



PERGOLA BIOKLIMATYCZNA ARTOSI

Pergola bioklimatyczna ARTOSI służy przede wszystkim do zadaszenia tarasów i innych miejsc na zewnątrz. Jest rozwiązana konstrukcyjnie jako ochrona przed słońcem z możliwością regulacji temperatury pod dachem pergoli.

Właściwości i przeznaczenie pergoli

Chodzi o pergolę, nie o pełnowartościowy dach.

Podczas deszczu pergola może służyć również jako ochrona przed deszczem. Każda lamela posiada element uszczelniający na całej swojej długości. Wyrób nie musi jednak być zawsze stuprocentowo wodoszczelny.

Podczas deszczu pojedyncze krople spadają do okapu pergoli, z którego woda może pryskać do przestrzeni pod pergolą (zawsze zależy od aktualnej intensywności deszczu i danych warunków atmosferycznych).

Konstrukcja pergoli może mieć spad dla lepszego i szybszego odprowadzania wody do przeznaczonych do tego miejsc

W wyniku różnic temperatury nad i pod pergolą może chłodnej pogodzie na spodniej stronie i w konstrukcji pergoli skraplać się para wodna.

W razie opadów śniegu i szronu producent zaleca zostawienie lameli w pozycji pionowej (otwarte lamele), z powodu możliwości przeciążenia dachu i dla zapobieżenia uszkodzeniu elementu uszczelniającego lameli pergoli.

Producent nie odpowiada za szkody związane z łączeniem z innymi elementami budowlanymi (użytkownik przyjmuje do wiadomości, że może dochodzić np. do przenikania wody między konstrukcją pergoli i elewacją domu).

W razie użycia w zasolonym środowisku i intensywnego działania słonej mgły lub wyparów chemicznych (np. baseny, wanny do masażu wirowego), na powierzchni lub we połączeniach profili aluminiowych może występować inkrustacja lub pęcherze, oraz powierzchniowa oksydacja na częściach pergoli ze stali nierdzewnej.



1. OBSŁUGA

Silnik ze zintegrowanym odbiornikiem IO

Obsługuje się pilotem Situo 5 variation io (ewentualnie innym pilotem IO).

Jezeli pergola jest dostarczana z silnikiem SOMFY i pilotem IO, poszczególne silniki są sparowane z pilotem i są ustawione skrajne pozycje silników (pozycja wyjściowa i końcowa lameli). Jezeli pilot IO nie jest częścią dostawy IO, są ustawione tylko skrajne pozycje silników. W tym przypadku przed pierwszym uruchomieniem musi zostać przeprowadzone sparowanie silników (odbiorników) z pilotem, ewentualnie inne ustawienie według instrukcji użytego napędu i zewnętrznych odbiorników.

Nie zmieniać ustawienia skrajnych pozycji lameli, może dojść do ich kolizji i uszkodzenia!!!

To ustawienie musi przeprowadzić wykwalifikowany pracownik firmy montażowej.

Jezeli pergola posiada zintegrowane oświetlenie LED, to oświetlenie NIE jest sparowane z pilotem do zdalnej obsługi.

Pierwsze sparowanie oświetlenia LED przeprowadza się w ramach finalnej realizacji przez firmę montażową według instrukcji Somfy White LED lighting receiver IO.

Silnik bez zintegrowanego odbiornika WT

Obsługuje się lokalnym przyciskiem ściennym połączonym przewodowo z napędem pergoli. Jezeli te silniki są połączone ze sterowaniem inteligentnego domu, obsługuje się zazwyczaj za pośrednictwem konkretnych elementów do obsługi danego producenta (aktory, aplikacje, piloty do zdalnej obsługi). W razie użycia układu sterowania należy uprzednio zapoznać się z jego instrukcją. Nie zmieniać ustawienia skrajnych pozycji lameli, może dojść do ich kolizji i uszkodzenia!!!

To ustawienie musi przeprowadzić wykwalifikowany pracownik firmy montażowej.

Pergole należy zawsze obsługiwać z miejsca, które umożliwia pełną kontrolę ruchu dachu pergoli.



2. UTRZYMANIE

Dla utrzymania wyrobu w perfekcyjnych warunkach eksploatacji i bezpieczeństwa należy postępować następująco:

- **minimalnie dwa razy w roku** (na wiosnę i przed zimą) skontrolować wizualnie konstrukcję nośną. W razie konieczności wyczyścić powierzchnię profili aluminiowych od zanieczyszczeń, kurzu i smogu. Do czyszczenia używać miękkiej wilgotnej szmatki. Duże zanieczyszczenie można usuwać zwykłymi środkami czyszczącymi do lakierowanych części samochodów. Nie używać do czyszczenia konstrukcji agresywnych środków czyszczących, takich jak rozcieńczalniki organiczne, rozpuszczalniki, piaski do czyszczenia i silne alkaliczne środki czyszczące
- **co najmniej dwa razy w roku** (na wiosnę i przed zimą) skontrolować dokrecenie wszystkich śrub i elementów złącznych
- **co najmniej dwa razy w roku** (na wiosnę i przed zimą) zakonserwować gumowe uszczelki odpowiednim środkiem (aerazol silikonowy, itd.)
- **na bieżąco** usuwać grube zanieczyszczenia, takie jak gałęzie z lameli dachu pergoli.
- **na bieżąco** kontrolować i czyścić kanaliki odprowadzające, zwłaszcza od liści, aby nie dochodziło do ich zatykania.



3. ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZENSTWA

W ruchomych częściach pergoli nie mogą być obecne żadne przedmioty ani osoby!

- Nie blokować lameli w trakcie ich ruchu i w żadnym wypadku nie wkładać rąk między lamele. Jeżeli pergola jest wyposażona w technikę zaciemniająca, w razie złej pogody należy ją wyciągnąć do górnej pozycji.
- Nie pozwalać dzieciom, aby bawiły się z urządzeniem do obsługi. Regularnie kontrolować pergole, czy nie doszło do jakiegos uszkodzenia.

W razie wykrycia wady lub usterki należy skontaktować się ze swoim dostawcą systemu!!!

W związku z nieustannym udoskonalaniem produktu informacje techniczne podane w niniejszej instrukcji nie muszą odpowiadać rzeczywistemu stanowi dostarczonej pergoli.