

## Гибкая вставка-компенсатор



**Гибкая вставка-компенсатор** используется для герметичного соединения трубопровода линии выдачи резервуара АЗС в кабельном приямке с насосом топливо-раздаточной колонки.

Вставка гибкая является компенсатором температурных перепадов линии выдачи резервуара АЗС и резервуаров опасных производственных объектов нефтепродуктообеспечения, а также облегчает монтаж топливо-раздаточной колонки (ТРК).

Вставка предназначена для работы со светлыми нефтепродуктами.

Изготавливается в климатическом исполнении УХЛ, категории размещения 5 по ГОСТ 15150-69. Рабочий интервал температур от минус 50°С до плюс 50°С.

### Устройство:

В конструкцию вставки входят: рукав резиновый напорно-всасывающий или гофрированная труба из нержавеющей стали, на обоих концах которого установлены штуцера с присоединительной резьбой труб. 1½" (2").

Сверху на рукав надета нержавеющая оплётка для придания ему повышенной прочности, закрепляемая с помощью обжимных цанг.

ТУ 3689-007-43512348-2016.

Изготовитель: ЗАО «АЗС Технология».

### ▲ Технические характеристики гибкой вставки-компенсатора

свернуть ▲

	Тип 1 Основной рабочий элемент — рукав напорно- всасывающий (резина МБС)		Тип 2 Основной рабочий элемент — гофрированная труба из нержавеющей стали	
	Условный диаметр прохода, Ду, мм	25	32	40
Рабочий вакуум, МПа	0,09		0,09	
Рабочее давление, МПа	0,6		2,0	
Минимальный допустимый радиус изгиба не менее, мм	250		350	
Масса, не более, кг	9	10	9	10
Вариант исполнения	ВГ-1, ВГ-2, ВГ-3		ВГ-4, ВГ-5, ВГ-6	
Длина, мм	300, 540, 600, 900, 1200, 1500 и свыше по заявке			
Диаметр, не более, мм	50	60	80	90
Присоединительная резьба	Трубная: 1½", 2"			
Материал основного элемента	Рукав напорно-всасывающий резиновый (МБС)		Нержавеющая сталь марки 08X18H10 (AISI 304)	
Материал оплётки	Нержавеющая сталь марки 08X18H10 (AISI 304)			
Материал окончаний	Ст.3		Нержавеющая сталь марки 08X18H10 (AISI 304)	