

РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР ELAFLEX · ГРУППА NBR

ERV-G LT

Морозоустойчивый для нефтепродуктов



ERV-G LT — морозоустойчивая версия компенсатора Elaflex для нефтепродуктов. Сохраняет эластичность и рабочие свойства при низких температурах окружающей среды до -40 °C.

Ду 25–300 Условный проход, мм	Ру 10 / 16 Давление, бар	до -40 °C Температура	До -40 °C Назначение
---	------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

Характеристики

Тип	Резиновый (эластичный) компенсатор, фланцевый
Условный проход, Ду	25–300 мм
Рабочее давление, Ру	10 / 16 бар
Температура среды	до -40 °C
Рабочая среда	нефтепродукты, дизельное топливо, масла при низких температурах
Не применять для	концентрированные кислоты
Внутренний слой (обкладка)	бутадиен-нитрильный каучук (NBR), морозостойкий
Наружный слой	NBR, морозо- и маслостойкий
Фланцы	поворотные, DIN PN 10/16, сталь оцинкованная (опц. нерж., бронза, алюминий)
Маркировка	ERV / тип, Ду, Ру, дата изготовления

Применение

- Топливные трубопроводы (север)
- Нефтебазы на открытых площадках
- Наливные станции
- Бункеровка

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

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.