***«Инструкция по эксплуатации - Коффри»***

1.  Общие важные замечания

1.1 Требования безопасности

Солнцезащитная система «Коффри» в первую очередь разрабатывалась для защиты от солнца, поэтому во время дождя ее можно использовать ограниченно. При минимальном уклоне в 14 град. (25%) солнцезащитная система может выдержать несильный кратковременный дождь.

Все изменения в конструкции солнцезащитных систем или электрическое схеме подключения при установке автоматической системы необходимо согласовывать непосредственно с «Коффри»  или со специалистом поставщика.

Самостоятельные внесения изменений в конструкцию системы «Коффри»  могут создать опасную ситуацию и привести к значительному материальному ущербу и причинить вред здоровью. Любая сборка или разборка системы  должна проводиться только квалифицированным персоналом. Необходимо обращать внимание на то, чтобы устанавливаемые консоли и крепления соответствовали поверхности основания системы. Высота сборки должна исключать опасность для людей (при раскрытии солнцезащитной системы).

Внимание при использовании солнцезащитных систем с электроприводом – существует опасность поражения током! Производство работ с электричеством разрешается только специалистам. Регулярно проверяйте кабель на повреждение и износ. При повреждении кабеля использовать привод запрещается.

При неполадках в солнцезащитной системе обращайтесь к специалистам компании-партнеров ЗАО «Элайнс».

1.2 Максимально допустимая сила ветра

Все модели солнцезащитных систем требованиям от 1-го до 3-го класса ветроустойчивости по СЕ (см.таблица 1.3). в зависимости от модели, система может соответствовать 3-му классу ветроустойчивости. Класс ветроустойчивости зависит, в первую очередь, от модели и ее размера, а также во многом от типа и количества креплений и от поверхности, на которой она установлена. Солнцезащитная система может использоваться только в пределах декларированного установщиком класса ветроустойчивости.

Модель «Коффри» 4040х2000мм  соответствует 2-му классу ветроустойчивости

1.3. Таблица классов ветроустойчивости

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | **Сила ветра (Beaufort)** | **Скоросто ветра (км/час)** | **Действие** |
| 0 | 1-3 | До 19 | Шевелятся листья и тонкие веточки |
| 1 | 4 | 20-28 | Шевелятся веточки и тонкие ветви, бумажный сор отрывается от земли |
| 2 | 5 | 29-38 | Качаются ветви, колышутся невысокие кусты |
| 3 | 6 | 39-49 | Колышутся большие ветви, трудно удержать зонт в руках |

2. Общие правила пользования солнцезащитной системой

В зоне развертывания и свертывания солнцезащитной системы не должны находиться люди или какие-либо препятствия.

Не допускайте детей к управлению солнцезащитной системой или устройствами контроля.

Во время использования солнцезащитной система должна находиться в поле зрения пользователя.

При закрытии и раскрытии подвижные части солнцезащитной системы трогать нельзя.

Маркиза служит защитой от солнца. При сильно ветре (более 30 км/час) и во время дождя рекомендуется немедленно складывать систему.

Во избежание повреждений запрещается использовать солнцезащитную систему во время мороза, снегопада (опасность от тяжести снега) и при обледенении.

Недопустимы дополнительные нагрузки на систему (например, не развешивайте одежду, не ставьте цветочные горшки и др.)

Складывайте солнцезащитную систему по возможности только в сухом и чистом состоянии (уберите листву и проч.) мокрые и грязные маркизы стоит при первой же возможности раскрыть для просушки. Пренебрежение этой мерой может привести к складкам ткани и другим видам повреждениям покрытия, не предусмотренным гарантией.

2.1 Эксплуатация электрического привода или системы контроля

Для солнцезащитных систем с электроприводом рекомендуется использовать датчик ветра или солнечно-ветровую автоматику. Это значительно снижает риск повреждения системы от ветра и дождя.

Если солнцезащитная система складывается благодаря автоматической команде от сенсора ветра, то срабатывает блокировка обратного движения, которая в некоторых моделях может длиться до 20-ти минут (время блокировки датчиков). Это предотвращает частое повторение команд и перегрев системы.

Помните, что перед грозой возможны сильные порывы ветра, и датчик может быть не в состоянии быстро среагировать.

Во время отсутствия или на ночь систему рекомендуется сворачивать.

На зимние месяцы устройства с автоматическим контролем необходимо переводить в ручной режим управления. Обледеневшие маркизы можно открывать только после того, как лед полностью растает.

