

Instrukcja montażu i użytkowania

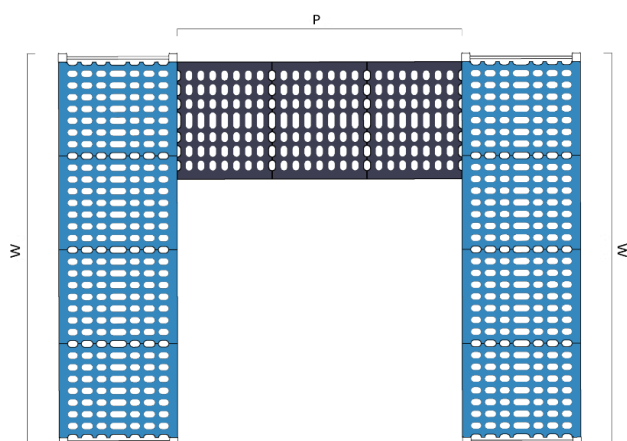
RODZAJE REGAŁÓW - USTAWIENIE



Regał Wolnostojący



Regał Narożny



Regał łącznikowy schemat - rzut z góry
Litera P – długość regału łącznikowego
Litera W – długość regałów wolnostojących



Regał łącznikowy, oznaczony ciemnym kolorem pośrodku - schemat przestrzenny

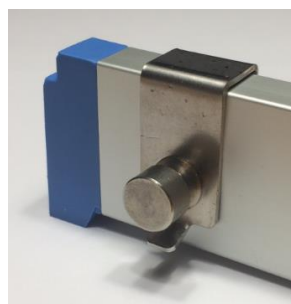
ELEMENTY REGAŁÓW



Podpora
regału



Uchwyt mocujący i trzpień
Mocowanie na słupku



Uchwyt mocujący stalowy.
Mocowanie na poprzeczce.



Uchwyt mocujący
polipropylenowy



Zaślepka – góra
słupka.



Nóżka – dół
słupka



Trzpień



Uchwyt mocujący
stalowy



Zaślepka
słupka



Trzpień – główka obustronna.
Do podpory przedłużającej segment regału

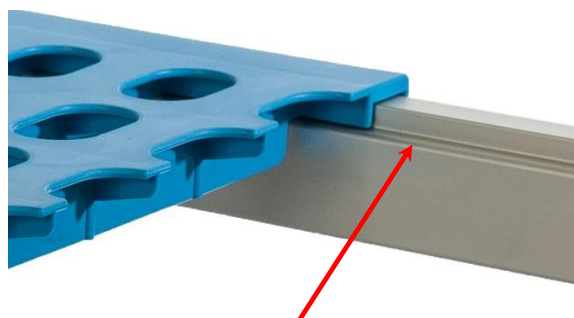


Trzpień główka jednostronna.
Druga część śruba płaska.
Do podpór zakańczających regał.

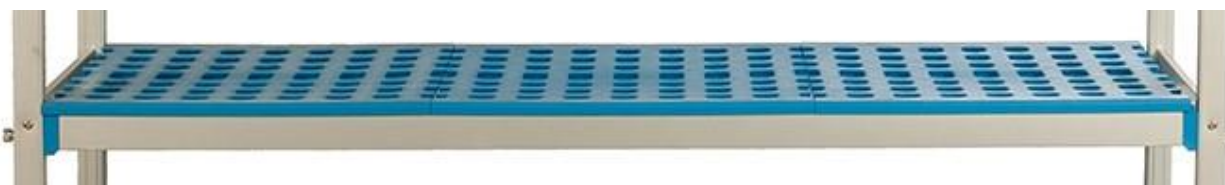
Mocowanie i regulacja półek



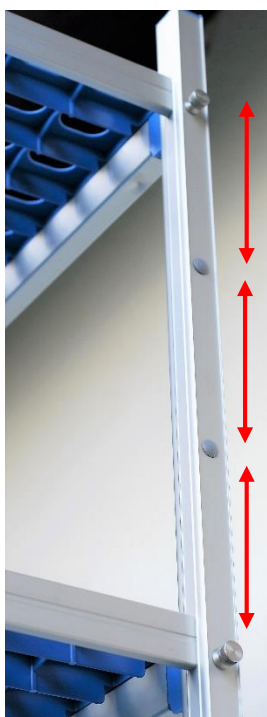
Wkład półki – kratka polipropylenowa
Przykładowy wymiar 500x400mm



Poprzeczka półki ustawiona skierowana
rantem do wewnątrz regału.



Kompletna półka – przykład składająca się z trzech wkładów półkowych.
Aluminiowa poprzeczka półki – widoczna pod półką.



