

FREUDENBERG XPRESS® – ДЛЯ РЕМОНТА, МЕЛКОСЕРИЙНЫЕ ПАРТИИ, ПРОТОТИПЫ

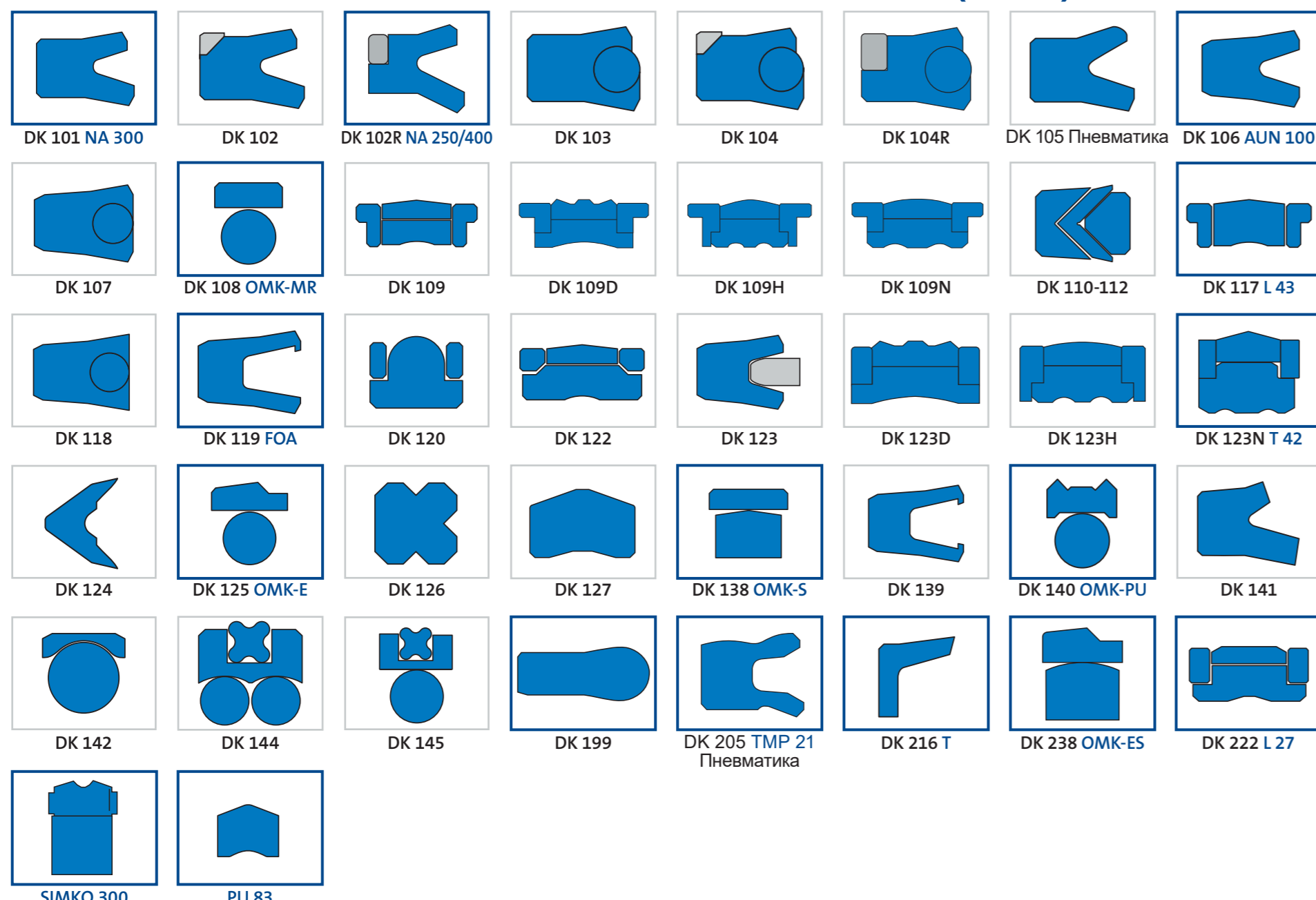
БЫСТРОЕ ПРОИЗВОДСТВО УПЛОТНЕНИЙ И ФОРМОВАННЫХ ДЕТАЛЕЙ, ОТЛИЧАЮЩИХСЯ ПРОВЕРЕННОЙ НА ПРАКТИКЕ НЕДЕЖНОСТЬЮ

