

REGAŁ
PICKING
500

 **ractem**
RACKING SYSTEM

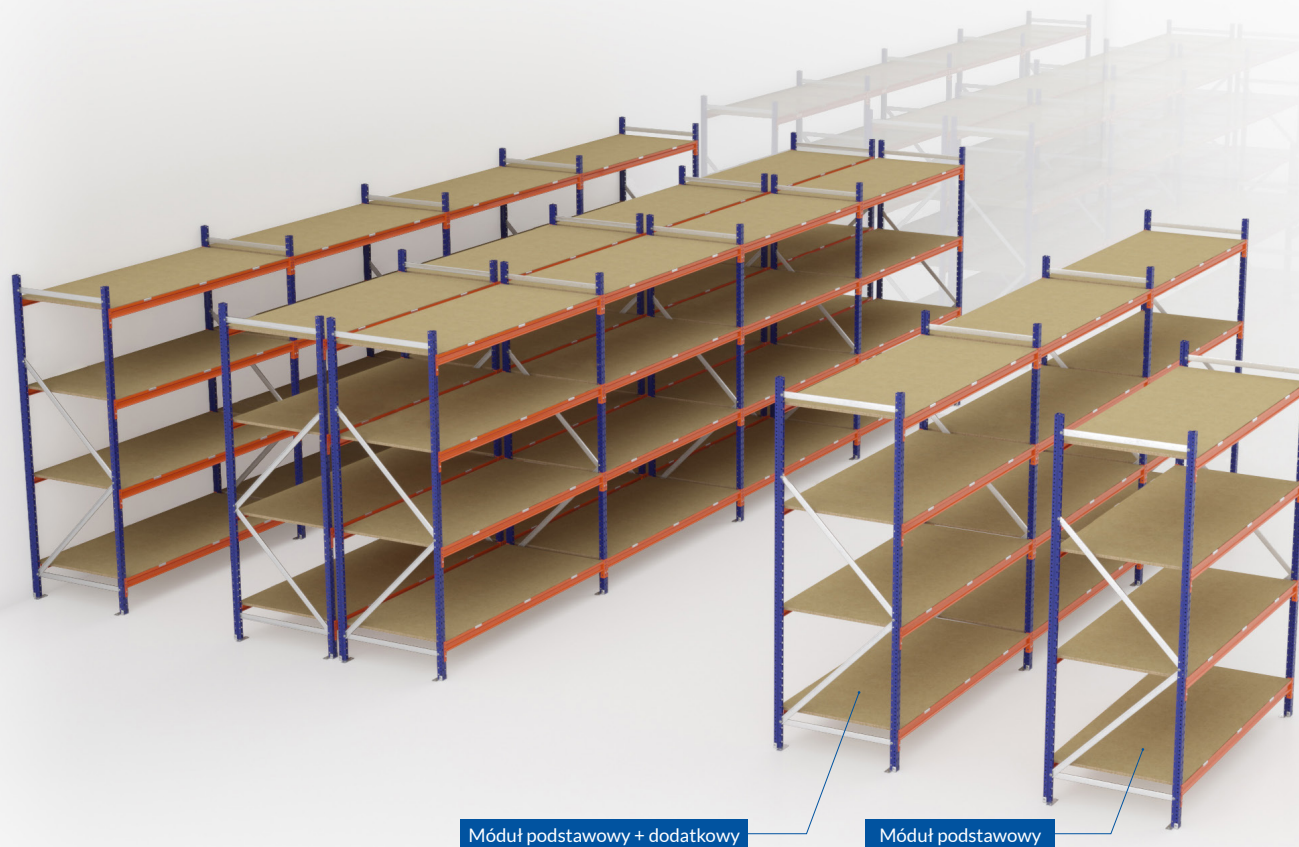
www.ractem.pl

REGAŁ PICKING 500

System konstrukcyjny składający się z dwóch ram i kilku poziomów nośnych, nazywany jest modułem.

Moduły które łączą się ze sobą tworząc ciągi pojedyncze lub podwójne, zwane są regałami rzędownymi. Regały rzędowne proste lub mające zasięg obwodowy i najczęściej przymocowane do ścian lokalu, stanowią systemy regałów z pojedynczym dostępem; z kolei wa pojedyncze usztywnione korpusy tworzą podwójny korpus, tj. układ modułów z podwójnym dostępem

Ustawienie ciągu regałów wyznacza korytarze, których szerokość jest określona przez obowiązujące normy, dostępne środki przeładunkowe, wymiary jednostek ładunkowych i dostęp do nich.



Móduł podstawowy + dodatkowy

Móduł podstawowy

REGAŁ PICKING 500

- ✓ Znosi ciężar do **510 kg na poziom**
- ✓ Regulowane poziomy co 50 mm
- ✓ Farba Epoksydowa o wielkiej wytrzymałości
- ✓ Od **2256 kg do 3570* kg na moduł**

* Tylko w wykończeniach galwanizowanych

DOSTĘPNE WYMIARY (mm)

WYSOKOŚĆ: 2000 | 2500

SZEROKOŚĆ: 1500 | 1850 | 2250

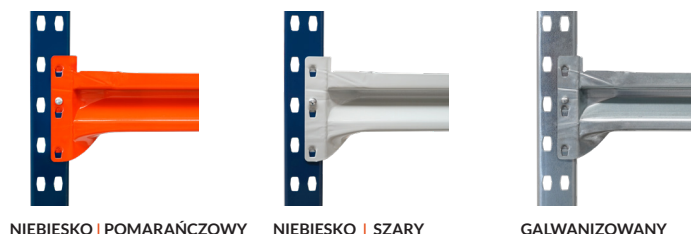
GŁĘBOKOŚĆ: 400 | 600 | 800 | 1000



WYKOŃCZENIA



KOMBINACJE



MATERIAŁY PÓLEK



RAMA

KAŻDA RAMA SKŁADA SIĘ Z:

- 2 słupów galwanizowanych lub malowanych niebieską farbą Epoxy.
- 2 stóp metalowych ze stali galwanizowanej.
- Stężeń poziomych (zobacz stronę 8).
- Stężeń skośnych (zobacz stronę 8).

