

R330 シリコンワイヤーホース

FDA・BfRに適合したシリコンゴムを使用し、クリーンルーム内で生産しています。中間層をナイロン繊維ブレードとSUSワイヤーで補強することにより、負圧にも対応が可能になりました。

■ 特 長

- 50Aまでは、常時フルバキュームに対応。
- CIP/SIP洗浄可。

■ 使用温度範囲

-60~200℃
SIP洗浄 120℃ 30分間

※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

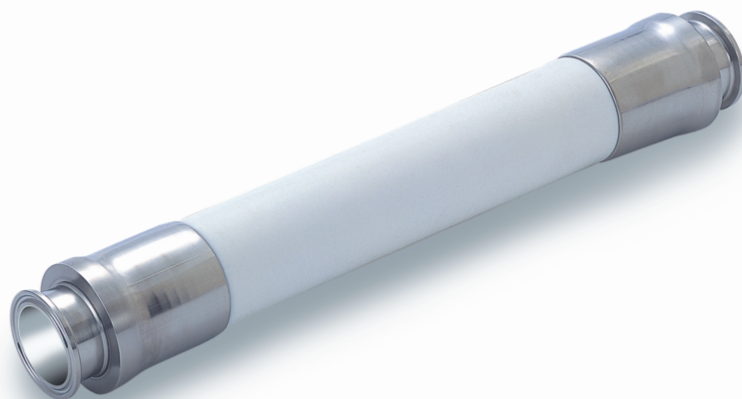
製薬、バイオ、化粧品、食品分野での使用に最適です。

■ 適合規格

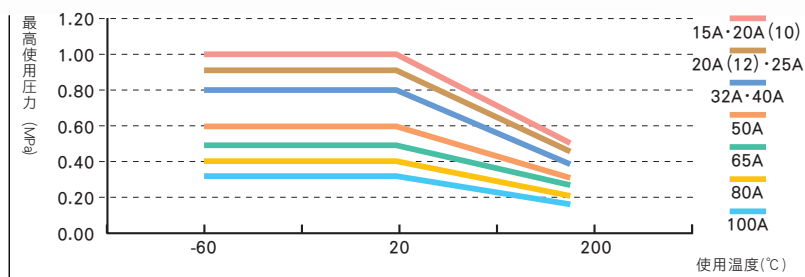
- 厚生省告示第370号
- FDA
- BfR
- USPクラスVI

■ 材 質

- シリコンゴム
- 中間補強材：ナイロン繊維ブレード
SUSワイヤー

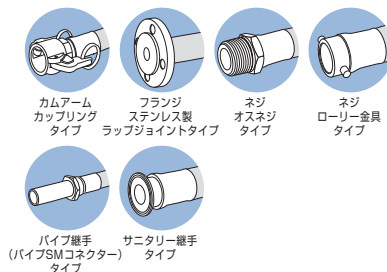


R330ホース圧力

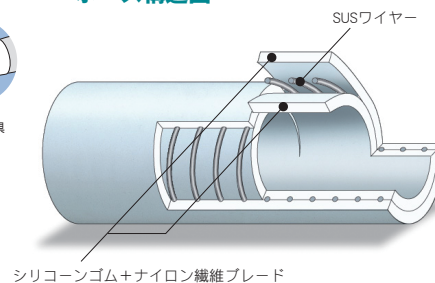


※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。

継 手



ホース構造図



型 式	呼称口径		内 径 mm	外 径 mm	最高使用圧力 (常温)		破壊圧力 (常温)		最小曲半径 mm	重 量 kg/m	最 長 m
	A	B			kgf/cm ²	MPa	kgf/cm ²	MPa			
R330-08	15	1/2	13	23	10.2	1.0	28.5	2.8	60	0.39	5.5
R330-10	20	3/4	16	27	10.2	1.0	26.5	2.6	70	0.49	5.5
R330-12	20	3/4	19	32	9.2	0.9	25.5	2.5	80	0.61	5.5
R330-16	25	1	25	38	9.2	0.9	27.6	2.7	130	0.85	5.5
R330-20	32	1 1/4	32	45	8.2	0.8	24.5	2.4	170	1.06	5.5
R330-24	40	1 1/2	38	52	8.2	0.8	24.5	2.4	190	1.26	5.5
R330-32	50	2	51	65	6.1	0.6	18.4	1.8	220	1.76	5.5
R330-40	65	2 1/2	63	78	5.1	0.5	15.3	1.5	260	2.45	5.5
R330-48	80	3	76	91	4.1	0.4	12.2	1.2	430	2.90	5.5
R330-64	100	4	102	118	3.1	0.3	9.2	0.9	500	4.30	5.5

※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。