

## ●R115

耐圧性能・耐久性能に優れた高性能ストレートホースのスタンダード。

## ●R122

〈静電気放車型：コンダクティブタイプ〉  
テフロン®PTFE ストレートチューブの内面に15%のカーボンを追加する事により、ホースに発生した静電気を帯電させることなく外部に放出します。

## ■特長

- 豊富な外装保護材オプションであらゆるニーズに対応します。
- 継手形状により短納期で製作可能です。トラブル発生時にもすばやく対応します。

## ■使用温度範囲

連続-54~200℃

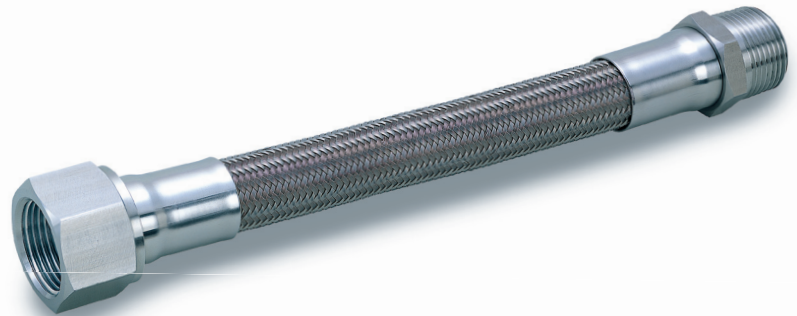
※継手金具・外装材・使用温度により、ホースの最高使用圧力が異なります。詳しくはお問い合わせください。

## ■用途

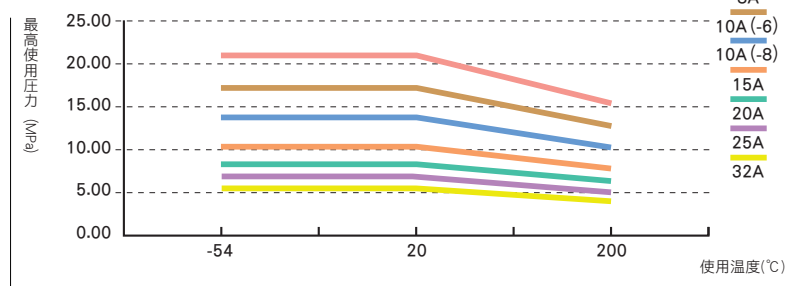
- 種々なケミカルの移送機器
- 鉄鋼生産設備
- 塗料のスプレー装置
- 燃料及び潤滑剤の取扱機器
- 油圧系機器
- プラスチック射出成型機械
- 食品製造機械
- 船舶・自動車などの海洋・輸送産業機器等

## ■材質

- PTFE
- 補強材：SUS ブレード

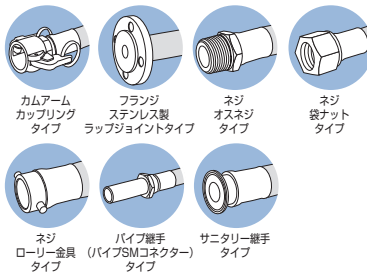


R115ホース圧力

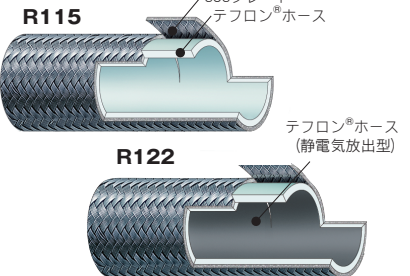


※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。

## 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	静電気放車型	A	B	mm	mm	kgf/cm <sup>2</sup>	MPa	kgf/cm <sup>2</sup>	MPa	mm	kg/m	m
R115-5	R122-5	8	1/4	6.3	9.5	210	20.68	843	82.73	77	0.11	76
R115-6	R122-6	10	3/8	7.9	11.3	175	17.23	703	68.94	102	0.14	45
R115-8	R122-8	10	3/8	10.3	13.9	140	13.78	562	55.15	132	0.19	30
R115-10	R122-10	15	1/2	12.7	16.4	105	10.34	421	41.36	166	0.23	30
R115-12	R122-12	20	3/4	15.8	19.7	84	8.27	337	33.09	196	0.28	22
R115-16	R122-16	25	1	22.2	26.1	70	6.89	281	27.57	229	0.42	18
R115-20	R122-20	32	1 1/4	28.5	33.4	56	5.51	224	22.06	407	0.55	12

※40A以上はお問い合わせください。ホースの最高使用圧力は継手により変わります。