DEWMARK STANDART
SV 32

Для сейсмической зоны

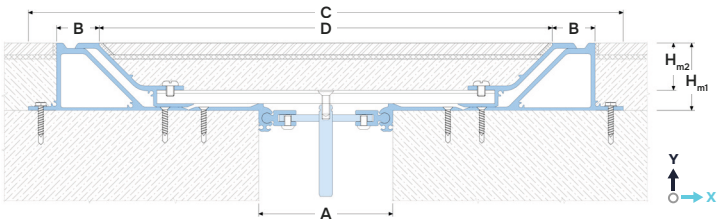
Закладной профиль

Ширина шва 50-1000 мм

Деформации в 6 плоскостях

Снаружи/ внутри





ОБОЗНАЧЕНИЯ:

A – номинальная ширина шва;
B – видимая ширина;
C – полная ширина (минимальное посадочное место);
D – ширина внутренней части;
H_{m1} – монтажная высота;
H_{m2} – глубина внутренней части;
M_s – сейсмические деформации;
M_x – горизонт. деформации;
M_y – вертикал. деформации.

Профиль	Размеры, мм						Деформации, мм			Допустимые нагрузки (кН)			
	A[1]	B	C	D	H_{m1}	H_{m2}	M_s	M_x	M_y				
SV 32/50/50	50	32	390	280	50, 75, 100	H_{m2}= H_{m1}-18	50 (±25)[3]	24 (±12)	-5	50	–	–	–
SV 32/75/50	80	32	410	300			80 (±40)[3]	24 (±12)	-5	50	–	–	–
SV 32/100/50	100	32	440	330			100 (±50)[3]	24 (±12)	-7	50	–	–	–
SV 32/150/50	150	32	490	380			150 (±75)[3]	24 (±12)	-7	50	–	–	–
SV 32/200/50	200	32	540	430			200 (±100)[3]	24 (±12)	-7	50	–	–	–
SV 32/250/50	250[4]	32	590	480			250 (±125)[3]	24 (±12)	-10	50[5]	–	–	–
SV 32/300/50	300[4]	32	640	530			300 (±150)[3]	24 (±12)	-10	50[5]	–	–	–
SV 32/400/50	400[4]	32	740	630			400 (±200)[3]	24 (±12)	-10	50[5]	–	–	–
SV 32/500/50	500[4]	32	885	775			500 (±250)[3]	24 (±12)	-10	50[5]	–	–	–

[1] Показана стандартная ширина деформационного шва. Профиль может быть изготовлен на необходимую ширину шва от 50 до 1000 мм.
[2] Ширина средней части может быть изменена в большую сторону для облегчения монтажа финишного покрытия. При этом также изменяется значение «C».
[3] M_s – допустимые деформации, возникающие в случае сейсмической активности.
[4] Для швов шириной более 250 мм, подверженных нагрузкам, рекомендуется усилить стяжку, а также заказать специальные арматурные стержни, вставляемые в гофрированную опорную плиту. Запрашивайте детали.
[5] Профиль может использоваться в местах с движением складских и грузовых автомобилей. Необходимы расчеты, подробности уточняйте!
ПРИМЕЧАНИЕ! При больших нагрузках возможно растрескивание финишного покрытия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ПРОФИЛЬ

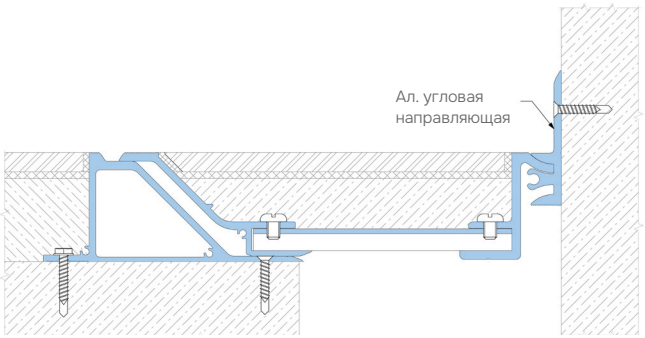
Материал	Алюминий EN AW 6063 T66
Прочность, МПа	$\sigma_в$=250
Допуски	ГОСТ 22233-2018
Обработка	Монтажные отверстия
Крепеж	В комплекте (Шурупы по бетону Rawlplug)
Покрытие	Без покрытия[6]
Длина, м	3,0

[6] Профиль может быть дополнительно анодирован или покрыт нержавеющей сталью или латунью - см. "Варианты исполнения" и запрашивайте детали.

УГЛОВАЯ ВЕРСИЯ

Все профили имеют угловую версию для примыкания Пол-Стена (шов вдоль стены). Эти профили имеют обозначение "E: SV-E.

