



Warunki techniczne

PODŁĄCZENIA SILNIKÓW PRZEWODOWYCH



CE

KONIECZNIE



1. Przed przystąpieniem do montażu, podłączenia lub regulacji silnika należy zapoznać się z instrukcją podłączenia i regulacji silnika.

**NIEPRZESTRZEGANIE INSTRUKCJI
PODŁĄCZENIA I REGULACJI SILNIKA
MOŻE BYĆ ZAGROŻENIEM DLA ZDROWIA
I ŻYCIA ORAZ MOŻE MIEĆ WPŁYW NA
POPRAWNĄ PRACĘ ROLETY I PRAWA
WYNIKAJĄCE Z GWARANCJI.**



2. Instalacja musi być wykonana przez uprawnionego instalatora posiadającego odpowiednie uprawnienia (Dz.U. 1997 Nr.54 poz. 348 Prawo energetyczne Rozdział 6 art.54.) postępującego zgodnie z normami obowiązującymi w danym kraju.

- uprawnienia SEP do 1 kV



Proponujemy odbycie szkolenia z zakresu podłączeń i programowania napędów:

- napędy serii S
- napędy radiowe PORTOS
- system sterowania Intronix, napędy DELUX
- system sterowania i napędy SOMFY
- system sterowania i napędy ASA

Szkolenia organizowane są dla nowych i obecnych Klientów w siedzibie firmy PORTOS w Kaliszu.

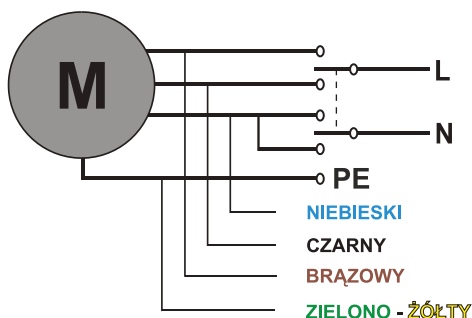


WAŻNE



3. W instalacji zasilającej należy stosować przewody o przekroju minimum 1,5 mm².

Sposób podłączenia silników przewodowych PORTOS, DELUX, SOMFY, ASA:



Silnik z przełącznikiem na wyjściu posiada czterożyłowy przewód o długości około 1,5 m., który jest wyprowadzony na zewnątrz rolety

- przewód koloru **zielono - żółty** służy jako uziemienie
- przewód koloru **niebieskiego** stanowi zero (N)
- przewody koloru **czarnego** i **brązowego** decydują o kierunku obrotu napędu

ZALECAMY UŻYWANIE PRZEŁĄCZNIKÓW Z OFERTY FIRMY PORTOS. W PRZYPADKU ZASTOSOWANIA PRZEŁĄCZNIKÓW INNEJ FIRMY, PORTOS NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA USZKODZENIA POWSTAŁE Z TYTUŁU NIEPRAWIDŁOWEGO DZIAŁANIA PRZEŁĄCZNIKA.

