

# ALESTA

## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАСА


**Таблица подбора оборудования**

Размеры шкафа, мм			Коды основных элементов				Коды дополнительных элементов			
Ширина	Глубина	Высота	Дно+Крыша	Стойки	Сплошная дверь	Задняя панель	Боковые панели	Цоколь, 100 мм		
300	400	1800	AleSta-RB34	AleSta-VG1800	AleSta-D18M300	AleSta-PR183	AleSta-PS184	AleSta-BS10	AleSta-BP1030	AleSta-BP1040
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M300	AleSta-PR203	AleSta-PS204			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M300	AleSta-PR223	AleSta-PS224			
	600	1800	AleSta-RB36	AleSta-VG1800	AleSta-D18M300	AleSta-PR183	AleSta-PS186	AleSta-BS10	AleSta-BP1030	AleSta-BP1060
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M300	AleSta-PR203	AleSta-PS206			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M300	AleSta-PR223	AleSta-PS226			
	800	1800	AleSta-RB38	AleSta-VG1800	AleSta-D18M300	AleSta-PR183	AleSta-PS188	AleSta-BS10	AleSta-BP1030	AleSta-BP1080
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M300	AleSta-PR203	AleSta-PS208			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M300	AleSta-PR223	AleSta-PS228			
400	400	1800	AleSta-RB44	AleSta-VG1800	AleSta-D18M400	AleSta-PR184	AleSta-PS184	AleSta-BS10	AleSta-BP1040	AleSta-BP1040
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M400	AleSta-PR204	AleSta-PS204			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M400	AleSta-PR224	AleSta-PS226			
	600	1800	AleSta-RB46	AleSta-VG1800	AleSta-D18M400	AleSta-PR184	AleSta-PS186	AleSta-BS10	AleSta-BP1040	AleSta-BP1060
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M400	AleSta-PR204	AleSta-PS206			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M400	AleSta-PR224	AleSta-PS226			
	800	1800	AleSta-RB48	AleSta-VG1800	AleSta-D18M400	AleSta-PR184	AleSta-PS186	AleSta-BS10	AleSta-BP1040	AleSta-BP1080
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M400	AleSta-PR204	AleSta-PS208			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M400	AleSta-PR224	AleSta-PS228			
600	400	1800	AleSta-RB64	AleSta-VG1800	AleSta-D18M600	AleSta-PR186	AleSta-PS184	AleSta-BS10	AleSta-BP1040	AleSta-BP1060
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M600	AleSta-PR206	AleSta-PS204			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M600	AleSta-PR226	AleSta-PS224			
	600	1800	AleSta-RB66	AleSta-VG1800	AleSta-D18M600	AleSta-PR186	AleSta-PS186	AleSta-BS10	AleSta-BP1060	AleSta-BP1060
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M600	AleSta-PR206	AleSta-PS206			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M600	AleSta-PR226	AleSta-PS226			
	800	1800	AleSta-RB68	AleSta-VG1800	AleSta-D18M600	AleSta-PR186	AleSta-PS188	AleSta-BS10	AleSta-BP1080	AleSta-BP1060
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M600	AleSta-PR206	AleSta-PS208			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M600	AleSta-PR226	AleSta-PS228			
800	400	1800	AleSta-RB84	AleSta-VG1800	AleSta-D18M800	AleSta-PR188	AleSta-PS184	AleSta-BS10	AleSta-BP1080	AleSta-BP1040
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M800	AleSta-PR208	AleSta-PS204			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M800	AleSta-PR228	AleSta-PS224			
	600	1800	AleSta-RB86	AleSta-VG1800	AleSta-D18M800	AleSta-PR188	AleSta-PS186	AleSta-BS10	AleSta-BP1080	AleSta-BP1060
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M800	AleSta-PR208	AleSta-PS206			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M800	AleSta-PR228	AleSta-PS226			
	800	1800	AleSta-RB88	AleSta-VG1800	AleSta-D18M800	AleSta-PR188	AleSta-PS188	AleSta-BS10	AleSta-BP1080	AleSta-BP1080
		2000		AleSta-VG2000	AleSta-D20M800	AleSta-PR208	AleSta-PS208			
		2200		AleSta-VG2200	AleSta-D22M800	AleSta-PR228	AleSta-PS228			

### Комплект основания и крыши



**Материал:**

Крыша: силовые профили - оцинкованная сталь 1,5 мм;  
Полотно крыши - сталь 1 мм, цвет RAL7035.  
Дно: силовые профили - оцинкованная сталь 1,5 мм;  
Нижняя панель - оцинкованная сталь 1,5 мм, с местами организации ввода.

