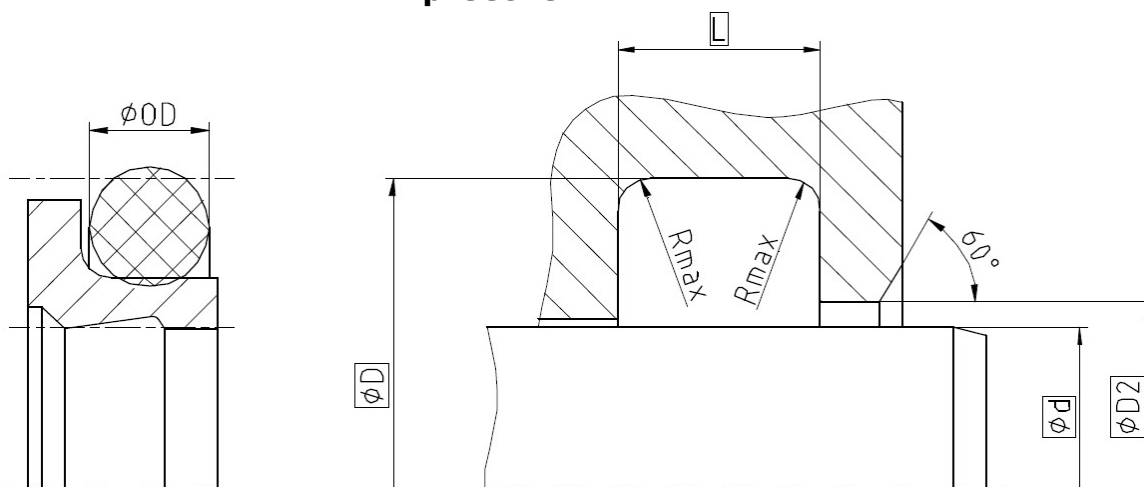


Грязесъемник A27-F



Материал уплотнения	PU		PTFE	
Шероховатость поверхности	Rtmax	Ra	Rtmax	Ra
Сопряженная поверхность	≤ 2,5 мкм	0,1 ... 0,5 мкм	≤ 2 мкм	0,05 ... 0,3 мкм
Основание канавки	≤ 6,3 мкм	≤ 1,6 мкм	≤ 6,3 мкм	≤ 1,6 мкм
Стенка канавки	≤ 15 мкм	≤ 3 мкм	≤ 15 мкм	≤ 3 мкм

Стандартные размеры

Ød f8	ØD H9	ØOD	L +0,2	Rmax	ØD1 H11
≥ 5 ... ≤ 12	d + 4,8	1,78	3,7	0,4	d + 1,5
> 12 ... < 65	d + 6,8	2,62	5,0	0,7	d + 1,5
≥ 65 ... < 180	d + 8,8	3,53	6,0	1,0	d + 1,5
≥ 180 ... < 300	d + 12,2	5,33	8,4	1,5	d + 2,0
≥ 300 ... ≤ 350	d + 16,0	7,00	11,0	1,5	d + 2,0

Обратите внимание, что мы можем изготовить такой профиль в соответствии со специальными требованиями заказчика для любого посадочного места.

Рабочие параметры

Скользящее кольцо	О-образное кольцо	Температура	Максимальное давление	Максимальная скорость
X-ECOPUR ¹⁾	NBR70	-30 °C...+100 °C	16(230) бар(фунт/дюйм ²)	5 м/с
XH-ECOPUR ¹⁾		-20 °C...+100 °C	16(230) бар(фунт/дюйм ²)	
XS-ECOPUR ¹⁾		-20 °C...+100 °C	16(230) бар(фунт/дюйм ²)	
G-ECOPUR 54D ¹⁾		-30 °C...+100 °C	16(230) бар(фунт/дюйм ²)	
SKF ECOFLON 2 SKF ECOFLON 3 SKF ECOFLON 4	NBR70	-30 °C...+100 °C	16(230) бар(фунт/дюйм²)	10 м/с
	FPM75	-20 °C...+200 °C	16(230) бар(фунт/дюйм ²)	
	NBR70	-30 °C...+80 °C	16(230) бар(фунт/дюйм ²)	
SKF ECOWEAR 1000	MVQ70	-55 °C...+80 °C	16(230) бар(фунт/дюйм ²)	

¹⁾ Твердый полиуретан. Смотрите характеристики в разделе [Материалы](#)

Приведенные рабочие параметры материалов рассчитаны для общих условий работы. Не рекомендуется использование одновременно при всех максимальных значениях. Изготовление уплотнения из выбранного материала при условии работы на максимальной скорости допускается только при достаточном количестве смазочного материала.

Пример заказа

A27-F, d=70мм, D=78,8мм, L=6мм, SKF ECOFLON 3 / NBR70		
Грязесъемник A27-F	70 x 78,8 x 6	SKF ECOFLON 3 / NBR70
Профиль	d x D x L	Материал уплотнения / О-образное кольцо