

1.4 Боксы приборные СПЕ/SPE ДИАБОКС™ и СПЕ/SPE ЮНИБОКС

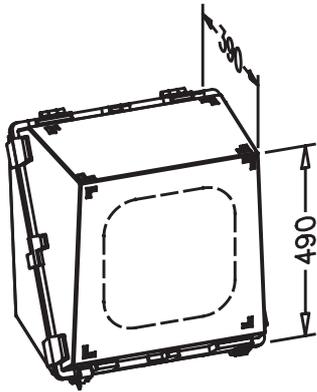
Эскизы	Наименов. типа	Описание	Размеры	
СПЕ/SPE ДИАБОКС™ ВЗРЫВОЗАЩИТА ДЛЯ ЗОНЫ I (В КОМПЛЕКТЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ)			В x Ш x Г (мм)	
	СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 87	Боксы приборные из композитного материала GRP, разделены диагонально, исполнение S с 4-мя быстродействующими затворами из нержавеющей стали SV или исполнение SF с 2-мя быстродействующими затворами и 2-мя шарнирами SE	490 x 460 x 390	
	СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 107		490 x 585 x 390	
	СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 137		490 x 710 x 390	
	СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 175		560 x 560 x 600	
	СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 187		490 x 960 x 390	
СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 227	НОВИНКА!	600x 750 x 600		
СПЕ/SPE ЮНИБОКС ВЗРЫВОЗАЩИТА ДЛЯ ЗОНЫ I (В КОМПЛЕКТЕ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ)			В x Ш x Г (мм)	
	СПЕ/SPE ЮНИБОКС J 1	Боксы приборные из композитного материала GRP, конструкция из двух частей; стандартное исполнение с 2-мя быстродействующими затворами из нержавеющей стали	380 x 380 x 310	
	СПЕ/SPE ЮНИБОКС J 2		420 x 380 x 310	
	СПЕ/SPE ЮНИБОКС J 3		480 x 380 x 310	
	СПЕ/SPE ЮНИБОКС J 4		520 x 380 x 310	
Виды исполнения (дополнительное буквенно-цифровое обозначение)			Материал	
	SE 2 (СПЕ/SPE ЮНИБОКС)	2 шарнира и 2 быстродействующих затвора	Нержавеющая сталь	
СПЕ/SPE ДИАБОКС™ и СПЕ/SPE ЮНИБОКС – трубная стойка, фиксатор трубы, монтажная пластина			Материал	
	МН 87	Монтажный фиксатор для крепления бокса типа СПЕ/SPE ДИАБОКС™ на 2" трубную стойку включая 4 болта M10 x 20 с гайками и пружинными гайками	Оцинкованная сталь *	
	МН 107/ 137			
	RAD 2"	Трубный адаптер для крепления датчиков и приборов	Оцинкованная сталь *	
	GP-87/107/137-2 / 3 / 5	Монтажная пластина для стандартного монтажа 2-х/ 3-х/ 5-и вентильных блоков (ВМ)	Нержавеющая сталь	
	MSW	Монтажная система с вертикальной или горизонтальной пластиной, включая болты и гайки (заменяемые пластины имеются в наличии для различных приборов)	Нержавеющая сталь	
	KAP 1	Плата для 1 капилляра с трубным вводом (WDD6/16) и пластиной для одинарного капилляра	Нержавеющая сталь/ EPDM	
	KAP 2			
	MS 50 QS	Монтажные шины для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 87	Оцинкованная сталь *	
	MS 50 L			для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 107
	MS 100 L			для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 137
Специальная	для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 187, 227			
	MP 87	Монтажная пластина для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 87: 302 x 207 мм	Оцинкованная сталь *	
	MP 107			для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 107: 422 x 207 мм
	MP 137			для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 137: 562 x 207 мм
	MP 187			для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 187: 2 x MP 107
	ST 10-2	Трубная стойка 2", высота 1000 мм Специальное исполнение, как например трубная стойка с креплением на перила, по запросу	Оцинкованная сталь. *	
	WS 87	Стенная консоль для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 87	Нержавеющая сталь	
	WS 107	для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 107		
	WS 137	для СПЕ/SPE ДИАБОКС™ 137		

* По запросу исполнение из нержавеющей стали

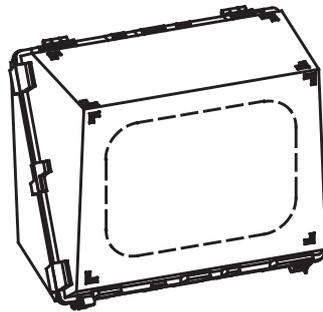
Другие способы монтажа и комплектующие материалы поставляются по запросу

Мы оставляем за собой право на технические изменения. Не все опции можно комбинировать.

