

Instrukcja kontroli odbiorczej dostaw szyb zespolonych produkcji Pilkington IGP Sp. z o.o. z żaluzjami międzyszybowymi oraz postępowanie z szybami w trakcie ich montażu i użytkowania

Niniejsze wytyczne dotyczą szyb zespolonych z żaluzjami międzyszybowymi produkowanych przez Pilkington IGP Sp. z o.o. i sprzedawanych pod marką Pilkington Insulight Screenline i LuxComfort™.

Szyby zespolone z żaluzjami międzyszybowymi przed wysyłką do klientów poddawane są szczegółowej kontroli wewnętrznej potwierdzającej prawidłowość ich wykonania oraz sprawność działania. Kontrola prowadzona jest przy użyciu urządzeń zasilających i sterujących dedykowanych do danego typu żaluzji przez dostawcę żaluzji.

Klient, po odbiorze dostawy szyb z żaluzjami, zobowiązany jest do niezwłocznego sprawdzenia zgodności szyb z zamówieniem, kompletności dostawy, obecności ewentualnych uszkodzeń szyb oraz prawidłowości działania żaluzji.

W szczególności, przystąpienie do prac montażowych, instalacyjnych dostarczonych szyb jest uznane za potwierdzenie braku zastrzeżeń do jakości i funkcjonalności dostarczonych szyb.

W dokumencie **Kryteria oceny jakości żaluzji międzyszybowy typu ScreenLine®** udostępnionym na stronie internetowej www.pilkington.com/pl w zakładce „Informacje dla użytkowników szkiele budowlanych” znajdują się szczegółowe informacje o sposobie oceny wykonania żaluzji i dopuszczalnych tolerancjach wykonania.

Sprawdzenie funkcjonalności żaluzji w ramach odbioru dostawy, w zależności od systemu, powinno obejmować:

- opuszczanie i podnoszenie lameli żaluzji,
- obrót lameli,
- obecność zabrudzeń i innych wad jawnych.

W celu sprawdzenia poprawności działania żaluzji należy używać zestawów odpowiednich dla danego systemu żaluzji:

- System C (sterowanie manualne/magnetycznie np. sznurkiem) – zestaw sterowania żaluzją dostarczany wraz z szybą lub dedykowany zestaw sterowania magnetycznego Pellini nr artykułu SL2240.
- System W Smart/LuxComfort (sterowanie elektryczne, bateryjne) – zestaw sterowania żaluzją dostarczany wraz z szybą lub dedykowany zestaw Pellini nr artykułu SL2420-EU.
- System MB (sterowanie elektryczne, zasilane z sieci) – dedykowany zestaw Pellini nr artykułu ST1811+ST1821 (połączone kablem) – instrukcja użytkowania dostarczana z zestawem.

Podłączając zestawy w systemie MB i W Smart, należy zwrócić uwagę na kolorystykę przewodów (czarny, czerwony i biały w przypadku systemu MB) – podłączać biały z białym, czarny z czarnym, czerwony z czerwonym.

PILKINGTON IGP Sp. z o.o. z siedzibą w Sandomierzu

27-600 Sandomierz, ul. Portowa 24, tel. 48 15 8323041-49 lub 48 15 8326100 fax 48 15 832 62 89
REGON 006911139 NIP 123-00-06-857 Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego KRS 0000012897 Indywidualny numer BDO 000003517
Kapitał zakładowy: 506 500 PLN
Zarząd: Prezes – Krzysztof Granicki
www.pilkington.pl

W przypadku żaluzji zasilanych elektrycznie sposób ich instalacji i podłączanie do zasilania i sterowania powinien być zgodny z instrukcją firmy Pellini naklejaną na dostarczanej szybie lub dostępnej na stronie internetowej www.pellini.net. Należy używać tylko rekomendowane przez firmę Pellini urządzenia zasilające, sterujące, okablowania.

Projekt systemu sterowania żaluzjami systemu MB, należy konsultować z firmą Pellini.

Uwagi dotyczące użytkowania:

Długotrwale pozostawienie żaluzji w pozycji otwartej może powodować nierówne układaniem się lameli podczas ich podnoszenia.

Długotrwale pozostawienie żaluzji w pozycji zamkniętej (np. okres do odbioru końcowego budynku), może powodować sklejenie się lameli.

W trakcie użytkowania żaluzji napędzanych elektrycznie, może być widoczne niepełne opuszczanie lub podnoszenie lameli żaluzji. Żaluzje sterowane elektrycznie mają zaprogramowane ustawienie pozycji krańcowych co określoną liczbę cykli zamknięcia/otwarcia. Pozycje krańcowe są ustawiane automatycznie.

W celu uniknięcia wyżej wymienionych zjawisk zaleca się okresowe operowanie żaluzjami.

W szybach zespolonych wystawionych na niskie temperatury otoczenia (np. podczas magazynowanie szyb na budowie, instalacji w nieogrzewanym budynku, itp.) występuje naturalne zjawisko zakłębnięcia szkieł składowych, które jest wywołane podciśnieniem tworzącym się w szybie zespolonej. Zjawisko to jest w pełni odwracalne przy wyższych temperaturach otoczenia.

Jednakże w przypadku żaluzji międzyszybowych występuje ryzyko, że na skutek ugięcia się szyb składowych odległość pomiędzy nimi ulegnie istotnemu zmniejszeniu, powodując zablokowanie przesuwu żaluzji w centralnej części szyby. Może to powodować trwałe uszkodzenie lameli, unieruchomienie żaluzji, uszkodzenie ich napędu przy próbach uruchomienia.

W celu uniknięcia tych problemów zdecydowanie nie rekomenduje się operowania żaluzjami i ich sprawdzanie w pomieszczeniach nieogrzewanych w warunkach zimowych. Czynności te mogą być wykonywane, gdy temperatura otoczenia wynosi co najmniej +9°C.

27 marca 2025 r

PILKINGTON IGP Sp. z o.o. z siedzibą w Sandomierzu

27-600 Sandomierz, ul. Portowa 24, tel. 48 15 8323041-49 lub 48 15 8326100 fax 48 15 832 62 89
REGON 006911139 NIP 123-00-06-857 Sąd Rejonowy w Kielcach X Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego KRS 0000012897 Indywidualny numer BDO 000003517
Kapitał zakładowy: 506 500 PLN
Zarząd: Prezes – Krzysztof Granicki
www.pilkington.pl