KONIECZNIE

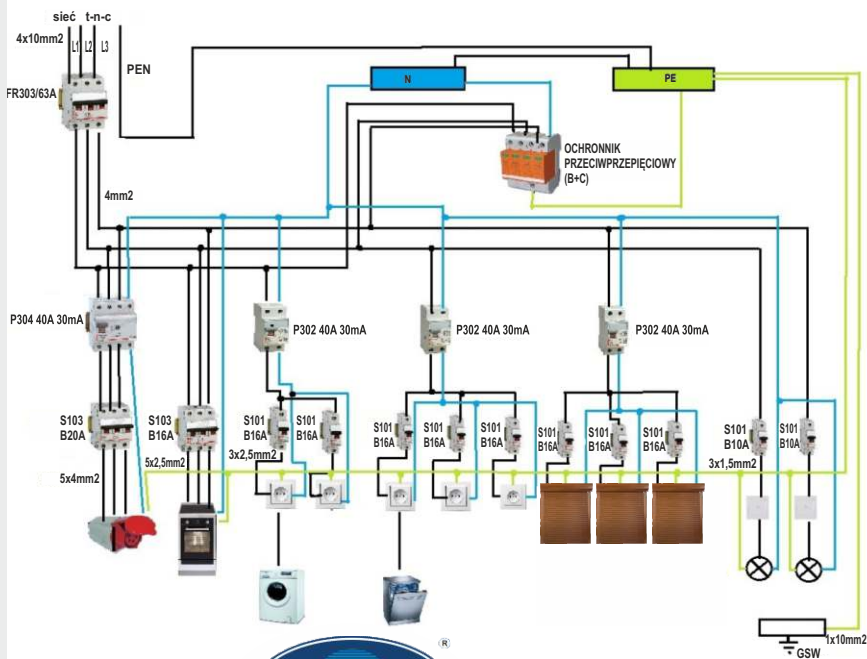
230 V
50 Hz

230 V
50 Hz

4. W przypadku montażu napędów ze sterowaniem radiowym wymagana jest instalacja zgodna z obecnymi przepisami w której wartość napięcia wynosi 230V 50Hz. Dla poprawienia parametrów sieci należy stosować elementy ochrony przepięciowej B-C i D.

Instalacja elektryczna do sterowania rolet powinna być:

- oddzielnym obwodem elektrycznym
- zabezpieczona w wyłącznik instalacyjny typu **S**
- w razie potrzeby zabezpieczona elementami ochrony przepięciowej typu **D**
- instalacja musi być dostosowana do obwodów sterujących roletami pod kątem obciążenia i zabezpieczenia prądowego.
- zalecamy żeby przewód silnika był poprowadzony z punktu łączenia z instalacją elektryczną do rolety w „peszlu” (takie podłączenie ułatwi czynności serwisowe)

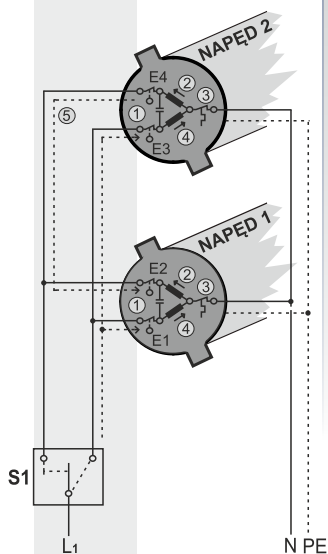


WAŻNE



5. Napędy przewodowe należy podłączać w taki sposób aby do jednego przełącznika był podłączony tylko jeden napęd.

W PRZYPADKU MONTAŻU NAPĘDÓW Z MECHANICZNYM UKŁADEM KRAŃCOWYM (np. PORTOS) NIEDOPUSZCZALNE JEST PODŁĄCZANIE WIĘCEJ NIŻ JEDNEGO NAPĘDU DO JEDNEGO PRZEŁĄCZNIKA



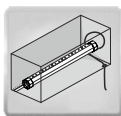
1. Kondensator
2. Uzwojenie pomocnicze
3. Wylłącznik termiczny
4. Uzwojenie robocze
5. Napięcie powrotne 1000 V

Po wciśnięciu przełącznika S1 obydwa napędy poruszają się w tym samym kierunku. Po osiągnięciu położenia krańcowego przez NAPĘD 1, wyłącznik krańcowy E1 wyłącza napęd. NAPĘD 2 obraca się nadal i podając napięcie powrotne powoduje uruchomienie NAPĘD 1 w kierunku przeciwnym. Powoduje to zamknięcie obwodu przez wyłącznik krańcowy E1, ruch napędu w kierunku początkowym i ponowne wyłączenie napędu przez wyłącznik krańcowy E1. Napęd wprawia roletę w niekończący się ruch wahadłowy.

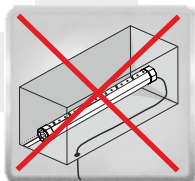
Ponieważ napięcie powrotne może wynosić nawet 1000 V dochodzi do przeciążenia wyłącznika krańcowego E1. Prowadzi to w konsekwencji do stałego zwarcia jego styków a w konsekwencji do braku pozycji krańcowej w danym kierunku.



UWAGA



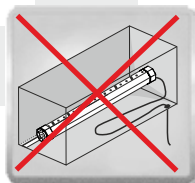
6. Nie należy podłączać napędów do instalacji aktualnie będącej pod napięciem (stosować przeznaczony do tego przewód montażowy zalecany przez producenta danego typu napędu).



