

Закладные профильные конструкции для деформационных швов АКВАСТОП® ДШС-К

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Устройство деформационных швов в стенах, потолках и фасадах при строительстве административных, офисных и торговых центров, складов, грузовых платформ, а также других зданий и сооружений.

ОПИСАНИЕ

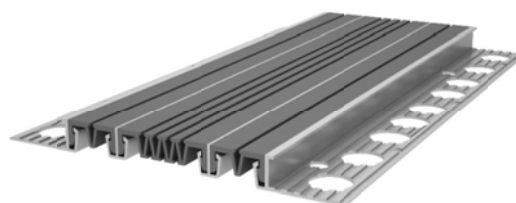
Конструктивно деформационный шов состоит из алюминиевых направляющих, в которые вставлен уплотнительный профиль. Швы не требуют проведения профилактических работ и устойчивы к старению.

Уплотнительный профиль изготовлен из термоэластопласта (ТЭП) и устойчив к воздействию озона, ультрафиолета, маслам, бензину и антиобледенительным солям. При выходе из строя может быть легко заменен.

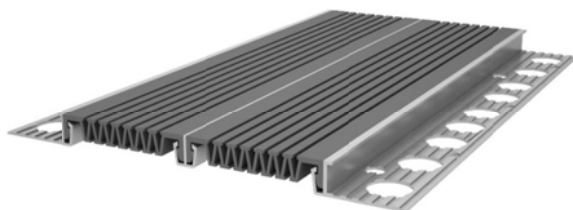
ДШС-90/16-К



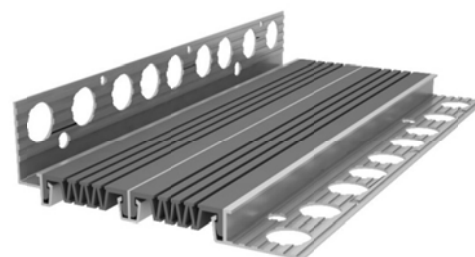
ДШС-100/16-К



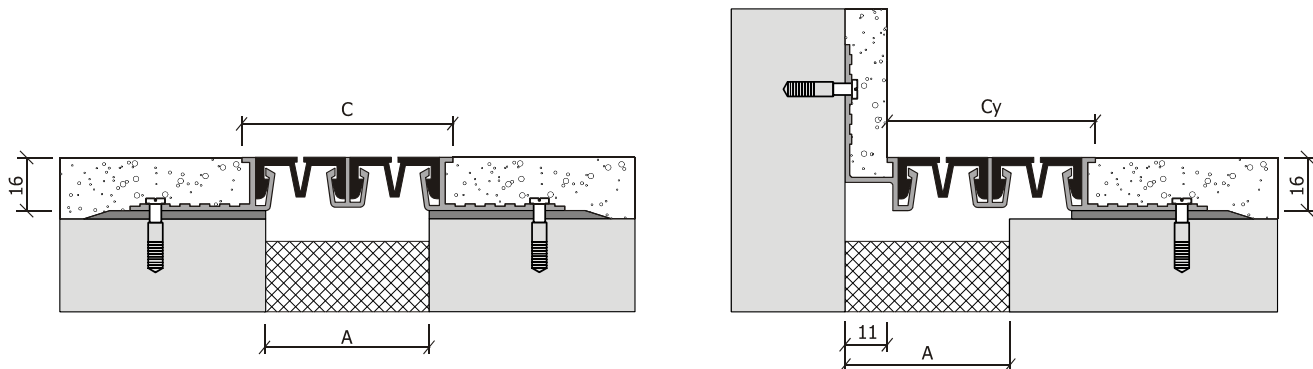
ДШС-140/16-К



ДШСК-90/16-УК



МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ



РАЗМЕРЫ И ДОПУСТИМЫЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

Тип профиля	Размеры, мм			Перемещения, мм		
	A	C	Cy	Сжатие	Растяжение	Сдвиг вертикально
ДШС-50/16-К	40-60	64	-	6	17	15
ДШС-90/16-К	80-100	105	-	20	80	55
ДШС-100/16-К	90-110	115	-	15	60	50
ДШС-120/16-К	110-130	135	-	25	90	70
ДШС-140/16-К	130-150	150	-	35	130	110
ДШС-150/16-К	140-160	165	-	35	125	100
ДШС-50/16-УК	40-60	-	63	6	17	15
ДШС-90/16-УК	80-100	-	105	20	80	55
ДШС-100/16-УК	90-110	-	113	15	60	50
ДШС-120/16-УК	110-130	-	135	25	90	70
ДШС-140/16-УК	130-150	-	150	35	130	110
ДШС-150/16-УК	140-160	-	163	35	125	100

УПАКОВКА

Алюминиевые направляющие — мерные отрезки по 3 м.
Уплотнительные профили — бухты по 30 м.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ МАТЕРИАЛОВ

Уплотнительный профиль изготавливается из термоэластопласта (ТЭП) в соответствии с ТУ 5775-002-46603100-03. Применение этих материалов обеспечивает следующие преимущества:

- ✓ расширенный диапазон рабочих температур (от $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$);
- ✓ гибкость и эластичность при отрицательных температурах;
- ✓ высокая химическая стойкость;
- ✓ долговечность;
- ✓ простота монтажа;

Физико-механические показатели материалов уплотнительного профиля:

Химическая основа	ТЭП
Цвет	Черный Серый Коричневый Бежевый Белый Оранжевый