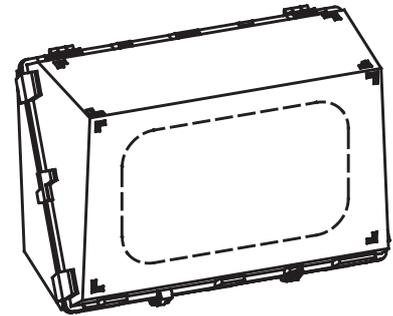
Монтаж – вертикальный «V» (Стандарт)



СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 87
Окно 290x290 мм

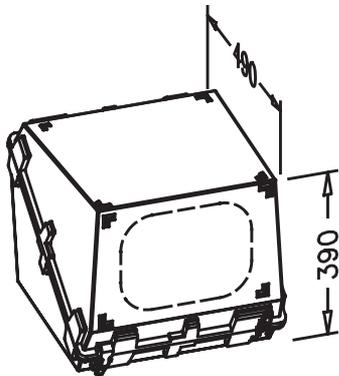


СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 107
Окно 300x420 мм

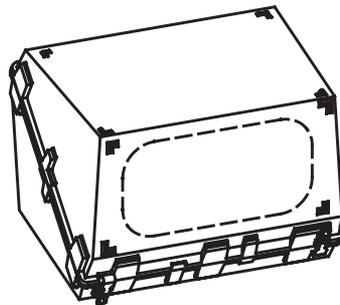


СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 137
Окно 300x500 мм

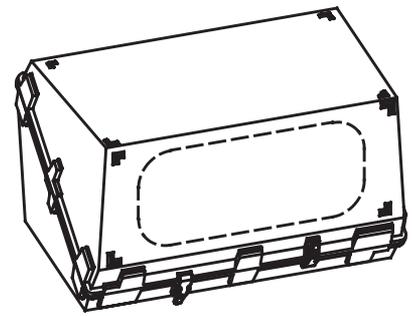
Монтаж – горизонтальный «Н»



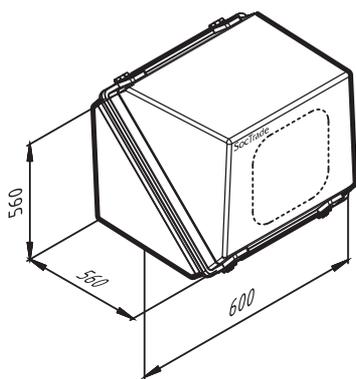
СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 87
Окно 210x290 мм



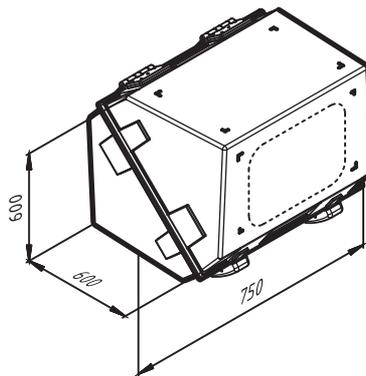
СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 107
Окно 210x420 мм



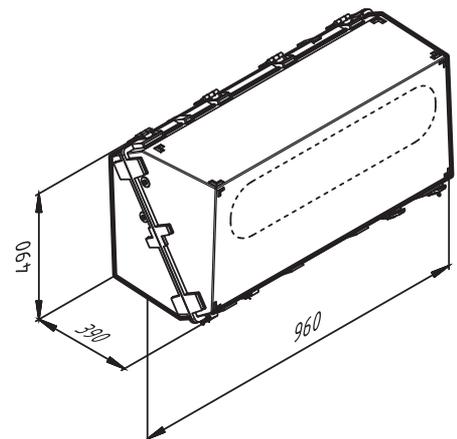
СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 137
Окно 210x500 мм



СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 175
Окно 290x290мм



СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 227
Окно 300x420мм



СПЕ/СПЕ ДИАБОКС™ 187
Окно 150x760мм

Стандартное исполнение: акриловое стекло или защитное стекло
ГО-исполнение: защитное стекло

1.5 СПЕ/SPE ДИАБИНЕТ ВАРИО

НОВИНКА! - «Плавающие» размеры бокса

Элементы типа „сэндвич“ из композитного материала GRP с прослойкой из полиуретана

Серый гравий RAL 7032

Степень защиты IP 65, IP 68 (по запросу)

Взрывозащита для зоны I

(в комплекте взрывозащищенного электрооборудования)

Класс стройматериала B2 согласно DIN 4102

$k = 1,5 \text{ Вт / м}^2 \text{ К}$

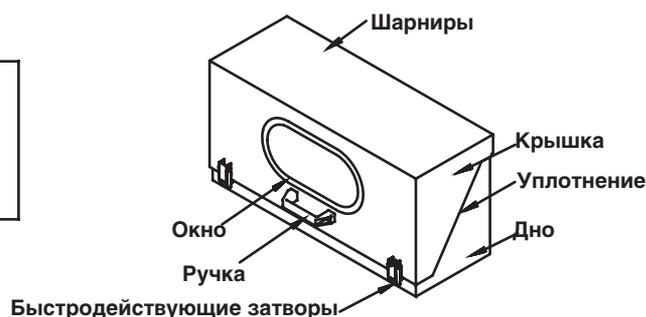
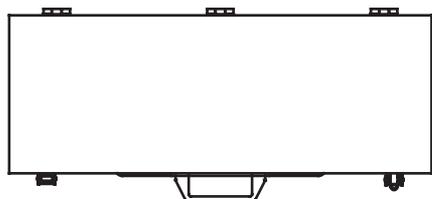
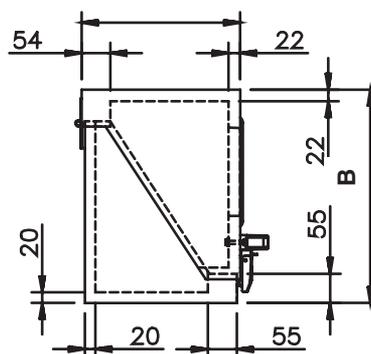
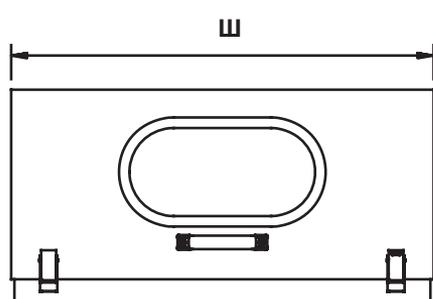
Уплотнение из неопрена

Шарниры и быстродействующие затворы из нержавеющей стали



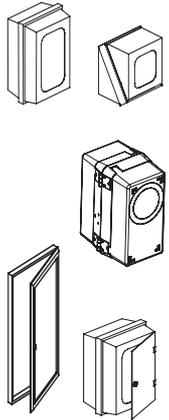
ОПЦИИ

- **FA** Окно из акрилового стекла
- **FS** Окно из безопасного стекла. Специальный цвет в соответствии с RAL
- **GO** Антистатическое для предотвращения электростат. заряда согласно DIN EN IEC 60079-0
- **B1** Класс стройматериала B1 согласно DIN 4102
- **EMV** Электромагнитное экранирование
- **DF** Фиксатор крышки
- **WA** Крепление к стене
- **ST** Трубная стойка
- **STAG-VZ** Газовый амортизатор



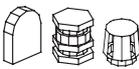
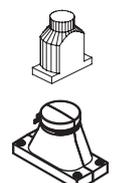
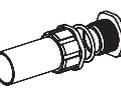
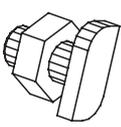
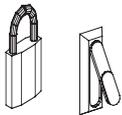
Тип	Ш	В	Г	Окно
Размеры по запросу				одно посередине
				по выбору одно или два окна

1.6 Комплектация для боксов приборных

Эскиз	Наименование типа	Описание	
Опции материалов			
	GO	антистатическое для предотвращения электростатического заряда согласно DIN EN IEC 60079-0	
АРКТИК – изоляция			
	arctic-GRP (стандарт)	Изоляция: полиуретановая пена – двойной прочный корпус из композитного материала GRP в СПЕ/SPE МУЛЬТИБОКС и СПЕ/SPE ДИАБОКС™ в СПЕ/SPE МИНИБОКС	
Виды исполнения (дополнительное буквенно-цифровое обозначение)			Материал
	DF	Фиксатор крышки (встроенный)	Сталь оцинкованная
	DFVA		Нержавеющая сталь
	DFGF	Газонаполненный амортизатор (встроенный)	Лакированный цилиндр, тяга хромированная
	Ex p	Продувка под избыточным давлением согласно EN IEC 60079-2/ГОСТ 30852.3-2002 для типа СПЕ/SPE МУЛЬТИБОКС 170 (включая дополнительные шарниры и быстродействующие затворы) Ex-p испытание давлением с протоколом испытания	
	IP 66	Повышенная степень защиты для СПЕ/SPE МУЛЬТИБОКС и СПЕ/SPE ДИАБОКС™	
	IP 67		
	IP 68		
Окна и двери			
	FA	Окно. Стандартное исполнение при исполнении 60	Акриловое стекло
	FS		Защитное стекло
	FRS	Окно круглое (∅ 150 мм)	Защитное стекло
	ST...	Шарнирная дверь для СПЕ/SPE МУЛЬТИБОКС	Акриловое стекло, GRP (стеклопластик)
	FAF	Накладные окна с алюминиевой рамой с вырезом или без выреза в защитном кожухе	Поликарбонат

Мы оставляем за собой право на технические изменения. Не все опции можно комбинировать.

Комплектация для боксов приборных

Эскиз	Наименов. типа	Описание	Материал	
Комплектующие и общий материал для монтажа				
Уплотнения (проходы) через стенку				
	WDD 6/16	Проходы через стенку для трубы \varnothing 6 мм	EPDM, силикон	
	WDD 8/20	для трубы \varnothing 8 мм		
	WDD 12/25	для трубы \varnothing 12 мм		
	WDD 12/28	для трубы \varnothing 12 мм		
	WDD 16/32	для трубы \varnothing 16 мм		
	WDD 21/30	для трубы \varnothing 21 мм		
	WDD 6/16	для трубы \varnothing 6 мм	Силикон	
	WDD 12/25	для трубы \varnothing 12 мм		
	WDD 25/38	для трубы \varnothing 25-28 мм		
	WDD 16/20 M	Проходы через стенку с мембраной в основном для СПЕ/SPE ЮНИБОКС для трубы \varnothing 16 мм	M = мембрана	
WDD 16/25 M	для трубы \varnothing 16 мм			
Вентиляционные и водоотливные штуцеры				
	LF	Лабиринтный фильтр (комплект из 2 штук) Опция: москитная сетка	Пластмасса	
	SM	Вентилятор + сальник M25 x 1,5 / IP 65, IP 68 (по запросу)		
	ES	Водоотливные штуцеры M25 x 1,5 / IP 65, IP 68 (по запросу)		
ISOPASS				
	ISOPASS 1016 (-D) ISOPASS 1018 (-D) ISOPASS 1320 (-D)	Изолирующий переходник для боксов приборных Дополнение в обозначении D = подходит для СПЕ/SPE ДИАБОКС™	Полиуретановая жёсткая пена	
	BT 72	Теплоизолирующий переходник для боксов приборных		
Shrink Sleeve				
	KFFA-1	Резьбовое соединение с термоусадочным шлангом для ввода «Bundle-Cable» для \varnothing 3,0 - 12,7 мм	Пластмасса	
	KFFA-2	для \varnothing 6,3 - 19,0 мм		
	KFFA-3	для \varnothing 12,7 - 27,9 мм		
	KFFA-4	для \varnothing 19,0 - 40,6 мм		
	KFFA-4S	для \varnothing 19,0 - 53,3 мм		
	KFFA-5	для \varnothing 36,3 - 73,6 мм		
Болт с Т-образной головкой и удлиненная гайка				
		Болт с Т-образной головкой с шестигранной гайкой, сталь оцинкованная (по запросу нерж. сталь) Фиксирующий, параллелограмм		
	НК M10 x 15	НК M10 x 40	НК M8 x 20	НК M6 x 15
	НК M10 x 20	НК M10 x 50	НК M8 x 30	НК M6 x 20
	НК M10 x 30		НК M8 x 50	НК M6 x 30
Комплектующие (Дополнительное буквенное обозначение)				
	VS	Висячий замок для быстр. затворов для обеспечения санкционированного доступа	Дужка сталь оцинк. корпус латунь	
	SH	Поворотный рычаг для заменяемого одностороннего профильного цилиндра, встроенный	Пластмасса	
	PZ	Односторонний профильный цилиндр, ZEISS IKON все замки открываются одним ключом	Бронза, хромированный	
Специальные инструменты				
	SW 036	Набор для ремонта стекловолоконных изделий		
	SW-F	Специальный инструмент для вставки оконных стёкол		
	SW-WDD	Специальный инструмент для вставки WDD		
Сборочные работы/ Вырезы/ Специальные исполнения				

Другие варианты монтажа и комплектующие поставляются по запросу