

Накладные профильные конструкции для деформационных швов АКВАСТОП® ДШВ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначены для устройства деформационных швов во внутренних помещениях при строительстве административных, офисных, торговых центров, и других зданий и сооружений при нагрузке на шов до **20 кН**.

ОПИСАНИЕ

Конструктивно деформационный шов состоит из алюминиевых направляющих, в которые плотно вставлен уплотнительный профиль. Конструкция шва препятствует попаданию внутрь шва грязи и обеспечивает водонепроницаемость и устойчивость к износу. 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.

ДШВ-35/0 (В0-025)



ДШВ-50/0 (В2-040)



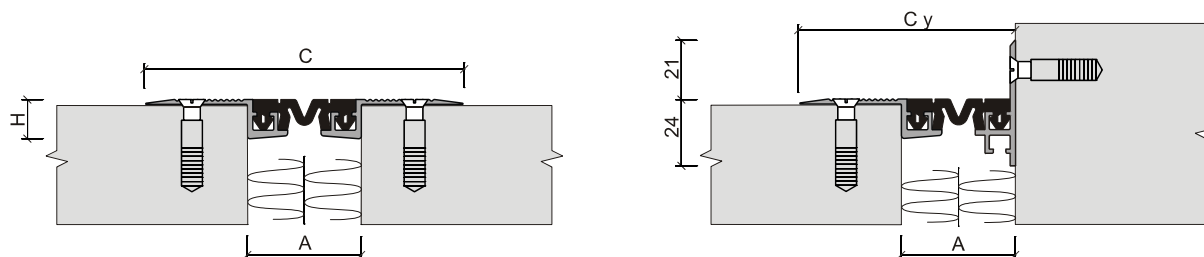
ДШВ-60/0 (В0-050)



ДШВ-40/0-УГЛ (В1-030)



МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ



РАЗМЕРЫ

Тип профиля	Уплотнительный профиль	Размеры, мм		
		A	C (C y)	H
ДШВ-35/0, ДШВ-35/0-УГЛ	B0-025, B1-025, B2-025	35	112 (72)	14
ДШВ-40/0, ДШВ-40/0-УГЛ	B1-030, B2-030	40	117 (77)	14
ДШВ-50/0, ДШВ-50/0-УГЛ	B1-040, B2-040	50	127 (87)	19
ДШВ-60/0, ДШВ-60/0-УГЛ	B0-050, B2-050	60	137 (97)	24
ДШВ-70/0, ДШВ-70/0-УГЛ	B0-060	70	147 (107)	26

УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПРОФИЛИ

B0-025		B0-050		B2-025	
B1-025				B2-030	
B1-030		B0-060		B2-040	
B1-040				B2-050	

ДОПУСТИМЫЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

Уплотнительный профиль	Перемещение, мм			
	Сжатие	Растяжение	Сдвиг вертикально	Сдвиг горизонтально
B0-025	2	2	2	1
B1-025	5	5	3	2
B1-030	6	8	3	2
B1-040	10	12	6	4
B0-050	12	15	7	5
B0-060	14	17	8	5
B2-025	1,5	1,5	2	1
B2-030	2	2	3	1,5
B2-040	2,5	2,5	4	2
B2-050	3	3	5	3

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	$70\pm\frac{5}{4}$
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 - условная прочность при растяжении, %, не менее - относительное удлинение при разрыве, %, не менее	± 15 - 25 - 60
Температурный предел хрупкости, $^{\circ}\text{C}$, не выше	- 50
Стойкость к термосветоозонному 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 следующие 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.

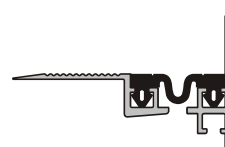
--	--

Накладные и накладные-угловые профильные конструкции АКВАСТОП® ДШВ

ДШВ - 35 / 0 (B1-025)



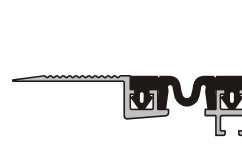
ДШВ - 35 / 0 - УГЛ (B1-025)



ДШВ - 40 / 0 (B1-030)



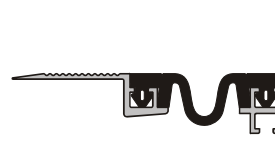
ДШВ - 40 / 0 - УГЛ (B1-030)



ДШВ - 50 / 0 (B1-040)



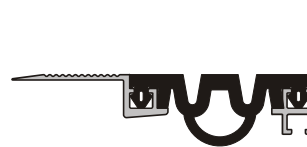
ДШВ - 50 / 0 - УГЛ (B1-040)



ДШВ - 60 / 0 (B0-050)



ДШВ - 60 / 0 - УГЛ (B0-050)



ДШВ - 70 / 0 (B0-060)



ДШВ - 70 / 0 - УГЛ (B0-060)

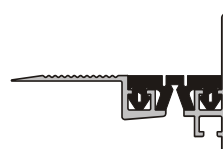


Накладные и накладные-угловые профильные конструкции АКВАСТОП® ДШВ с плоским уплотнительным профилем

ДШВ - 35 / 0 (В0-025)



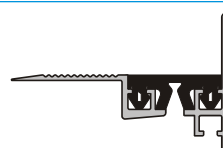
ДШВ - 35 / 0 - УГЛ (В0-025)



ДШВ - 35 / 0 (В2-025)



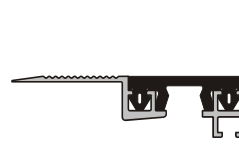
ДШВ - 35 / 0 - УГЛ (В2-025)



ДШВ - 40 / 0 (В2-030)



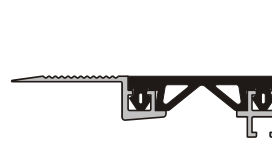
ДШВ - 40 / 0 - УГЛ (В2-030)



ДШВ - 50 / 0 (В2-040)



ДШВ - 50 / 0 - УГЛ (В2-040)



ДШВ - 60 / 0 (В2-050)



ДШВ - 60 / 0 - УГЛ (В2-050)