Твёрдость по Шор А, единицы Шор А, в пределах	70 ± 4
Условная прочность при растяжении, МПа ($\text{кг}/\text{см}^2$), не менее	7,5 (75)
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	700
Относительная остаточная деформация при статической деформации сжатия 20 % в течение 24 часов при температуре $100\text{ }^{\circ}\text{C}$, %, не более	50
Изменение показателей после старения в воздухе в течение 24 часов при температуре $125\text{ }^{\circ}\text{C}$	
- твердость, единицы Шор А, в пределах	± 15
- условная прочность при растяжении, %, не менее	- 25
- относительное удлинение при разрыве, %, не менее	- 60
Температурный предел хрупкости, $^{\circ}\text{C}$, не выше	- 50
Стойкость к термосветозонному старению при температуре $40\text{ }^{\circ}\text{C}$ в течение 96 часов с объемной долей озона $(5\pm 0,5)\times 10^5$ % при статической деформации растяжения 20%	Не допускаются трещины, видимые невооруженным глазом
Сопротивление раздиру, $\text{кг}/\text{см}$, не менее	20
Стойкость к воздействию агрессивных сред (определяется по изменению сопротивления раздиру после воздействия 10%-ного раствора NaOH при температуре $25\pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$ в течение 168 часов), %, не менее	-15

Алюминиевые направляющие изготовлены по ГОСТ 8617-81 из алюминия марки АД-31Т1 ГОСТ-4784. Применение данного материала обеспечивает нижеследующие преимущества:

- ✓ высокая прочность при низком удельном весе;
- ✓ долговечность;
- ✓ простота монтажа, обслуживания и ухода;
- ✓ экологическая безопасность.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Хотя технические данные об изготавливаемых компанией материалах собирались исключительно тщательно, все рекомендации и советы по применению этих материалов даются без гарантии, поскольку условия их применения не находятся под контролем компании. Только потребитель несет ответственность за соответствие выбранного им материала предназначенным целям и соблюдение надлежащих условий их применения.

Это издание заменяет все предыдущие, которые утрачивают силу.

--	--

Закладные профильные конструкции АКВАСТОП® ДШС-К

ДШС-50/16-К



ДШС-50/16-УК



ДШС-90/16-К



ДШС-90/16-УК



ДШС-100/16-К



ДШС-100/16-УК



ДШС-120/16-К



ДШС-120/16-УК



ДШС-140/16-К



ДШС-140/16-УК



ДШС-150/16-К



ДШС-150/16-УК