FREUDENBERG XPRESS® МАТЕРИАЛЫ

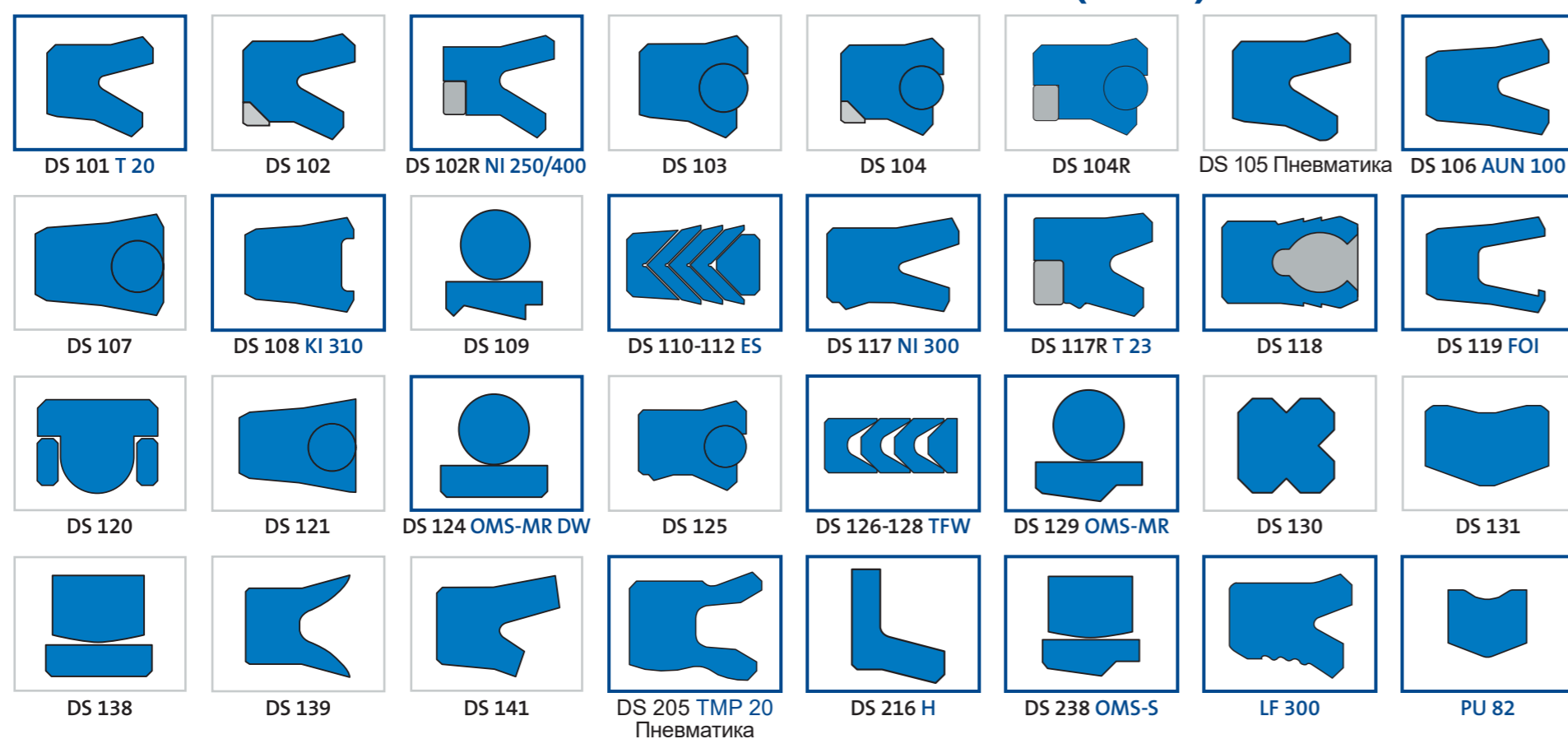
ОБОЗНАЧЕНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ	ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА		РАЗМЕРЫ	СЕРТИФИКАТЫ												
		Цвет	Диапазон рабочих температур [°C]		Твёрдость DIN ISO 7619-1 Shore A / Shore D	Материал, доступный по запросу	Получен FDA	EU (VO) 1831/2004	EU (VO) 10/2011	3-AE Sanitary Standards	ADI free	USP Chapter 67	USP Chapter 88	KTW	WZ70	NSF 61	NSF 51
ПОЛИУРЕТАНЫ																	
94 AU 925	Оригинальный материал Freudenberg	●	-30 до +110	A 94 ±3	2.500												
94 AU 30000	Оригинальный материал Freudenberg	●	-35 до +120	A 94 ±3	380												
95 AU V142	Оригинальный материал Freudenberg	●	-30 до +110	A 94 ±3	380												
92 AU 21100	Оригинальный материал Freudenberg - низкотемпературный	●	-50 до +110	A 92 ±3	380												
94 AU 21730	Оригинальный материал Freudenberg - FDA, устойчивый к гидролизу	●	-25 до +110	A 94 ±3	380	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
93 AU V167	Оригинальный материал Freudenberg - FDA, устойчивый к гидролизу	●	-20 до +110	A 94 ±3	2.500	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЭЛАСТОМЕРЫ																	
72 NBR 902	Оригинальный материал Freudenberg	●	-40 до +100	A 75 ±5	250												
70 FKM 576	Оригинальный материал Freudenberg	●	-15 до +200	A 70 ±5	250												
75 FKM 585	Оригинальный материал Freudenberg	●	-30 до +200	A 75 ±5	250												
70 EPDM 291	Оригинальный материал Freudenberg, FDA	●	-40 до +150	A 75 ±5	1.000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
85 EPDM 292	Оригинальный материал Freudenberg, FDA	●	-40 до +150	A 85 ±5	1.000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
70 NBR 438	Оригинальный материал Freudenberg, FDA	●	-25 до +100	A 70 ±5	1.000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
