

Oリングサイズ表の見方

一般材料は下記材料となります。

種類	記号	適用	硬さ(Hs)	ゴムの種類
1種A	1 A	耐鉱物油用	70	ニトリルゴム
1種B	1 B	耐鉱物油用	90	ニトリルゴム
2種	2	耐ガソリン用	70	ニトリルゴム
3種	3	耐動植物油用	70	エチレンポリブレンゴム
4種C	4 C	耐熱耐寒用	70	シリコンゴム
4種D	4 D	耐熱用	70	フッ素ゴム

(注1)許容差は一般材料の許容差であり、高機能性材料については別途ご確認ください。

(注2)許容差は1種A・1種B、2種、3種の許容差であり、4種Cの場合は1.5倍、4種Dは1.2倍となります。
高機能性材料については別途ご確認ください。

*製品は金型がない場合が御座いますので事前にご確認ください。

KSシリーズ

パーツ番号	O-ring サイズ(mm)		材質		
	線径(注1)	内径(注2)	一般材料	高機能(注1)	
				カルレッツ	パーフロ
KS-1	1.7 ± 0.08	2.75	± 0.13		
KS-2		3.75			
KS-3		4.75			
KS-4		5.75			
KS-5		6.75			
KS-6		7.75			
KS-7		8.75			
KS-8		9.75			
KS-9		9.70			
KS-10	2.25 ± 0.08	11.70	± 0.15		
KS-11		13.70			
KS-12		15.70			
KS-13		17.70			
KS-14		19.70			
KS-15		19.60			
KS-16	3.3 ± 0.1	21.60	± 0.25		
KS-17		23.60			
KS-18		24.60			
KS-19		25.60			
KS-20		27.60			
KS-21		29.60			
KS-22		31.60			
KS-23		33.60			
KS-24		35.60			
KS-25		37.60			
KS-26		39.60			
KS-27		41.60			
KS-28	43.60				
KS-29	45.60				
KS-30	47.60				
KS-31	5.6 ± 0.13	49.60	± 0.38		
KS-32		49.40			
KS-33		54.40			
KS-34		59.40			
KS-35		64.40			
KS-36		69.40			
KS-37		74.40			
KS-38		79.40			
KS-39	84.40				
KS-40	89.40				
KS-41	5.6 ± 0.15	94.40	± 0.58		
KS-42		99.40			
KS-43		104.40			
KS-44		109.40			
KS-45		114.40			
KS-46		119.40			
KS-47		124.40			
KS-48		129.40			
KS-49		134.40			
KS-50		139.40			
KS-51	8.3 ± 0.15	144.40	± 0.76		
KS-52		149.40			
KS-53		149.00			
KS-54		159.00			
KS-55		169.00			
KS-56		179.00			
KS-57		189.00			
KS-58		199.00			