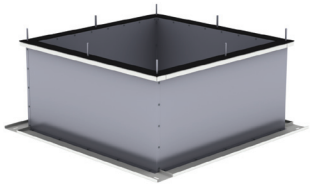
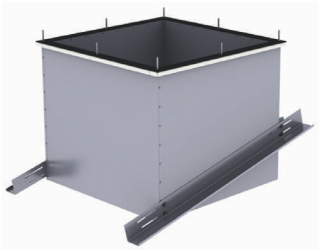
СТАМ-БТ

ЦОКОЛЬ МОНТАЖНЫЙ УТЕПЛЕННЫЙ





НАЗНАЧЕНИЕ

Цоколь монтажный **СТАМ-БТ** предназначен для монтажа установок БОКС и ТОРС на кровле.

ИСПОЛНЕНИЕ

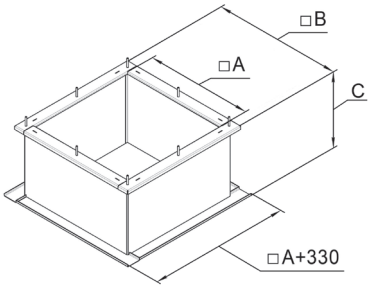
Н	Общепромышленное
К	Коррозионностойкое

КОНСТРУКЦИЯ

Цоколь монтажный утепленный СТАМ-БТ представляет собой коробчатую конструкцию, состоящую из стальной сварной рамы, несущей основную опорную нагрузку, внутри которой закреплен воздуховод квадратного сечения из оцинкованной (исполнение Н) или нержавеющей (исполнение К) стали. Боковые стороны рамы полностью закрыты панелями из оцинкованной стали. Между рамой и воздуховодом находится термоизоляция. Снаружи рама имеет опорную поверхность для установки и крепления на несущей части кровли.
Предусмотрены две модели СТАМ-БТ для монтажа на прямую или наклонную кровлю.
СТАМ-БТ для наклонной кровли поставляется с регулируемыми при монтаже боковыми опорами. Угол наклона устанавливается при монтаже на кровле, максимальный наклон 1:2.

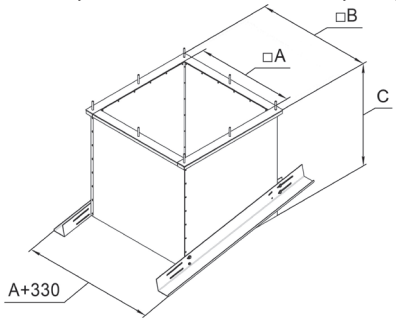
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

СТАМ-БТ для установки на прямую кровлю



Типоразмер	Размер, мм		
	A	B	C

СТАМ-БТ для установки на наклонную кровлю



Типоразмер	Размер, мм		
	A	B	C

МАРКИРОВКА

Пример:
Цоколь монтажный утепленный СТАМ-БТ; типоразмер 6; исполнение общепромышленное; плоская кровля:

СТАМ-БТ-6-Н-ПК

Обозначение: •**СТАМ-БТ**
Типоразмер*: •**6** •**9**
Исполнение: •**Н** – общепромышленное •**К** – коррозионностойкое
Тип кровли: •**ПК** – плоская •**НК** – наклонная

Примечание:

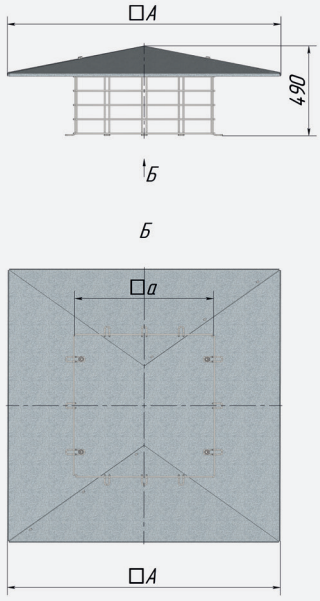
- * Типоразмер СТАМ-БТ соответствует типоразмеру установок БОКС/ТОРС.
- Специальные требования указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.

Защита от атмосферных осадков ЗОНТ-СТАМ

Назначение

Для эксплуатации стакана СТАМ® на открытом воздухе предусмотрена защита от атмосферных осадков ЗОНТ-СТАМ.

