

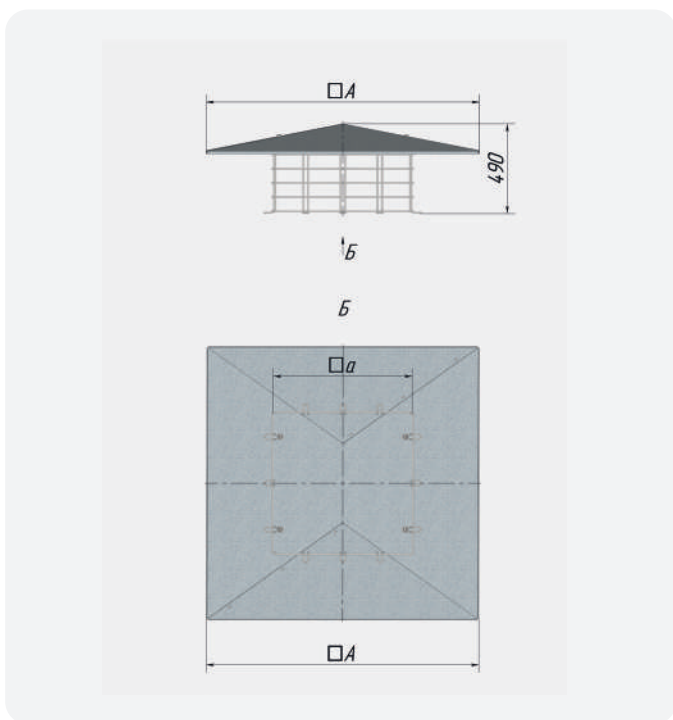


Защита от атмосферных осадков ЗОНТ-СТАМ

Назначение

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

Габаритные и присоединительные размеры



Типоразмер	35	40	45	51	56	63	71	88	90	109	112	136
А, мм	1135	1200	1250	1300	1360	1425	1505	1685	1725	1895	2025	2180
а, мм	355	400	450	500	560	630	710	880	900	1090	1120	1370
Масса, кг	33,5	36,5	40	43	47	51,2	57	71	75	87	107	112

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	35	40	45	51	56	63	71		88	90	109	112	136		
СТАМ 500	2×35	2×40	2×45	2×51	2×56	2×63	2×71		2×88	2×90	-	-	-	-	-
КРОС/УКРОС, КРОВ/УКРОВ	035	040	045	050	056	063	071		080	090	100	112	125		
ВКОП® 0	-	-	-	-	040	045	050	056	063	071	080	090	100	112	125
ПЕК-ОСА	-	-	-	-	040	045	050	056	063	071	080	090	100	112	125
ПОД	50			84			93				137				

Таблица модельного ряда стаканов СТАМ

серия СТАМ	Типоразмер СТАМ											
	35	40	45	51	56	63	71	88	90	109	112	136
100,110,200,210,211	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
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 также 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:

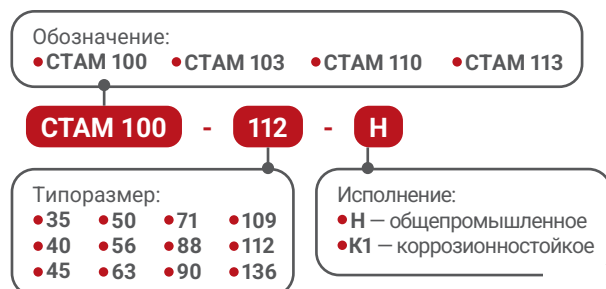
СТАМ® 110 — без клапана;

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:



Указания к СТАМ указываются дополнительно
в зависимости от исполнения.

