

РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР ELAFLEX · ГРУППА PTFE

VITEX

Для концентрированных кислот и биодизеля



VITEX — компенсатор Elaflex на основе фторкаучука (FKM, Viton) для самых агрессивных сред: концентрированных кислот, биодизеля и химически активных жидкостей. Фторкаучук — наиболее стойкий к воздействию агрессивных сред эластомер.

Ду 25–200 Условный проход, мм	Ру 10 / 16 Давление, бар	см. ниже Температура	FKM / Viton Назначение
---	------------------------------------	--------------------------------	----------------------------------

Характеристики

Тип	Резиновый (эластичный) компенсатор, фланцевый
Условный проход, Ду	25–200 мм
Рабочее давление, Ру	10 / 16 бар
Температура среды	высокая хим- и термостойкость (уточняется)
Рабочая среда	концентрированные кислоты, биодизель, агрессивные химические среды
Внутренний слой (обкладка)	фторкаучук (FKM, Viton)
Наружный слой	FKM, химо- и термостойкий
Фланцы	поворотные, DIN PN 10/16, сталь оцинкованная (опц. нерж., бронза, алюминий)
Маркировка	ERV / тип, Ду, Ру, дата изготовления

Применение

- Концентрированные кислоты и химия
- Биодизель и топлива
- Нефте- и газопереработка
- Агрессивные 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

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.