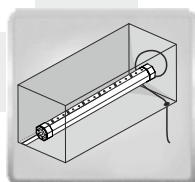
- przewody zasilające powinny być tak zamocowane aby nie zostały uszkodzone przez pracującą roletę.



- sterownik powinien być zamontowany na wysokości ok. 140 cm od podłogi w takim miejscu aby można było obserwować pracę rolety.



- należy przeprowadzać regularne kontrole stanu technicznego rolety (silników, przewodów).



- przewód zasilający napęd powinien być zapętlony wewnątrz rolety oraz przytwierdzony sztywno do boków rolety.



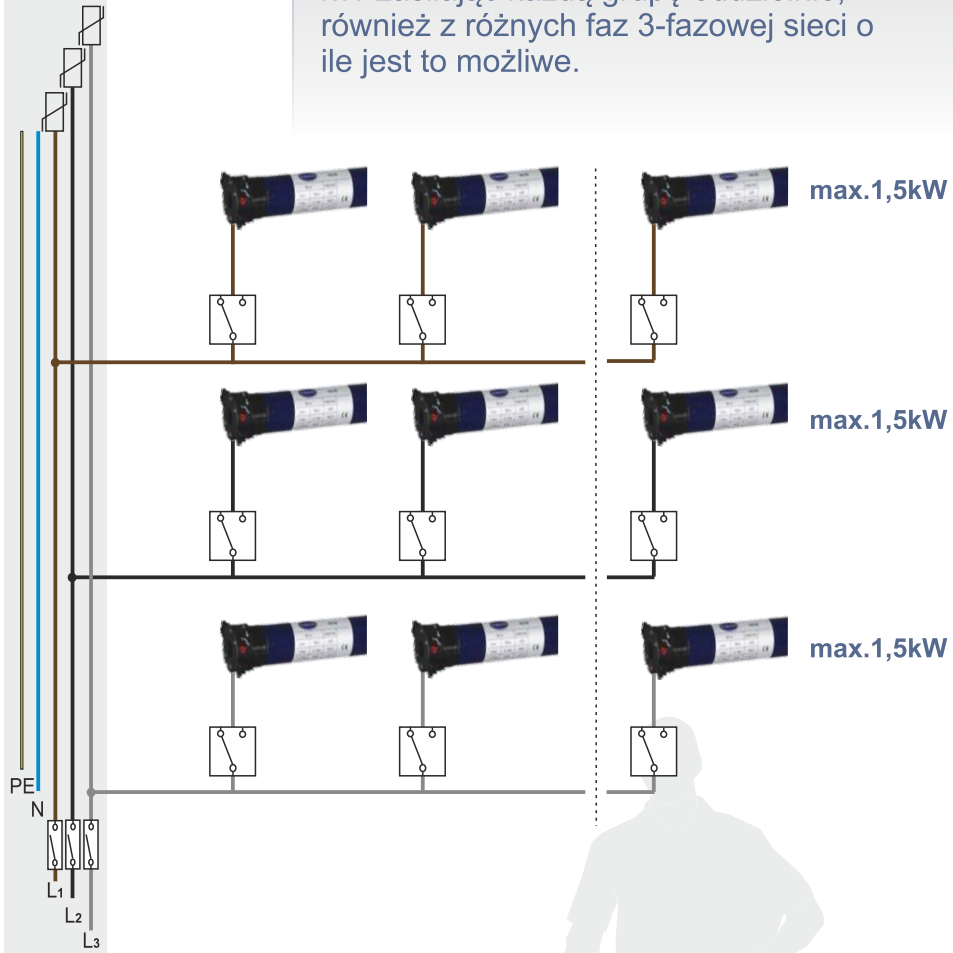
- chronić przed bezpośrednim działaniem warunków atmosferycznych.

WAŻNE

max.
1,5kW

max.
1,5kW

7. W przypadku podłączenia grupowego napędów, których całkowita moc przekracza 1,5 kW, należy te napędy rozbić na grupy o mocy całkowitej 1-1,5 kW zasilając każdą grupę oddzielnie, również z różnych faz 3-fazowej sieci o ile jest to możliwe.



