (weiß), TMCFB1
- elektrisch ableitfähig (schwarz), TAMCFB1

Größe	D1		D2	D3		R	WP	BP	Vakuum	Gewicht
	min.	max.	mm	min.	max.					
1/2"	10	10,9	1,25	18,2	19,1	38	50	250	887	330
5/8"	12	12,9	1,25	21,2	22,1	46	35	170	887	380
3/4"	15	15,9	1,50	26,1	27,0	51	60	290	887	450
1"	20	20,9	1,50	30,9	31,8	70	40	210	887	700
1 1/4"	25	25,9	1,50	38,9	39,8	82	45	210	887	820
1 1/2"	32	32,9	1,50	44,1	45,0	100	40	175	887	1500
2"	42	42,9	1,65	57,9	58,8	140	25	135	887	2100
2 1/2"	50	50,9	1,65	71,1	72,0	178	14	60	887	2580
3"	65	65,9	1,65	86,5	87,4	230	12	65	887	3290
4"	90	90,9	2,00	109,4	111,4	300	10	40	887	5330
6"	130	132,0	2,50	178,3	179,2	600	5	25	887	10000
8"	175	178,0	3,00	235,7	236,6	900	5	25	887	10000

Abweichende Werkstoffe auf Anfrage.

Technische und maßliche Änderungen vorbehalten