

N O W O Ś Ć
SCHODY MODUŁOWE
asta

DO SAMODZIELNEGO
MONTAŻU

TLC



SCHODY MODUŁOWE **asta**

najnowszy produkt szwedzko-polskiej Grupy TLC od 15 lat specjalizującej się w produkcji schodów stalowych o różnego rodzaju zastosowaniu.

Minimalistyczna forma i funkcjonalność sprawiają, iż stanowią one oryginalny oraz praktyczny element nowoczesnej architektury.

Budowa modułowa pozwala klientowi na optymalne dostosowanie ilości stopni do odpowiedniej konfiguracji kształtu biegów, a także samodzielny montaż oraz demontaż.

Schody ASTA znajdują zastosowanie wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Dzięki różnym wariantom poszczególnych elementów idealnie sprawdzą się jako: schody główne, gospodarcze, garażowe, piwniczne czy strychowe. Przeznaczone są do budynków mieszkalnych, serwisowych oraz usługowych.



GŁÓWNE ZALETY SCHODÓW **asta**



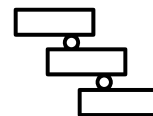
PROSTY, SZYBKI
I SAMODZIELNY
MONTAŻ



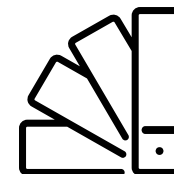
GWARANCJA
JAKOŚCI
I TRWAŁOŚCI



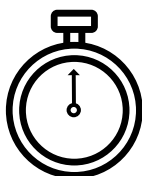
MAX OBCIĄŻENIE
2kN/m²



BUDOWA
MODUŁOWA



MOŻLIWOŚĆ
WYBORU DESIGNU
I MATERIAŁÓW



OSZCZĘDNOŚĆ
CZASU



BEZPIECZEŃSTWO
UŻYTKOWANIA



380 cm

MAKSYMALNA
WYSOKOŚĆ



ODPORNOŚĆ
NA WARUNKI
ATMOSFERYCZNE



NIEZAWODNY
SKANDYNAWSKI
DESIGN



Wyprodukowano przez:
WYTWÓRCA CERTYFIKOWANY
TLC Sp. z o.o.
ul. Chopina 25N
38-300 Gorlice



MOŻLIWOŚĆ
WIELOKROTNEGO
MONTAŻU
I ROZBUDOWY



90 cm

SZEROKOŚĆ
UŻYTKOWA



INNOWACYJNE
ROZWIĄZANIA



WAGA NIŻSZA
W STOSUNKU DO
STANDARDOWYCH
SCHODÓW

KONFIGURACJA SCHODÓW **asta**

1 WYBÓR RODZAJU STOPNI

KRATA ZGRZEWANA



DESKA ZEWNĘTRZNA
ANTYPOŚLIZGOWA (MODRZEW)



KRATA PROFILOWANA



DESKA WEWNĘTRZNA
KLEJONA (BUKOWA)

2 WYBÓR BARIERKI



BARIERKA BEZ
WYPEŁNIENIA



BARIERKA
Z WYPEŁNIENIEM



LINKI FI 4 mm



RURKA FI 12 mm

3 WYBÓR PODESTU (PODESTY I ZABIEGI DOSTĘPNE SĄ W 14 KONFIGURACJACH)



ZABIEGI



PODEST
PODWÓJNY



PODEST NA
WSPORNIKACH



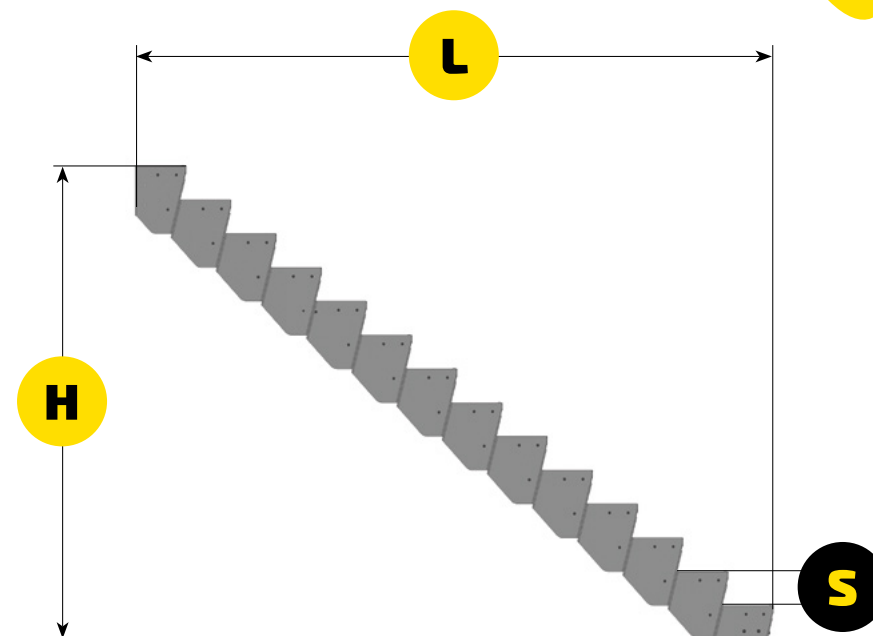
PODEST NA
SŁUPACH

4 WYBÓR LICZBY MODUŁÓW

H [mm]	L [mm]	Ilość stopni
340-400	530-522	2
510-600	779-762	3
680-800	1027-1003	4
850-1000	1276-1244	5
1020-1200	1525-1485	6
1190-1400	1774-1725	7
1360-1600	2022-1966	8
1530-1800	2271-2207	9
1700-2000	2520-2447	10
1870-2200	2769-2688	11
2040-2400	3017-2929	12
2210-2600	3266-3170	13
2380-2800	3515-3410	14
2550-3000	3770-3657	15
2720-3200	4020-3900	16
2890-3400	4270-4140	17
3060-3600	4520-4381	18
3230-3800	4770-4622	19

min 170 - max 200 [mm]

Wymiar **S** regulowany płynnie w zakresie od 170 mm do 200 mm



DANE TECHNICZNE SCHODÓW **asta**

Dopuszczalne obciążenie schodni	2 kN/m ²
Obciążenie na stopień	125 kg
Szerokość użytkowa	900 mm
Szerokość zewnętrzna	962 mm
Wymiary stopni	900 x 260 mm
Wysokość schodów w zależności od ilości stopni	340 - 3800 mm**
Wysokość stopnia	170 - 200 mm
Wysokość barierki	900 mm*
Długość schodów w zależności od ilości stopni	4770 - 4622 mm
Materiał	stal S355JR, S235JR
Powłoki antykorozyjne	<ol style="list-style-type: none">1. Konstrukcja nośna schodów i barierek:<ul style="list-style-type: none">- Ocynk ogniowy- Ocynk galwaniczny i powłoka lakiernicza proszkowa czarna (RAL9005)- Śrutowanie i powłoka lakiernicza proszkowa czarna (RAL9005)2. Konstrukcja stopni (krata zgrzewana i krata profilowana):<ul style="list-style-type: none">- Ocynk ogniowy3. Podkonstrukcja stopni (deska wewnętrzna i zewnętrzna):<ul style="list-style-type: none">- Ocynk ogniowy- Ocynk galwaniczny i powłoka lakiernicza proszkowa czarna (RAL9005)- Śrutowanie i powłoka lakiernicza proszkowa czarna (RAL9005)

* - istnieje możliwość zamówienia barierki o wysokości 1100 mm.

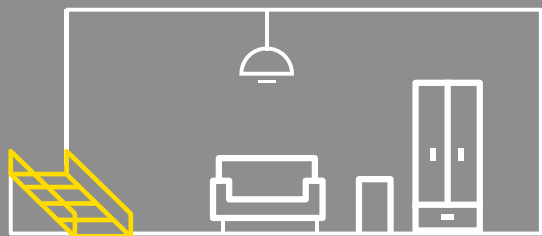
** - wysokość 4000 mm uzyskuje się za pomocą opcji montażu 1 (strona 3 w instrukcji montażu).

ZOBACZ SCHODY **asta** U NASZEGO DYSTRYBUTORA

NASZA EKSPOZYCJA W PRZYSTĘPNY SPOSÓB POKAZUJE
DOSTĘPNE RODZAJE STOPNI ORAZ OPCJE WYKOŃCZENIA KONSTRUKCJI



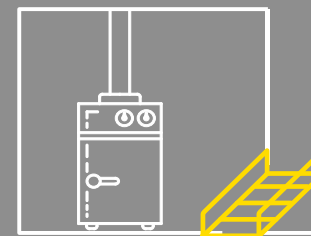
ZASTOSOWANIE SCHODÓW **asta**



SALON



PIWNICA



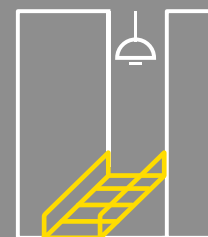
POMIESZCZENIA
TECHNICZNE



OGRÓD



SCHODY ZEWNĘTRZNE
NA PIĘTRO



KLATKA
SCHODOWA



TARAS

SCHODY **asta** W PRAKTYCE



SCHODY **asta** W PRAKTYCE



SCHODY **asta** W PRAKTYCE



SCHODY **asta** W PRAKTYCE

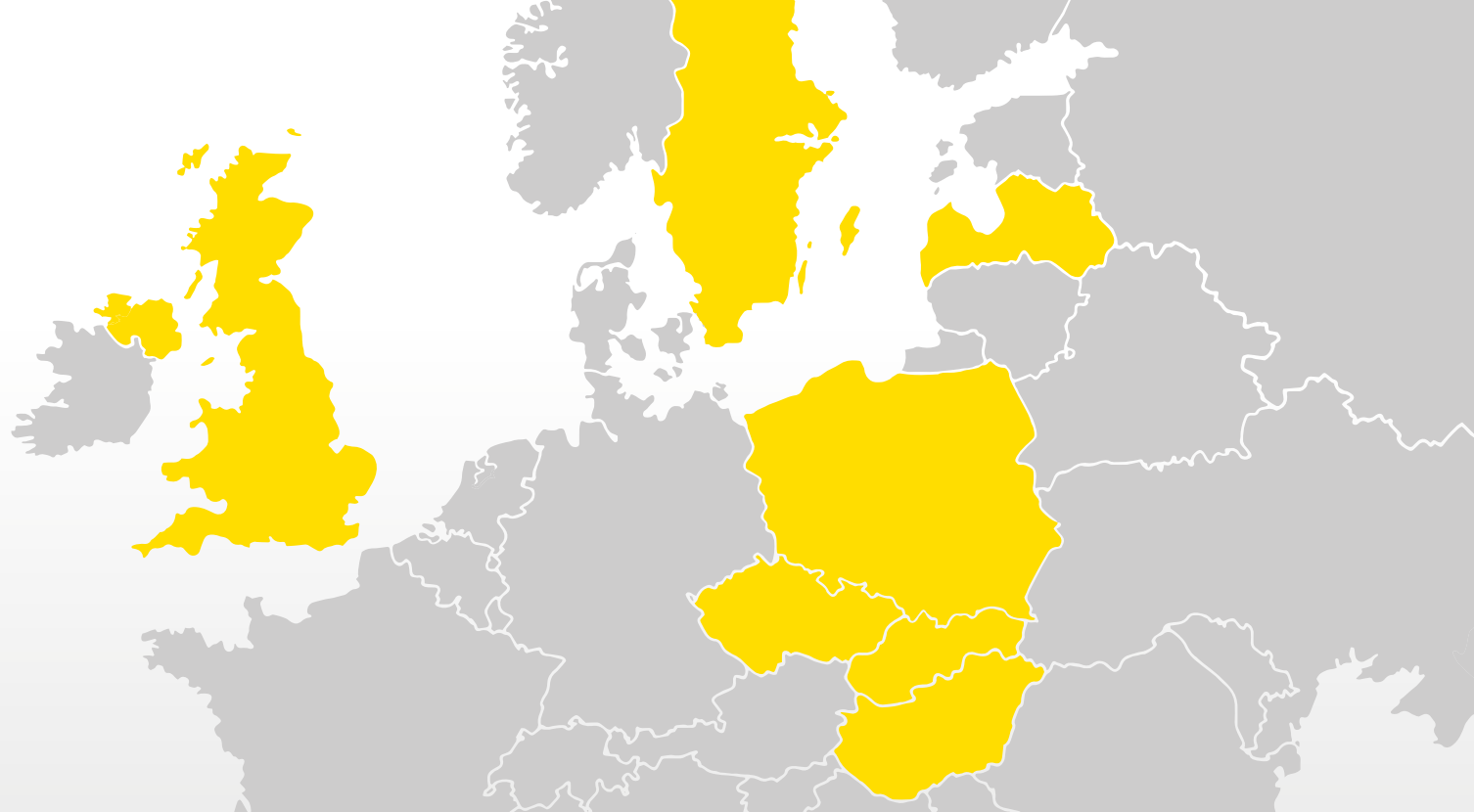


SCHODY **asta** W PRAKTYCE



asta

Sieć dystrybucji



▼ Dane dystrybutorów ASTA dostępne są na naszej stronie internetowej

Sales Manager

Weronika Budzioch

▼ e: w.budzioch@tlc.eu

▼ m: +48 608 245 244

 info@tlc.eu

 tlc.eu