**Комплект поставки:**

Дно, крыша, монтажные аксессуары, элементы для организации кабельного ввода.

Размеры шкафа, мм		Артикул
Ширина	Глубина	
300	400	AleSta-RB34
	600	AleSta-RB36
	800	AleSta-RB38
400	400	AleSta-RB44
	600	AleSta-RB46
	800	AleSta-RB48
600	400	AleSta-RB64
	600	AleSta-RB66
	800	AleSta-RB68
800	400	AleSta-RB84
	600	AleSta-RB86
	800	AleSta-RB88

### Комплект вертикальных стоек



**Материал:**

Оцинкованная сталь, 1,5 мм.  
Дополнительно окрашены в RAL7035.

**Комплект поставки:** 4 стойки.

**Отличительные особенности:**

Конструкция профиля имеет ребра жесткости, что обеспечивает высокую прочность.

Универсальная перфорация стоек с шагом 25 мм.

Высота шкафа, мм	Артикул
1800	AleSta-VG1800
2000	AleSta-VG2000
2200	AleSta-VG2200

### Боковые панели



**Назначение:**

Ограничение доступа к установленному в шкафу оборудованию.

**Материал:**

Сталь 1 мм, цвет RAL7035.

**Отличительные особенности:**

Специальный уплотнитель по внутреннему периметру, обеспечивающий степень пыле и влагозащиты до IP55;

В комплект поставки входят все необходимые элементы для монтажа панелей к каркасу шкафа.

**Комплект поставки:**

Две боковые панели, монтажные аксессуары.

Размеры шкафа, мм		Артикул
Высота	Глубина	
1800	400	AleSta-PS184
	600	AleSta-PS186
	800	AleSta-PS188
2000	400	AleSta-PS204
	600	AleSta-PS206
	800	AleSta-PS208
2200	400	AleSta-PS224
	600	AleSta-PS226
	800	AleSta-PS228

### Задняя панель



**Назначение:**

Ограничение доступа к установленному в шкафу оборудованию.

**Материал:**

Сталь 1 мм, цвет RAL7035.

**Отличительные особенности:**

Имеет уплотнитель по внутреннему периметру, обеспечивающий степень пыле и влагозащиты до IP55;

**Комплект поставки:**

Задняя панель, монтажные аксессуары.

Размеры шкафа, мм		Артикул
Высота	Ширина	
1800	300	AleSta-PR183
	400	AleSta-PR184
	600	AleSta-PR186
	800	AleSta-PR188
2000	300	AleSta-PR203
	400	AleSta-PR204
	600	AleSta-PR206
	800	AleSta-PR208
2200	300	AleSta-PR223
	400	AleSta-PR224
	600	AleSta-PR226
	800	AleSta-PR228

### Сплошная дверь



**Назначение:**

Ограничение доступа к установленному в шкафу оборудованию.

**Материал:**

Сталь 1,5 мм, цвет RAL7035.

**Отличительные особенности:**

Укомплектована внутренней усиливающей рамой;

Угол открытия двери – 90°;

Уплотнитель по внутреннему периметру обеспечивает степень пыле- и влагозащиты до IP55;

Укомплектована стандартной ручкой со встроенным замком;

В двери установлен замок под ключ.

**Комплект поставки:**

Дверь, замок, монтажные аксессуары.

Размеры шкафа, мм		Артикул
Высота	Ширина	
1800	300	AleSta-D18M300
	400	AleSta-D18M400
	600	AleSta-D18M600
	800	AleSta-D18M800
2000	300	AleSta-D20M300
	400	AleSta-D20M400
	600	AleSta-D20M600
	800	AleSta-D20M800
2200	300	AleSta-D22M300
	400	AleSta-D22M400
	600	AleSta-D22M600
	800	AleSta-D22M800

### Монтажная плата



**Назначение:**

Предназначена для установки различного оборудования в шкафах серии AleSta.

**Материал:**

Оцинкованная сталь 2,5 мм.

**Комплект поставки:**

Монтажная плата, монтажные аксессуары для установки в шкаф.