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 теплоустойчивая 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:

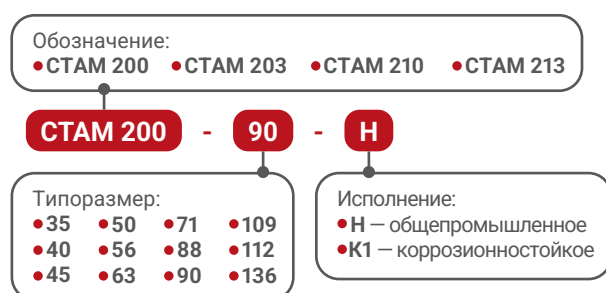
СТАМ® 210 — без клапана;

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.

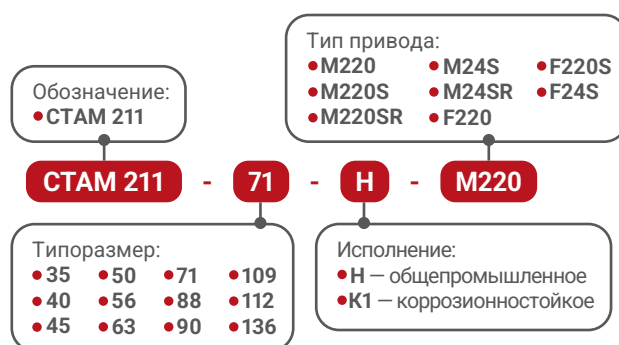
Стакан имеет встроенный клапан ГЕРМИК®-П. Теплоизолированный кожух защиты привода с подогревом для СТАМ® 211 не предусмотрен, применение ниже минус 30° С не рекомендовано.

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.





Стаканы монтажные для ДУ-систем СТАМ® 400, СТАМ® 402, СТАМ® 410, СТАМ® 412

Исполнение

- Общепромышленное (Н)
- Коррозионностойкое (К1)

Назначение

Стаканы монтажные для ДУ-систем серии СТАМ® 400 предназначены для установки и монтажа вентиляторов КРОС®-ДУ/ДУВ, УКРОС®-ДУ/ДУВ, КРОВ®-ДУ/ДУВ, УКРОВ®-ДУ/ДУВ на различных типах кровли зданий. СТАМ® 400, СТАМ® 402 — на горизонтальной, СТАМ® 410, СТАМ® 412 — на наклонной поверхности.

Конструкция

Конструкция утепленного теплоизолированного СТАМ® 400/410 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® 400 — без клапана;

СТАМ® 402 — с встроенным клапаном на вытяжку.

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® 410 — без клапана;

СТАМ® 412 — с встроенным клапаном на вытяжку.

Поставляются 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® 400 (для ДУ-систем; для монтажа на кровле без уклона, без клапана); для шахты размером 35×35 см; общепромышленного исполнения:

Обозначение:

● СТАМ 400 ● СТАМ 402 ● СТАМ 410 ● СТАМ 412

СТАМ 400

- 35

- Н

Типоразмер:

● 35 ● 50 ● 71 ● 109
● 40 ● 56 ● 88 ● 112
● 45 ● 63 ● 90 ● 136

Исполнение:

● Н — общепромышленное
● К1 — коррозионностойкое

Специальные требования к СТАМ указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.

Стаканы монтажные для ДУ-систем СТАМ® 401, СТАМ® 411

Исполнение

- Общепромышленное (Н)
- Коррозионностойкое (К1)

Назначение

Стаканы монтажные СТАМ® 401 и СТАМ® 411 предназначены для установки и монтажа вентиляторов КРОС®-ДУ/ДУВ, УКРОС®-ДУ/ДУВ, КРОВ®-ДУ/ДУВ, УКРОВ®-ДУ/ДУВ для систем вытяжной и приточной противодымной вентиляции, с целью исключения перетока теплого воздуха из помещений по системам шахт и воздухопроводов согласно п.7.11 в) и п.7.17 д) свода правил СП 7.13130.2013. СТАМ® 401 — на горизонтальной, СТАМ® 411 — на наклонной поверхности.