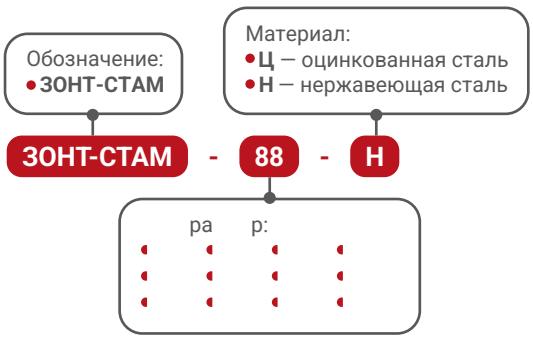
Габаритные и присоединительные размеры



Типоразмер												
A, мм									1725	1895	2025	2180
a, мм											1120	1370
Масса, кг	33,5	3										

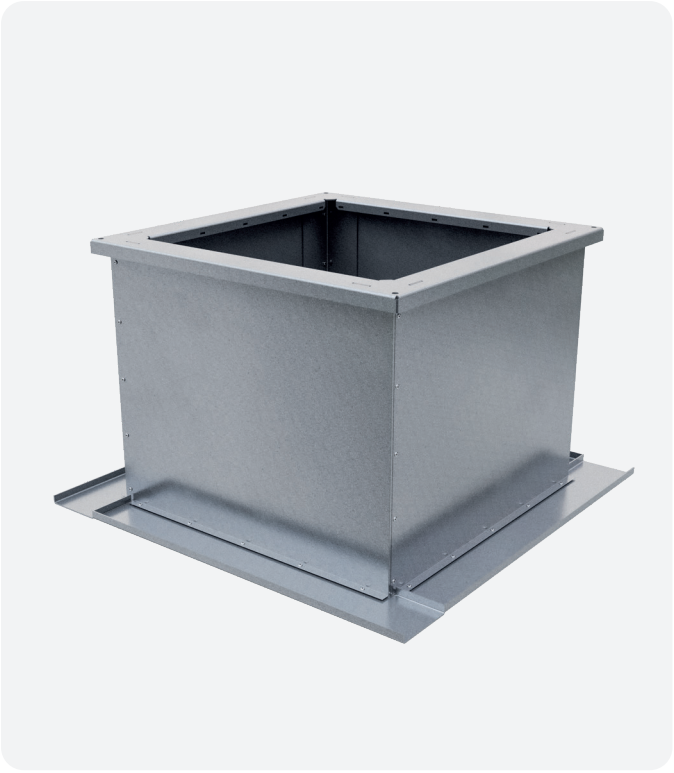
Маркировка

Пример: Защита ЗОНТ-СТАМ; для установки на СТАМ® типоразмера 88; материал – нержавеющая сталь:



*Типоразмер (числовой индекс) соответствует размеру проходного сечения в сантиметрах.

Специальные требования к ЗОНТ-СТАМ указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.



СТАКАНЫ МОНТАЖНЫЕ СТАМ®

СТАМ® 100 — самая простая и бюджетная серия оснований без термоизоляции стенок.
СТАМ® 200 — серия для общепромышленных вентиляторов с термоизоляцией.
СТАМ® 400 — специальная серия для монтажа вентиляторов ДУ-систем.
СТАМ® 500 — специальная серия для монтажа «спаренных» крышных вентиляторов.

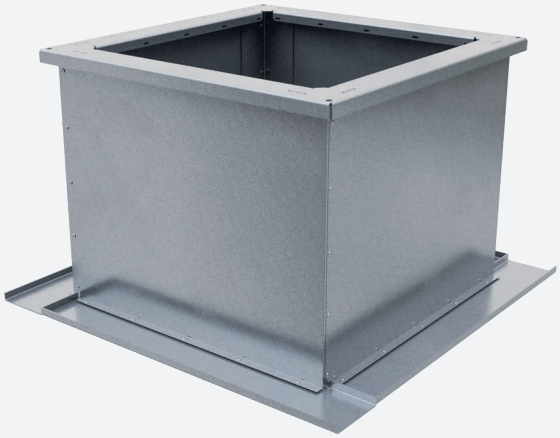
Для СТАМ® предлагаются дополнительные элементы:
ПЕК-ОСА — переходник крышный для монтажа ВКОП® 0 и вентиляторов ОСА® на СТАМ®.
ЗОНТ-СТАМ — защита от осадков, монтируется на СТАМ® для организации воздухозаборной шахты через СТАМ®. Также возможно применение для организации выбросных шахт, кроме ДУ-систем, установленных внутри здания.
ДЕФЛЕКТОР — позволяет безопасно организовать выброс воздуха в кровлю без риска протечек, также от внутренних ДУ-систем.
ПОД — поддон сбора конденсации и дождевой влаги, устанавливается снизу СТАМ®.