Schemat prawidłowego podłączenia grupowego napędów



UWAGA



8. Napędy powinny być odłączone od sieci zasilającej na czas prac wykończeniowych, budowlanych lub remontowych celem ochrony ich przed nagłymi skokami napięć występujących w instalacji.

! NIE PODŁĄCZAĆ SILNIKÓW RUROWYCH I ELEMENTÓW STEROWANIA AUTOMATYKĄ DO INSTALACJI BUDOWLANYCH !



! NIE KORZYSTAĆ Z AWARYJNEGO RĘCZNEGO PODNOSZENIA (NHK) GDY SILNIK ZNAJDUJE SIĘ POD NAPIĘCIEM !



! NIEWŁAŚCIWY DOBÓR MOCY SILNIKA (MOMENT OBROTOWY) DO CIĘŻARU PANCERZA MOŻE SKUTKOWAĆ USZKODZENIEM SILNIKA !





Niezastosowanie się do wymienionych zaleceń dotyczących bezpieczeństwa oraz zasad montażu może grozić poważnymi uszkodzeniami ciała lub śmiercią, jednocześnie grozi to utratą praw wynikających z gwarancji.



PORTOS TR7

spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Złota 71

62-800 Kalisz

tel 62 768 40 40

62 768 40 46

E-mail: sekretariat@portosrolety.pl

www.portosrolety.pl

Poniedziałek-piątek, godz. 7.00-15.00

WSPARCIE TECHNICZNE:

tel. 62 768 40 63

DZIAŁ AUTOMATYKI:

tel. kom. 669 756 161

tel. 62 768 40 46

tel. kom. 693 156 115

tel. 62 768 40 40

DZIAŁ REKLAMACJI (SERWISU):

tel. 62 768 40 45, 62 768 40 51, 62 768 40 32



ROLETY, ŻALUZIE, FASADOWE, BRAMY I OSŁONY ROLOWANE, SILNIKI

PORTOS TR7 SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, UL. ŻŁOTA 71, 62-800 KALISZ
 TEL. SEKRETARIAT: 62 768-40-00, 62 768-40-43 (31; 32; 23) FAX: 62 768-40-25
 konto: mBANK S.A. OIKALISZ NR 02 1140 1993 0000 2545 5400 1001

PORTOS TR7 spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kaliszu prowadzi zaliczenie i obsługę Klientów w Krajowym Rejestrze Sądowym pod nr 0001055147 prowadzonym przez Sad Rejonowy XXII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego w Poznaniu

www.portosrolety.pl e-mail: sekretariat@portosrolety.pl

KARTA GWARANCYJNA

I. DEFINICJE

- W treści niniejszej Karty Gwarancyjnej, powyższe terminy mają następujące znaczenie:
1. **Krajowi Producent** - PORTOS Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Kaliszu, ul. Żłota 71, 62-800 Kalisz, NIP: 621-001-001, REGON: 142000000, Krajowy Rejestr Sądowy pod numerem : 0001055147, NIP/VAT UE: 6180016618, REGON: 250410241800000.
 2. **Klient** - końcowy nabywca produktu PORTOS.
 3. **Przedsiębiorca** - przedsiębiorca działający w Polsce lub poza jej granicami, sprzedający produkty oferowane przez PORTOS w ramach prowadzonej przez siebie działalności gospodarczej.
 4. **Produkt** - bramy i osłony rolowane i rolety z PCV i aluminium, pergole oraz żaluzje fasadowe wyprodukowane i znajdujące się w ofercie PORTOS a także napędy i sterowanie oferowane przez firmę PORTOS.
 5. **Instrukcja** - dokument załączony do produktu PORTOS, zawierający wytyczne właściwego użytkowania. Kartę Gwarancyjną lub dostępne na stronie internetowej www.portosrolety.pl (dalej PORTOS-002) i pliki.
 6. **Przedsiębiorca** - osoba fizyczna, która w imieniu Klienta realizuje gwarancję na produkt PORTOS.