DOSTĘPNE WYMIARY (mm)

WYSOKOŚĆ: 2000 | 2500

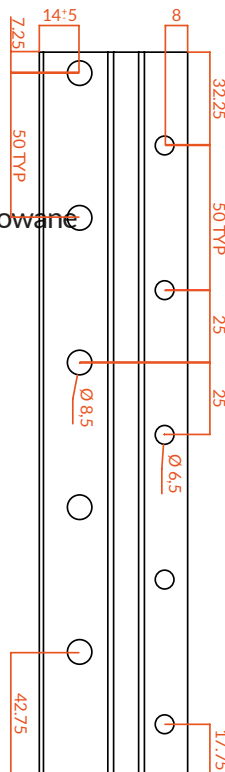
GŁĘBOKOŚĆ: 400 | 600 | 800 | 1000



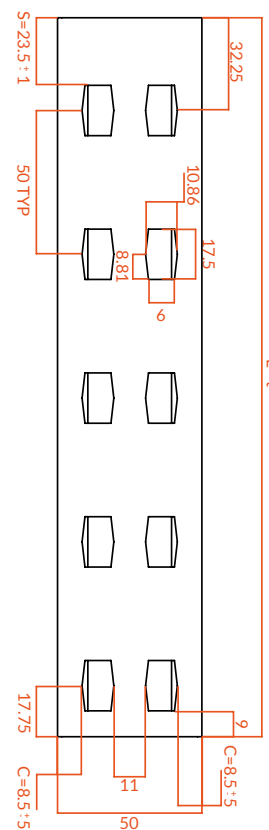
REGAŁ PICKING 500 / ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

RAMA
SŁUPY

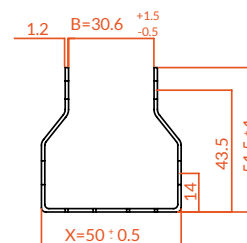
- **Produkowane ze stali i dostępne galwanizowane lub malowane**
Epoxydową farbą w proszku w kolorze niebieskim.
- Zaprojektowane w taki sposób aby móc **regulować**
poziomy co 50 mm.



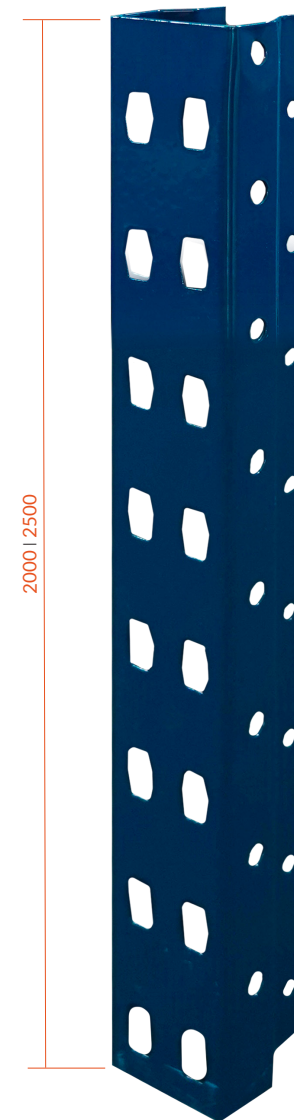
PROFIL



RZUT PRZEDNI



RZUT ODGÓRNY



2000 | 2500

DOSTĘPNE WYMIARY (mm)

WYSOKOŚĆ: 2000 | 2500

WYKOŃCZENIA

RAL
5003

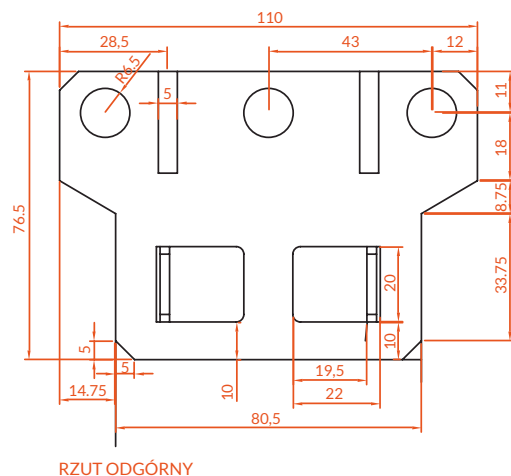
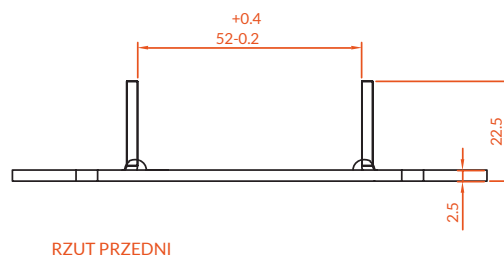
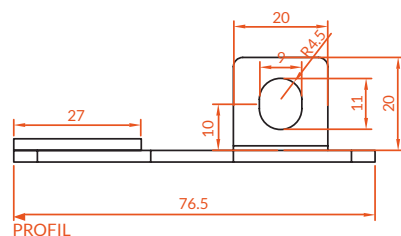
GALVA