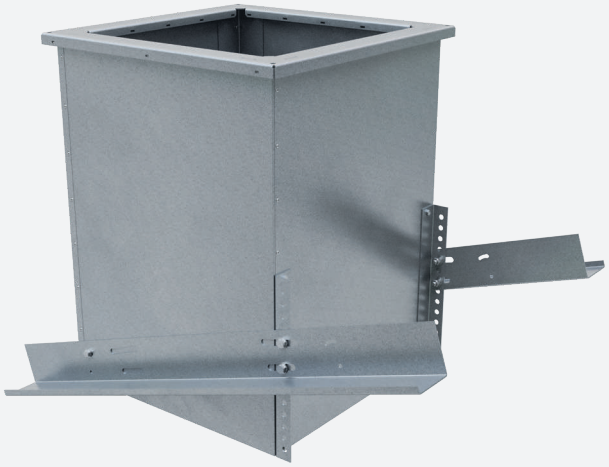
Таблица сочетаний изделий по отдельности для применение вместе со СТАМ

Изделие	Типоразмер сочетаемых элементов														
СТАМ															
СТАМ 500	2×35	2×40	2×45	2×51	2×56	2×63	2×71	2×88	2×90	-	-	-	-	-	
КРОС/УКРОС, КРОВ/УКРОВ													125		
ВКОП® 0	-	-	-	-										125	
ПЕК-ОСА	-	-	-	-										125	
ПОД															

Таблица модельного ряда стаканов СТАМ

серия СТАМ	Типоразмер СТАМ											
0,110,200,210,211	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
103,113,203,213					+	+	+	+	+	+	+	+
400,402,410,412	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
401 ,411		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
404,405, 414,415	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
500, 502	+	+	+	+	+	+	+	+	+			
503					+	+	+	+	+			





Стаканы монтажные облегченные СТАМ® 100, СТАМ® 103, СТАМ® 110, СТАМ® 113

Исполнение

- Общепромышленное (Н)
- Коррозионностойкое (К1)

Назначение

Стаканы монтажные облегченные, без теплоизоляции серии СТАМ® 100, предназначены для применения в проекте строительных конструкций на любом типе кровли зданий. СТАМ® 100/103 предназначены для установки на горизонтальной, а СТАМ® 110/113 — на наклонной поверхности совместно с приточными вентиляторами ВКОП® 0, ОСА®.

Конструкция

Облегченный стакан монтажный серии СТАМ® 100 представляет собой сборную конструкцию, состоящую из прочной сварной рамы, несущей основную нагрузку, и герметичной оцинкованной внешней облицовки (исполнение Н).

Для исполнения К1 стакан монтажный серии СТАМ® 100 представляет так-же сборную конструкцию, состоящую из прочной сварной рамы, несущей основную нагрузку, и герметичной оцинкованной внешней облицовки, проточная внутренняя часть выполнена из нержавеющей стали.

Предлагаются следующие модели СТАМ® для монтажа на кровле без уклона:
СТАМ® 100 — без клапана;
СТАМ® 103 — с встроенным клапаном на приток.

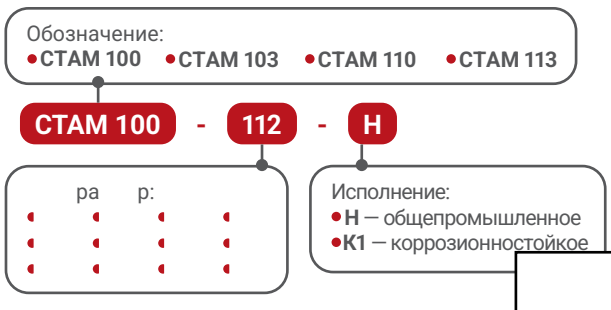
Высота стаканов без уклона – 600 мм, рассчитана на толщину снегового покрова не более 500 мм (с учетом толщины кровельного пирога).

Для монтажа на кровле с уклоном:
СТАМ® 110 — без клапана;
СТАМ® 113 — с встроенным клапаном на приток.

