

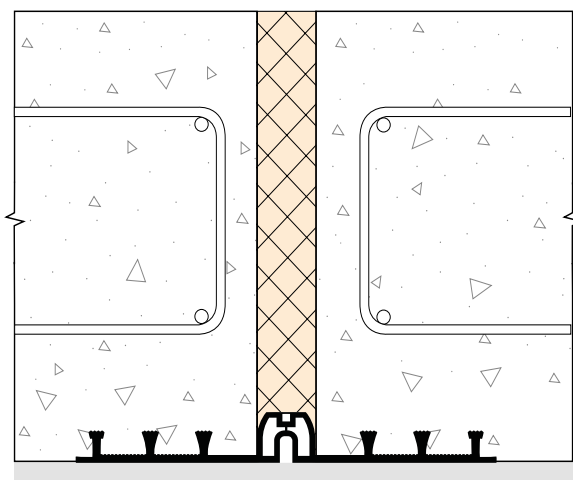
# WATEM тип VDA 450

Внешние усиленные гидрошпонки для широких деформационных швов

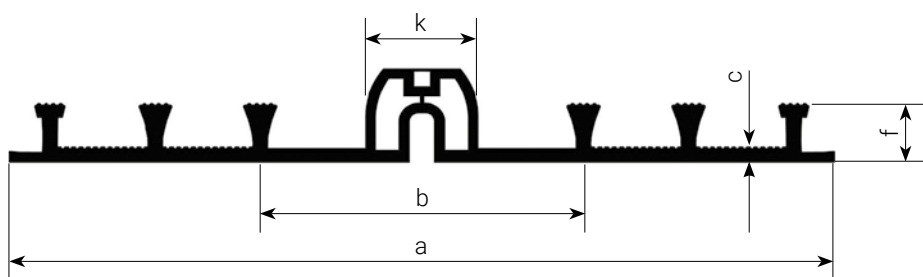


## Описание

## Схема монтажа



## Сечение



## Обозначение в проектах

WATEM тип VDA 450	a	b	c	f	k	n	Vx	Vy	Vz	Ws
<b>WATEM</b> VDA 450	450	66	9	57	80	6	-20/+100	50	50	23

a – ширина гидрошпонки, мм  
 b – компенсационная часть, мм  
 c – толщина гидрошпонки, мм  
 f – высота анкерного ребра, мм  
 k – ширина компенсационного элемента, мм

n – количество анкерных рёбер  
 V<sub>x</sub> – растяжение, мм  
 V<sub>y</sub> – сдвиг поперечный, мм  
 V<sub>z</sub> – сдвиг продольный, мм  
 W<sub>s</sub> – давление воды, м вод. ст.

\*все размеры имеют технологические допуски