REGAŁ PICKING 500 / ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

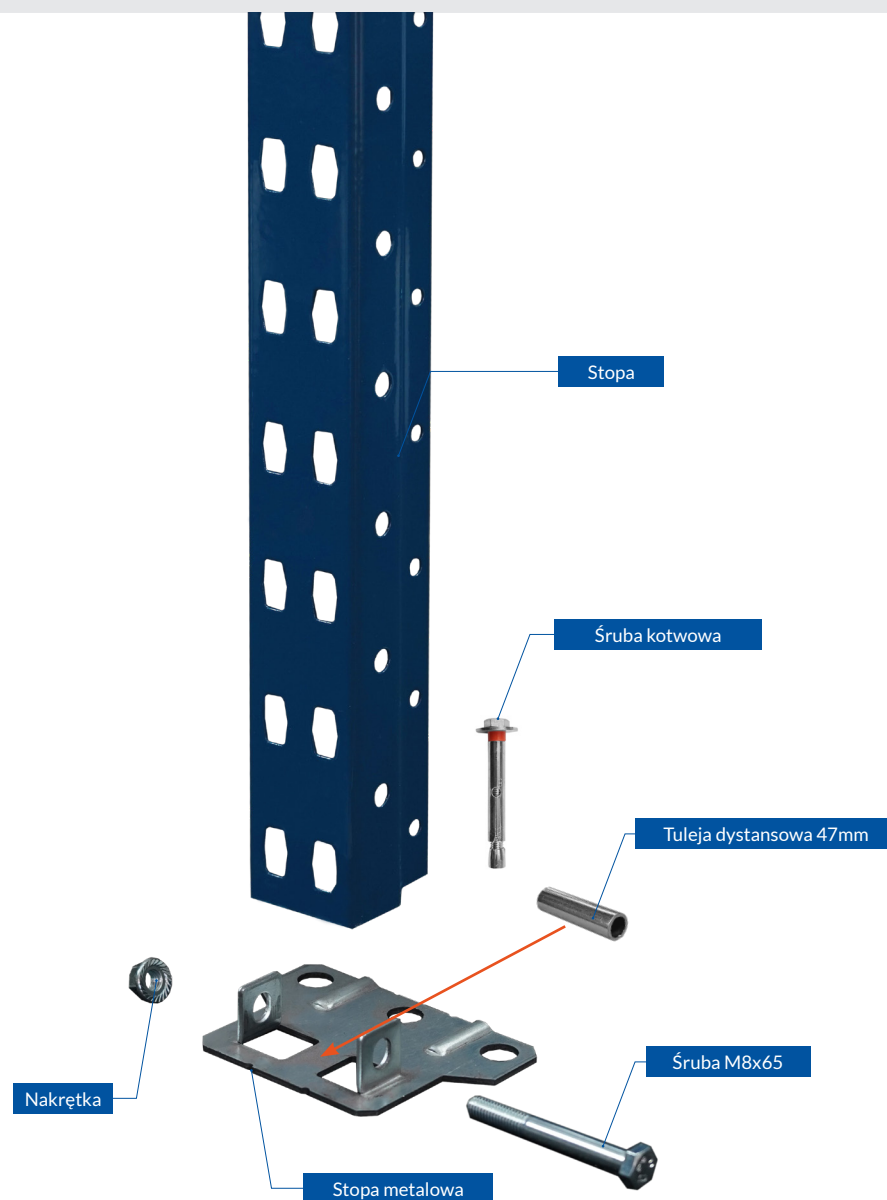
RAMA

STOPA METALOWA

- Fabrykowane ze **stali galwanizowanej** o 2,5 mm grubości.
- Istnieje możliwość zamocowania **regału do podłogi** zapewniając **maksymalne bezpieczeństwo instalacji**.
- Załącza się jedną **śrubę kotwową** do każdego słupa.

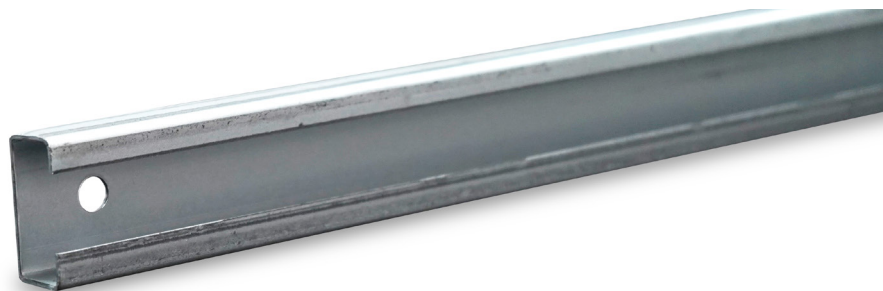


WYKOŃCZENIE



RAMA

STĘŻENIA POZIOME I SKOŚNE

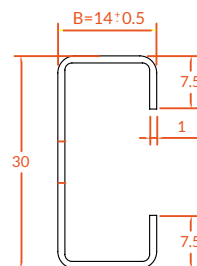
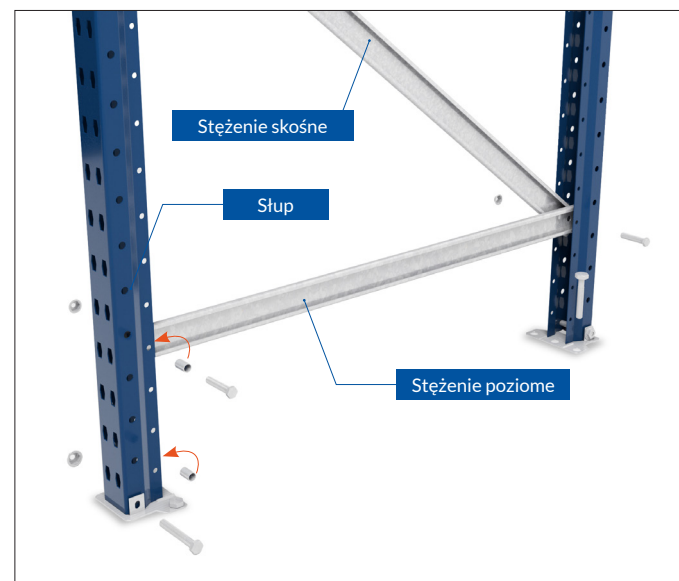


WYMIARY STĘŻEŃ POZIOMYCH I SKOŚNYCH

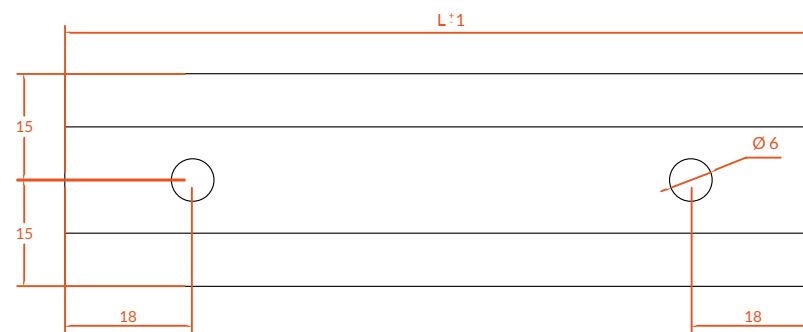
GŁĘBOKOŚĆ REGAŁU (mm)	DŁUGOŚCI POZIOME	DŁUGOŚCI SKOŚNE
400	349 mm	713 mm
600	549 mm	825 mm
800	749 mm	968 mm
1000	949 mm	1129 mm

