

R334 シリコンワイヤーホース

FDA・BfR等の溶出試験に適合したシリコンゴムを使用しています。中間層をSUSワイヤーと繊維ブレードで補強することによって耐久性を高めました。負圧にも対応可能です。

■ 特 長

- CIP/SIP洗浄可。
- 常温時フルバキュームに対応。

※サイズ、使用条件によって異なります。詳しくはお問い合わせください。

■ 使用温度範囲

-60~150℃
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

- 充填ライン
- 無菌製剤
- 無菌フィルター
- 血液/バイオ製剤
- ロードセル
- 高粘度製品の圧送
- 配管接続変更及び改造
- 真空ポンプ用バキュームホース

■ 適合規格

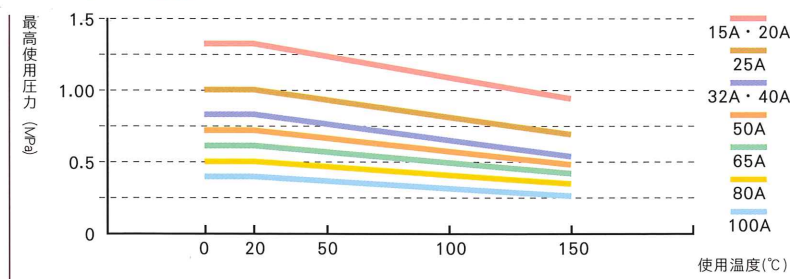
- 厚生省告示第370号
- FDA
- BfR

■ 材 質

- シリコンゴム
- 中間補強材：繊維ブレード
SUSワイヤー

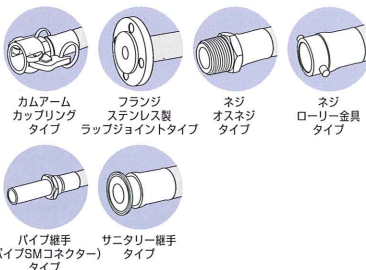


R334ホース圧力

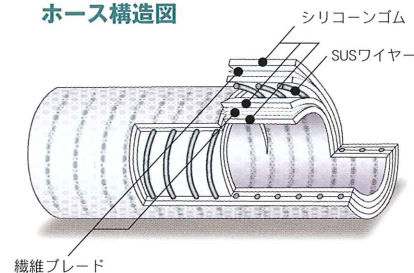


※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。

継 手



ホース構造図



型 式	呼称口径		内 径 mm	外 径 mm	耐 圧 力				最小曲半径 mm	重 量 kg/m	最 長 m
	A	B			最高使用圧力 (常温)		破壊圧力 (常温)				
					kgf/cm ²	MPa	kgf/cm ²	MPa			
R334-08	15	1/2	13.0	24.0	13.2	1.3	53.0	5.2	65	0.42	20
R334-10	20	3/4	16.0	27.0	13.2	1.3	53.0	5.2	75	0.51	20
R334-12	20	3/4	19.0	30.0	13.2	1.3	53.0	5.2	85	0.61	20
R334-16	25	1	25.0	36.0	10.1	1.0	40.7	4.0	110	0.75	20
R334-20	32	1 1/4	32.0	43.0	8.1	0.8	32.6	3.2	130	0.89	10
R334-24	40	1 1/2	38.0	51.0	8.1	0.8	32.6	3.2	160	1.31	10
R334-32	50	2	51.0	64.0	7.1	0.7	28.5	2.8	190	1.63	10
R334-40	65	2 1/2	63.5	78.0	6.1	0.6	24.4	2.4	270	2.29	10
R334-48	80	3	76.0	90.5	5.0	0.5	20.3	2.0	310	2.70	10
R334-64	100	4	102.0	116.5	4.0	0.4	16.3	1.6	420	3.49	10

※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。

SILICONE