II. OKRES I PRZEDMIOT GWARANCJI

1. PORTOS TR7 udziela gwarancji dla następujących Produktów:
 - a. Żaluzji Zewnętrznych i fasadowych - na okres 2 lat;
 - b. Bram i Osłon Rolowanych - na okres 2 lat;
 - c. Pergoli - na okres 2 lat;
 - d. Silników radiowych PORTOS seria S - na okres 2 lat;
 - e. Silników przewodowych A-OK - na okres 3 lat;
 - f. Silników przewodowych PORTOS seria S - na okres 5 lat;
 - g. CHERUBINI na okres 3 lat; PORTOS seria S, DELUX, SOMIFY, ELERO, ASA, BECKER, SSR-BIDI, CHERUBINI na okres 2 lat;
 - h. EXALUS A-OK, CHERUBINI na okres 2 lat;
 - i. EXALUS A-OK, PORTOS na okres 2 lat;
 - j. na przeszklenia i panele aluminium bramy rolowanych - na okres 2 lat.
2. Okres gwarancji biegnie od dnia wydania Produktu od Producenta.

III. OBOWIĄZKI KLIENTA

1. Klient zobowiązany jest do sprawdzenia Produktów przy odbiorze pod względem ilości i jakości oraz niezobowiązująco zgłoszenia ujawnionych niezgodności ilościowych i jakościowych wydającemu Produkt. Klient zobowiązany jest zweryfikować przy odbiorze wymiary, podziały, kolory i występowanie uszkodzeń mechanicznych w postaci np. rys, wgnieć i pęknięć. Niezgłoszone podczas odbioru niezgodności, o których mowa w załączniku poprzednim nie mogą być podmiotem reklamacji po Klient. Klient zobowiązany jest do sprawdzenia opisanych w załączniku poprzednim uszkodzeń i uszkodzeń mechanicznych w ramach Produktu, w tym jego reklamowania oraz do podjęcia naprawienia innych szkód spowodowanych wadami Produktu. Klient zobowiązany jest do podjęcia naprawienia innych szkód spowodowanych wadami Produktu. Klient zobowiązany być, montowanie przez wykwalifikowane ekipy monterskie zgodnie z projektem, instrukcją montażu i zasadami sztuki budowlanej. Instalacje elektryczne z podłączeniem napędów powinny być wykonane zgodnie z uprzedniami SEP.
2. Wszystkie czynności w zakresie programowania sterowników, przelączników lub silników z uwzględnieniem regulacji pozycji krancowych powinny być wykonane przez Klienta. Żaluzji fasadowych lub bram zgodnie z dokumentacją techniczną Producenta.
3. Montaż Produktu nie powinien ograniczać swobodnego dostępu do prowadnic i klapy owieszanej (serwisowej).
4. W przypadku awarii podstawowych zewnętrzna część skrzynki powinna być zabudowana w 70% od wyprawy zewnętrznej.
5. Klient zobowiązany jest na własny koszt udostępnić serwisantowi Producenta swobodny dostęp umożliwiający naprawę rolety, żaluzji lub bramy, a w przypadku rolet i żaluzji zewnętrznych zamontowanych wyżej niż na parterze oraz pergoli zapewnić na własny koszt podnośnik lub urządzenia SEP.