WYKOŃCZENIE

GALVA



PROFIL

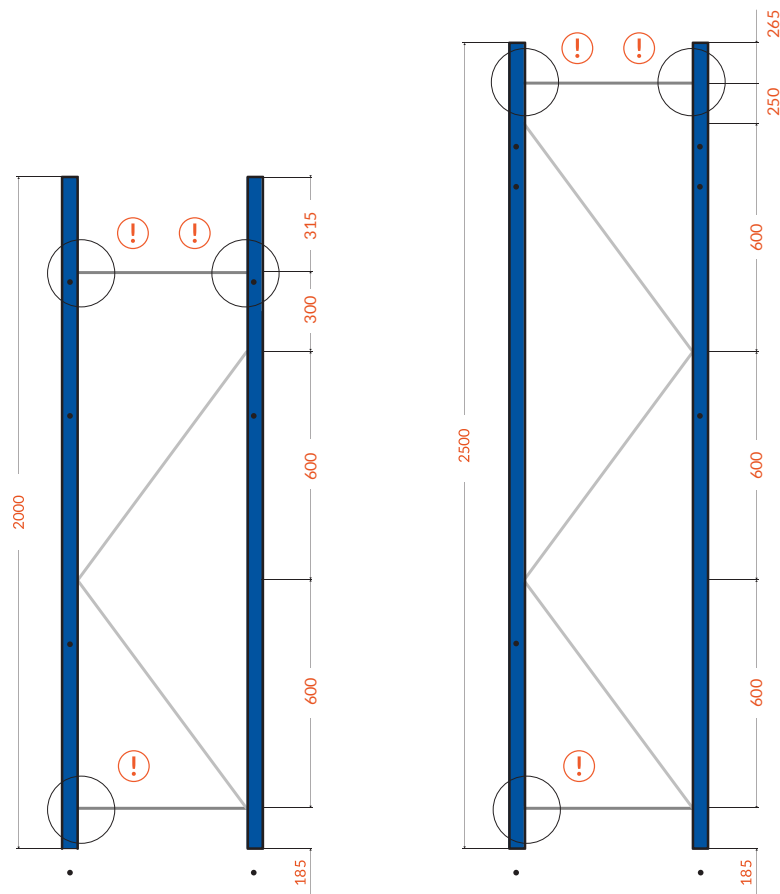


RZUT ODGÓRNY

RAMA MONTAŻ

CZĘŚCI RAMY NOŚNEJ

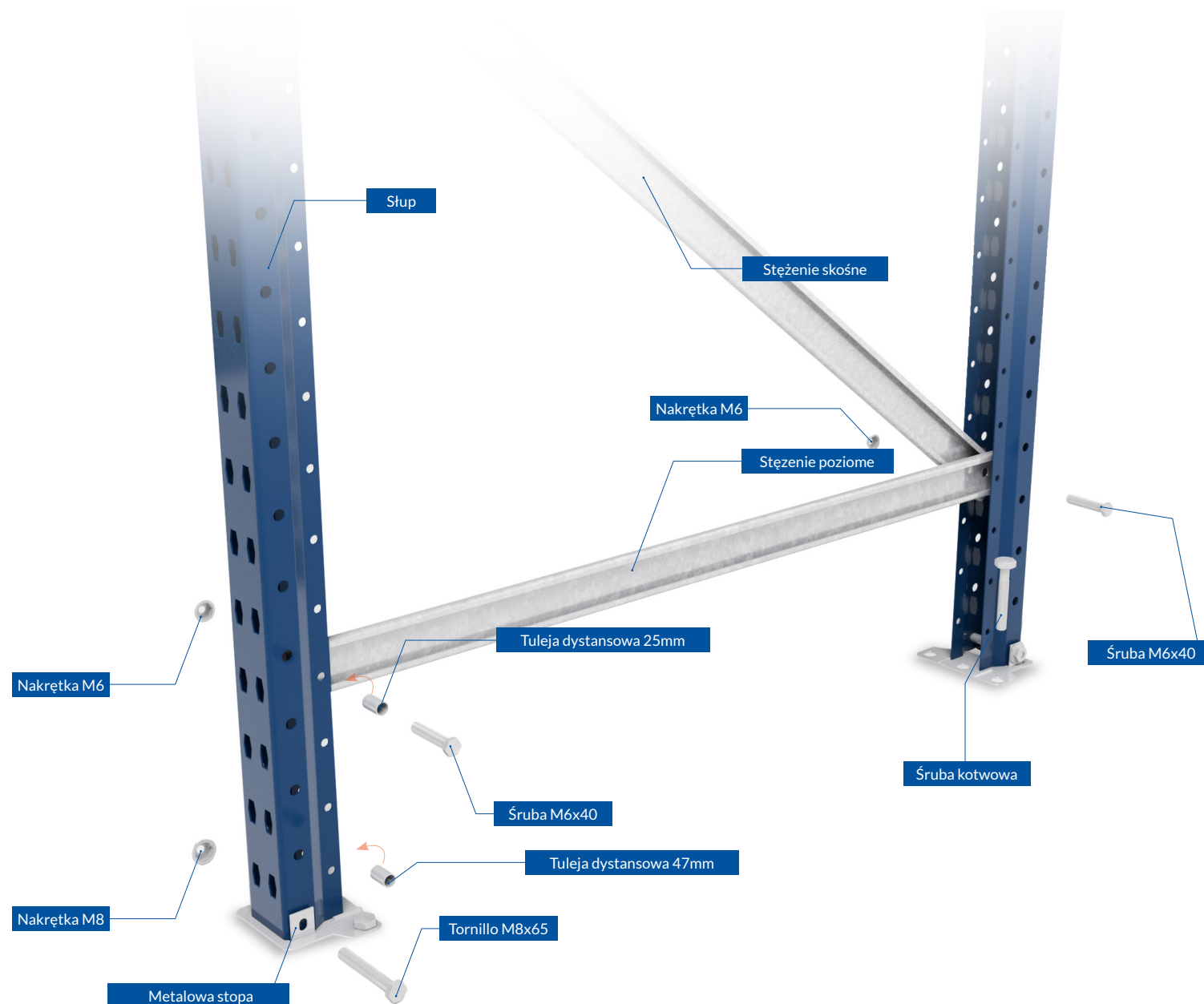
WYSOKOŚĆ REGAŁU (mm)	2000	2500
Słupy	2	2
Stopa metalowa	2	2
Stężenia poziome	2	2
Stężenia skośne	2	3
Śruba kotwowa	2	2
Śruba M6x40	6	7
Nakrętka M6 i podstawka	6	7
Śruba M8x65	2	2
Nakrętka M8 i podstawka	2	2
Tuleja dystansowa 25mm	4	4
Tuleja dystansowa 47mm	2	2
Płyta poziomująca	0	2



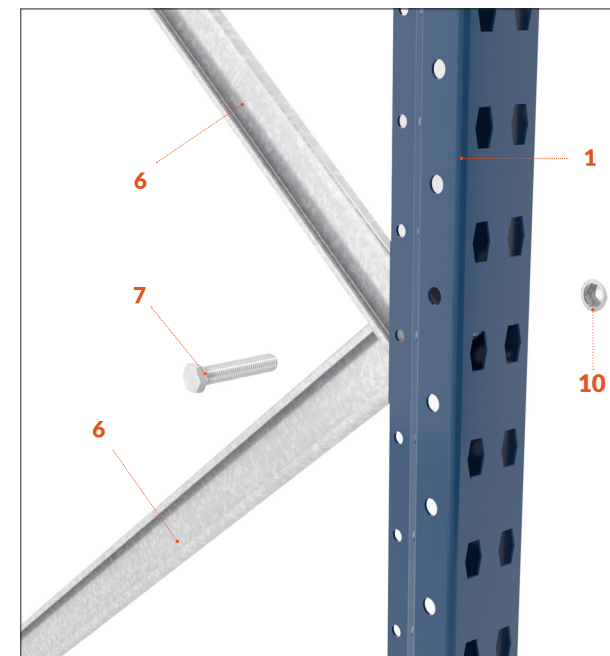
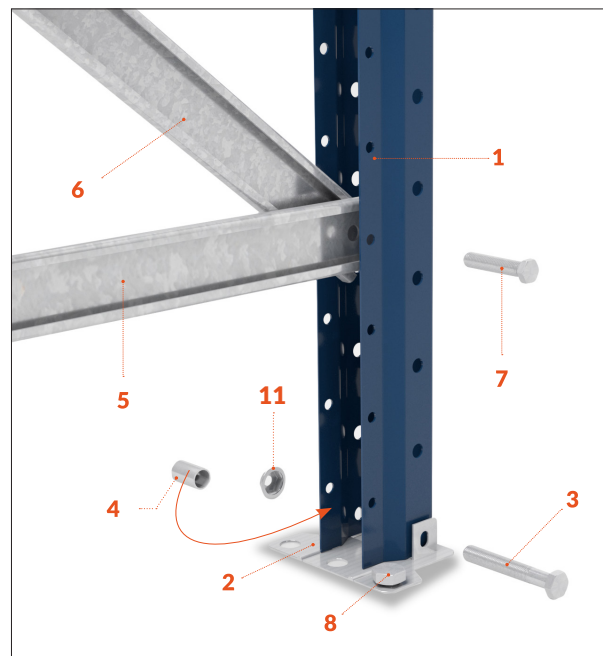
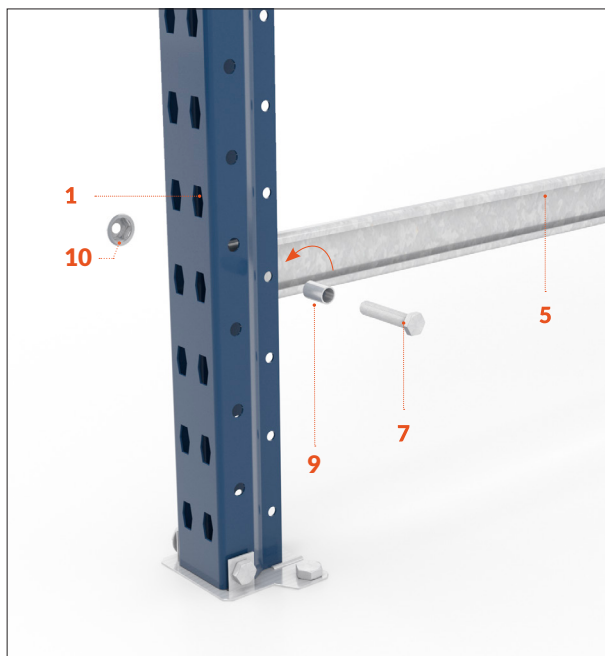
RAMA MONTAŻ

