

РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР ELAFLEX · ГРУППА EPDM

ERP

Повышенная гибкость для воды



ERP — резиновый компенсатор Elaflex с повышенной гибкостью для воды и водных сред. Увеличенная компенсирующая способность позволяет воспринимать большие перемещения при ограниченном пространстве монтажа.

Ду 25–150 Условный проход, мм	Ру 10 / 16 Давление, бар	-40 ... +100 °C Температура	Большие перемещения Назначение
---	------------------------------------	---------------------------------------	--

Характеристики

Тип	Резиновый (эластичный) компенсатор, фланцевый
Условный проход, Ду	25–150 мм
Рабочее давление, Ру	10 / 16 бар
Температура среды	-40 ... +100 °C
Рабочая среда	вода, водные растворы, неагрессивные среды
Не применять для	нефтепродукты и масла
Внутренний слой (обкладка)	EPDM
Наружный слой	EPDM, озоно- и теплостойкий
Фланцы	поворотные, DIN PN 10/16, сталь оцинкованная (опц. нерж., бронза, алюминий)
Маркировка	ERV / тип, Ду, Ру, дата изготовления

Применение

- Водоснабжение
- Насосные группы
- Отопление, ГВС/ХВС
- Системы охлаждения

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

Ду	Рy	D	k	Отв. п×d	L, мм
65	16	185	145	4×18	130
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

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.