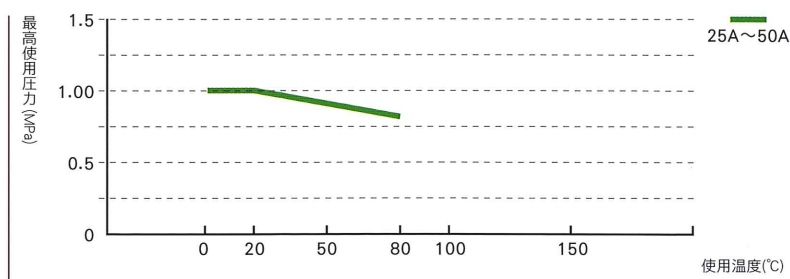


# R424 NBRホース

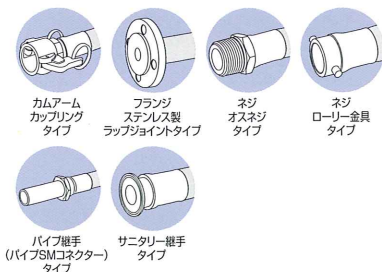


## R424ホース圧力

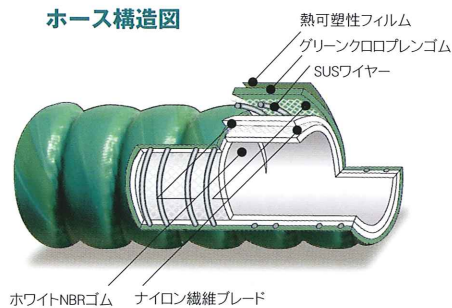


※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。

## 継手



## ホース構造図



ホース内面にFDA・BfR溶出試験に適合した耐油性・耐摩耗性が高いホワイトNBRゴムを使用しています。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可能です。

外装材にはジャバラ加工のグリーンクロロプレンゴムを使用しており、曲げやすく、更に外側に熱可塑性フィルムを巻いてあるため洗浄が容易です。

## 特長

EPDMと比較して耐油性・耐摩耗性が高いNBRゴムを使用しているためクリーム等の油脂分の多い流体・粘度の高い流体に適しています。

厚肉の外装材を使用しているためローリーホースにも適しています。

## 使用温度範囲

-25~80°C

※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
- ロードセル
- 洗浄機
- CIP洗浄ライン
- SIP洗浄ライン
- 各種食品、液糖ライン
- ローリー荷役用

## 適合規格

- 厚生省告示第370号
- FDA
- BfR

## 材質

- 接液部：ホワイトNBRゴム
- 中間補強材：ナイロン繊維ブレード  
SUSワイヤー
- 外装材：グリーンクロロプレンゴム

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 <sup>2</sup>	MPa	kgf/cm <sup>2</sup>	MPa			
R424-16	25	1	25.0	38.0	10.1	1.0	30.5	3.0	80	0.89	20
R424-24	40	1 1/2	38.0	51.0	10.1	1.0	30.5	3.0	140	1.29	20
R424-32	50	2	51.0	64.0	10.1	1.0	30.5	3.0	170	1.58	20

※ホースの最高使用圧力は継手により変わります。