Perspektywa którą widzimy obok pokazuje nam szczegóły początku montażu ramy.

Wolne końce profili poziomych (tam gdzie nie ma żadnych zkrzyżowań) są przykręcane do słupów i aby uniknąć odtępu między stężeniem poziomym i słupem należy użyć tuleje dystansowe. Są to małe metalowe rurki, które działają jako ograniczniki między stężeniem poziomym a słupem.



RAMA MONTAŻ



CZĘŚCI

- | | | |
|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| 1. Słup | 5. Stężenie poziome | 9. Tuleja dystansowa 25mm |
| 2. Stopa metalowa | 6. Stężenie skośne | 10. Śruba M6 |
| 3. Śruba M8x65 | 7. Śruba M6x40 | 11. Śruba M8 |
| 4. Tuleja dystansowa 47mm | 8. Śruba kotwowa | |

POZIOMY NOŚNOCI

KĄŻDY POZIOM NOŚNOCI ZAWIERA:

- 2 trawersy na szerokość.
- 4 kołki bezpieczeństwa. (2 na trawers).
- 1 półkę z płyty wiórowej lub melaminowanej bez wykończenia bocznego o 19 mm grubości.
- Poprzeczki wzmacniające (zobacz stronę 13).

DOSTĘPNE WYMIARY (mm)

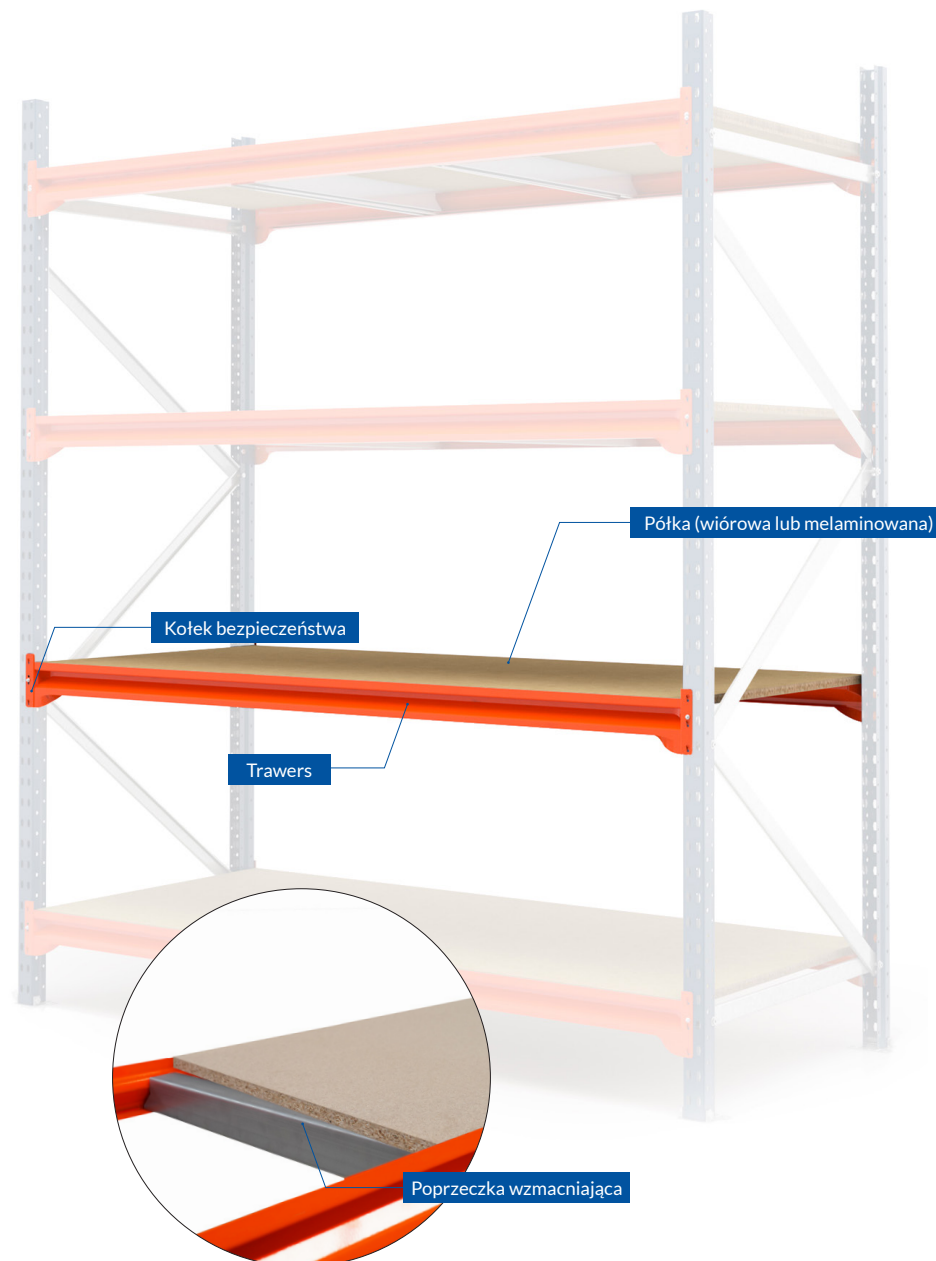
SZEROKOŚĆ: 1500 | 1850 | 2250

GŁĘBOKOŚĆ: 400 | 600 | 800 | 1000

ŁADOWNOŚĆ NA POZIOM (kg)

⚠ Ciężar równomiernie rozłożony na każdym poziomie.

