

Elementy szalunkowe ES 24

ES 24 to wytrzymały i wszechstronny szalunek ścienny z belką drewnianą, składający się ze wstępnie zmontowanych elementów R 24.



► Parametry techniczne

Opis produktu	Elementy szalunkowe ES 24
Wysokość elementów	90 267 327 cm
Szerokość elementów	75 125 200 250 cm
Wersja	Rama ES 24 (bez sklejki) Panel ES 24 (ze sklejką)
Grubość elementu	36 cm (belka + dźwigar R 24 + sklejka)
Podstawowy dźwigar deskowania	Dźwigar R 24
Maks. nacisk betonu	60 kN/m ² (DIN 18202, linie 6 i 7)
Łączenie elementów	Połączenia przez łącznik belek kotwiących 100 i 4 kliny Łącznik 100 i 4 kliny pozwalają na 20 cm wypełnienia
Grubość sklejki	21 mm
Zgodność z normami	Zgodne z normami DIN 18216 EN 1993
Średnia masa	Około 50 kg/m ² (Rama ES 24 250/327) Około 60 kg/m ² (Panel ES 24 250/327)
Cechy szczególne	Drewniane dźwigary mają dobre właściwości konstrukcyjne i niską wagę



◀ Maksymalne obciążenie betonu do 60 kN/m² (zgodnie z normą DIN 18218)

Elementy szalunkowe ES 24

► Zalety produktu

Wszelstronność

Optymalne dopasowanie do geometrii dzięki obiektowemu rozmieszczeniu dźwigarów i rzędów wiązań

W zależności od wymagań architektonicznych można łatwo osiągnąć pożądane wysokości elementów

Szeroka gama sklejki do wyboru

Bezpieczeństwo

Wspornik podestu roboczego o szerokości 90 cm zapewnia bezpieczną powierzchnię roboczą

Ekonomiczność

Niewielka ilość ściągów

Maksymalne obciążenie betonu do 60 kN/m²

Szybkość

Łatwy montaż i demontaż jednostek szalunkowych umożliwia bezproblemową modernizację przy częstych zmianach geometrii

Szybkie i łatwe łączenie jednostek w pionie za pomocą zamka MANTO



► Szybkie i łatwe łączenie jednostek w pionie za pomocą zamka MANTO

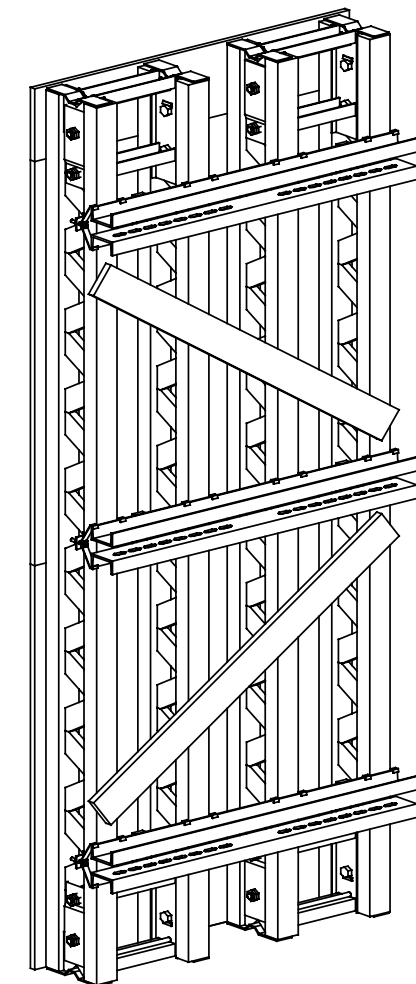


► W zależności od wymagań architektonicznych można łatwo osiągnąć pożądane wysokości elementów

► Wstępnie zmontowane elementy dostępne są w czterech szerokościach i trzech wysokościach – można je bezstopniowo łączyć w celu uzyskania dowolnych wymiarów ścian.



► Łatwy montaż i demontaż jednostek szalunkowych umożliwia bezproblemową modernizację przy częstych zmianach geometrii



► Optymalne dopasowanie do geometrii dzięki obiektowemu rozmieszczeniu dźwigarów i rzędów wiązań

Zastosowanie

- Deskowanie ścienne
- Deskowanie kolumn
- Deskowania okrągłe
- Pomosty mostowe
- Przyczółki