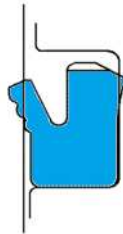

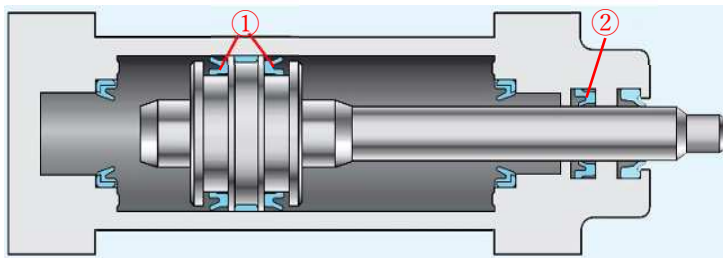


空気圧用 Y パッキンにおける PGY&PNY パッキン材質変更のお知らせ

PGY&PNY パッキン<材質：RN729>

PGY&PNY パッキン(RN713)が PGY&PNY パッキン(RN729)に材質変更となります。 ※：形状は、従来品と同一となります。

	PGY&PNY 従来品 (RN713)	PGY&PNY (RN729)
形状 (左断面詳細)	ピストン専用 PGY パッキン 	ロッド専用 PNY パッキン 
材質	RN713	RN729
硬度 (デュロメータ A)	74	70
常用圧力 MPa (kgf/cm ³)	1 {10}	
最高速度 (m/s)	1	
温度 (°C)	-15~60	-20~80



- ① ピストンパッキン：PGY パッキン(RN729)
- ② ロッドパッキン：PNY パッキン(RN729)

特徴

PGY&PNY パッキン(RN729)は、耐熱性や圧縮永久歪特性が優れるため、長期使用した場合の材料劣化がしにくく、長期間の密封性が良好になります。

PGY&PNY パッキン(RN729)は、高弾性ゴムのため、機器の各部品におけるガタ等に対して、偏心追随性が良くなり、密封性が向上します。

また、材料特性により低温時密封性も向上するため、既存品より広域温度範囲での使用が可能になります。

対象品	材質	温度 (°C)										
		-30	-20	-10	0	50	60	70	80	90	100	
PGY&PNY パッキン	RN713			-15			60					
PGY&PNY パッキン	RN729		-20							80		

ご案内

PGY&PNY パッキン(RN729)と従来品の PGY&PNY パッキン(RN713)は、材料特性が異なるため、使用機器構造や使用条件によっては、意図した性能(摩擦特性等)とならないこともございます。ご要望に応じて、弊社技術スタッフによる技術サポート(阪上試験データの説明等)をさせていただきます。ご遠慮なくお問い合わせください。