

# MUGA, 20 x 39 m, Seitenhöhe 1 m, Holzoptik

FRE600403

**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer FRE600403-0901

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 3882x1993x369 cm

Empfohlenes Alter 3+

Kapazität (Nutzer) -

Farbauswahl



Die Multisport-Spielarena mit Stahl und Holz natürlicher Optik passt in jeden Park oder jeder Grünfläche. Die Arena bietet Fläche für mehrere Sportarten, die zur selben Zeit gespielt werden können. Die Multisport-Spielanlage eignet sich für mehrere Sportarten wie Fußball oder Basketball, ist jedoch auch für weitere Sportarten ausgestattet. Zudem ermöglichen es die Panna-Tore, dass das Spielfeld in zwei Teile geteilt wird und zwei Spiele wie beispielsweise Hockey oder Fußball

gleichzeitig stattfinden können. Installationsfläche: 20 x 39 m, Spielfläche: 19 x 36 m Die Multisport-Spielarena besitzt 3-Meter-hohe, geschlossene Torwände, sodass der Ball die meiste Zeit innerhalb der Arena bleiben kann. Die niedrige Seitenhöhe von 1 Meter erlaubt, dass viele Menschen von außerhalb dem Spiel folgen können und somit indirekt daran teilnehmen. Die Banden bestehen aus umweltfreundlichen

Holz-Kunststoff-Verbunden (WPC), um der Multisport-Spielanlage einen authentischen Look zu verleihen ohne über die Lebensdauer der Bande nachdenken zu müssen. Zudem gibt es auf die feuerverzinkten Bauelemente eine lebenslange Garantie. Die Multisport-Spielanlage kann selbst konfiguriert werden, um Ihren Bedürfnissen genauer zu entsprechen.



# MUGA, 20 x 39 m, Seitenhöhe 1 m, Holzoptik

FRE600403



Die Holz-Kunststoff-Verbund-Banden bestehen aus 100 % recyceltem Faser-/Holzpulver und Polyethylen (HDPE). Mit den Abmessungen 860 x 110 x 30 mm sind die Bretter extrem stabil.



Die Panna Tore sind 118 x 68 cm groß und der Abstand zwischen den 21.3 mm Ø Rohren beträgt 68 mm, klein genug, um alle Bälle innerhalb des Spielfeldes zu halten. Das Tor ist eingefasst mit HDPE Leisten, um das Ziel hervorzuheben.



Die Scharniere am Eingangstor bestehen aus 16 mm dickem, rostfreiem Edelstahl, der Griff kann von sowohl vom Spielfeld aus als auch von ausserhalb erreicht werden, ist aber so konstruiert, dass er innerhalb der Multisportarena vollkommen flach anliegt.

Produktnummer FRE600403-0901

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	0,0 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	97,2
Erforderlicher Erdaushub	4,27 m <sup>3</sup>
Betonbedarf	3,29 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	5.911 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Feuerverzinkter Pfosten	Lebenslang
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Jede Platte hat 4 thermoplastische Vulkanisatanschlüsse, welche die Platten mit den Pfosten verbinden. Die Anschlüsse reduzieren die Vibration und somit auch den Geräuschpegel. Die Anschlüsse vereinfachen außerdem die Montage, da Sie mit vormontierten Muttern geliefert werden.



Die Pfosten sind aus 80 x 80 x 3 mm Querschnitten mit horizontal geschweißten 6 mm Flanschen gefertigt. Dies ermöglicht eine einfache Montage und eine stabile Konstruktion. Die Polyethylen Kappen auf den Pfosten sind mit Blindnieten befestigt.



Die Holz-Kunststoff-Verbund-Bretter (WPC) sind durch Edelstahlschrauben (M8 Gewinde), Muttern und Unterlegscheiben mit 70 x 45 x 3 mm großen, geschweißten Flanschen verbunden. Diese Verbindungen sind von innen nicht sichtbar und bilden eine stabile und sichere Verknüpfung.



# Umweltdaten

FRE600403



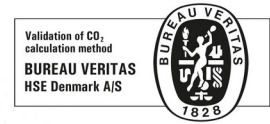
Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

CO <sub>2</sub> -Emissionen gesamt	CO <sub>2</sub> e pro kg	Recycelte Materialien	
kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e pro kg	%	
<b>FRE600403-0901</b>	10.468,14	1,86	58,97

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

## 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

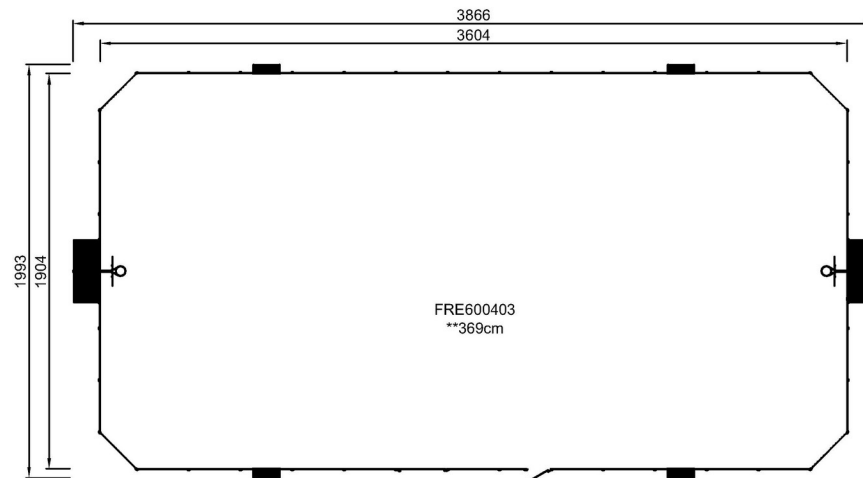


# MUGA, 20 x 39 m, Seitenhöhe 1 m, Holzoptik

FRE600403

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe | \*\*\* Fläche des Fallraums

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)