

## Защитные коробки из полиэстера, армированного стекловолокном серии Р4

Однослойная конструкция; теплопроводность  $k = 5 \text{ Вт/м}^2\text{°К}$

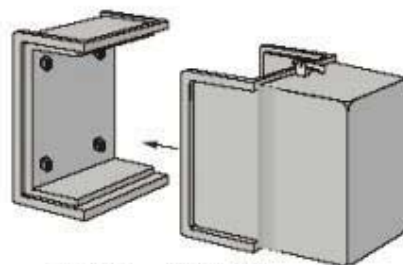
Однослойная конструкция с полиуретановой изоляцией толщиной 16 мм, покрытой алюминиевой фольгой, теплопроводность  $k = 1,2 \text{ Вт/м}^2\text{°К}$

- Варианты монтажа на стену и на трубу
- Простота сборки и отсутствие техобслуживания, устойчивость к коррозии и морской воде
- Цвет RAL 7032
- Уплотнения из высококачественной резины обеспечивают степень защиты IP 65
- Центральные затворы и фитинги из нержавеющей стали
- 4 крепежа из нержавеющей стали на задней стороне корпуса для подвешивающего монтажа и установки внутреннего оборудования
- **Р 4.000 и Р 4.001:** маленькие размеры, коробки могут быть подвешены в ряд; боковое открывание; простота сборки задней стороны корпуса; возможность подвода метрологических трубок с задней стороны коробки
- **От Р 4.100 до Р 4.320:** сборная задняя сторона шкафа и простота монтажа в защитной крышке с различными размерами; возможен заказ партии в продольном исполнении (Q)
- **Возможны различные варианты крепления дверей:** подвешивание крышки как двери, расположенной справа (MR) или слева (ML) на навесах из нержавеющей стали; подвешивание крышки как защитной крышки (MO, крепление сверху) с двумя запирающими устройствами

### Типоразмерный ряд:

Размеры (ВхШхГ) Модель

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| 465 x 300 x 350 | Р4.000      |
| 565 x 425 x 370 | Р4.001      |
| 450 x 450 x 475 | Р4.100 M    |
| 450 x 450 x 310 | Р4.110 M    |
| 600 x 450 x 475 | Р4.200 M, Q |
| 600 x 450 x 310 | Р4.210 M, Q |
| 700 x 500 x 475 | Р4.300 M, Q |
| 700 x 500 x 310 | Р4.310 M, Q |
| 700 x 500 x 310 | Р4.320      |

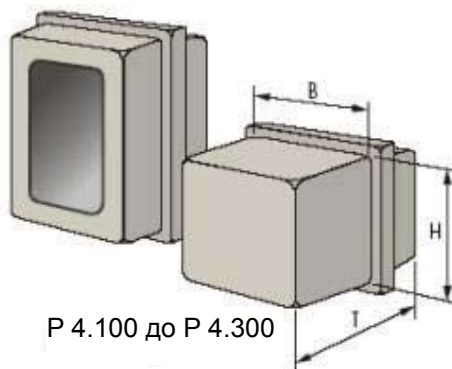


Р 4.000 и Р 4.001

### Пример:

**Защитная коробка, модель Р 4.210 МО, с окном из акрилового стекла**

Р 4 - серия, 210 - модель, МО - дверь подвешена сверху (функция защитной крышки), дополнительное оборудование шкафов указывается после номера модели



Р 4.100 до Р 4.300

### Дополнительные принадлежности:

- Другие цвета;
- Уменьшенное поверхностное сопротивление в соответствии с DIN EN 50014 ( $<10^9 \text{ Ом}$ ), необходимое во взрывозащищенной Зоне 1;
- Возможность установки в защитных крышках обзорных окон из безопасного стекла или акрилового стекла, уплотненных резиной;
- Устройство для монтажа в продольном формате (Р 4.2□ и Р 4.3□);
- Термоизоляция (16 мм) из полиуретана, покрытая алюминием для отражения излучения (см. «Аксессуары»);
- Электрообогрев в обычном и взрывозащищенном исполнении (см. «Системы обогрева»);
- Варианты парового или водного обогрева (см. «Системы обогрева»);
- Системы вентиляции шкафа (см. «Аксессуары»);
- Монтажные панели из оцинкованной листовой стали толщиной 2,5 мм (см. «Аксессуары»);
- Монтажные рельсы с С-образным профилем из стали, оцинковка (см. «Аксессуары»);
- Рама в сборе, вращающаяся или закрепленная на монтажной панели (сталь, оцинковка);
- Переходы через стенку для кабелей и трубок (термостойкость до 200 °С) (см. «Аксессуары»);
- Изолирующий трубу переходник из полиэстера, армированного стекловолокном (см. «Аксессуары»);
- Скобы из нерж. стали 40x8 для настенного монтажа (см. «Аксессуары»);
- Монтаж на трубу 2" или 3" (сталь, оцинковка) (см. «Аксессуары»);
- Хомуты для подвешивания труб 2" или 3" (сталь, оцинковка) (см. «Аксессуары»);
- Переходники трубы 2" для внутреннего монтажа (сталь, оцинковка) (см. «Аксессуары»);
- По дополнительному запросу в шкафы осуществляется установка оборудования