Размеры шкафа, мм		Артикул
Высота	Ширина	
1800	400	AleSta-MP18MP400
	600	AleSta-MP18MP600
	800	AleSta-MP18MP800
2000	400	AleSta-MP20MP400
	600	AleSta-MP20MP600
	800	AleSta-MP20MP800
2200	400	AleSta-MP22MP400
	600	AleSta-MP22MP600
	800	AleSta-MP22MP800

### Монтажная рейка



**Назначение:**

Сборка универсальных конструкций.

**Материал:**

Оцинкованная сталь 1,5 мм.

**Комплект поставки:**

2 рейки, монтажные аксессуары.

Ширина шкафа, мм	Артикул
400	AleSta-ARM400
600	AleSta-ARM600
800	AleSta-ARM800

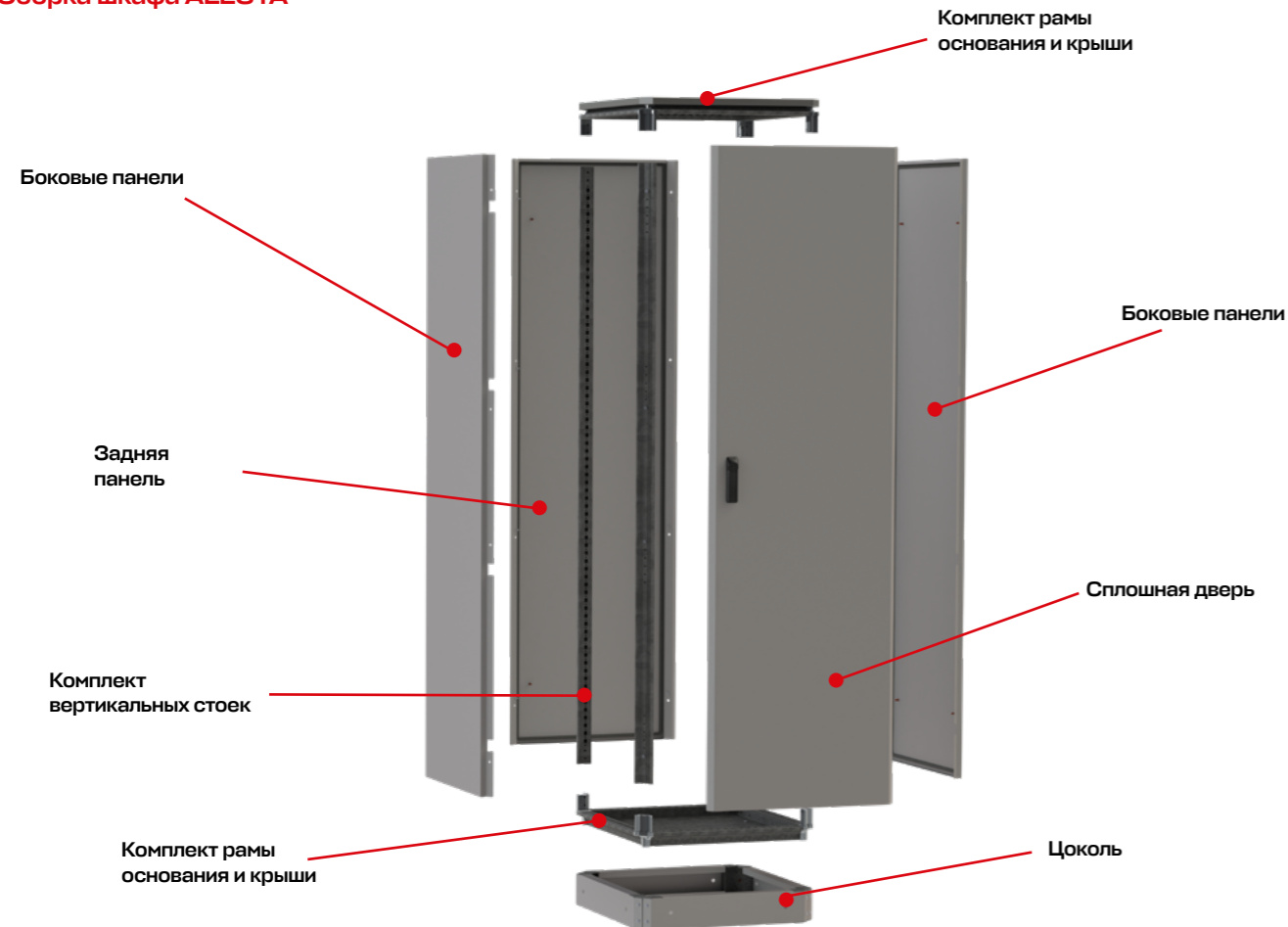
## Пластрон, держатель пластронов



**Материал:**  
Пластрон: сталь 1 мм, цвет RAL7035.  
Держатель пластронов: оцинкованная сталь, 1 мм.

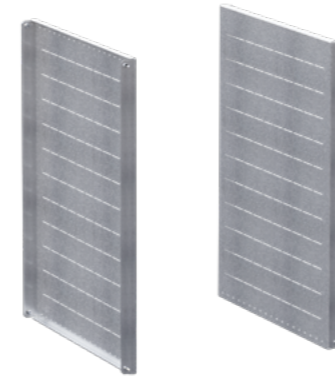
Наименование	Примечание	Артикул	
Держатель пластронов В1800 (2шт) EKF AleSta	Используются для установки пластронов в шкафах В1800, В2000, В=2200.	FRH18	
Держатель пластронов В2000 (2шт) EKF AleSta		FRH20	
Держатель пластронов В2200 (2шт) EKF AleSta		FRH22	
Пластрон В600 Ш800 EKF AleSta	Для установки в шкаф использовать держатель пластронов FRH**	AleSta-FP60M800	