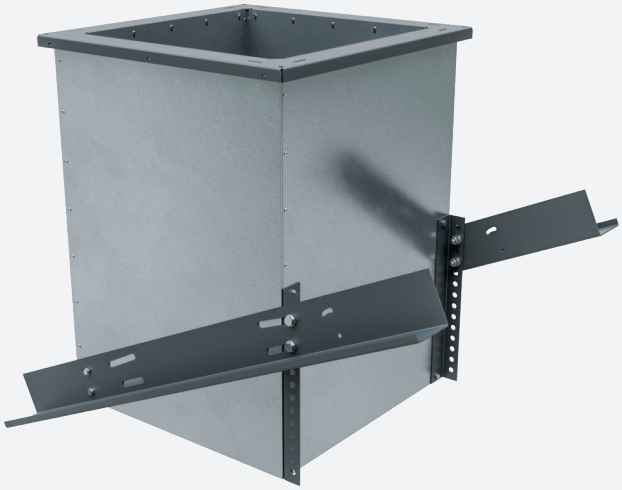
Поставляются с регулируемыми при монтаже боковыми опорами. Угол уклона устанавливается при монтаже на кровле, максимальный уклон 1:2. Высота стаканов с уклоном — 750...1150 мм, рассчитана на толщину снегового покрова более 500 мм (с учетом изменяемого угла монтажа в кровлю).

Маркировка

Пример: Стакан монтажный СТАМ® 100 (облегченный; для монтажа на кровле без уклона, без клапана); для шахты размером 112×112см; общепромышленного исполнения:



Специальные требования к СТАМ указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.



Стаканы монтажные утепленные СТАМ® 200, СТАМ® 203, СТАМ® 210, СТАМ® 213

Исполнение

- Общепромышленное (Н)
- Коррозионностойкое (К1)

Назначение

Стаканы монтажные утепленные (с термоизоляцией) серии СТАМ® 200, предназначены для применения в проекте строительных конструкций на любом типе кровли зданий. СТАМ® 200/203 предназначены для установки на горизонтальной, а СТАМ® 210/213 — на наклонной поверхности совместно с приточными вентиляторами ВКОП® 0, ОСА®.

Конструкция

Конструкция утепленного стакана серии СТАМ® 200 представляет собой коробчатую конструкцию, состоящую из стальной сварной рамы, несущей основную опорную нагрузку, внутри которой закреплен воздуховод квадратного сечения, изготавливаемый из оцинкованной (исполнение Н) или нержавеющей (исполнение К1) стали. Боковые стороны рамы полностью закрыты панелями из оцинкованной стали. Между рамой и воздуховодом находится теплостойкая термоизоляция. Толщина термоизоляции 50 мм. Снаружи рама имеет опорную поверхность для установки и крепления на несущей части кровли.

Предлагаются следующие модели стаканов для установки на кровле без уклона:

СТАМ® 200 — без клапана;

СТАМ® 203 — с встроенным клапаном приток.

Высота стаканов без уклона — 600 мм, рассчитана на толщину снегового покрова не более 500 мм (с учетом толщины кровельного пирога).

Для монтажа на кровле с уклоном:

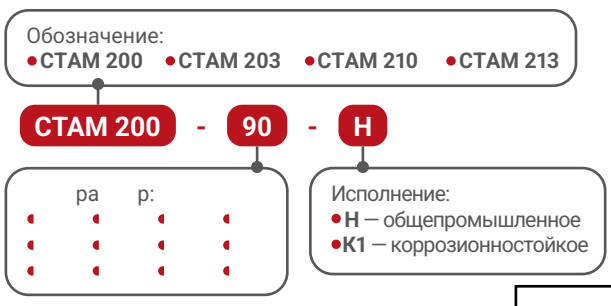
СТАМ® 210 — без клапана;

СТАМ® 213 — с встроенным клапаном на приток.

Поставляются эти стаканы с регулируемыми при монтаже боковыми опорами. Угол наклона устанавливается при монтаже на кровле, максимальный уклон – 1:2. Высота стаканов с уклоном — 750...1150 мм, рассчитана на толщину снегового покрова более 500 мм (с учетом изменяемого угла монтажа в кровлю).

Маркировка

Пример: Стакан монтажный СТАМ® 200 (утепленный; для монтажа на кровле с уклоном, без клапана); для шахты размером 90×90 см; общепромышленного исполнения:



Специальные требования к СТАМ указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.

