

СНЕЖНЫЙ ЦИТ

Спроектирован для защиты воздухозаборников от попадания воды и снега в здание через систему вентиляции. Благодаря особому профилю и ячеистой структуре, снег и вода эффективно отделяются от воздушного потока.

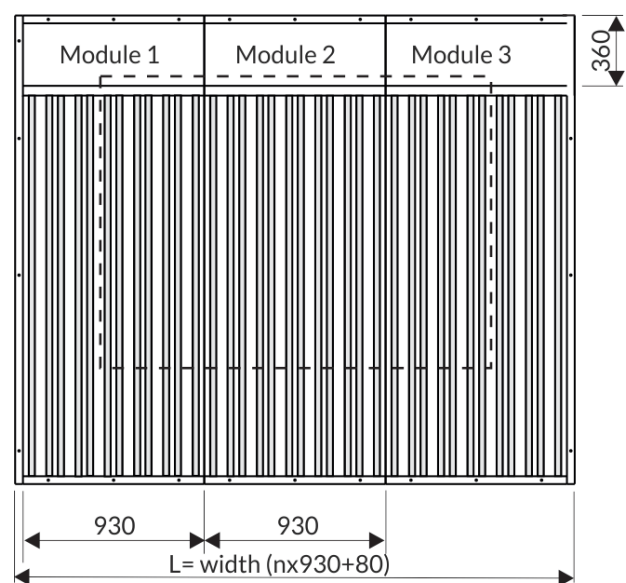
Основной материал Щита алюминий, что делает структуру незамерзающей. Забор воздуха происходит частично с боков и нижней части Снежного Щита.

Верхние скосы и нижняя часть Щита изготовлены из перфорированного алюминия.

Степень отделения воды от воздуха в Снежном Щите достигает 99,8% при скорости встречного воздуха 1,2 м/с.



РАЗМЕРЫ



n = number of modules

Снежные Щиты собираются по длинной стороне из модулей шириной 930 мм. Благодаря модульной структуре монтаж Щита легкий и быстрый. Удельный вес Щита всего 10 кг/м².

Снежный Щит изготовлен из алюминия, окрашен в цвета RR/RAL. Поверхность покрыта в два слоя антикоррозионной полиуретановой двухкомпонентной краской с кислотной присадкой.

Снежный Щит должен быть как минимум на 600 мм выше и шире, чем отверстие воздухозаборника.

Размеры даны в мм.

КОДИРОВКА

SNOWSHIELD - 3800x1800x360

ПРОДУКТ

РАЗМЕР
Ш x В x Г

ТАБЛИЦЫ ПОДБОРА 12 Па

Макс. скорость воздуха 2 м/с при перепаде давления примерно 12 Па

Ш x В	Макс. поток м ³ /с	Рекомендов. размер заборника
1010x1200	0,8	600x700
1940x1200	1,5	1300x600
2870x1200	2,3	2000x600
3800x1200	3,1	2800x600
4730x1200	4,0	3500x600
5660x1200	4,8	4200x600
6590x1200	5,5	5000x600
7520x1200	6,0	6000x600
8450x1200	6,8	6500x600
9380x1200	7,6	7000x600

Ш x В	Макс. поток м ³ /с	Рекомендов. размер заборника
1010x1500	1,1	600x1000
1940x1500	2,2	1300x900
2870x1500	3,3	2000x900
3800x1500	4,4	2800x900
4730x1500	5,4	3500x900
5660x1500	6,5	4200x900
6590x1500	7,7	5000x900
7520x1500	8,7	6000x900
8450x1500	9,7	6500x900
9380x1500	10,6	7000x900

Ш x В	Макс. поток м ³ /с	Рекомендов. размер заборника
1010x1800	1,3	600x1200
1940x1800	2,6	1300x1200
2870x1800	3,9	2200x1200
3800x1800	5,2	2800x1200
4730x1800	6,5	3500x1200
5660x1800	7,7	4200x1200
6590x1800	9,0	5000x1200
7520x1800	10,4	6000x1200
8450x1800	11,2	6500x1200
9380x1800	12,5	7000x1200

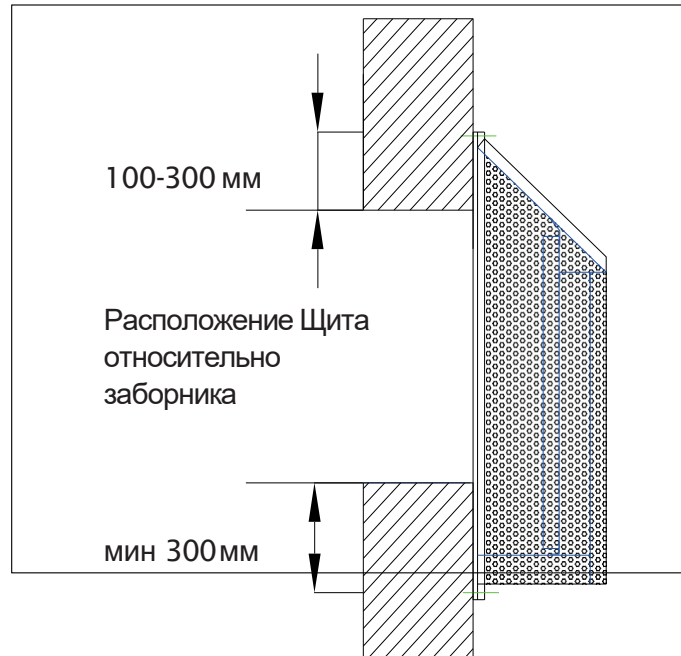
Ш x В	Макс. поток м ³ /с	Рекомендов. размер заборника
1010x2100	1,5	600x1400
1940x2100	3,1	1300x1400
2870x2100	4,6	2000x1400
3800x2100	6,2	2800x1400
4730x2100	7,7	3500x1400
5660x2100	9,2	4200x1400
6590x2100	10,8	5000x1400
7520x2100	12,4	6000x1400
8450x2100	13,5	6500x1400
9380x2100	15,2	7000x1400

Ш x В	Макс. поток м ³ /с	Рекомендов. размер заборника
1010x2400	1,7	600x1500
1940x2400	3,5	1300x1500
2870x2400	5,2	2000x1500
3800x2400	7,0	2800x1500
4730x2400	8,7	3500x1500
5660x2400	10,5	4200x1500
6590x2400	12,0	5000x1500
7520x2400	13,7	6000x1500
8450x2400	15,2	6500x1500
9380x2400	16,3	7000x1500

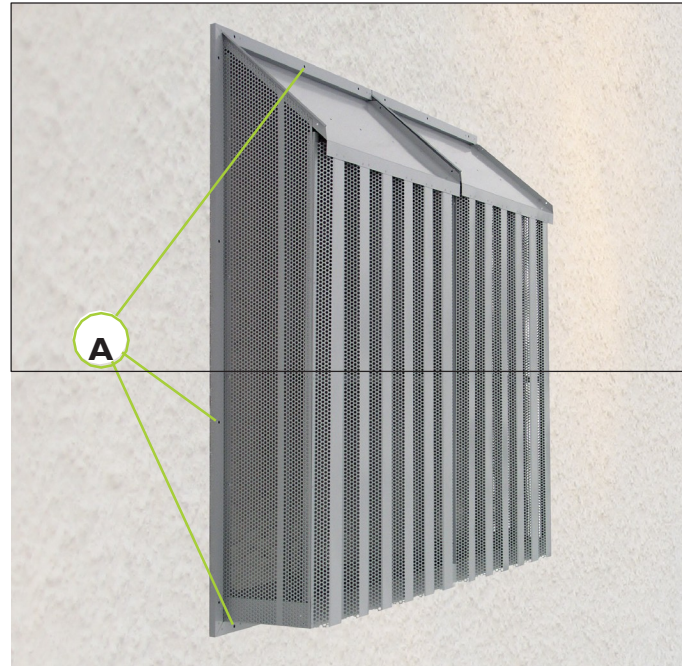
Ш x В	Макс. поток м ³ /с	Рекомендов. размер заборника
1010x2700	1,9	600x1600
1940x2700	3,9	1300x1600
2870x2700	5,7	2000x1600
3800x2700	7,8	2800x1600
4730x2700	9,7	3500x1600
5660x2700	11,7	4200x1600
6590x2700	13,5	5000x1600
7520x2700	15,8	6000x1600
8450x2700	17,1	6500x1600
9380x2700	19,0	7000x1600

Ш x В	Макс. поток м ³ /с	Рекомендов. размер заборника
1010x3000	2,2	600x1900
1940x3000	4,0	1300x1900
2870x3000	6,4	2000x1900
3800x3000	8,7	2800x1900
4730x3000	10,6	3500x1900
5660x3000	13,0	4200x1900
6590x3000	15,0	5000x1900
7520x3000	16,8	6000x1900
8450x3000	19,0	6500x1900
9380x3000	21,0	7000x1900

МОНТАЖ



Выберите и разметьте место установки Снежного Щита относительно заборника. Минимальный вылет: от нижней части 300 мм, от верхушки 100-300 мм и с боков 300 мм.

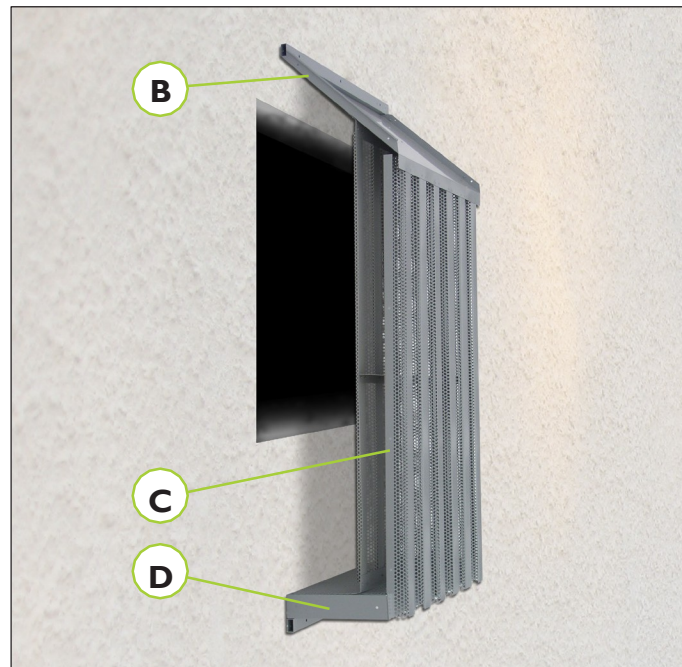


Снежный Щит устанавливается на стену винтами с помощью монтажного профиля **A**.

Удельный вес Щита всего 10 кг/м².



Модули (высота 930 мм) соединяются с помощью профилей, входящих один в другой. Модули закрепляются винтами до или после сборки и монтажа.



Модули привинчиваются болтами $\varnothing 6$ мм к монтажному профилю **B**, рейке между модулями **C** и основанию **D**. Болты входят в комплект поставки.