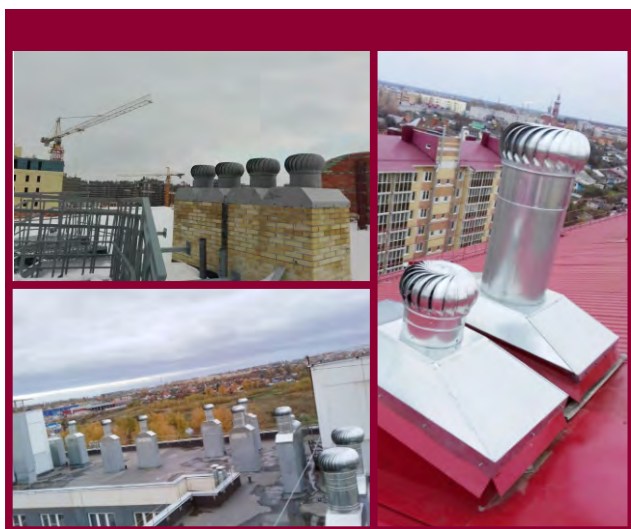


ГДЕ МОЖНО ПРИМЕНЯТЬ ТУРБОДЕФЛЕКТОРЫ

Турбодефлекторы отлично подходят для всех типов жилых объектов, в том числе и для многоэтажных сооружений. Также турбодефлекторы применимы на промышленных объектах, сельскохозяйственных и животноводческих комплексах, бассейнах, спортивных комплексов и других общественных мест. Как альтернатива принудительной вентиляции турбодефлекторы могут серьезно сэкономить электроэнергию



Частные дома



Многоквартирные дома



Промышленное производство

Материалы используемые для ТУРБОДЕФЛЕКТОРА?

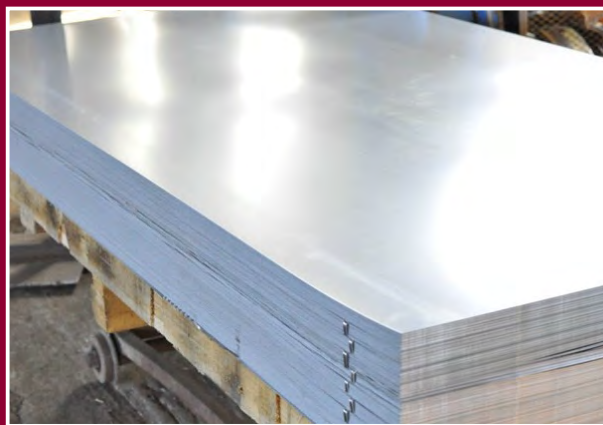
Турбодефлектор соответствует требованиям технических условий и конструкторской документации. Изготавливаются из оцинкованной стали (марки Amr-2M), нержавеющей стали (марки AISI 430), а также низкоуглеродистой с защитным антикоррозионным лакокрасочным покрытием.

При изготовлении деталей турбодефлектора мы используем специализированные станки с числовым управлением (ЧПУ), гидравлические прессы со специально изготовленными формами, прокатные станы. Для жесткости лепестки зигуются на новых станках.

Подшипники собираются в специальный жесткий корпус в котором находится смазочное масло высокого качества и который защищен от воздействий агрессивной среды.



В наших турбодефлекторах используется шариковый подшипник, который смазывается смазкой ЦИАТИМ. Данная смазка практически не боится морозов. Поэтому механизмы, смазанные ею, не примерзают зимой.



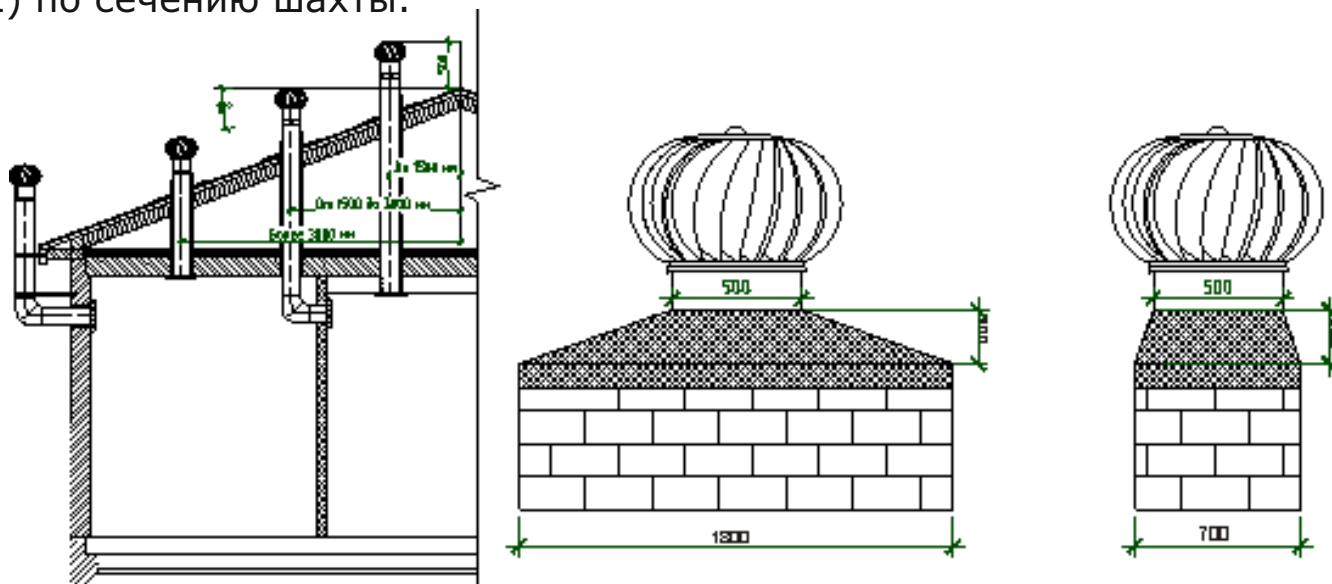
Сборка дифлекторов происходит из гальванизированной (нержавеющей, оцинкованной) стали 0,7-0,9 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способы установки ТУРБОДЕФЛЕКТОРА?

Турбодефлектор можно по-добрать двумя способами:

- 1) по диаметру трубы;
- 2) по сечению шахты.



При эксплуатации и монтаже турбодефлектора обеспечить целостность конструкции, избегать механического повреждения вращающихся частей, и лепестков сферы, а так же антикоррозионного покрытия. Обеспечить свободное вращение сферы турбодефлектора периодической очисткой ее от возможного попадания инородных предметов.

Основные размеры турбодефлекторов серии TD

	d, мм	D, мм	H, мм	m, кг
TD-100	100	290	350	2,3
TD-150	150	290	350	2,5
TD-170	170	290	350	2,5
TD-180	180	340	350	2,7
TD-200	200	340	350	2,8
TD-250	250	410	500	5
TD-300	300	410	500	6
TD-355	355	430	500	7
TD-400	400	600	550	12
TD-500	500	600	550	13
TD-600	600	600	550	15
TD-680	680	800	750	18
TD-800	800	900	750	20
TD-1000	1000	1200	850	25

Правильно спроектированная вентиляционная система обеспечивает чистый и свежий воздух внутри помещения. Главным условием её эффективной работы является наличие тяги. К сожалению, мусор и пыль, попадающие в каналы, способны нарушить нормальную работу оборудования. Чтобы этого не произошло на вентиляционную трубу необходимо установить дефлектор.

ВАЖНО!

Если дефлектора на вентиляционной трубе нет, то её диаметр будет постепенно уменьшаться. В наибольшей степени этому способствует жир, который скапливается на стенках воздуховода. Именно на него налипает пыль и мусор.

Вентиляционный дефлектор устанавливается на оголовок трубы. На первый взгляд, это защищает каналы от мусора, который может попадать извне. Но не всё так просто. Устройство выполняет целый ряд функций, каждая из которых важна.

Если поставить турбину высоко, то это исключит вероятность попадания внутрь вентиляционного канала снега, при образовании возле неё наносов. В воздуховодах можно использовать задвижки для регулирования вентиляции.

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

Головка всегда крутится только в одну сторону, вне зависимости от направления ветра, что крайне важно для систем, подключённых к газовым колонкам. В случае сильного порыва ветра пламя не потухнет.

РЕКОМЕНДАЦИЯ!

Производителей, которые утверждают что их продукция самая лучшая, крайне много. Но перед тем как купить турбодефлектор, следует внимательно изучить рынок, и выбрать то устройство, которое имеет сертификаты проверок на качество и безопасность, а также гарантийный срок и длительный срок эксплуатации.

