

TUYAU PTFE CONVOLUTE GECITECH

PTFE CORRUGATED GECITECH HOSE



Le tuyau PTFE CONVOLUTÉ GECITECH est revêtu d'une tresse d'acier inoxydable 304L.

Utilisé pour des applications nécessitant une excellente tenue en température, le tuyau PTFE CONVOLUTÉ GECITECH est d'une grande flexibilité ainsi qu'une haute résistance aux solvants et autres agents chimiques.

Le tuyau PTFE CONVOLUTÉ GECITECH peut être réalisé en version antistatique sur simple demande.

Longueur maximum : 15.00 m.

Le tuyau PTFE CONVOLUTÉ GECITECH peut être équipé de raccords sertis GECITECH en inox 316L.

Une très large gamme d'embouts inox standard est disponible sur stock.

Le tuyau PTFE CONVOLUTÉ GECITECH supporte des températures allant de -50° à $+200^{\circ}$ C.

The PTFE CORRUGATED GECITECH hose is reinforced by a stainless steel braid 304L.

Used for applications that need a very good temperature holding, the PTFE CORRUGATED GECITECH hose has a high flexibility and is very resistant against solvents and other chemical agents.

The PTFE CORRUGATED GECITECH hose can be made in an antistatic version according to customers needs.

Maximal length: 15.00 m

The PTFE CORRUGATED GECITECH hose is equipped with stainless steel GECITECH crimped fittings.

GECITECH offers a whole range of stainless steel fittings in stock.

The PTFE CORRUGATED GECITECH hose hold temperatures from -50° to $+200^{\circ}$ C.

Ø		Ø int ID		Ø ext avec tresse OD with braid		PS* à 20° C WP* at 68°F		PE* à 20° C BP* at 68°F		Rayon de courbure mini statique Bend Radius static mini		Poids Weight		Référence
mm	inch	mm	inch	mm	inch	Bar	PSI	Bar	PSI	mm	inch	Kg/m	Lb/f	
6	1/4	6,0	0,236	10,6	0,417	150	2196	600	7542	18	0,7	0,177	0,177	44140206
8	5/16	7,5	0,295	14,0	0,551	125	1813	480	6962	19	0,7	0,195	0,195	44140208
10	3/8	9,7	0,374	16,4	0,610	110	1595	440	6382	20	0,8	0,235	0,158	44140210
13	1/2	12,7	0,500	19	0,787	100	1450	400	5657	25	1,5	0,295	0,198	44140213
16	5/8	15,5	0,610	22,6	0,889	70	1015	280	4061	50	2,0	0,361	0,361	44140216
20	3/4	18,5	0,728	26	1,024	65	943	240	3481	65	2,5	0,480	0,323	44140220
25	1	24,5	0,965	33,7	1,299	40	580	160	4641	90	3,0	0,655	0,440	44140225
32	1 1/4	32	1,260	41	1,457	34	493	103	4061	125	3,8	0,700	0,470	44140232
40	1 1/2	39,4	1,551	49	2,047	30	435	90	3191	150	4,6	1,490	1,001	44140240
50	2	50	1,772	60	2,520	23	334	69	2176	200	5,3	1,830	1,230	44140250
65	2 1/2	59,0	2,323	80	3,150	22	319	90	1305	225	8,9	2,520	1,694	44140265
80	3	75,0	2,953	95	3,740	20	290	80	1160	260	10,2	2,910	1,956	44140280
100	4	92,0	3,622	115	4,528	12	174	50	725	402	15,8	4,410	2,964	441402100

*PS : Pression de service, *WP: Working pressure / *PE: Pression d'éclatement, *BP : Bursting pressure,

FHN.0014.03 11/08

10, RUE JOSEPH-MARIE JACQUARD Z.A. PESSÉLIÈRE – B.P.73 – 69780 MIONS – FRANCE

☎ 33 (0)478 20 65 25 - 📠 33 (0)478 21 85 60 - 🌐 Site Web : www.gecitech.com - ✉ E-mail : mail@gecitech.fr