Электропривод обеспечен термозащитой и не предназначен для длительной работы. При перегреве привода, например, при частых складываниях-раскладываниях, независимо от положения навеса, он может автоматически отключится.  После охлаждения (10-45минут, в зависимости от температуры воздуха, мощности мотора, положения вала и т.д.) электропривод вновь готов к работе.

Солнцезащитную систему нельзя складывать при недостаточном напряжении в сети (например, во время грозы). При длительном отсутствии дома (отпуск, выходные, покупки) необходимо сворачивать навес и автоматическую систему контроля устанавливать в ручной режим.

При работе с автоматическими системами пространство складывания-раскладывания маркизы должно быть свободно от препятствий.

Используйте солнцезащитную систему только в соответствии с данной инструкцией. Фирма изготовитель не берет на себя ответственность за ущерб, причиненный неправильной эксплуатацией

3. Уход и обслуживание

При чистке и обслуживании солнцезащитной системы с электроприводом сначала убедитесь, что она обесточена, чтобы предотвратить непредвиденное складывание-раскладывание маркизы.

3.1   Уход и обслуживание механических частей

 Как правило, все механические части не требуют сложного ухода.  Рекомендуется периодически выполнять их проверку силами специалистов фирмы производителя или ее авторизованных дилеров. Это поможет продлить срок службы вашей маркизы.

3.2  Уход за датчиком ветра

При наличии системы контроля следует периодически проверять механический датчик ветра на повреждения от внешних факторов и работоспособность (наблюдать вращение при ветре). Если датчик ветра вращается не правильно, он должен быть проверен специалистам фирмы производителя.

3.3. Очистка ткани маркизы

В качестве тентового покрытия в данной солнцезащитной системе используется 100% акриловая ткань фирмы Dickson Constant.

Небольшие загрязнения можно удалить бесцветным ластиком или сухой щеткой.  Ткань при незначительном загрязнении моется слабым мыльным раствором (5% при 30град.) мягкой щеткой., затем тщательно промывается чистой водой. Процесс можно повторить. Складывать маркизу можно только после полного высыхания ткани.

При более сильном загрязнении рекомендуется чистить тканевую поверхность специально разработанным очистителем, следуя инструкцией к нему. Стиральной машиной и химчисткой пользоваться не разрешается.

3.3  Общие замечания о материале маркизы

Ткани для маркизы являются высококачественным продуктом с высокой свето- и цветоустойчивостью, а также со свойствами, препятствующими развитию плесени, проникновению воды и загрязнению.

Они обеспечат вам надежную и приятную защиту от солнца на многие годы.

Несмотря на высокий уровень технологий в производстве тканей для маркиз возможны неизбежные дефекты. Эти дефекты внешнего вида не снижают эксплуатационные свойства ткани. Поэтому они не могут являться основанием для рекламаций. Во избежание недоразумений мы хотим в рамках данной инструкции проинформировать вас о следующем:

складки изгиба и смятия: могут появиться во время производства и складывания ткани маркизы, при этом, особенно в светлых тонах, и в изгибе возникает эффект наложения и на просвет это место кажется темнее

эффект мела:  это светлые полосы, возникающие в процессе производства, которых не всегда возможно избежать

волнистость (сборение): возникает в области боковых, центральных и других швов, вызывается многослойностью ткани и различиями в усилиях при складывании-раскладывании. Возникающее при этом напряжение может вызвать волнистость (например, вафле- или чешуеобразную).

Удлинение боковых швов: швам приходится выдерживать большую нагрузку. При выдвижении ткани, складки накладываются друг на друга, что создает дополнительное давление и натяжение. Швы постоянно находятся под нагрузкой и удлиняются, это может привести к тому, что при выдвижении маркизы боковые швы слегка обвисают.

4. Дождевая устойчивость

Ткани маркиз пропитаны водоотталкивающим составом и выдерживают слабый кратковременный дождь при уклоне больше 14 градусов.

При сильном или продолжительном дожде маркизы должны быть сложены для предотвращения поломок.

Свернутые влажными, маркизы при первой возможности должны быть снова выдвинуты для просушки.

Тент маркизы в выдвинутом состоянии может иметь провисы. Величина провисов зависит от модели маркизы и ее размеров, не влияют на эксплуатационные свойства маркизы  и не могут являться поводом для рекламаций.