

# MUGA, 20 x 39 m, w:1m, Drewno Kompozytowe

FRE600403

**KOMPAN**  
Let's play



Kompozyt Drewna i Tworzyw Sztucznych (WPC) ma taką samą fakturę i wygląd jak drewno. Nie wymaga konserwacji i jest przyjazny dla środowiska. WPC doskonale wpasowuje się w naturalne środowisko. Całkowicie płaska wewnętrzna strona bramki zapewnia najlepsze doznania podczas gry. Płaska ściana staje się częścią gry i umożliwia

jej płynny przebieg, dodając jednocześnie kolejny wymiar, który może stanowić wyzwanie i rozwijać taktyczną wizję gry. Bramka Multi Goal o wymiarach 3 m x 2 m jest zgodna z przepisami FIFA Futsal i IHF Handball. Kosz do koszykówki jest umieszczony na oficjalnej wysokości NBA 305 cm i ma standardowy dla NBA rozmiar 46 cm średnicy.

Nr produktu FRE600403-0901

## Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	3882x1993x369 cm
Grupa wiekowa	3+
Max. Ilość Osób	-
Dostępne kolory	



# MUGA, 20 x 39 m, w:1m, Drewno Kompozytowe

FRE600403



Panele z Kompozytu Drewno-Plastikowego wykonane są w 100% z włókna/drewna pochodzącego z recyklingu i Polietylenu Wysokiej Gęstości (HDPE). Wymiary niezwykle wytrzymałych paneli to 860 x 110 x 30mm.



Bramki Panna o wymiarach 118x68cm i dystansie 68mm między wertykalnymi rurami Ø21,3mm pozwala na utrzymanie piłki w grze. Bramka jest obramowana kolorowymi panelami HDPE, aby podkreślić cel.



Zawiasy (16mm) bram wykonane są ze stali nierdzewnej, uchwyt jest dostępny z zewnątrz i wewnątrz boiska, ale skonstruowany jest w taki sposób, że jest całkowicie płaski od wewnątrz boiska.

Nr produktu FRE600403-0901	
<b>Informacje Dotyczące Instalacji</b>	
Max. wysokość upadku	0 cm
Strefa bezpieczeństwa	0,0 m²
Czas instalacji	97,2
Objętość wykopu	4,27 m³
Objętość betonu	3,29 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	85 cm
Waga przesyłki	5.911 kg
Opcje kotwienia	W ziemi ✓ Powierzchnia ✓
<b>Informacje o Gwarancji</b>	
EcoCore HDPE	Dożywotnia
Słup HDG	Dożywotnia
Części Zapasowe	10 lat



Każdy z paneli ma cztery termoplastyczne wulkanizaty – zatyczki, które łączą panele ze słupami. Zatyczki redukują vibracje przez co zmniejszają poziom hałasu. Zatyczki ułatwiają również instalację, ponieważ zawierają wcześniej zainstalowane śruby.



Słupy wykonane są z profili o wymiarach 80 x 80 x 3mm z horyzontalnymi 6mm spawanymi kołnierzami. Zapewnia to łatwą instalację i wytrzymałe rozwiązanie. Nasadki wykonane są z Polietylenu niskiej gęstości i przymocowane są nitami jednostronnie zamykanymi.



Panele z kompozytu WPC są połączone ze spawanymi kołnierzami (70x45x3mm) śrubami M8 ze stali nierdzewnej, nakrętkami oraz podkładkami. Takie połączenia nie są widoczne z zewnątrz i tworzą silne i bezpieczne połączenie.



# Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

FRE600403



**Od wydobycia  
surowców do  
opuszczenia wytwórni  
A1–A3**

**Całkowita  
emisja  
CO<sub>2</sub>**

**CO<sub>2</sub>e na  
kg  
produktu**

**Materiały pochodzą  
ce z  
recyklingu**

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e/kg

%

**FRE600403-0901**

10.468,14

1,86

58,97

Ogólne ramy stosowane dla tych czynników to Środowiskowa Deklaracja Produktu (EPD), która określa ilościowo "informacje środowiskowe dotyczące cyklu życia produktu i umożliwia porównywanie produktów spełniających tę samą funkcję" (ISO, 2006). W niniejszym dokumencie przyjęto strukturę i zastosowano podejście oceny cyklu życia w odniesieniu do całego etapu produktu, od surowców po produkcję (A1-A3).

## Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Sport



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Sport" represented by item no.: FRE600202-0901.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

**Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025**

**Verified by:**

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

**Publication date: 30. October 2023**

**By Bureau Veritas HSE**  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000

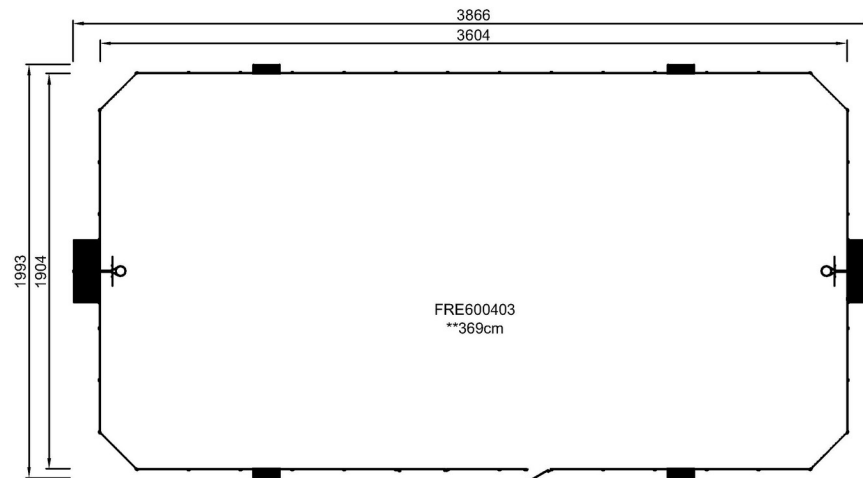


# MUGA, 20 x 39 m, w:1m, Drewno Kompozytowe

FRE600403

\* Max Wys. Upadku | \*\* Wysokość | \*\*\* Strefa Bezpieczeństwa

\* Max Wys. Upadku | \*\* Max Wysokość



[Kliknij, aby zobaczyć RZUT Z GÓRY](#)

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)