





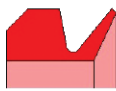









Технические характеристики роторных уплотнений

Профиль	Обозначение	Описание	Материал	Температура (°C)	Давление (бар)	Скорость (м/с)
	DR 101	Обнокромочный сальник с нержавеющей пружиной.	H-PU/POM	- 30 +100	0,5	5,0
			H-NBR/POM	- 20 +100	0,5	10,0
			FPM/PTFE I	- 20 +200	0,5	10,0
			FPM/AL	- 20 +200	0,5	10,0
			EPDM/POM	- 40 +100	0,5	5,0
	DR 102	Обнокромочный сальник с пыльником и нержавеющей пружиной.	H-PU/POM	- 30 +100	0,5	5,0
			H-NBR/POM	- 20 +100	0,5	10,0
			FPM/PTFE I	- 20 +200	0,5	10,0
			FPM/AL	- 20 +200	0,5	10,0
			EPDM/POM	- 40 +100	0,5	5,0
	DR 103	Уплотняющий профиль двойного действия с опорными кольцами, предотвращающими экструзию. Подходит для вращательных движений в гидравлических системах.	H-PU/POM	- 30 +100	400	0,2
			NBR/POM	- 30 +100	250	0,2
			H-NBR/POM	- 20 +100	250	0,2
			FPM/PTFE I	- 20 +200	250	0,2
	DR 104	Ротационный профиль для валов в закрытые канавки с уплотняющими кромками на внутреннем диаметре.	H-PU	- 30 +110	250	0,2
			NBR	- 30 +100	160	0,2
			H-NBR	- 20 +130	160	0,2
			FPM	- 20 +200	160	0,2
			EPDM	- 40 +150	160	0,2
	DR 105	Ротационный профиль для поршней в закрытые канавки с уплотняющими кромками на внешнем диаметре.	H-PU	- 30 +110	250	0,2
			NBR	- 30 +100	160	0,2
			H-NBR	- 20 +130	160	0,2
			FPM	- 20 +200	160	0,2
			EPDM	- 40 +150	160	0,2
	DR 106	V-образные кольца, см. стандартные размеры в каталоге. Легкий монтаж, не требуется точная обработка.	H-PU	- 30 +110		25,0
			NBR	- 30 +100		25,0
			H-NBR	- 20 +130		25,0
			FPM	- 20 +200		25,0
			EPDM	- 40 +150		25,0
	DR 107	V-образные кольца, см. стандартные размеры в каталоге. Один размер для нескольких диаметров валов.	H-PU	- 30 +110		25,0
			NBR	- 30 +100		25,0
			H-NBR	- 20 +130		25,0
			FPM	- 20 +200		25,0
			EPDM	- 40 +150		25,0