Rozstaw otworów
co 150mm

Rozstaw otworów
co 150mm

Rozstaw otworów
co 150mm

REGULACJA WYSOKOŚCI PÓŁEK

Słupek posiada nawiercone otwory co 150mm. Otwory są zaślepione. Istnieje możliwość zmiany wysokości półek. W tym celu należy zdjąć zaślepkę i przełożyć trzpień w odpowiedni otwór.

W skład zestawu regału wchodzi:

Podpory aluminiowe: słupki pionowe, połączone poprzeczkami poziomymi, z nawierconymi otworami, o rozstawie co 150mm, zasłonięte zaślepkami lub trzpieniami. Słupki posiadają zaślepki na górze oraz regulowane nóżki na dole. W zależności od rodzaju regału mogą występować dwie lub więcej podpór.

Wyróżniamy dwa typy podpór – podpory końcowe zakończone śrubą trzpienia na płasko. Umożliwiają one dosunięcie regału do samego rogu lub ściany pomieszczenia magazynowego.

Podpory pośrednie służące do przedłużenia regału o kolejny segment. Ten typ podpory jest zakończony po obu stronach wystającymi główkami trzpienia, umożliwiającymi zawieszenie poprzeczek regału z obu stron podpory.

Poprzeczki półek aluminiowe: zakończone z każdej strony polipropylenowym uchwytem mocującym umożliwiającym połączenie z trzpieniem.

Wkłady półek: polipropylenowe wkłady do półek w zależności od wymiaru np. 500x400mm

Trzpień: wyróżniamy dwa rodzaje trzpieni. Obustronnie zakończone główką lub jednostronnie a z drugiej strony płaską śrubą. Trzpień obustronnie zakończone główką służą do rozbudowy regałów i montowaniu kolejnych segmentów. Trzpień jednostronnie umiejscowione są w podporach zakańczających regał, dzięki temu istnieje możliwość dosunięcia regału prawie do samego rogu lub ściany pomieszczenia magazynowego.

Uchwyty mocujące polipropylenowe: wsunięte jedną częścią w aluminiowe poprzeczki półek z drugiej strony stanowią element mocujący/zawiesia poprzeczki regału.

Uchwyty mocujące stalowe: stosowane tylko w przypadku regałów łącznikowych. Uchwyty wykonane są ze stali nierdzewnej. Mocowane są z jednej strony na poprzeczce aluminiowej z drugiej strony na główce mocowany jest uchwyt polipropylenowy z poprzeczką.

Montaż regału

Przed montażem proszę przeliczyć dostarczony towar.

Przykład regał wolnostojący o wymiarach : wysokość 1750mm, głębokość 500mm, długość półki 1200mm, 4 poziomy półek:

- 2 sztuki podpory aluminiowe końcowe,
- 8 sztuk poprzeczek aluminiowych zakończonych z każdej strony uchwytyami mocującymi polipropylenowymi,
- 12 sztuk wkładów półek polipropylenowych

Proszę sprawdzić czy trzpień są dokręcone do podpór i posiadają niewielki luz. Na skutek składania i rozkładania mogą być mocno poluzowane. Należy je wówczas dokręcić ręcznie tak aby miały minimalny luz.

Regał Wolnostojący

1. Ustaw pierwszą podporę pionowo.
2. Zaczynij składanie od najniższego poziomu półki regału - od najniżej umiejscowionej poprzeczki półki.
UWAGA! Poprzeczka ma wyprofilowaną krawędź na której opiera się wkład półki. Wyprofilowana krawędź powinna być ustawiona do góry, do wnętrza regału. Patrz zdjęcie : „Poprzeczka półki ustawiona skierowana rantem do wewnątrz regału”.
3. Niebieski uchwyt mocujący poprzeczki półki nasuń od góry na trzpień.
UWAGA! Aby nie uszkodzić uchwyty mocującego element należy umieścić (wpasować) pomiędzy wystające ranty słupka. Patrz zdjęcie „Uchwyt mocujący i trzpień mocowanie na słupku”.
Niewłaściwe wsunięcie polipropylenu na zewnątrz rantu, skutkuje zniszczeniem uchwyty mocującego.
4. Dostaw kolejną podporę i powtórz czynność zawieszenia poprzeczki z drugiej strony na trzpieniu.
5. Zamocuj poprzeczki na kolejnych poziomach półek regału.
6. Ułóż wkłady półek między poprzeczkami.
7. Wypoziomuj regał za pomocą regulowanych (wykręcanych) nóżek umiejscowionych na dole podpór.

Regał rozbudowany o kolejny segment

1. W przypadku regałów rozbudowanych o dodatkowy segment montaż odbywa się tak samo jak w przypadku regału wolnostojącego, z tym że do pierwszego złożonego segmentu mocuje się kolejne poprzeczki, podpory i półki.