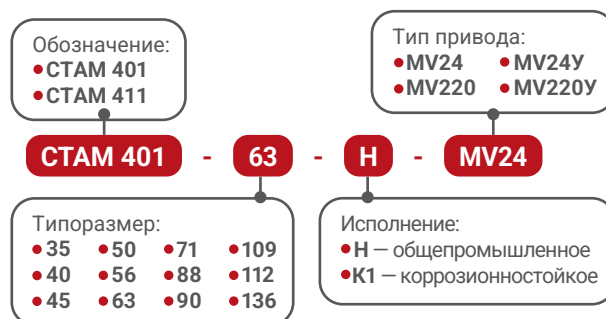
Конструкция

Конструкция утепленного теплоизолированного СТАМ® 401/411 представляет собой коробчатую конструкцию, состоящую из стальной сварной рамы, несущей основную опорную нагрузку, внутри которой закреплен воздухопровод квадратного сечения и клапан ГЕРМИК-ДУ-З... (с пределом огнестойкости EI120), изготавливаемые из оцинкованной (исполнение Н) или нержавеющей стали (исполнение К1). Боковые стороны рамы полностью закрыты панелями из оцинкованной стали. Между рамой и воздухопроводом находится негорючая термостойкая термоизоляция. Толщина термоизоляции 50 мм. Снаружи рама имеет опорную поверхность для установки и крепления на несущей части кровли. Привод клапана закрыт кожухом, под которым находится клеммная коробка (IP55) для подключения питания и управления привода клапана.

Маркировка

Пример: Стакан монтажный СТАМ® 401 (для ДУ-систем; для монтажа на кровле без уклона, с клапаном ГЕРМИК-ДУ-З); для шахты размером 63×63 см; общепромышленного исполнения, с приводом MV24:

Специальные требования к СТАМ указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.





Стаканы монтажные для ДУ-систем СТАМ® 404, СТАМ® 405, СТАМ® 414, СТАМ® 415

Исполнение

- Общепромышленное (Н)
- Коррозионностойкое (К1)

Назначение

Стаканы монтажные СТАМ® 404, СТАМ® 405, СТАМ® 414 и СТАМ® 415 предназначены для установки и монтажа вентиляторов КРОС®-ДУ/ДУВ, УКРОС®-ДУ/ДУВ, КРОВ®-ДУ/ДУВ, УКРОВ®-ДУ/ДУВ для систем вытяжной и приточной противодымной вентиляции, с целью исключения перетока теплого воздуха из помещений по системам шахт и воздуховодов согласно п.7.11 г) и п.7.17 в) свода правил СП 7.13130.2013. СТАМ® 404/405 — на горизонтальной, СТАМ® 414/415 — на наклонной поверхности.

Конструкция

Конструкция утепленного теплоизолированного СТАМ® 404, СТАМ® 405, СТАМ® 414, СТАМ® 415 представляет собой коробчатую конструкцию, состоящую из стальной сварной рамы, несущей основную опорную нагрузку, внутри которой закреплен воздуховод квадратного сечения и клапан ПРОК (с пределом огнестойкости EI120), изготавливаемые из оцинкованной (исполнение Н) или нержавеющей стали (исполнение К1). Боковые стороны рамы полностью закрыты панелями из оцинкованной стали. Между рамой и воздуховодом находится негорючая терmostойкая термоизоляция. Толщина термоизоляции 50 мм. Снаружи рама имеет опорную поверхность для установки и крепления на несущей части кровли.

СТАМ® 404 — с встроенным клапаном на вытяжку ПРОК-2.

СТАМ® 405 — с встроенным клапаном на приток ПРОК-3.

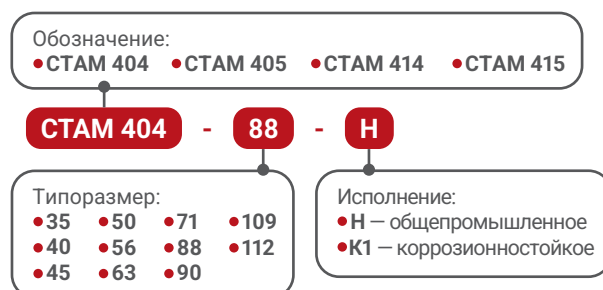
СТАМ® 414 — с встроенным клапаном на вытяжку ПРОК-2.

