

# MUGA, 12 x 24m, Stahl

FRE600101

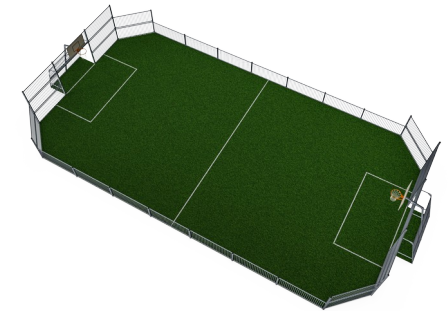
**KOMPAN**  
Let's play



Der Abstand zwischen den vertikalen Rohren ist schmal genug, um kleine Bälle (z.B. Hockeybälle) jederzeit innerhalb des Spielfeldes zu halten. Durch die Integration der Rohre in den Stahlrahmen wurde eine vandalismussichere Arena geschaffen, die in jeder Umgebung platziert werden kann. Das transparente Design macht es den Zuschauern

einfach, dem Geschehen auf dem Spielfeld zu folgen. Das 3 m x 2 m Multi Tor richtet sich nach der offiziellen FIFA Futsal und IHF Handball Tor Größe. Der Basketballkorb befindet sich auf der offiziellen NBA Höhe von 305 cm und hat ebenfalls den offiziellen Durchmesser der NBA von 46 cm.

Produktnummer FRE600101-0901	
<b>Allgemeine Produktinformation</b>	
Maße L x B x H	2382x1182x369 cm
Empfohlenes Alter	3+
Spielkapazität (Nutzer)	-
Farbauswahl	



# MUGA, 12 x 24m, Stahl

FRE600101



Die 21.3 mm x 2 mm Ø Rohre sind im Stahl Court verankert, wodurch Risse und das Herausbrechen der Rohre aus dem Stahl Court verhindert werden.



Alle Stahl Komponenten werden aus Karbonstahl gefertigt, geschweißt nach EN ISO 5817 und feuerverzinkt nach ISO 1461. Dieser Prozess gewährleistet eine lange Lebensdauer in allen Umgebungen.



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.

Produktnummer FRE600101-0901

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	0,0 m²
Gesamt-Montagezeit	33,8
Erforderlicher Erdaushub	2,39 m³
Betonbedarf	1,70 m³
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	2.377 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

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.



KOMPAN Multisport-Spielarenen sind als flexible Anlagen gestaltet. Mit dem Konfigurator lassen sich leicht Größe, Höhe, Banden, Eingänge und Tore verändern, um eine Multisport-Spielarena zu gestalten, die zu Umfeld, Budget und Zweck passt.



3 Netarten: Polyamid (PA), mit Stahldraht verstärktes Polyamid, rostfreie Edestahl-Ketten, welche die Anforderungen in ISO1434-ISO1435 und in DIN766 erfüllen.





**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

%

**FRE600101-0901**

5.712,90

2,56

50,60

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.

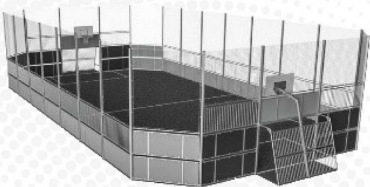
**Kompan A/S**

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

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

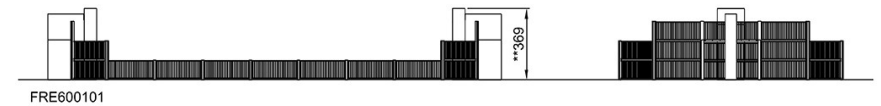
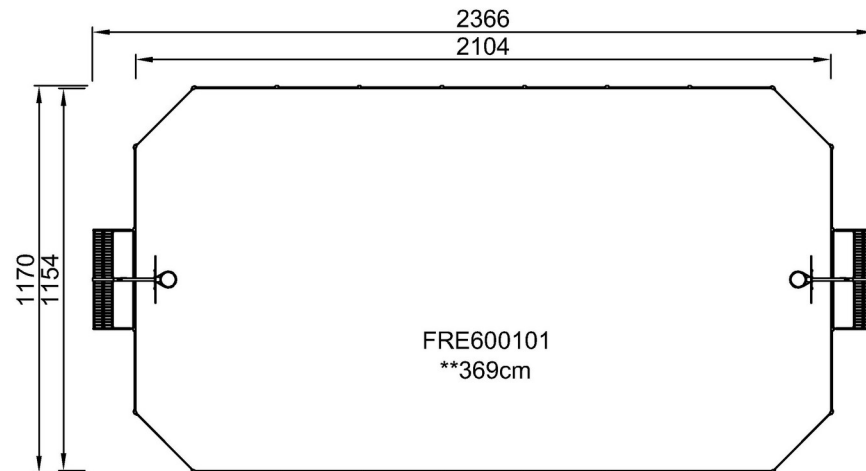


# MUGA, 12 x 24m, Stahl

FRE600101

\* 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](#)