



Специальные исполнения РИЗУРПАК и другие конструкции



Для нетиповых решений обогрева, по индивидуальным техническим требованиям заказчика, изготавливаются трубки и пучки трубок РИЗУРПАК в специальном исполнении. Такие конструкции могут комплектоваться: датчиками температуры, термопарами и термисторами, несколькими технологическими трубками, например, трубками калибровки подачи газа, спутниками, кабелями передачи данных и питания, а также нагревающим спутником. Для поддержания температуры до 300°C (выдерживает до 540° С) возможно использовать специальные спутники, например, HSB, HSB+, HTSB, PSB и резистивные проводники.

Предизолированные импульсные трубки и пучки трубок РИЗУРПАК в специальном исполнении выпускаются требуемой длины и размеров:

- с оболочкой, изготовленной из нестандартных материалов, выдерживающей высокие рабочие температуры, постоянное сгибание или допускающих монтаж при низких температурах (Teflon®, например, PTFE, PFA, TFE и нейлон, хастелой, инколой, титан, дуплекс, 6 % молибден, нержавеющая сталь, покрытая кварцем),
- с различными типами соединений технологических трубок,
- с предварительно обрезанными и закрепленными концами трубок,
- с максимальной температурой на входе в трубу до 600 °С. Для технологического процесса, в котором периодически воздействуют высокие температуры рекомендуется применять специальные конструкции с защитным буфером. В таких конструкциях стандартный саморегулирующийся спутник отделен буфером от технологической трубки для защиты от воздействия высоких температур, и в то же самое время обеспечения защиты от замерзания.



Типовые примеры применения

Системы пробоотбора:

- проверка эмиссии транспортных средств;
- взятие проб выхлопных газов;
- технологические и портативные анализаторы.

Контроль вязкости среды:

- нефтепродукты;
- асфальт;
- смола;
- лакокрасочные системы;
- печатные чернила;
- различные покрытия;
- распыляемая пена.

Транспортировка продукции:

- полимеры;
- нефть;
- уретан;
- воск;
- химикаты;
- пищевые продукты;
- жиры;
- клей и тд.



Комплекты для оконцевания и ремонта РИЗУРПАК



Комплект №1 для РИЗУРПАК для заделки греющего кабеля

Состоит из кабельного ввода с резьбой M25x1,5, термоусаживаемых трубок, силиконовых уплотнителей для кабельного ввода двух диаметров.



Комплект №2 для РИЗУРПАК для заделки концов пучка

Состоит из силиконовой самослипающейся ленты, герметика в тубе, герметизирующей ленты.



Комплект №3 для РИЗУРПАК для ремонта повреждений оболочки предизолированных линий

Состоит из стеклохолста, самоклеящейся термостойкой стеклоленты, полимерно-битумной заплаты.



Комплект №4 для РИЗУРПАК для ремонта повреждений оболочки предизолированных линий

Состоит из стеклохолста, самоклеящейся термостойкой стеклоленты, самослипающейся силиконовой ленты.



Комплект №5 для РИЗУРПАК для ремонта повреждений оболочки предизолированных линий

Состоит из стеклохолста, самоклеящейся термостойкой стеклоленты, термоусаживаемой трубки.



Комплект №6 для РИЗУРПАК устройство ввода пучка трубок в шкаф/через стенку

Состоит из втулки и монтажных гаек (диаметр и материал втулок определяется при заказе).



Комплект №7 для РИЗУРПАК термоусаживаемые заделки концов пучка

Размер и тип заделок определяется при заказе.