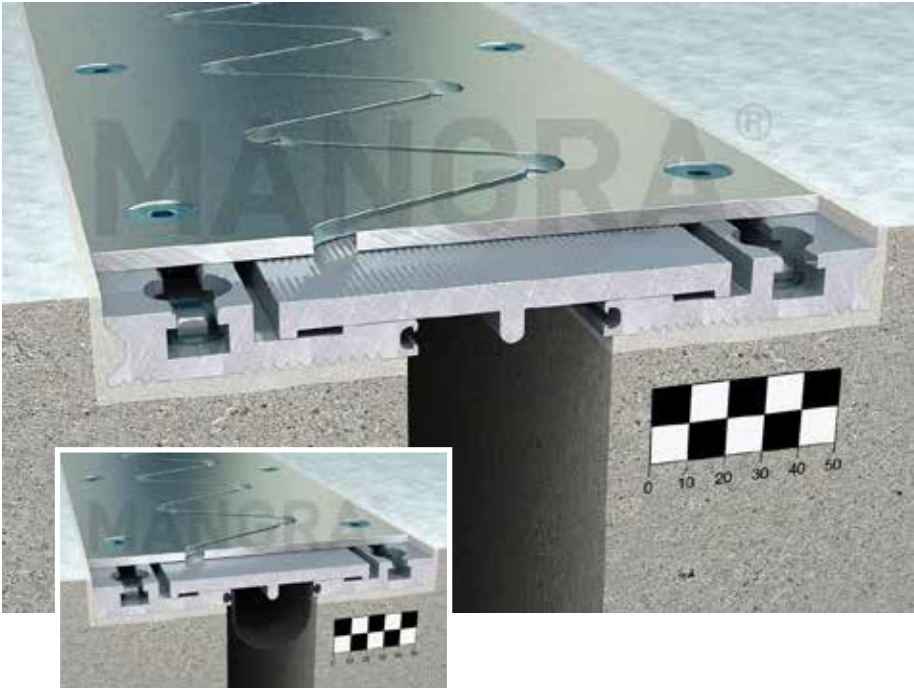


# MANGRA 9350 (ES)

Конструкция для пола



## Описание

- > конструкция для оформления деформационных швов пола на промышленных предприятиях, пищевой, химической, атомной и т.п. отраслях с высокими требованиями к химической стойкости;
- > устанавливается в местах высоких нагрузок, в которых используется складская техника (высотные штабелеры, ричтраки, погрузчики, гидравлические тележки);
- > для швов шириной от 20 до 100 мм;
- > общая компенсация горизонтальных сдвигов — 32 (+21/-11) мм.

## Особенности конструкции

- > верхняя часть изготовлена из нержавеющей стали AISI 304 толщиной 8 мм, остальные элементы конструкции выполнены из стали алюминия 6063 T66 (технические подробности при необходимости уточняйте у наших специалистов по запросу);
- > специальная геометрия волнообразного шва значительно уменьшает динамическое воздействие на края швов даже при использовании складской техники на маленьких и жестких колесах, а при небольшом раскрытии конструкции исключает его полностью;
- > конструкция поставляется в собранном виде с монтажными уголками;
- > поперечные монтажные уголки обеспечивают удобную и простую установку конструкции;
- > прямоугольное сечение конструкции позволяет уменьшить объем монтажных составов, что приводит к дополнительной экономии средств и сокращает сроки установки (ремонта);
- > минимальная ширина монтажного состава между покрытием пола и конструкцией уменьшает вероятность выкрашивания материалов;
- > рекомендуем данный тип конструкций при проведении ремонтных работ.

Категория помещений /  
Интенсивность нагрузок  
(A, B, C, D, E)/a, F/a, G/a

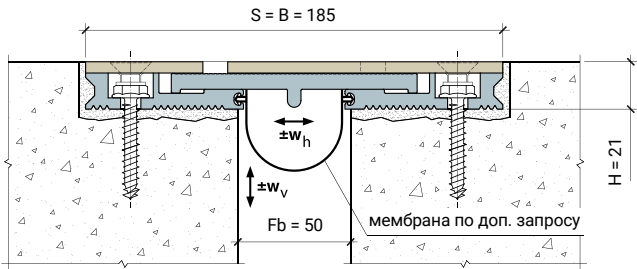
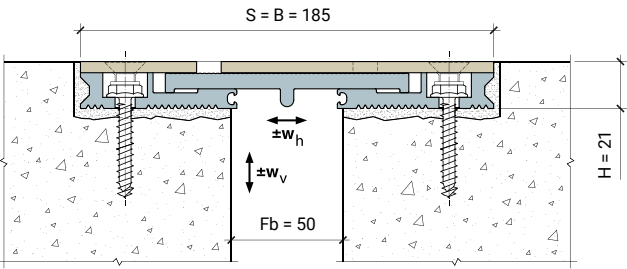
| Конструкция             |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| MANGRA 9350-030 (ESTDV) | a                                                                                   | a                                                                                   | a                                                                                   | 251,0 kH                                                                              | 82,0 kH                                                                               | b                                                                                     |
| MANGRA 9350-050 (ESTDV) | a                                                                                   | a                                                                                   | a                                                                                   | 180,0 kH                                                                              | 55,4 kH                                                                               | b                                                                                     |
| MANGRA 9350-100 (ESTDV) | a                                                                                   | a                                                                                   | a                                                                                   | 164,0 kH                                                                              | 49,6 kH                                                                               | b                                                                                     |

Стандартная длина: 3 м.  
Материал: алюминий прессованный, термически упрочнённый; верхняя часть — нержавеющая сталь AISI 304;  
мембрана-паробарьер — Mangraflex® P.  
Цвет: натуральный цвет нержавеющей стали.

Схема монтажа

Стандартная поставка:  
MANGRA 9350-050 (ES)

Дополнительный вариант поставки:  
MANGRA 9350-050 (ES) (с мембраной)



Обозначение в проектах

MANGRA 9350 (ES) - 050

название серии                      ширина шва

MANGRA 9350 (ES) - 050 (с мембраной)

название серии                      ширина шва                      дополнительная комплектация

Технические данные конструкции

| Конструкция             | Fb (Fb <sub>min</sub> - Fb <sub>max</sub> ), мм | w <sub>h</sub> , мм | w <sub>v</sub> , мм | H, мм | S, мм | B, мм |
|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------|-------|-------|
| MANGRA 9350-030 (ESTDV) | 30 (19 - 51)                                    | 32 (+21/-11)        | —                   | 21    | ≈ 160 | ≈ 160 |
| MANGRA 9350-050 (ESTDV) | 50 (39 - 71)                                    | 32 (+21/-11)        | —                   | 21    | ≈ 185 | ≈ 185 |
| MANGRA 9350-100 (ESTDV) | 100 (89 - 121)                                  | 32 (+21/-11)        | —                   | 22    | ≈ 235 | ≈ 235 |

Стандартная длина: 3 м.  
Материал: алюминий прессованный, термически упрочнённый; верхняя часть — нержавеющая сталь AISI 304;  
мембрана-паробарьер — Mangraflex® P.  
Цвет: натуральный цвет нержавеющей стали.