СТАМ® 415 — с встроенным клапаном на приток ПРОК-3.

Маркировка

Пример: Стакан монтажный СТАМ® 404 (для ДУ-систем; для монтажа на кровле без уклона, с клапаном ПРОК-2); для шахты размером 88×88 см; общепромышленного исполнения:

Специальные требования к СТАМ указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.



Стаканы монтажные спаренные СТАМ® 500, СТАМ® 502, СТАМ® 503



Исполнение

- Общепромышленное (Н)
- Коррозионностойкое (К1)

Назначение

Стаканы монтажные «спаренные» серии СТАМ® 500 предназначены для параллельного монтажа двух вентиляторов дымоудаления УКРОС®-ДУ/ДУВ, КРОВ®-ДУ/ДУВ, УКРОВ®-ДУ/ДУВ на горизонтальной кровли зданий. Применение КРОС®-ДУ на серии СТАМ® 500 не рекомендуется (используйте модель УКРОС®-ДУ/ДУВ).

СТАМ® 500 можно так же использовать для монтажа в кровлю двух вентиляторов исполнения КРОС®, УКРОС®, КРОВ®, УКРОВ® на горизонтальной кровли зданий. Вентиляторы КРОС должны монтироваться с учетом габаритов внешних жалюзи, при необходимости могут устанавливаться заглушки вместо одной боковой решетки.

Использование двух вентиляторов на одном СТАМ® 500 позволяет: уменьшить общую массу системы, снизить стоимость, получить более гибкую по режимам работы систему.

Допустимо сочетание вентиляторов разного типа и мощности, подсоединение отдельных трасс, присоединение снизу к СТАМ® 500 дополнительных клапанов помимо предусмотренных вариантов СТАМ® 502 и СТАМ® 503.

Конструкция

Конструкция утепленного теплоизолированного стакана серии СТАМ® 500 представляет собой коробчатую конструкцию, состоящую из стальной сварной рамы, несущей основную опорную нагрузку, внутри которой закреплены два воздуховода, квадратного сечения, из оцинкованной (исполнение Н) или нержавеющей стали (исполнение К1). Боковые стороны рамы полностью за-

крыты панелями из оцинкованной стали. Между рамой и воздуховодом находится теплоустойчивая термоизоляция. Снаружи рама имеет опорную поверхность для установки и крепления на несущей части кровли.

Предусмотрены следующие модели:

СТАМ® 500 — без клапана;

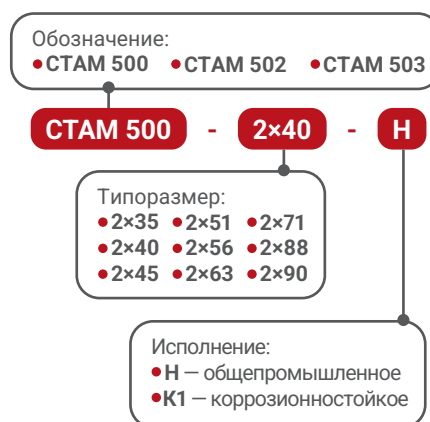
СТАМ® 502 — с встроенным клапаном на вытяжку;

СТАМ® 503 — с встроенным клапаном на приток.

Стаканы серии СТАМ® 500 предназначены только для использования на кровле без уклона. Высота стаканов — 600 мм, рассчитана на толщину снегового покрова не более 500 мм (с учетом толщины кровельного пирога).

Маркировка

Пример: Стакан монтажный СТАМ® 500 («спаренный» без клапана); для шахты размером 2 (40×40 см); общепромышленного исполнения:



Специальные требования к СТАМ указываются дополнительно и согласовываются с изготовителем.