Пластрон В600 Ш600 EKF AleSta		AleSta-FP60M600	
Пластрон В600 Ш400 EKF AleSta		AleSta-FP60M400	
Пластрон В600 Ш300 EKF AleSta		AleSta-FP60M300	
Пластрон В100 Ш800 EKF AleSta		AleSta-FP10M800	
Пластрон В50 Ш300 EKF AleSta		AleSta-FP5M300	
Пластрон В50 Ш400 EKF AleSta		AleSta-FP5M400	
Пластрон В50 Ш800 EKF AleSta		AleSta-FP5M800	
Пластрон В50 Ш600 EKF AleSta		AleSta-FP5M600	
Пластрон В100 Ш600 EKF AleSta		AleSta-FP10M600	
Пластрон В100 Ш800 EKF AleSta		AleSta-FP10M800	
Пластрон В100 Ш400 EKF AleSta		AleSta-FP10M400	
Пластрон В100 Ш300 EKF AleSta		AleSta-FP10M300	
Пластрон В1800 Ш300 EKF AleSta		AleSta-FP180M300	
Пластрон В2000 Ш300 EKF AleSta		AleSta-FP200M300	
Пластрон В2200 Ш300 EKF AleSta		AleSta-FP220M300	
Пластрон с вырезом для модульных устройств В200 Ш800 EKF AleSta		Для установки в шкаф использовать держатель пластронов FRH**	AleSta-FPFU2080
Пластрон с вырезом для модульных устройств В200 Ш400 EKF AleSta			AleSta-FPFU2040
Пластрон с вырезом для модульных устройств В200 Ш600 EKF AleSta	AleSta-FPFU2060		