85 NBR 436	Оригинальный материал Freudenberg, FDA	●	-25 до +100	A 85 ±5	1.000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
75 Fluorene® XP 41	Оригинальный материал Freudenberg, FDA	●	-15 до +200	A 75 ±5	1.000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
85 Fluorene® XP 43	Оригинальный материал Freudenberg, FDA	●	-15 до +200	A 85 ±5	1.000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
85 NBR 33994	Стандартный материал Freudenberg Xpress	●	-25 до +100	A 85 ±5	2.500												
82 FKM 33991	Стандартный материал Freudenberg Xpress	●	-20 до +200	A 82 ±5	2.500												
85 HNBR 33993	Стандартный материал Freudenberg Xpress	●	-20 до +140	A 85 ±5	2.500												
ПОЛИТЕТРАФТОРЭТИЛЕН (ПТФЭ)																	
PTFE B602	Оригинальный материал Freudenberg	●	-200 до +260	D 66 ±3	500												
PTFE C104	Оригинальный материал Freudenberg	●	-200 до +260	D 60 ±3	500												
W FLON	Стандартный материал Freudenberg Xpress, Чистый/FDA	○	-200 до +260	D 60 ±3	1.000	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
G FLON	Стандартный материал Freudenberg Xpress, 15% Стекло + 5% MoS2 MoS2	○	-200 до +260	D 68 ±3	1.000												
B FLON	Стандартный материал Freudenberg Xpress, 40% Бронза	○	-200 до +260	D 61 ±3	1.000												
C FLON	Стандартный материал Freudenberg Xpress, 25% Графит	○	-200 до +260	D 64 ±3	1.000												
EF FLON	Стандартный материал Freudenberg Xpress, 10% Эколон/FDA	○	-200 до +260	D 57 ±3	250	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
СПЕЦИАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ																	
HG 517	Оригинальный материал Freudenberg - Текстилит	●	-40 до +120		400												
POM	Стандартный материал Freudenberg Xpress	○	-45 до +100	D 85 ±3	280	+											
PA	Стандартный материал Freudenberg Xpress	○	-40 до +110	D 85 ±3	280 до 1.000												

