

ナフロン[®]液塩用ホース

CPタイプ
CPLタイプ

ナフロン液塩用ホースは、ナフロンPTFEスーパーブライアブルホースの外表面をふっ素樹脂PVDFブレードを被覆し、補強スプリングを取り付けたホースです。

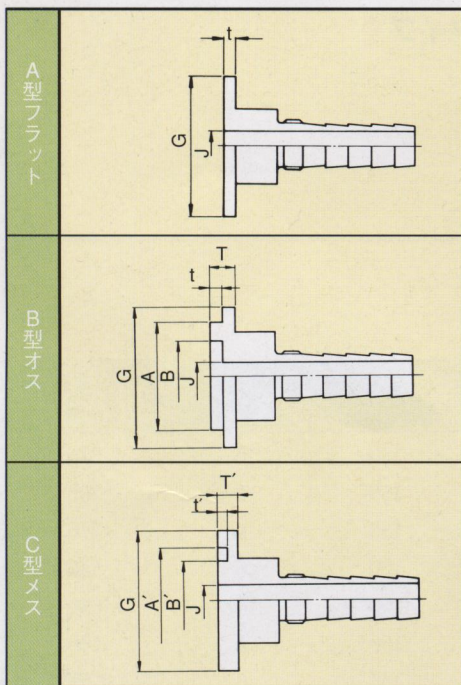
液化塩素等透過により、補強ブレードの腐食が心配な流体の移送用ホースとして、長時間安定使用ができます。外側は、PVDF繊維で編組してあるので金属ブレードが腐食する雰囲気でも錆が発生することはありません。

CPLタイプは、CPタイプの内径に導電性ETFEライナーを挿入して静電気の帯電を防止してあります。

■用途

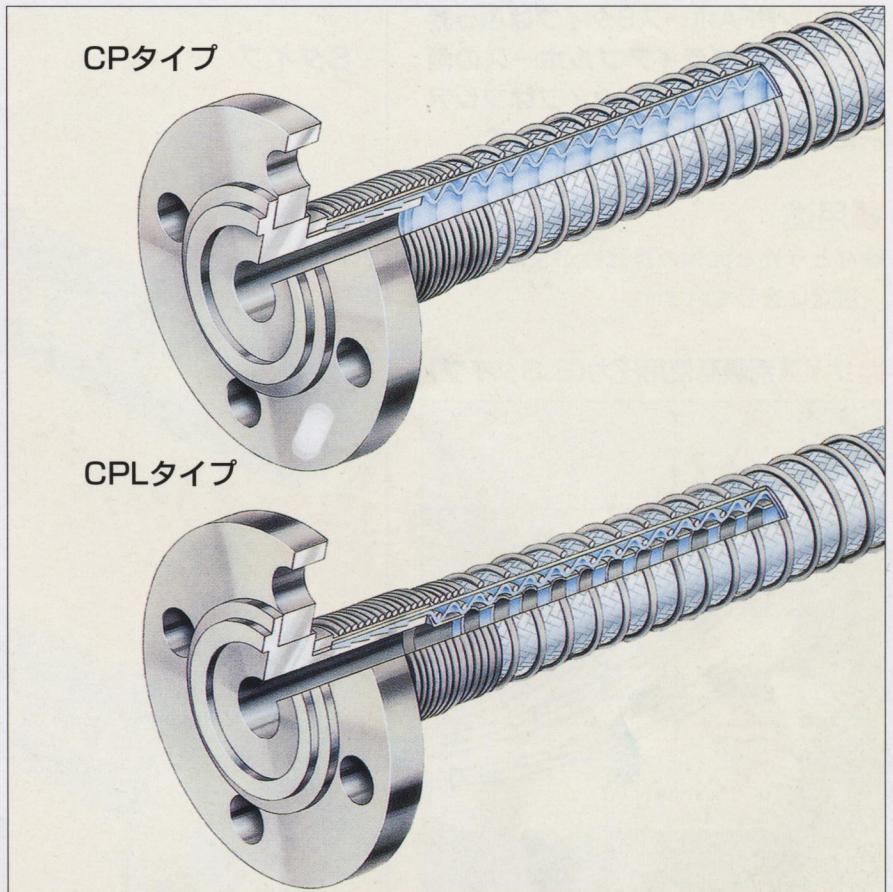
- 塩素、臭素等透過による補強ブレードの腐食が心配な薬液の移送用ホースに適しております。

■フランジカラーのタイプ



■寸法

呼称寸法		ブライアブルホース		製作可能長さ		ホース重量 (g/m)		金具重量	
A	B	内径 (mm)	外径 (mm)	最小 (mm)	最大 (mm)	TOMBO No.9067A-HW-CP	TOMBO No.9096A-HW-CPL	(kg/本)	
20	3/4	19.0	32.5	500	10	795	955	2850	
25	1	25.0	40.5	500	10	915	1155	4350	
32	1 1/4	29.5	47.0	500	7.5	1120	1405	5770	
40	1 1/2	34.5	52.5	500	6.5	1395	1725	6580	
50	2	43.0	63.5	500	3.2	1835	2275	8380	



■仕様

呼称寸法		推奨常用圧力	最低破壊圧力	最小曲げ半径
A	B	MPa {kgf/cm ² }	MPa {kgf/cm ² }	(mm)
20	3/4	1.96 {20}	9.31 {95}	200
25	1	1.96 {20}	9.31 {95}	250
32	1 1/4	1.96 {20}	9.31 {95}	300
40	1 1/2	1.96 {20}	8.82 {90}	350
50	2	1.47 {15}	6.37 {65}	400

■接続金具寸法

呼称寸法		接続金具									
A	B	G	T	T'	t	t'	A	A'	B	B'	J
20	3/4	58	11	9	5	6	50	51	38	37	17
25	1	70	11	9	5	6	60	61	45	44	23
32	1 1/4	80	11	10	5	6	70	71	55	54	30
40	1 1/2	85	12	11	5	6	75	76	60	59	36
50	2	100	12	11	5	6	90	91	70	69	46

● ナフロンホースの表示方法は、P-28をご参照ください。
● 上記寸法以外でも製作致しますので、ご相談ください。

● フランジカラー形状を必ずご指示ください。

● -40℃～+50℃の範囲でご使用ください。