

# ICB95-01 Многопластинная защита от излучения

Многопластинная защита от излучения защищает датчики температуры, относительной влажности и барометрического давления от солнечного излучения, и осадков. Защита сочетает в себе свойства особой геометрии пластин, материала и естественной вентиляции для обеспечения эффективного экранирования. Экран для защиты от излучения отражает солнечный свет в любом направлении, предотвращает прямое попадание солнечных лучей и отражение от земли, чтобы защитить прибор от влияния сильного ветра, дождя, снега и т. д. Для гарантии точности измеренных данных прибор должен использоваться в хорошо вентилируемом помещении. Устройство имеет высокую отражательную способность и низкую теплопроводность, устойчивость к ультрафиолету, и может использоваться в экстремальных погодных условиях.



## Советы по установке

- Хорошая циркуляция воздуха вокруг экрана;
- Вдали от больших объектов (асфальт, мачты, солнечные панели), особенно металлических;
- Вдали от вытяжной вентиляции, электрооборудования и двигателей;
- Вдали от стоячей воды, фонтанов и разбрызгивателей.

## Технические характеристики устройства:

Параметр	Спецификация
Количество пластин	4-20 пластин, опционально:11,14,19
Цвет:	Белый
Материал	Пластик АБС с защитой от излучения и винт из нержавеющей стали
Рабочая температура	-40°C-+75°C
Размер	Внутренний диаметр: 62 мм, внешний диаметр: 140 мм/180 мм Высота: 180 мм (11 пластин), 220 мм (14 пластин), 280 мм (19 пластин)
Опциональные принадлежности	Металлический кронштейн (304SS), винт для обода (304SS)

Все материалы сделаны из нержавеющей стали 304

