

# Muga, 13x26m, WPC

FRE600803

**KOMPANI**  
Let's play



Il legno di plastica composito (WPC) ha la stessa consistenza e l'aspetto del legno. È esente da manutenzione e rispettoso dell'ambiente. WPC si inserisce perfettamente in un ambiente naturale. L'interno completamente piatto offre la migliore esperienza di rimbalzo durante il gioco. Il muro piatto diventa una parte del gioco e aggiunge

una nuova dimensione ad esso. Una dimensione in grado di sfidare e sviluppare la visione tattica del gioco da parte dei giocatori. Il Multi Goal da 3 mx 2 m segue le dimensioni obiettivo stabilite dalla FIFA e IHF Handball. Il canestro da basket è posizionato all'altezza ufficiale NBA di 305 cm e ha la dimensione ufficiale NBA di 46 cm di diametro.



|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| Codice articolo FRE600803-0902        |                  |
| <b>Informazioni generali prodotto</b> |                  |
| Dimensioni (LxLxA)                    | 2613x1323x369 cm |
| Età d'uso                             | 3+               |
| Capacità di gioco                     | -                |
| Opzioni colori                        |                  |



# Muga, 13x26m, WPC

FRE600803

**KOMPANI**  
Let's play



I pannelli composti in plastica di legno sono realizzati al 100% in fibra riciclata / polvere di legno e polietilene ad alta densità (HDPE). Con le loro dimensioni di 860 x 110 x 30 mm, le schede sono estremamente resistenti.



Le cerniere sul cancello d'ingresso sono 16 mm e realizzate in acciaio inossidabile, la maniglia è accessibile sia dall'interno che dall'esterno del campo, ma è costruita in modo tale da rimanere completamente piatta all'interno del MUGA.



I pali sono realizzati con profilo 80 x 80 x 3 mm con flange saldate orizzontalmente da 6 mm. Ciò consentirà un'installazione facile e una costruzione robusta. I cappucci dei pali in polietilene a bassa densità sono fissati con rivetti ciechi.



Ogni pannello ha 4 spine vulcanizzate termoplastiche che collegano i pannelli ai pali. Le spine riducono le vibrazioni e quindi riducono il livello di rumore. Le spine semplificheranno anche l'installazione poiché vengono fornite con dadi pre-assemblati.



L'entrata per sedia a rotelle è costruita con palo 80 x 80 x 3 mm con tubo da 48 mm e 2 cerniere in acciaio inossidabile da 16 mm. L'apertura è larga 95 cm e lunga 112 cm, questo consentirà alle persone su sedia a rotelle di entrare nel MUGA, ma fermerà ciclomotori e motori.



Le schede WPC sono fissate a flange saldate 70 x 45 x 3 mm con bulloni, dadi e rondelle M8 in acciaio inossidabile. Queste connessioni non sono visibili dall'interno e creano una connessione forte e sicura.

Codice articolo FRE600803-0902

## Informazione installazione

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Max. altezza di caduta        | 0 cm                        |
| Superficie di sicurezza       | 0,0 m <sup>2</sup>          |
| Tempo d'installazione totale  | 54,5                        |
| Volume di scavo               | 2,13 m <sup>3</sup>         |
| Volume di calcestruzzo        | 1,42 m <sup>3</sup>         |
| Profondità di base (standard) | 85 cm                       |
| Peso della spedizione         | 3.375 kg                    |
| Opzioni ancoraggio            | Interrato ✓<br>Superficie ✓ |

## Garanzie

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| EcoCore                    | Garanzia a vita |
| Pali in acciaio HDG        | Garanzia a vita |
| Garanzia pezzi di ricambio | 10 anni         |



# Sustainability Data

FRE600803



| Cradle to Gate A1-A3  | Total CO <sub>2</sub> emission | CO <sub>2</sub> e/kg    | Recycled materials |
|-----------------------|--------------------------------|-------------------------|--------------------|
|                       | kg CO <sub>2</sub> e           | kg CO <sub>2</sub> e/kg | %                  |
| <b>FRE600803-0902</b> | 5.415,61                       | 1,81                    | 59,97              |

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietgens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



## 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

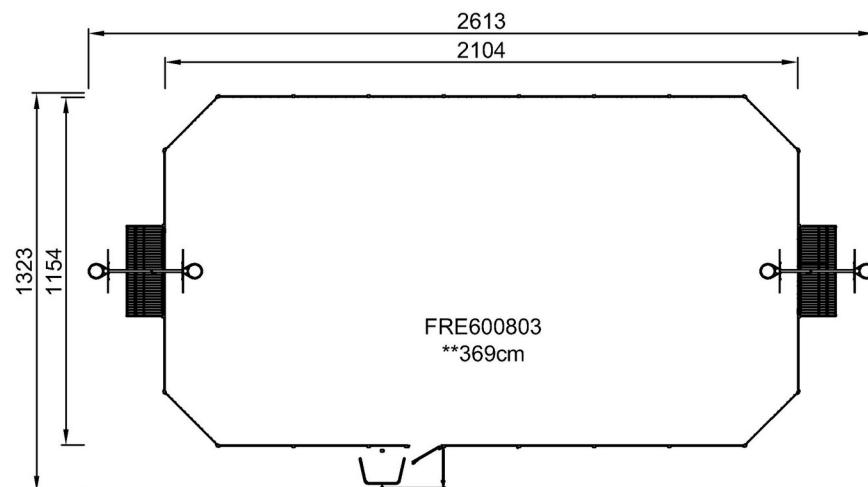


# Muga, 13x26m, WPC

FRE600803

Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA LATERALE](#)