Regał narożny i łącznikowy

1. W pierwszej kolejności ustawiamy regał wolnostojący (jeśli ustawiamy w układzie narożnym) lub dwa regały wolnostojące (jeśli ustawiamy w układzie z regałem łącznikowy)
2. Następnie zawieszamy uchwyt mocujący stalowy. Uchwyt zaczepiamy na końcu poprzeczki, na części aluminiowej.
UWAGA! Uchwytu mocującego nie wieszamy na niebieskim polipropylenowym uchwycie tylko na części aluminiowej. Zdejmowanie/zmianę pozycji uchwyty stalowego należy wykonywać bardzo ostrożnie, aby nie porysować aluminiowej poprzeczki . Nie należy również uchwyty przesuwac po poprzeczce.
3. Do uchwyty stalowego zawieszamy poprzeczkę aluminiową z jednej strony a z drugiej w przypadku regału łącznikowego poprzeczkę mocujemy na uchwycie stalowym zawieszonym na drugim regale wolnostojącym. W przypadku regału narożnego poprzeczkę mocujemy na trzpieniu podpory.

4. Poprzeczka regału łącznikowego lub narożnego jest naturalnie wsunięta poza obrys słupka regału wolnostojącego o około 5 cm.
5. Ustawienie głębokości (rozstaw między poprzeczkami) w przypadku regału łącznikowego ustalamy poprzez przyłożenie wkładu półkowego. W przypadku regału narożnego szerokość samoczynnie wyznaczają trzpienie dostawianej podpory.
6. Zamocuj poprzeczki na kolejnych poziomach półek regału.
7. Ułóż wkłady półek między poprzeczkami.
8. Wypoziomuj regał za pomocą regulowanych (wykręcanych) nóżek umiejscowionych na dole podpór.

Narzędzia do montażu

Regał został zaprojektowany do montażu bez użycia narzędzi i ten sposób montażu zaleca producent regału. Dopuszcza się jednak stosowanie gumowego młotka. Gumowego młotka można użyć tylko w celu dobicia poprzeczki półki na zawieszu (uchwyt mocujący polipropylenowy), lub wybicia w celu demontażu/przestawienia poprzeczki półki. Czynność należy wykonać delikatnie, równomiernie dobijając/odbijając poprzeczkę z każdej strony, aby nie uszkodzić zawiesia regału.

Wskazówki bezpieczeństwa

Przed pierwszym użyciem tego produktu prosimy o dokładne przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi oraz zapoznanie się z ostrzeżeniami dotyczącymi bezpiecznego użytkowania.

1. Przed użyciem regału upewnij się, że wszystkie elementy są należycie połączone.
2. Regał musi zostać wypoziomowany, ustawiony na płaskim, stabilnym podłożu mogącym wytrzymać obciążenie.
3. Jeżeli jest to wymagane, przytwierdź regał do ściany, aby się nie przewrócił pod wpływem obciążenia
4. Nigdy nie stawaj na regale! Nie używaj półek jako drabiny!
5. Nigdy nie obciążaj regału powyżej wartości wskazanej przez producenta.
6. Nigdy nie wprowadzaj żadnych modyfikacji w konstrukcji regału
7. Nigdy nie używaj regału w przypadku uszkodzenia któregośkolwiek z elementów montażowych.

OSTRZEŻENIE przed niebezpieczeństwem

Nigdy nie obciążać regału powyżej maksymalnej dopuszczalnej wartości to jest maksymalnie 100 kg na 1 metr bieżący półki. Obciążenie należy rozmieszczać równomiernie a nie punktowo na półkach.

Regał nie jest zabawką – nie może być używany do zabawy przez dzieci.

Regał nie może być używany jako drabina.

Czyszczenie i konserwacja

Do podstawowego czyszczenia wystarczy wilgotna ścierka z dodatkiem delikatnego środka czyszczącego (płyn do naczyń, mydło). Po czyszczeniu regał wytrzeć do sucha. W przypadku silnego zabrudzenia należy stosować dostępny w handlu środek do czyszczenia powierzchni silnie zabrudzonych. Uwzględnić zalecenia producenta stosowanego środka czyszczącego. Po czyszczeniu regał wytrzeć do sucha.

Wkłady polipropylenowe można myć w zmywarkach gastronomicznych. Zalecana temperatura nie powinna przekraczać +70 °C.

UWAGA ! Nie przenosić bezpośrednio wkładów z komory chłodniczo-mroźniczej do zmywarki oraz ze zmywarki do komory chłodniczo-mroźniczej. W przypadku komór chłodniczo-mroźniczych, w których znajdują się regały, przed włożeniem wkładów do zmywarki, należy wyjąć wkłady z komory i umieścić je w temperaturze pokojowej minimum 2 godziny przed przystąpieniem do mycia, w celu ogrzania. Po umyciu wyjąć ze zmywarki i umieścić je w temperaturze pokojowej na około 30 minut, w celu ostudzenia wkładów, następnie umieścić na regale w komorze.