## Сборка шкафа ALESTA



## Элементы секционирования

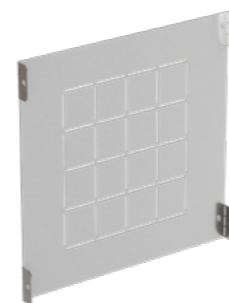
### Панели боковые для секционирования



### Панель вертикальная для секционирования



### Панель горизонтальная для секционирования



### Перегородки для сборки горизонтальных шин



Наименование	Примечание	Артикул
Панели боковые для секционирования	В300 Г400 мм (2 шт) EKF AleSta	AleSta-PCV34
	В300 Г600 мм (2 шт) EKF AleSta	AleSta-PCV36
	В300 Г800 мм (2 шт) EKF AleSta	AleSta-PCV38
	В600 Г400 мм (2 шт) EKF AleSta	AleSta-PCV64
	В600 Г600 мм (2 шт) EKF AleSta	AleSta-PCV66
	В600 Г800 мм (2 шт) EKF AleSta	AleSta-PCV68
Панель вертикальная для секционирования	В1800 Г400 мм EKF AleSta	AleSta-PCV184
	В1800 Г600 мм EKF AleSta	AleSta-PCV186
	В1800 Г800 мм EKF AleSta	AleSta-PCV188
	В2000 Г600 мм EKF AleSta	AleSta-PCV206
	В2000 Г800 мм EKF AleSta	AleSta-PCV208
	В2200 Г400 мм EKF AleSta	AleSta-PCV224
	В2200 Г600 мм EKF AleSta	AleSta-PCV226
	В2200 Г800 мм EKF AleSta	AleSta-PCV228
	В2000 Г400 мм EKF AleSta	AleSta-PCV204
	Панель горизонтальная для секционирования	Ш400 Г400 мм EKF AleSta
Ш400 Г600 мм EKF AleSta		AleSta-PCH46
Ш400 Г800 мм EKF AleSta		AleSta-PCH48
Ш600 Г400 мм EKF AleSta		AleSta-PCH64
Ш600 Г600 мм EKF AleSta		AleSta-PCH66
Ш600 Г800 мм EKF AleSta		AleSta-PCH68
Ш800 Г400 мм EKF AleSta		AleSta-PCH84
Ш800 Г600 мм EKF AleSta		AleSta-PCH86
Ш800 Г800 мм EKF AleSta		AleSta-PCH88
Перегородки для сборки горизонтальных шин		Ш300 Г400 EKF AleSta
	Ш300 Г600 EKF AleSta	AleSta-PCHB36
	Ш300 Г800 EKF AleSta	AleSta-PCHB38
	Ш400 Г400 EKF AleSta	AleSta-PCHB44
	Ш400 Г600 EKF AleSta	AleSta-PCHB46
	Ш400 Г800 EKF AleSta	AleSta-PCHB48
	Ш600 Г400 EKF AleSta	AleSta-PCHB64
	Ш600 Г600 EKF AleSta	AleSta-PCHB66
	Ш600 Г800 EKF AleSta	AleSta-PCHB68
	Ш800 Г400 EKF AleSta	AleSta-PCHB84
Ш800 Г600 EKF AleSta	AleSta-PCHB86	
Ш800 Г800 EKF AleSta	AleSta-PCHB88	

Элементы секционирования предназначены для организации внутреннего разделения в НКУ до формы 3б. Все комплектующие поставляются с крепежом. Имеющаяся на элементах секционирования перфорация, позволяет без КД, путем подсчета квадратов сделать стандартную проходку. Из перегородки можно согнуть любую произвольную «правильную» геометрию.

## Оболочки AleSta в сборе



Высота	Размеры, мм		Оболочка в сборе : крыша-основание, вертикальные стойки, задняя панель, дверь.	Боковые стенки
	Ширина	Глубина		
1800	300	400	AleSta1834	AleSta-PS184
		600	AleSta1836	AleSta-PS186
		800	AleSta1838	AleSta-PS188
	400	400	AleSta1844	AleSta-PS184
		600	AleSta1846	AleSta-PS186
		800	AleSta1848	AleSta-PS188
	600	400	AleSta1864	AleSta-PS184
		600	AleSta1866	AleSta-PS186
		800	AleSta1868	AleSta-PS188
	800	400	AleSta1884	AleSta-PS184
		600	AleSta1886	AleSta-PS186
		800	AleSta1888	AleSta-PS188
2000	300	400	AleSta2034	AleSta-PS204
		600	AleSta2036	AleSta-PS206
		800	AleSta2038	AleSta-PS208
	400	400	AleSta2044	AleSta-PS204
		600	AleSta2046	AleSta-PS206
		800	AleSta2048	AleSta-PS208
	600	400	AleSta2064	AleSta-PS204
		600	AleSta2066	AleSta-PS206
		800	AleSta2068	AleSta-PS208
	800	400	AleSta2084	AleSta-PS204
		600	AleSta2086	AleSta-PS206
		800	AleSta2088	AleSta-PS208
2200	300	400	AleSta2234	AleSta-PS224
		600	AleSta2236	AleSta-PS226
		800	AleSta2238	AleSta-PS228
	400	400	AleSta2244	AleSta-PS224
		600	AleSta2246	AleSta-PS226
		800	AleSta2248	AleSta-PS228
	600	400	AleSta2264	AleSta-PS224
		600	AleSta2266	AleSta-PS226
		800	AleSta2268	AleSta-PS228
	800	400	AleSta2284	AleSta-PS224
		600	AleSta2286	AleSta-PS226
		800	AleSta2288	AleSta-PS228