



PTFE-SLANGE, PLISSERET, SS-SPIRAL

Serie Convo-Flow, -M/W1

TCMW1012

Convo-Flow, -M/W1, 1/2"



- Dimensioner 1/4" til 6"
- Temperatur fra -70°C til 260°C
- Tryk fra 1 bar til 4 bar
- Høj modstandsdygtighed over for vaccine med tråd af rustfrit stål
- Valgfrit: antistatisk design

PRODUKTBESKRIVELSE

En mellemvægget plisseret PTFE-slange til suge-/tryksanvendelser. Den udvendige ståltrådsforstærkning (AISI 304) sikrer høj vakuumbestandighed, god fleksibilitet og ekstrem knæbestandighed.

Tilslutninger:

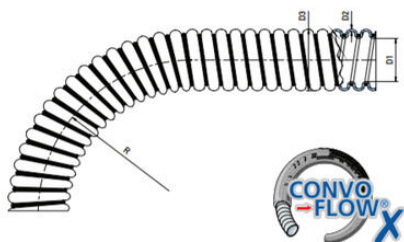
- Slangekoblinger med PTFE-hale
- Slangekoblinger med hydraulisk hale
- Industrielle fittings
- Industrielle fittings med PTFE-foring

Convo Flow®-M/W1 kan udstyres med krympede fittings eller med mufteender til lavtryksanvendelser. Hvis det er nødvendigt, kan PTFE tapes eller foldes ud over fittingen og give en fortsat tætning.

SPECIFIKATIONER

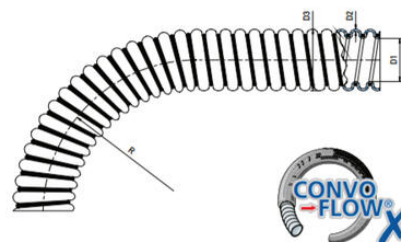
Diameter indre	11,6 mm
Diameter ydre	18,2 mm
Max arbejdsdruk	4 bar
Sprængtryk	14 bar
Temperaturområde	-70°C +260°C

TCMW1 - TCMW1



Size	D1	D2	D3	R	WP	BP	Vacuum	Lmax	Weight	Ref.	Ref.
min.	max.	min.	max.		Bar	20°C	mbar	m	g/m	virgin	Antistatic
1/4"	5,5	6,9	0,52	9,9	11,5	25	4	14	744	10	110
3/8"	8,5	10,5	0,82	13,2	14,7	25	4	14	744	10	136
1/2"	11,6	13,6	0,82	16,4	18,2	50	4	14	947	10	152
5/8"	15,1	16,4	0,88	21,2	23,2	65	3	11	947	10	257
3/4"	19,5	20,5	1,00	26,6	29,4	55	3	11	947	10	292
1"	24,5	25,5	1,10	32,2	36,2	85	3	10	947	10	344
1 1/4"	31,5	32,5	1,15	39,9	44,1	100	2,5	9	947	10	756
1 1/2"	36,5	37,5	1,45	44,6	49,4	120	2,5	9	947	10	977
1 3/4"	44,5	45,5	1,45	53,2	58,8	135	2	8	947	10	1255
2"	49,5	50,5	1,50	57,9	64,1	165	2	8	947	10	1422
2 1/2"	62,5	63,5	1,60	77,9	86,1	230	1,5	6	947	10	1954
3"	73,5	74,5	1,60	87,4	96,6	260	1,5	5	947	10	2165
4"	94,5	95,5	1,82	118,1	124,5	300	1	4,5	947	10	2810
6"	150	154	2,5	176,0	185	520	1	4	455	10	3445

TCMW1 - TCMW1



Size	D1		D2		D3		R	WP	BP	Vacuum	Lmax	Weight	Ref.	Ref.
	min.	max.	min.	max.	min.	max.								
1/4"	5.5	6.9	0.52	9.9	11.5	25	4	14	744	10	110		TCMW1006	TCMW1006
3/8"	8.5	16.5	0.82	13.2	14.7	25	4	14	744	10	135		TCMW1010	TCMW1010
1/2"	11.6	13.6	0.82	16.4	18.2	50	4	14	947	10	152		TCMW1012	TCMW1012
5/8"	15.1	16.4	0.88	21.2	23.2	65	3	11	947	10	257		TCMW1016	TCMW1016
3/4"	19.5	20.5	1.00	26.6	29.4	55	3	11	947	10	292		TCMW1020	TCMW1020
1"	24.5	25.5	1.10	32.2	36.2	85	3	10	947	10	544		TCMW1025	TCMW1025
1 1/4"	31.5	32.5	1.15	39.9	44.1	100	2.5	9	947	10	758		TCMW1032	TCMW1032
1 1/2"	36.5	37.5	1.45	44.6	49.4	120	2.5	9	947	10	977		TCMW1040	TCMW1040
1 3/4"	44.5	45.5	1.45	53.2	58.9	135	2	8	947	10	1259		TCMW1045	TCMW1045
2"	49.5	50.5	1.50	57.9	64.1	165	2	8	947	10	1422		TCMW1050	TCMW1050
2 1/2"	62.5	63.5	1.60	77.9	85.1	230	1.5	6	947	10	1954		TCMW1055	TCMW1055
3"	73.5	74.5	1.60	87.4	96.6	260	1.3	5	947	10	2165		TCMW1060	TCMW1060
4"	94.5	99.5	1.82	118.1	124.5	300	1	4.5	947	10	2810		TCMW1100	TCMW1100
6"	150	154	2.5	176.0	185	520	1	4	455	10	3445		TCMW1150	TCMW1150