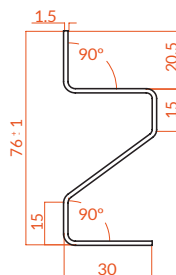
SZEROKOŚĆ (mm)	GŁĘBOKOŚĆ			
	400	600	800	1000
1500	500 kg	500 kg	500 kg	500 kg
1850	510 kg	510 kg	510 kg	510 kg
2250	368 kg	368 kg	368 kg	368 kg



REGAŁ PICKING 500 / ELEMENTY KONSTRUKCYJNE

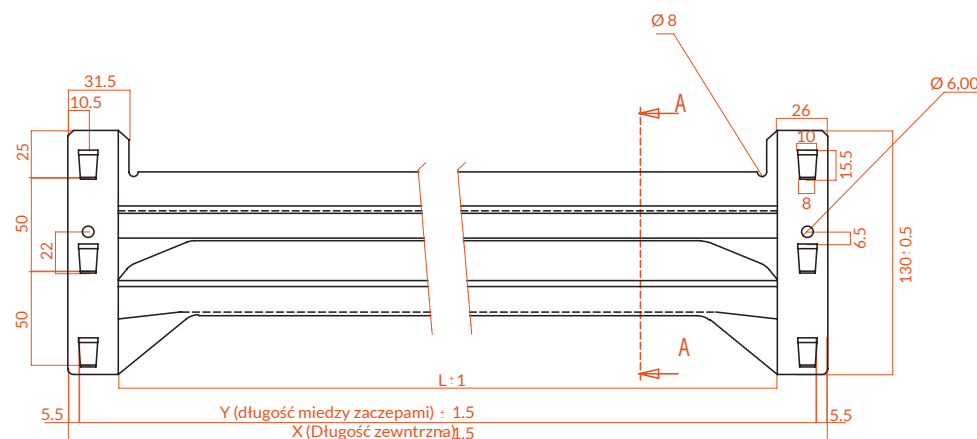
POZIOMY NOŚNOŚCI TRAVERS

- ➔ **Produkowane ze stali, galwanizowane lub malowane farbą w proszku Epoksyd w kolorze pomarańczowym lub szarym.**
- ➔ **Załącza się kołki bezpieczeństwa.**
- ➔ **Zaleca się użycie gumowego młotka aby zamocować trawersy do słupa.**

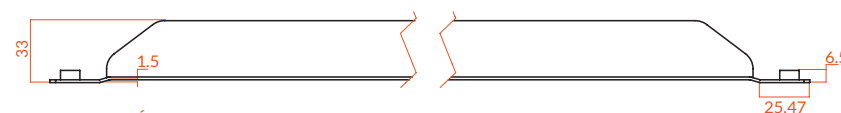


Sekcja A-A'

PERFIL



ALZADO



RZUT ODGÓRNY

DOSTĘPNE WYMIARY (mm)

DŁUGOŚCI: 1500 | 1850 | 2250

WYKOŃCZENIA

RAL
2004RAL
7035

GALVA

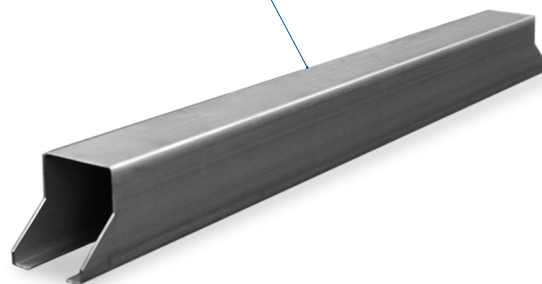
POZIOMY NOŚNOŚCI

POPRZECZKI WZMACNIAJĄCE

→ Produkowane ze stali galwanizowanej.

→ Szybki i łatwy montaż.

Poprzeczki wzmacniające



DOSTĘPNE WYMIARY (mm)

DŁUGOŚCI: 800 | 1000

NUMER POPRZECZEK WZMACNIAJĄCYCH NA POZIOM

SZEROKOŚĆ (mm)	GŁĘBOKOŚĆ			
	400	600	800	1000
1500	-	-	2	2
1850	-	-	2	2
2250	-	-	3	3

* Nie łączy się poprzeczki wzmacniające do metalowych płytek.