Пример: SV-E 32/100/50



МАРКИРОВКА

(пример)

Серия профиля:
SV 32 — стандартная версия
SV-E 32 (указывается при необходимости - см. раздел «Угловая версия»)

Ширина шва

Ширина нестандартной внутренней части (указывается при необходимости)

Высота профиля

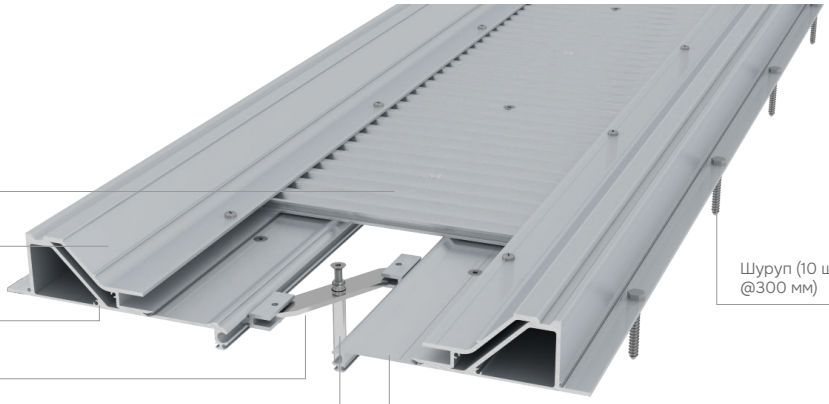
Обозначение усиления, при необходимости)

SV 32 / 200-600 / 50 / Rebar

КОМПЛЕКТАЦИЯ ПРОФИЛЯ



Тип гофрированной плиты



Ал. гофрированная плита

Внутренняя ал. направляющая

Внешняя ал. направляющая

Центрирующая планка из нержавеющей стали

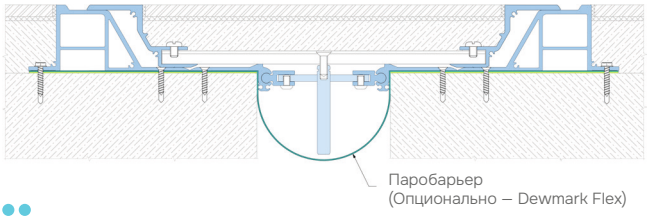
Стальной эксцентрик (7 шт. на профиль @400 мм)

Шуруп (10 шт. на направляющую @300 мм)

Алюминиевая направляющая для эксцентрика

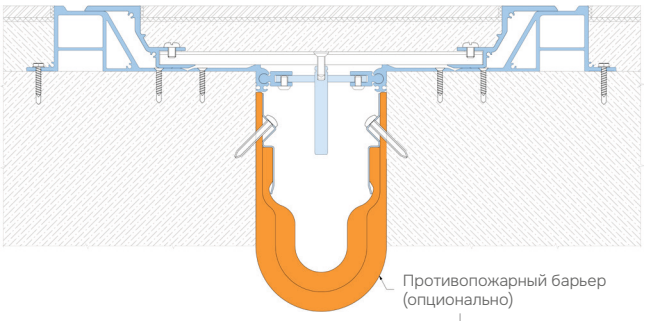
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Использование гидроленты (паробарьера) для гидроизоляции деформационного шва.

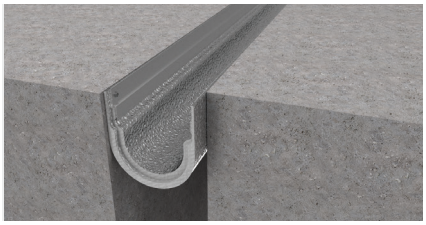


Паробарьер
(Опционально — Dewmark Flex)

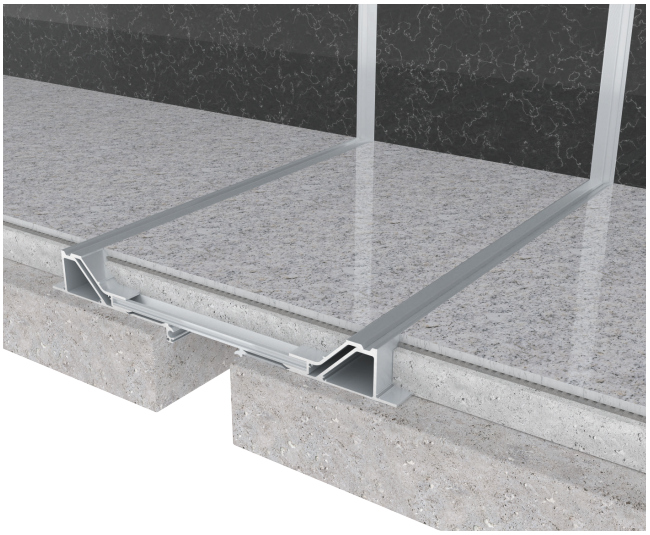
Использование противопожарного барьера с рейтингом огне-стойкости до EI 240.



Противопожарный барьер
(опционально)



ПЕРЕХОД С ПОЛА НА СТЕНУ



Профиль Dewmark Standart SV 26 может применяться вместе с профилем для стен Dewmark Wall AV 26, что обеспечивает аккуратный, бесшовный переход от пола к стене, придавая деформационному шву дополнительную эстетичность.