Стаканы монтажные утепленные с встроенным клапаном Гермик-П СТАМ® 211

Исполнение

- Общепромышленное (Н)
- Коррозионностойкое (К1)

Назначение

СТАМ®211 — стаканы монтажные утепленные с встроенным клапаном ГЕРМИК®-П предназначены для применения в проекте строительных конструкций на любом типе кровли зданий совместно с вытяжными и приточными крышными вентиляторами КРОС®, КРОВ®, УКРОС®, УКРОВ®, ВКОП® 0, ОСА®.

Конструкция

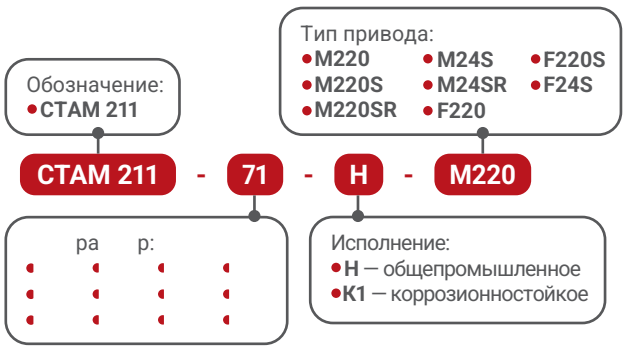
Конструкция утепленного стакана СТАМ® 211 представляет собой коробчатую конструкцию, состоящую из стальной сварной рамы, несущей основную опорную нагрузку, внутри которой закреплен воздуховод квадратного сечения, изготавливаемый из оцинкованной (исполнение Н) или нержавеющей стали (исполнение К1). Боковые стороны рамы полностью закрыты панелями из оцинкованной стали. Между рамой и воздуховодом находится термоизоляция. Толщина термоизоляции 50 мм.

Стакан имеет встроенный клапан ГЕРМИК®-П. Теплоизолированный кожух защиты привода с подогревом для СТАМ® 211 не предусмотрен, применение ниже минус 30° С не рекомендовано.

Для крепления на кровле СТАМ® 211 поставляют с регулируемыми при монтаже боковыми опорами. Угол наклона устанавливается при монтаже на кровле, максимальный уклон 1:2. Возможна установка на кровле без уклона. Высота СТАМ® 211 — 1000 мм, рассчитана на толщину снегового покрова более 500 мм, с учетом изменяемого угла монтажа в кровлю.

Маркировка

Пример: Стакан монтажный СТАМ® 200 (утепленный с встроенным клапаном ГЕРМИК®-П; для монтажа на кровле с уклоном, без клапана); для шахты размером 71×71см; общепромышленного исполнения, с приводом М220:



Специальные требования к СТАМ указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.

Приложение А
(обязательное)