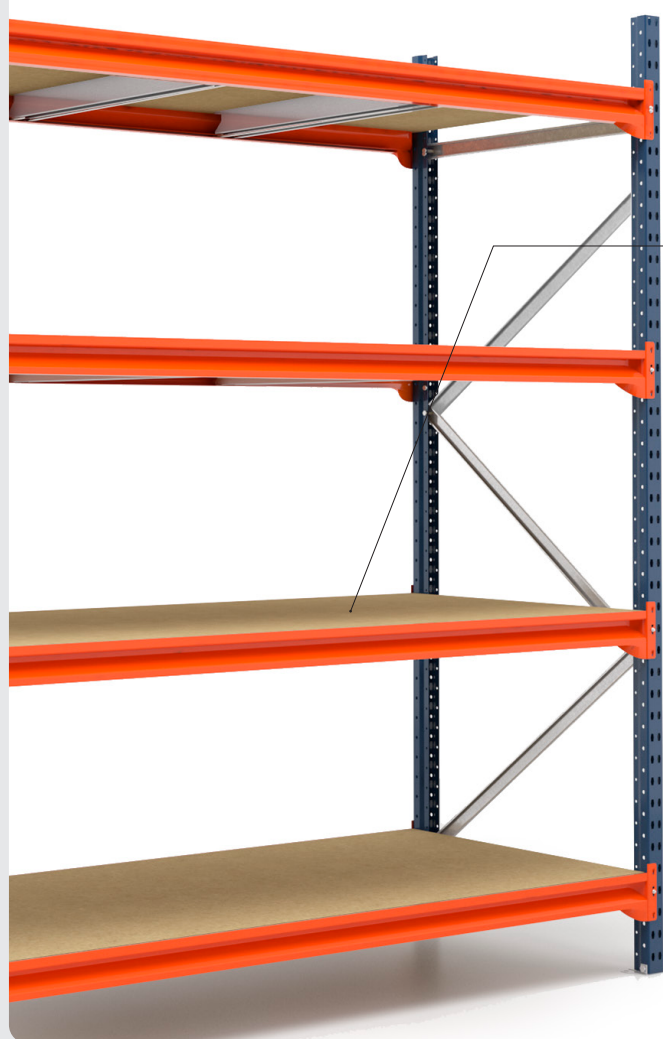
WYKOŃCZENIE

GALVA



POZIOMY NOŚNOŚCI

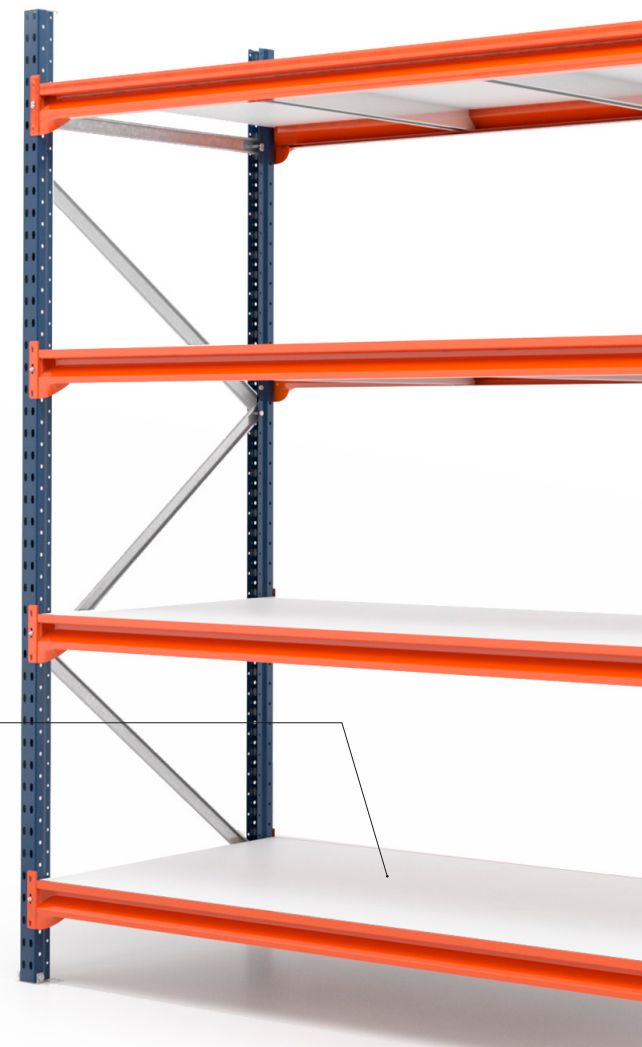
PÓŁKI: PŁYTA WIÓROWA / MELAMINOWANA BEZ WYKOŃCZENIA BOCZNEGO



▼ PŁYTA WIÓROWA
o 19 mm grubości

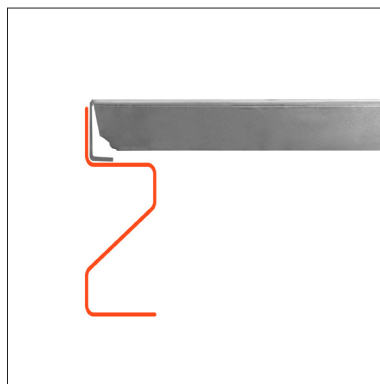
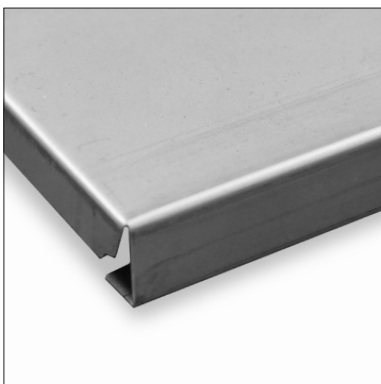


MELAMINOWANA BEZ
WYKOŃCZENIA BOCZNEGO ▼
o 19 mm grubości

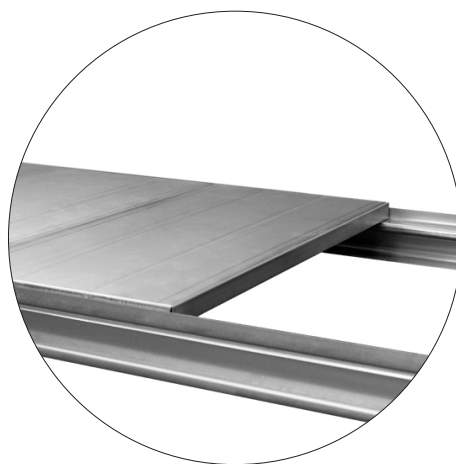


POZIOMY NOŚNOŚCI

PÓŁKI: METALOWE PŁYTKI



METALOWE
PŁYTKI ▶



WYKOŃCZENIE

GALVA

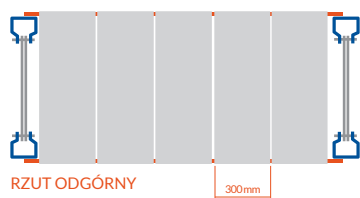


POZIOMY NOŚNOŚCI

PÓŁKI: METALOWE PŁYTKI

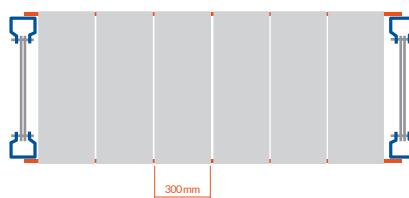
Regał o **1500 mm** szerokości

➤ 5 płytek o **300 mm** szerokości na każdy poziom



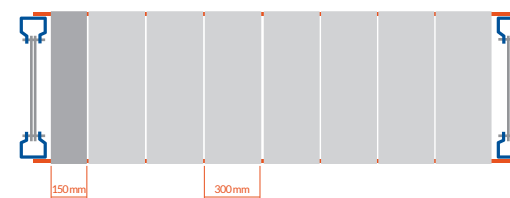
Regał o **1850 mm** szerokości

➤ 6 płytek o **300 mm** szerokości na każdy poziom



Regał o **2250 mm** szerokości

➤ 7 płytek o **300 mm** szerokości na każdy poziom
➤ 1 płytka o **150 mm** szerokości na każdy poziom