7. Żaluzja zewnętrzna zwijana PORTOS jest budowlanym elementem otworowym stanowiącym montaż, zabezpieczenie, zamknięcie otworu okiennego. W przypadku dostawki w innym otworze roleta nie podlega gwarancji.
8. Uszkodzenia powstałe w trakcie eksploatacji, uszkodzeń mechanicznych i pęknięć, Produktów, a także uszkodzeń powstałych w trakcie eksploatacji oraz i zarysowań powierzchni panecza szczególnie miejscach zamontowanych silniczy (szlaczcy).
9. Uszkodzenia Produktu niezgodnie z przeznaczeniem lub przy zastosowaniu elementów stolarki pochodzących od innego Producenta, nie stosowane przez PORTOS.
10. Uszkodzenia powstałych na skutek niewłaściwego zaprojektowanej lub położonej instalacji elektrycznej, regulacji napędów w tym również pozycji krancowych.
11. Uszkodzenia powstałych na skutek zmian w instalacji elektrycznej polegającej na kolejności podłączania zasilania lub regulacji.
12. Uszkodzenia powstałych na skutek niewłaściwej obsługi Produktów.
13. Uszkodzenia powstałych na skutek eksploatacji w warunkach niekorzystnych, takich jak np. substancje chemiczne czy ogień oraz wiatem, działania czynników zewnętrznych takich jak np. substancje chemiczne powstałych na skutek oddziaływania na Produkt temperatur niższych niż -25°C lub wyższych niż +55°C.
14. Uszkodzeń powstałych na skutek zmian konstrukcyjnych oraz napraw Produktu.
15. Uszkodzeń powstałych na skutek nieupewnoważenia.
16. Uszkodzeń powstałych na skutek nieprawidłowego montażu Produktu.
17. Uszkodzeń powstałych na skutek zastosowania plany montażowej powodującej odczłabienie elementów rolety.
18. Uszkodzeń powstałych na skutek nieprawidłowej obróbki elewacyjnej.
19. Uszkodzeń mechanicznych powstałych przy odbiorze towaru.
20. Uszkodzeń powstałych na skutek eksploatacji w warunkach niekorzystnych, takich jak np. substancje chemiczne czy ogień oraz wiatem, działania czynników zewnętrznych takich jak np. substancje chemiczne powstałych na skutek oddziaływania na Produkt temperatur niższych niż -25°C lub wyższych niż +55°C.
21. Uszkodzeń powstałych na skutek zastosowania przelączników podlegających zużyciu.
22. Uszkodzeń powstałych na skutek zastosowania przelączników spoza oferty handlowej PORTOS.
23. Uszkodzeń powstałych na skutek niezgodności produktu do normalnego użytkowania jest efektem nieprawidłowego montażu, niezgodnie z Instrukcją, i zasadami sztuki budowlanej lub jest skutkiem montażu Produktu w miejscach, nieprzeznaczonych do montażu Produktu.
24. Uszkodzeń powstałych na skutek zbyt długiego pozostawienia folii ochronnej po montażu Produktu.
25. Uszkodzeń powstałych w wyniku zamontowania Produktów innych podmiotów niż PORTOS (rolet, itp.) i niekompatybilnych z Produktami PORTOS.
26. Uszkodzeń powstałych na skutek zamontowania Produktów w sposób uniemożliwiający ich prawidłową konserwację i serwisowanie oraz przypadków gdy Klient uniemożliwia pełny dostęp do Produktu.
27. Zgłoszeń wad w sytuacji, kiedy wyższe niżsej klientowi lub wyimania elementów Produktu została dokonana przez osobę nieupoważnioną.
28. Uszkodzeń powstałych na skutek zastosowania przelączników z samodzielnego montażu dokonana przez osobę nieupoważnioną.
29. Uszkodzeń powstałych na skutek zdarzeń losowych, takich jak pożar, powódź, sztorm, huragan itp.
30. Uszkodzeń Produktów spowodowanych ruchami budynku lub jego lokalizacji.
31. Uszkodzeń mechanicznych niezgłoszonych przy odbiorze.
32. Uszkodzeń powstałych na skutek niewłaściwego transportu.
33. Uszkodzenia elementów ulegających normalnemu zużyciu - elementy, które podlegają naturalnemu zużyciu eksploatacyjnemu z uwagi na swoją funkcję lub właściwości materiału (np. bezpiecznik, baterie, uszczelniki, uszczelnienia szczołkowe, osłony pierścieni, wieszaki, hamulce bezpieczeństwa itp.).
34. Śladów pozostawionych na profilach bram i osłon rolowanych podczas użytkowania, które są wynikiem naturalnego zużycia, wynikającego z eksploatacji i są wyłączone z ochrony aa (zaliczonej) powstałych na skutek bezpośredniego działania strumienia wody (np. przez wysokocienioną spryskawkę wody).
35. Uszkodzeń będących następstwem celowego działania.
36. Uszkodzeń powstałych na skutek wadliwego pomiaru, montażu lub niewłaściwego doboru Produktu, od nieistotnych defektów Produktu, które pozostały w niewidocznym po zamontowaniu miejscu np. defektów Produktu, które pozostały w widocznym po zamontowaniu miejscu (np. zarysowanie elementów żaluzji, bramy (np. skrzynki, prowadnicy) przylegającej do muru).
37. Uszkodzeń Produktu, które pozostały w widocznym po zamontowaniu miejscu (np. zarysowanie elementów żaluzji, bramy (np. skrzynki, prowadnicy), przy czym ocena powinna być dokonana w świetle elementu z odległości co najmniej 2 m (dotyczy to także powierzchni lakierowanych proszkowo).