ГАБАРИТНЫЕ, ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ СТАКАНОВ

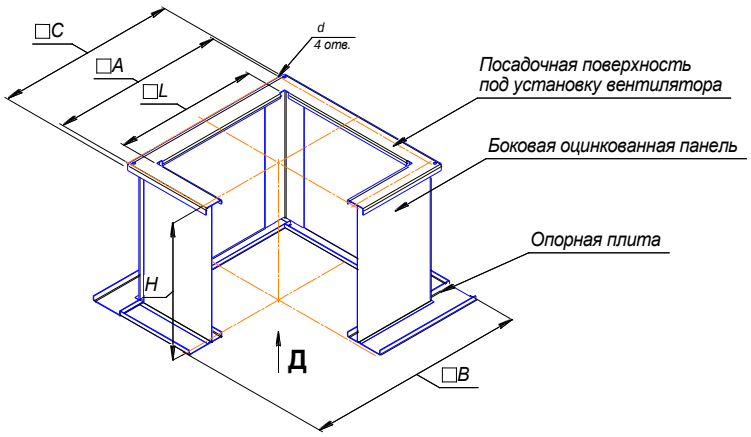


Рисунок А.1 – СТАМ100

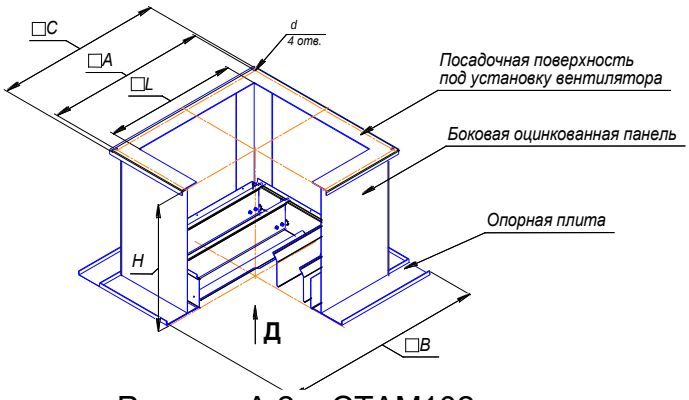


Рисунок А.2 – СТАМ102

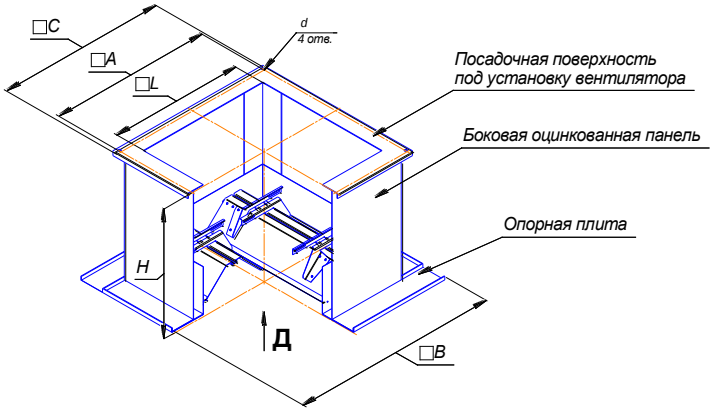


Рисунок А.3 – СТАМ103

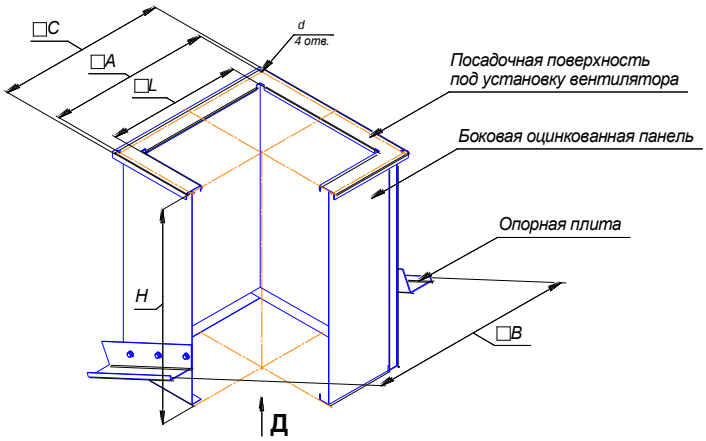


Рисунок А.4 – СТАМ110

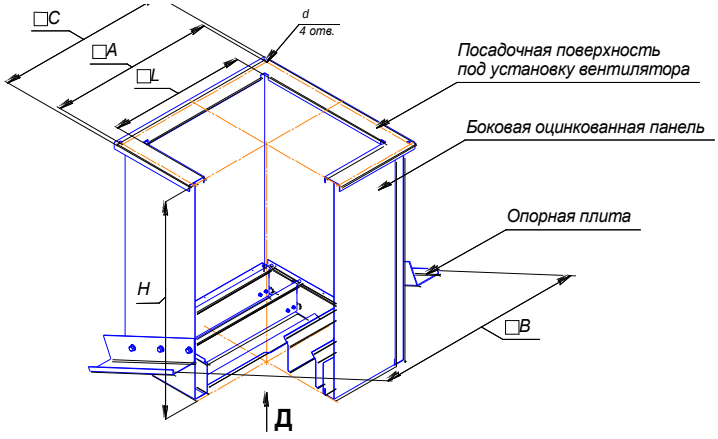


Рисунок А.5 – СТАМ112

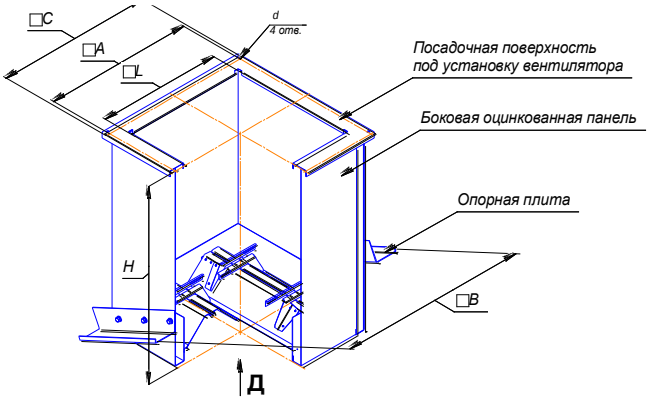


Рисунок А.6 – СТАМ113

Таблица А.1 – Габаритные размеры для обозначений 100, 102, 103, 110, 112, 113, 200, 202, 203, 210, 211, 212, 213, 600, 610, 700, 710