Примечание: Другие материалы по запросу. Посетите наш сайт xpress.fst.com для получения обновленной информации об используемых материалах.

ПОРШНЕВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ (DK)



ШТОКОВЫЕ УПЛОТНЕНИЯ (DS)



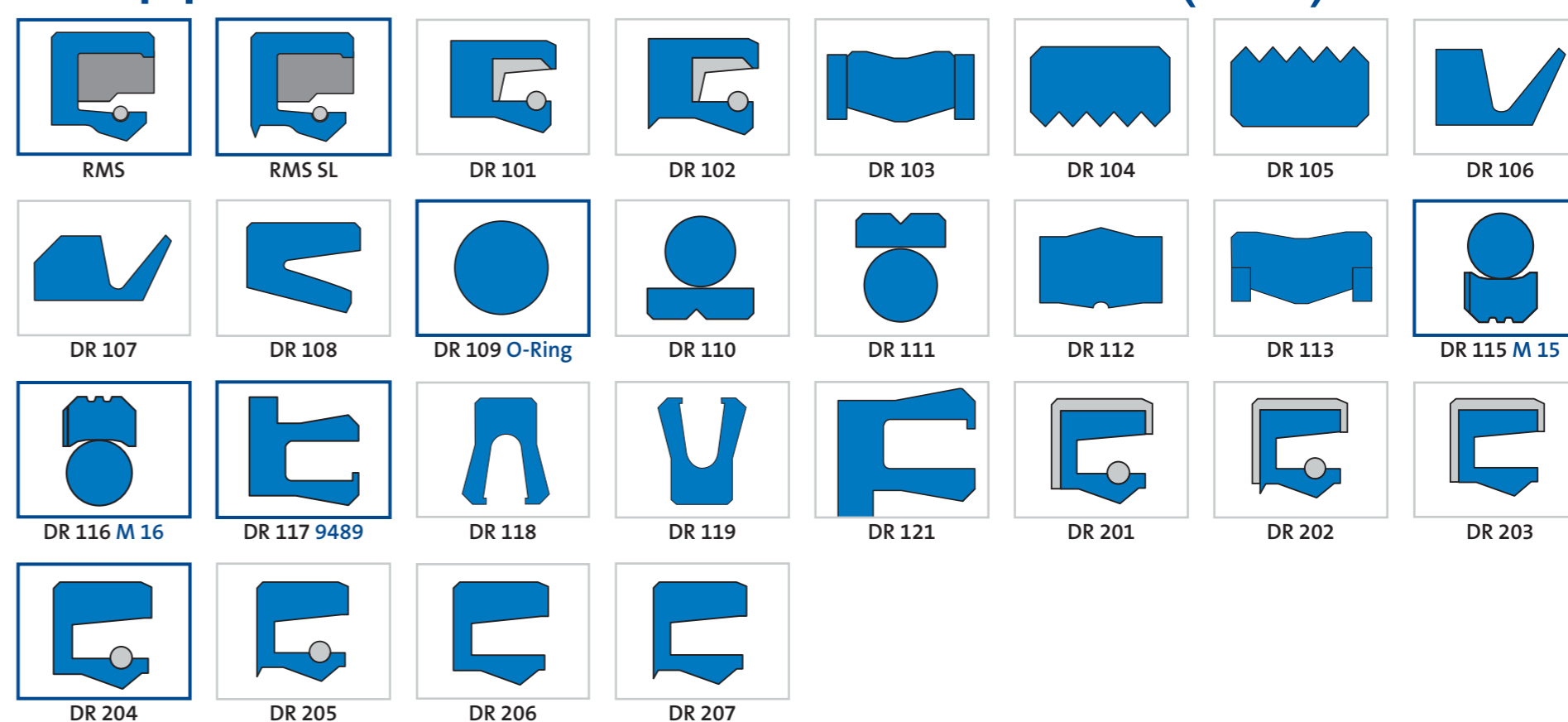
ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Разработка нестандартных решений
- По вашим или нашим чертежам
- Консультация технических специалистов
- Оригинальные профили и материалы, используемые для производства стандартных изделий
- Быстрое производство для ремонтных целей - при необходимости в течение 24 часов
- Экономичное производство мелкосерийных партий
- Решения для перерабатывающей промышленности, включая соответствие FDA и USP Class VI
- Изготовление опытных образцов

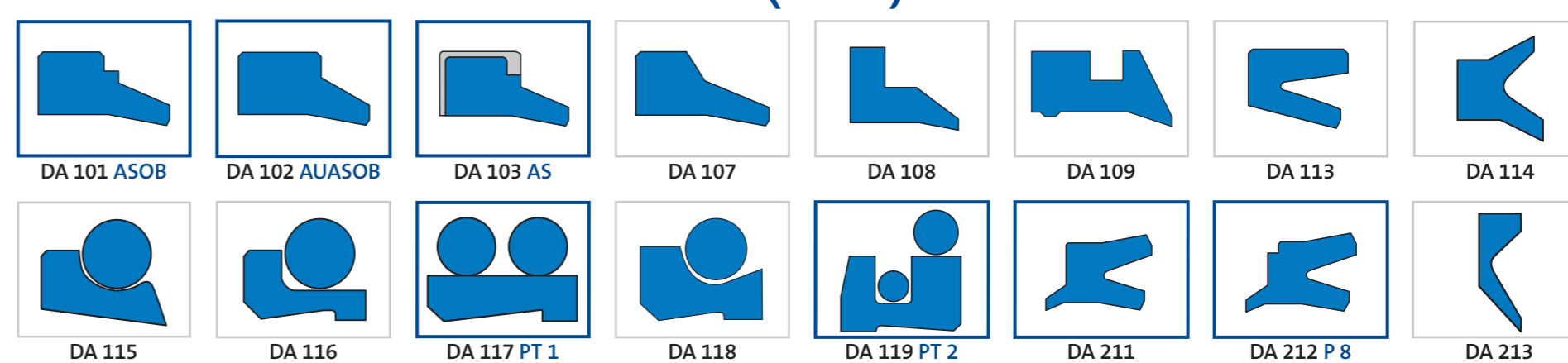
СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР В РОССИИ

Телефон: +7 495 781-52-54 • E-mail: info.ru@fst.com

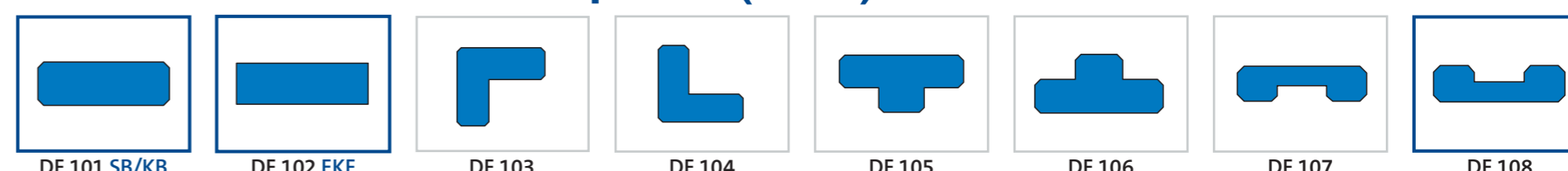
РАДИАЛЬНЫЕ УПЛОТНЕНИЯ (DR)



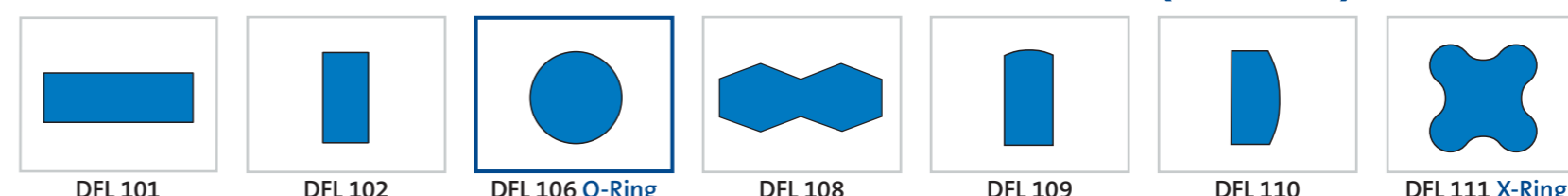
ГРЯЗЕСЪЁМНИКИ (DA)



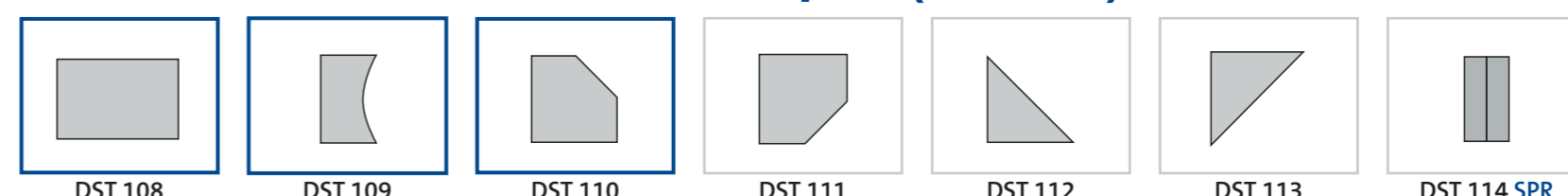
НАПРАВЛЯЮЩИЕ (DF)



ПЛОСКИЕ УПЛОТНЕНИЯ (DFL)



ОПОРНЫЕ КОЛЬЦА (DST)



Примечание: В рамках синего цвета указаны оригинальные профили и материалы Freudenberg. Другие оригинальные профили по запросу.