

R276 テフロン[®]コンボリユートホース 静電気放出型（コンダクティブタイプ）

●R272

優れた耐圧性能と柔軟性を両立させた高性能コンボリユートホースです。

●R276

〈静電気放出型：コンダクティブタイプ〉

R272の特長はそのままに、静電気の放出を目的とした導電性の高いコンボリユートホースです。

■特長

柔軟性が特に優れたホースで、チューブがらせん状になっており、外側にSUSブレードをかけたものです。曲半径は、ストレートホースの約1/3です。

■使用温度範囲

連続-54~200℃

※継手金具・外装材・使用温度により、ホースの最高使用圧力が異なります。詳しくはお問い合わせください。

■用途

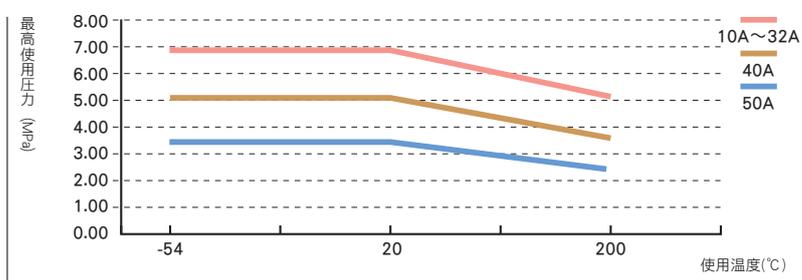
- 特に柔軟性を要求される場合。
- 取り回し作業や、機械的な作動配管に最適です。

■材質

- PTFE
- 補強材：SUSブレード、グラスファイバー

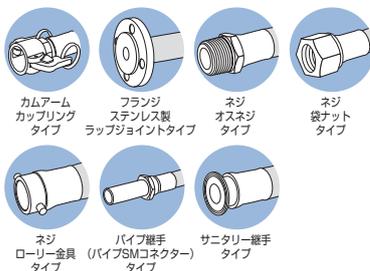


R272ホース圧力

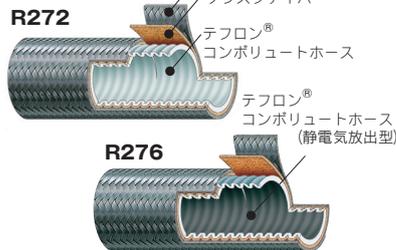


※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。

継手



ホース構造図



型式		呼称口径		内径	外径	最高使用圧力（常温）		破壊圧力（常温）		最小曲半径	重量	最長
標準	静電気放出型	A	B	mm	mm	kgf/cm ²	MPa	kgf/cm ²	MPa	mm	kg/m	m
R272-6	R276-6	10	3/8	9.5	14.5	70	6.86	280	27.44	26	0.18	22
R272-8	R276-8	15	1/2	13.0	19.9	70	6.86	280	27.44	26	0.23	22
R272-12	R276-12	20	3/4	19.0	27.6	70	6.86	280	27.44	51	0.40	15
R272-16	R276-16	25	1	25.3	33.0	70	6.86	280	27.44	77	0.53	15
R272-20	R276-20	32	1 1/4	31.4	39.6	70	6.86	280	27.44	159	0.71	15
R272-24	R276-24	40	1 1/2	38.1	45.5	52	5.09	210	20.58	191	0.90	15
R272-32	R276-32	50	2	50.3	59.2	35	3.43	140	13.72	254	1.44	15

※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。