2)m od poziomu gruntu. Klient zapewni ekipie serwisowej bezpieczny dostęp do Produktu.

IV. ZGŁOSZENIE I REALIZACJA GWARANCJI

1. Gwarancja jest realizowana za pośrednictwem Sprzedawcy, od którego Klient nabył Produkt. Reklamacje należy złożyć w punkcie sprzedaży, w którym został sprzedany Produkt, na piśmie wraz z dowodem zakupu Produktu oraz Kwartą Gwarancyjną.
3. Ważna Karta Gwarancyjna zawiera: imię i nazwisko oraz numer uprawnień instalatora (dotyczy instalacji urządzeń elektrycznych) wraz z czytelnym podpisem, datę oraz miejsce montażu, pieczęć Sprzedającego.
4. Klient ma obowiązek umożliwić zebranie danych niezbędnych do realizacji procesu gwarancyjnego oraz zapewnić dostęp do produktu objętego gwarancją.
5. Wszystkie usterki będące w trakcie produkcji lub wynikające z wad materiałów objęte gwarancją zostaną usunięte w terminie 30 dni od dnia zgłoszenia, przy czym czas usunięcia bardziej skomplikowanych usterek może zostać wydłużony. Okres usunięcia wady może ulec wydłużeniu także w przypadku konieczności wymiany podzespołów, którymi Producent nie dysponuje lub ze względu na niekorzystne warunki pogodowe panujące w miejscu załatwienia reklamacji, które uniemożliwiają przeprowadzenie procesu technologicznego wymaganego do naprawy.
6. O sposobie usunięcia wady (naprawa lub wymiana na nową) decyduje Producent, przy czym w pierwszej kolejności preferowane jest zastosowanie zestawu naprawczego, a w sytuacji gdy okaże się, że niewystarczające - odesłanie produktu do siedziby Producenta albo wizyta serwisu.
7. W przypadku nieuwzględnienia reklamacji reklamacyjnej, Przedsiębiorca zostanie obciążony kosztami obsługi reklamacji poniesionymi przez Producenta.
8. Usunięcie wady lub naprawa poprzez wymianę Produktu wadliwego na produkt wolny od wad nie powoduje rozpoczęcia biegu terminu Gwarancji ani jej wydłużenia.
9. W przypadku zastosowania zestawu naprawczego Kupujący zobowiązany jest do wymiany we własnym zakresie reklamowanych elementów z jednocześniejszym pokryciem kosztów ich wymiany (naprawy) oraz kosztów dogięz do naprawy gwarancyjnej).

V. GWARANCJA I ZASTRZEŻENIA

1. Gwarancja udzielana na Produkt ważna jest wyłącznie z dowodem zakupu Produktu i sponiażuje bez ograniczeń terytorialnych.
2. Świadczenia serwisu gwarancyjnego realizowane są jedynie w odniesieniu do produktów PORTOS zamontowanych na terenie Rzeczpospolitej Polskiej, a w odniesieniu do produktów PORTOS poprzez wysyłkę pakietów międzynarodowych do realizacji napraw na koszt Klienta.
3. Producent nie odpowiada za uszkodzenia spowodowane przez użytkownika, w szczególności: niestandardowym traktowaniem, nadmiernej wilgotności, wymiana części oraz doprowadzanie produktu do stanu powalającego na normalne użytkowanie obciąża Przedsiębiorcę. Działania te Przedsiębiorca ustala indywidualnie z Klientem.
4. Gwarancja nie podlega wszelkie cechy Produktu dopuszczalne zgodnie z obowiązującymi normami. Gwarancja nie obejmuje konserwacji, czyszczenia oraz regulacji Produktów przewidzianych w instrukcji.
5. Gwarancja nie obejmuje prac serwisowych polegających na regulacji zamontowanych Produktów i naprawy nieprawidłowego montażu. W przypadku istotnych nieprawidłowości wynikających z niewyregulowanego Produktu po montażu, Przedsiębiorca zobowiązany jest odesłać Produkt do siedziby Producenta celem weryfikacji.