Типоразмер СТАМ	Размеры, мм.											
	A	B для Н, К1	B* для Н-2, К1-2	C	L	L_1	t	n	H для 100, 102, 103, 200, 202, 203	H для 110, 112, 113 210, 212, 213	H для 211, 700,710	d
						0	180			780		
45	580	780	845	615	450	390	195			800		
51	630	830		665	500	450	225					
56	690	890	1200	725	560					840		
63	755	960		790	630	585	195			860		
71	840	1040	1285	875	710			3		900		
88	1005	1210	1505	1050	880	780	260			950		
90	1050	1230		1090	900					970		14
109	1220	1420	1700	1260	1090	1050	150	7		1030		
112	1350	1450	-	1390	1120	960	160	6		1050		
136	1505	1700	-	1545	1370	1260	210			1150		18

*для стаканов 100, 102, 103, 200, 202, 203

Таблица А.2 – Габаритные размеры для обозначений 300, 310, 360

Типоразмер СТАМ	Размеры, мм.						
	A	B	C	L	H для 300, 310	H для 360	d
57	535	825	625	565			M10
84	750	1040	840	780			

Таблица А.3 – Габаритные размеры обозначений 400, 401, 402, 404, 405, 410, 411, 412, 414, 415

Типоразмер СТАМ	Размеры, мм.												Масса, кг.						
	A	B для Н, К1	B* для Н-2, К1-2	C	L	L_1	t	n	H для 400, 402	H для 410, 412	H для 401, 404, 405,411, 414, 415	d							405, 415,
										750			29	-	31	41	-	44	110
40	530	730		565	400	360	180			780			31	92	35	43	92	47	120
45	580	780	845	615	450	390	195	2		800			34	98	39	46	98	51	135
51	630	830		665	500	450	225					12	37	105	43	49	105	55	145
56	690	890	1200	725	560					840			40	113	47	53	113	60	160
63	755	960		790	630	585	195		600	860	1000		58	126	66	65	126	72	175
71	840	1040	1285	875	710			3		900			63	136	73	70	136	80	195
88	1005	1210	1505	1050	880	780	260			950			76	163	88	85	163	97	240
90	1050	1230		1090	900					970		14	78	168	92	88	168	102	245
109	1220	1420	1700	1260	1090	1050	150	7		1030			89	200	105	98	200	114	290
112	1350	1450	-	1390	1120	960	160	6		1050			95	220	113	100	220	118	305
136	1505	1700	-	1545	1370	1260	210			1150		18	106	260	126	116	260	136	-

ВЕНТАР-С · ventar-s.ru · +7 (495) 021-12-15 · info@ventar-s.ru

Таблица А.4 – Габаритные размеры для обозначений 500, 502, 503

Типоразмер СТАМ	Размеры, мм.									
	A	B	B_1	C	L	L_1	t	n	H	d
2										

Таблица А.5 – Типоразмер сочетаемых изделий

Стаканы	Серия СТАМ	100, 102, 103, 110, 112, 113, 200, 202, 203, 210, 211, 212, 213, 400, 401 402, 404, 405,410, 411, 412, 700, 600, 610								
	Типоразмер	35								
Сочетаемые изделия	КРОС(КРОВ)-2013								125	
	ЗОНТ-СТАМ									
	ВКОП									125
	ПЕК-ОСА									125
	ПОД									
Стаканы	Серия СТАМ	300, 310, 360								
	Типоразмер	27								
Сочетаемые изделия	ПОД	50								
	КРОМ	2,25		3,55	4	4,5	5	5,6	6,3	
Стаканы	Серия СТАМ	500, 502,								
	Типоразмер	2Х35	2Х40	2Х45	2Х51	2Х56	2Х63	2Х71	2Х88	2
Сочетаемые изделия	ПОД									
	УКРОС								080	090

ВЕНТАР-С · ventar-s.ru · +7 (495) 021-12-15 · info@ventar-s.ru