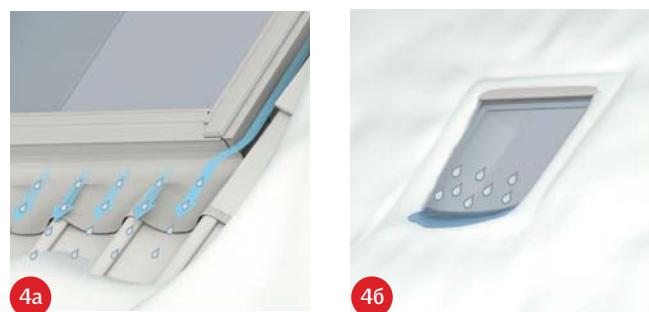
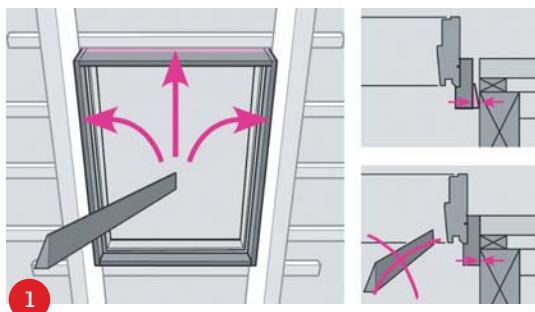


Это важно учесть при монтаже и эксплуатации мансардных окон

VELUX®

Ваш комфорт в мансарде в зимнее время зависит от многих составляющих. В этой памятке перечислены основные элементы, на которые необходимо обратить особое внимание. Пожалуйста, изучите эту памятку и передайте ее Вашим подрядчикам для проверки соблюдения рекомендаций на объекте. Более подробные инструкции по монтажу можно найти на сайте www.velux.ru в разделе Сервис. Подробная инструкция по уходу за мансардным окном ВЕЛЮКС есть в каждой упаковке окна. Если наши рекомендации будут соблюдены, Ваши мансардные окна прослужат дольше, а в мансарде будет тепло и уютно в самую холодную зиму.

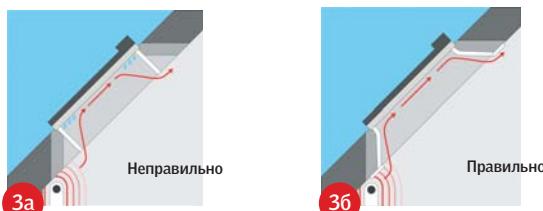


1. Качественно и надежно выполните тепло-, гидро- и пароизоляцию

Установите вокруг окна сплошные тепло-, гидро- и пароизоляционные контуры. В частности, рекомендуем выполнить сплошное утепление откосов волокнистыми мягкими теплоизоляционными материалами (например, минеральной ватой), а также применять комплект BDX 2000 для надежного теплоизоляционного стыка, не допуская при этом зазоров. Теплоизоляция и пароизоляция откосов у мансардных окон должны быть сделаны без разрывов и пропусков. Наличие зазоров приводит к образованию мостиков холода и к образованию конденсата на поверхности оконного откоса. Стык между фасадными и мансардными (наклонными) окнами также должен быть утеплен.

2. Предусмотрите вентиляцию кровли

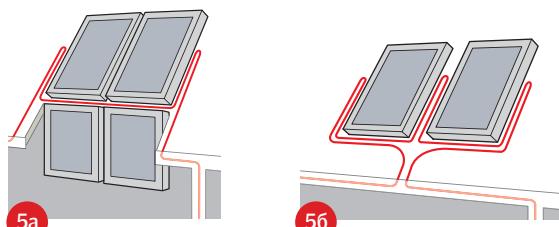
Предусмотрите вентиляционный зазор в кровельной конструкции с отверстиями для входа и выхода воздуха. Для обеспечения вентиляции вокруг мансардного окна выполните отверстия в конструкционном слое (стропилах) согласно инструкции по установке. Это необходимо для постоянной вентиляции подкровельного пространства и предотвращения образования конденсата.



3. Обеспечьте циркуляцию воздуха вокруг окна
Важно правильно выполнить откосы вокруг окна. Форма откосов должна быть открытой, то есть верхняя плоскость должна быть параллельна полу, а нижняя - перпендикулярно ему. Это необходимо для правильной циркуляции воздуха вдоль окна. Установите приборы отопления непосредственно под окном. Это способствует омыванию внутренней поверхности окна теплым воздухом, что предотвращает выпадение конденсата в верхней и нижней зонах окна.

4. Держите окна чистыми от снега зимой

Своевременно очищайте снег вокруг окна - особенно под окном (рис. 4а). Если расчистка снега не осуществляется, это может привести к образованию "ледяного мешка", который препятствует естественному стоку талой воды. В результате вода накапливается, уровень ее поднимается, что в конечном итоге повышает риск ее проникновения внутрь дома (рис. 4б). Мансардные окна ВЕЛЮКС рассчитаны на защиту от обильных осадков, но ни кровельные сооружения, ни окна не рассчитаны на длительное удержание стоячей воды.



5. Дополнительная мера - обогрев кровли

Используйте системы кабельного обогрева, чтобы не допускать скопления снега вокруг окна и образования сосулек на свесе окна и льда в вентиляционном пространстве.

6. Регулярно проветривайте помещение

Регулярно проветривайте помещение (2-3 раза в день по 5-7 минут). Для эффективного проветривания зимой открывайте окно, а не вентиляционный клапан. Особенно важно тщательно соблюдать эту рекомендацию в течение года после окончания отделочных работ. Это позволяет снизить избыточную влажность в помещении - для избежания конденсации в холодный зимний период.

7. Обратитесь к профессионалам

Рекомендуем воспользоваться услугами квалифицированных установщиков/кровельщиков и авторизованных Сервисных центров VELUX во избежание некачественного проведения монтажных работ. Инструкции ВЕЛЮКС по установке можно найти на сайте www.VELUX.ru (раздел Сервис) и в коробках с продукцией.