- f) różnic w odcieniach elementów składowych rolei tych samych kolorów w szczególności kolorów drewnopodobnych, a także różnic warunkowanych wzorami strukturalnymi koloru, go różnic kolorystycznych w powłoce wykonywanej technologią okleinowania w zakresie tego samego wzoru i tego samego odcienia, mniejszych niż 15% (dopuszczalne są różnice w odcieniach kolorów pomiędzy wyrobami skierowanymi do produkcji w różnych partiach produkcyjnych oraz elementami wyrobów jak i samymi wyrobami wykonywanymi różnymi technologiami produkcyjnymi; starzenie się powłoki lakierowej jest naturalnym procesem, na skutek którego mogą wystąpić różnice kolorystyczne pomiędzy Produktami wykonanymi z różnych materiałów i malowanych w różnych technologiach).
- h) uszkodzeń powłoki lakieracyjnej powstających na skutek działania temperatury powyżej 55 stopni Celsjusza na lakierowaną powierzchnię.
- i) w zakresie utraty połysku powłok nakładanych metodą termodruku DEKOR oraz okleinowego (ultra polysku) następuje wprost proporcjonalnie do ekspozycji słonecznej; równocześnie możliwe jest występowanie plam i przebarwień, oraz uszkodzeń będących następstwem celowego działania).
- j) powłok na powierzchniach nieistotnych dla wyglądu i użyteczności Produktu, (np. krawędziach lakierem; krawędziach otworów ciec technologicznych); miejsce podwieszania, miejsc niepokrytych w większym wyjętym i powierzchniach drugorzędnych, na których wady powstałe w trakcie użytkowania nie przekroczy 0,25% powierzchni.
- l) w zakresie elementów lakierowanych, na których wady powstałe w trakcie użytkowania nie przekroczy 0,25% powierzchni, po lakierowaniu z widoczną surową krawędzią (w szczególności dotyczy to blach osłonowych żaluzji i osłonowych).
- m) błędną przesyłką w przypadku usunięcia wad.
- n) błędną przesyłką w przypadku usunięcia wad.
- o) uszkodzeń mechanicznych lub termicznych, białym rolowanych spowodowanych czynnikami z zewnątrz; pionowych oraz poziomych w postaci poślizgnięć lub krzywizny względem pionu i poziomu do 5mm dla blach osłonowych oraz skrzynek żaluzji.
- p) krótkotrwałych zmian technologicznych nie mających wpływu na poprawne funkcjonowanie produktu.
- q) uszkodzeń spowodowanych błędami montażem (lub wadami lub odkształceniami konstrukcji tarasu).
- r) uszkodzeń mechanicznych, odkształceń i pęknięć wynikających z nadmiernego przeciążenia lub spowodowanych na skutek uderzenia.
- s) zmian wymiarowych wynikających z rozszerzalności materiału wraz ze zmianą temperatury.
- t) rozszczeleń łączeń profili powstałych na skutek innych niż wynikające z technologii.
- u) Gwarancja nie obejmuje czynności konserwacyjnych oraz regulacyjnych, jak również napraw, jakichkolwiek szkód będących następstwem istniejącej wady.
10. Gwarancja dotyczy wyłącznie wad Produktu, a odpowiedzialność Producenta ograniczona jest do wysokości wartości sprzedanego Produktu, w tym nie ponosi odpowiedzialności za inne szkody spowodowane wadą Produktu, w tym nie ponosi odpowiedzialności za utracę korzyści.
11. Kupujący traci uprawnienia wynikające z Gwarancji poprzez nie stosowanie się do zaleceń zawartych w Instrukcjach montażu, oraz warunków technicznych żaluzji zewnętrznych, osłon rolowanych oraz urządzeń elektrycznych.
12. W sprawach nieuregulowanych postanowieniami Karty Gwarancyjnej mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.
13. Gwarancja na sprzedaży towar konsumpcyjny, nie wpływa na uprawnienia Kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.

Nr. faktury:

Dystrybutor:

WSZELKIE PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE POWINNY BYĆ WYKONYWANE PRZEZ ELEKTRYKA Z UPRAWNIENIAMI SEP



Imię i nazwisko:

Numer uprawnień SEP:

Miejscowość i data:

Podpis: