

РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР ELAFLEX · ГРУППА PTFE

ERV-W

Для пищевых продуктов



ERV-W — резиновый компенсатор Elaflex для пищевых продуктов, в том числе с содержанием жиров и масел. Изготавливается из пищевой резины, пригодной для контакта с продуктами.

Ду 25–600 Условный проход, мм	Ру 10 / 16 Давление, бар	см. ниже Температура	Пищевые среды Назначение
---	------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------

Характеристики

Тип	Резиновый (эластичный) компенсатор, фланцевый
Условный проход, Ду	25–600 мм
Рабочее давление, Ру	10 / 16 бар
Температура среды	–30 ... +90 °С (зависит от среды)
Рабочая среда	пищевые продукты, в т.ч. с жирами и маслами
Не применять для	агрессивные химикаты
Внутренний слой (обкладка)	пищевая резиновая смесь (white food-grade)
Наружный слой	пищевая, стойкая к жирам
Фланцы	поворотные, DIN PN 10/16, сталь оцинкованная (опц. нерж., бронза, алюминий)
Маркировка	ERV / тип, Ду, Ру, дата изготовления

Применение

- Пищевые производства
- Перекачка пищевых продуктов
- Линии розлива и переработки
- Питьевые среды

Присоединительные размеры (DIN PN 10/16)

Ду	Ру	D	k	Отв. п×d	L, мм
25	16	115	85	4×14	130
32	16	140	100	4×18	130
40	16	150	110	4×18	130
50	16	165	125	4×18	130
65	16	185	145	4×18	130

Ду	Рy	D	k	Отв. п×d	L, мм
80	16	200	160	8×18	130
100	16	220	180	8×18	130
125	16	250	210	8×18	130
150	16	285	240	8×22	130
200	10	340	295	8×22	130
250	10	395	350	12×22	130
300	10	445	400	12×22	130
350	16	505	460	16×22	200
400	16	565	515	16×26	200
450	10	615	565	20×26	200
500	10	670	620	20×26	200
600	10	780	725	20×30	200

D — наружный диаметр фланца, k — диаметр окружности отверстий, п×d — отверстия, L — стандартная строительная длина. Масса и эффективная площадь зависят от типоразмера и указываются по запросу. Возможны другие фланцевые нормы и материалы фланцев под заказ.