

## ПОЛЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ АППАРАТНЫЕ ИЗОЛЯТОРЫ

LSR-технология. Литьевое прессование жидкого силиконового каучука для труб  $\varnothing$  более 80 мм

Класс напряжения: 1 - 800 кВ

Международные стандарты: МЭК 62462

Практический опыт эксплуатации: более 20 лет



### ГЛАВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Надежные аппаратные конструкции
- Высокая безопасность (взрывобезопасны)
- Высокая устойчивость к неблагоприятным воздействиям окружающей среды и экстремальным климатическим условиям, через высокую гидрофобность
- Высокая сейсмостойчивость
- Высокая вандалостойчивость
- Сохраняют работоспособность при отказе отдельных элементов
- Способны выдерживать предельные динамические и ударные нагрузки
- Малый вес: легкая транспортировка, перемещение, монтаж
- Сокращение времени на производственный процесс
- Практический успешный опыт эксплуатации составляет более 20 лет

### РЕФЕРЕНЦИИ:

- 123кВ PFIFFNER Швейцария, трансформаторы напряжения / тока
- 245кВ RITZ Германия, трансформаторы напряжения / тока
- 245кВ - 800кВ HSP Германия, проходные изоляторы
- 15кВ - 420кВ SIEMENS Германия, корпуса проходных разрядников для защиты от атмосферных перенапряжений
- 245кВ, 420кВ ABB Швеция, корпуса проходных разрядников для защиты от атмосферных перенапряжений
- 24кВ - 245кВ ALCATEL, DRAKA COMTEQ Германия, волоконно-оптические проходные изоляторы
- Многие другие компании, более 100 компаний по всему миру

### ДИЗАЙН:

Внутренний $\varnothing$ трубы [мм]	Внешний $\varnothing$ трубы [мм]
80	90
120	132
150	172
160	172
198	207
190	212
200	212
220	230
248	257
240	262
250	262
290	312
300	312
340	362
350	362
486	510
496	510
560	584

### ОКОНЦЕВАТЕЛИ:

- Фланцы «А» - стандартная прочность
- Фланцы «В» - высокая прочность
- Фланцы «С» - сверхвысокая прочность

*Возможна комплектация арматурой по специальному заказу клиента, возможна поставка арматуры в сборе*