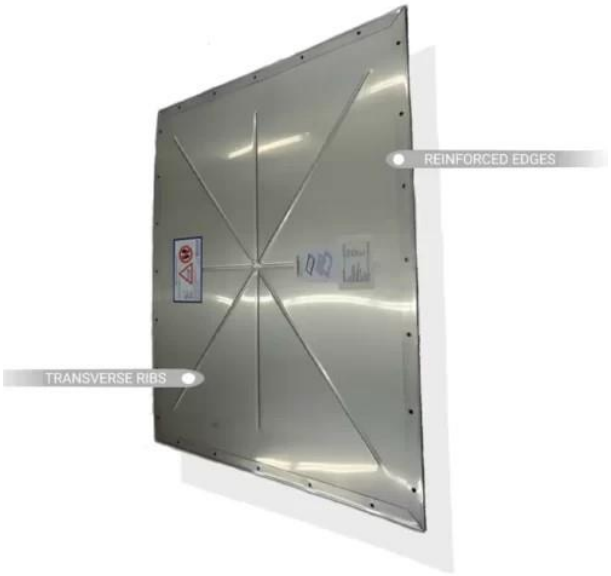


Защита силосов, норий, бункеров

Прямоугольная разрывная мембрана (панель)

Панели IEP Technologies (Brilex) тип KER идеально подходят для использования в ковшовых элеваторах, атмосферных резервуарах и других защищенных приборах, где отсутствует переменное давление. Одним из многих преимуществ этой панели являются конструктивно усиленные кромки, которые позволяют устанавливать ее без использования выпускного фланца, что снижает затраты на монтаж.



Панели KER представляют собой плоские прямоугольные разрывные мембраны, которые имеют цельную конструкцию с усиленными краями и поперечными ребрами жесткости. Они сертифицированы на 100% эффективность вентиляции при значениях Kst до 250 бар.м/с (для всех размеров) и 97% при значениях Kst от 250 до 650 бар.м/ с для размеров до 920 × 290 мм и 78% при значениях Kst от 650 до 830 бар.м/ с для размеров до 490 x490 мм. Панели Brilex KER могут поставляться с толщиной изоляции от 40 мм до 100 мм. Подходят для использования в оборудовании со статическим избыточным/ пониженным давлением, составляющим до 50% от номинального давления открытия.

Стандартные характеристики:

- Материал: 304 SS или 316L SS
- Встроенные уплотнения
- Давление открытия (Pstat): стандартное 0,1 бар при 20° C, для получения других сертифицированных параметров (более низкого или более высокого) давления открытия свяжитесь с нами
- Допуск по давлению открытия: Стандартный +/- 10%.
- Сопротивление вакууму: 50% от номинального давления открытия
- Максимальное рабочее давление: до 50% от номинального давления открытия
- Размеры: Прямоугольные (от 229 x 229 до 1000 x 2000 мм)