Профиль	Тип	Описание	Материал	Температура (°C)	Давление (бар)	Скорость (м/с)
	DR 108	Вращающееся манжетное уплотнение без пружины с предварительным натяжением на внешнем или внутреннем диаметре по выбору.	H-PU	-30 +110		
			NBR	-30 +100		
			H-NBR	-20 +130		
			FPM	-20 +200		
	DR 109	О-ринг, широкая шкала размеров без необходимости производства форм.	H-PU	-30 +110	600	
			NBR	-30 +100	160	
			H-NBR	-20 +130	160	
			FPM	-20 +200	160	
			EPDM	-40 +150	160	
	DR 110	Ротационное уплотнение для поворотных шарниров, винтовых соединений, комбинация PTFE и эластомера. Применяется при низких скоростях.	PTFE II/NBR	-30 +100	350	1,0
			PTFE II/FPM	-20 +200	350	1,0
			PTFE III/FPM	-20 +200	350	1,0
			PTFE III/FPM	-20 +200	350	1,0
	DR 111	То же, что тип DR 110, но для уплотнения снаружи.	PTFE II /NBR	-30 +100	350	1,0
			PTFE II /FPM	-20 +200	350	1,0
			PTFE III/FPM	-20 +200	350	1,0
			PTFE III/FPM	-20 +200	350	1,0
	DR 112	Для низких оборотов и высокого давления со смазывающей канавкой на внутреннем диаметре.	H-PU	-30 +110	160	0,2
			NBR	-10 +100	100	0,2
			H-NBR	-20 +130	100	0,2
			FPM	-20 +200	100	0,2
	DR 113	Двусторонний уплотняющий профиль с активными опорными кольцами для поворотных конвертеров. Комбинация различных материалов дает возможность использовать в различных условиях.	H-PU/POM	-30 +100	400	0,2
			NBR/POM	-30 + 100	250	0,2
			H-NBR/POM	-20 + 100	250	0,2
			FPM/PTFE II	-20 + 200	250	0,2
	DR 115	Ротационное уплотнение для штоков, комбинация PTFE и эластомера, для низких скоростей и применений с требованием низкого трения. Усовершенствованная форма PTFE-детали, обеспечивает лучшую посадку о-ринга в канавке.	PTFE II/NBR	-30 +100	350	1,0
			PTFE II/FPM	-20 +200	350	1,0
			PTFE III/FPM	-20 +200	350	1,0
			PTFE III/FPM	-20 +200	350	1,0
	DR 116	То же, что тип DR 115, но для с уплотнением снаружи.	PTFE II/NBR	-30 +100	350	1,0
			PTFE II/FPM	-20 +200	350	1,0
			PTFE III/FPM	-20 +200	350	1,0
			PTFE III/FPM	-20 +200	350	1,0
	DR 117	Комбинация PTFE и пружины из нержавеющей стали, для агрессивных сред и высоких температур.	PTFE III/1.4310	-200 +260	150	2,0

Профиль	Тип	Описание	Материал	Температура (°C)	Давление (бар)	Скорость (м/с)
	DR 201	Однокромочное уплотнение с усиленным кольцом на внешнем диаметре и пружиной из нержавеющей стали.	FPM/AL	- 20 +200	0,5	10,0
			NBR/POM	- 30 +100	0,5	5,0
			H-PU/POM	- 30 +100	0,5	5,0
	DR 202	Однокромочное уплотнение с пыльником и усиленным кольцом на внешнем диаметре.	FPM/AL	- 20 +200	0,5	10,0
			NBR/POM	- 30 +100	0,5	5,0
			H-PU/POM	- 30 +100	0,5	5,0
	DR 203	Однокромочное уплотнение без пружины и с усиленным кольцом на внешнем диаметре.	H-PU/POM	- 30 +100	0,5	5,0
			NBR/POM	- 30 +100	0,5	5,0
			FPM/AL	- 20 +200	0,5	10,0
			EPDM/POM	- 40 +100	0,5	5,0
	DR 204	Однокромочное уплотнение с пружиной и без усиленного кольца. Используется для закрытых канавок.	H-PU	- 30 +110	0,5	5,0
			NBR	- 30 +100	0,5	5,0
			FPM	- 20 +200	0,5	10,0
			EPDM	- 40 +150	0,5	5,0
	DR 205	Однокромочное уплотнение с пыльником, пружиной из нержавеющей стали и без усиленного кольца. Используется для закрытых канавок.	H-PU	- 30 +110	0,5	5,0
			NBR	- 30 +100	0,5	5,0
			FPM	- 20 +200	0,5	10,0
			EPDM	- 40 +150	0,5	5,0
	DR 206	Однокромочное уплотнение без пружины, без усиленного кольца, для закрытых канавок.	H-PU	- 30 +110	0,5	5,0
			NBR	- 30 +100	0,5	5,0
			FPM	- 20 +200	0,5	10,0
			EPDM	- 40 +150	0,5	5,0
	DR 207	Однокромочное уплотнение с пыльником, без усиления и пружины. Используется для закрытых канавок.	H-PU	- 30 +110	0,5	5,0
			NBR	- 30 +100	0,5	5,0
			FPM	- 20 +200	0,5	10,0
			EPDM	- 40 +150	0,5	5,0