WAŻNE WYMIARY

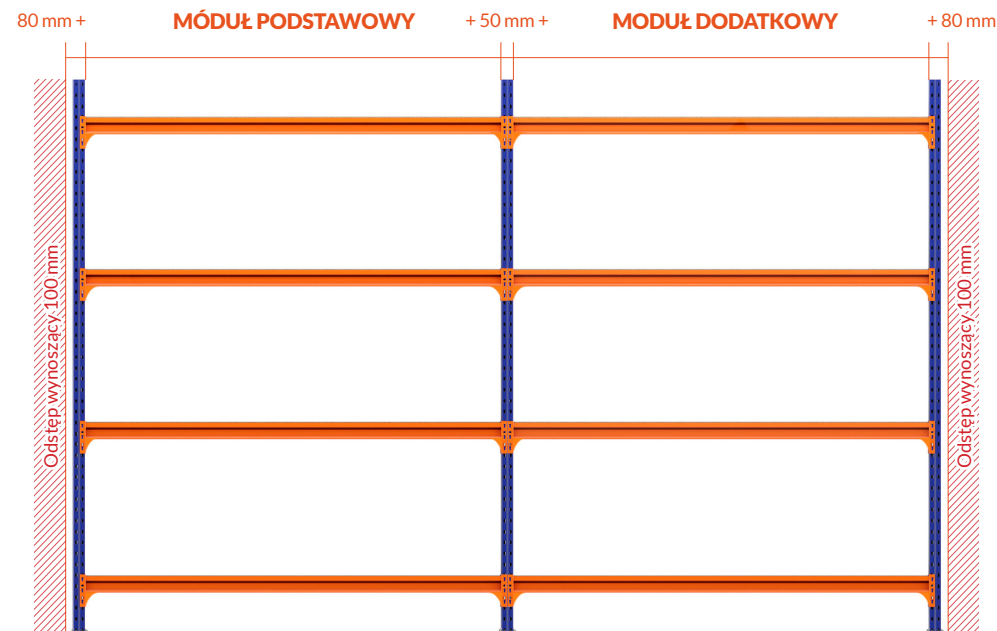
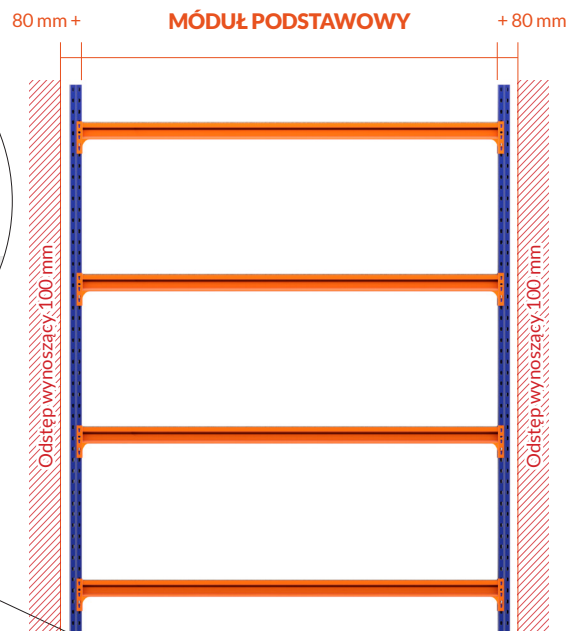
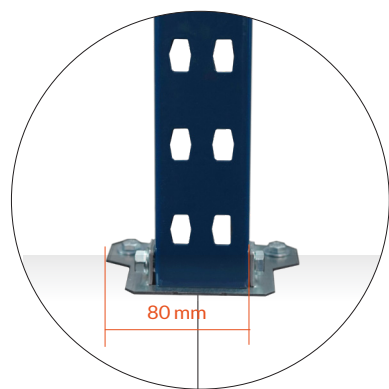
MÓDUL PODSTAWOWY: Szerokość nominalna + 160 mm.

MODUŁ DODATKOWY: Szerokość nominalna + 50 mm.

Dodatkowo zaleca się zostawić odstęp wynoszący 50 mm na początku i na końcu zestawu regałowego.

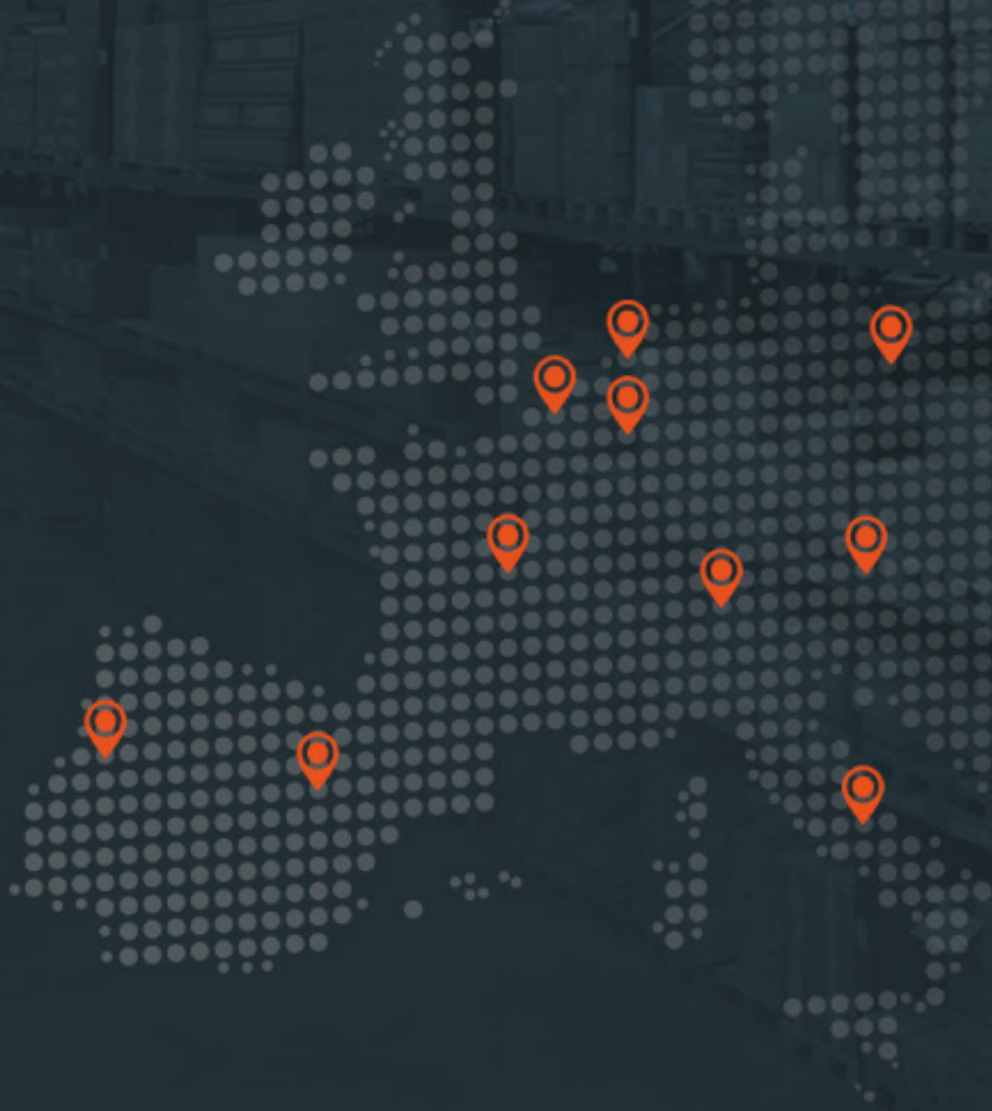


SZEROKOŚĆ NOMINALNA	SZEROKOŚĆ NOMINALNA MÓDUL PODSTAWOWY	SZEROKOŚĆ NOMINALNA MÓDUL DODATKOWY
1500 mm	1660 mm	1550 mm
1850 mm	2010 mm	1900 mm
2250 mm	2410 mm	2300 mm





Tel: 71 702 16 44
E-mail: kontakt@ractem.pl
www.ractem.pl



ESPAÑA | FRANCE | DEUTSCHLAND | ITALIA | PORTUGAL | ÖSTERREICH | BELGIQUE | NEDERLAND | POLSKA | SCHWEIZ