

# MUGA, 8x14 m

FRE601801

**KOMPANI**  
Let's play



Vzdálenost mezi svislými trubicemi je dostatečně malá, aby vždy mohly udržet v hřišti i malé míče, jako jsou například míčky pro pozemní hokej. Vložením trubek do ocelového rámu jsme vytvořili panel odolný proti vandalismu, který lze umístit i do těch nejnáročnějších oblastí. Pozinkované trubky z dálky téměř nejsou vidět. Tento průhledný

design usnadňuje sledování hry a nechá vyniknout architektonickému prostředí. Všechny panely jsou připojeny k sloupkům hmoždinkami vyrobenými z termoplastických vulkanizátů. Hmoždinky snižují vibrace a poskytují snadnou instalaci.

Položka č. FRE601801-0501	
Obecné informace o produktu	
Rozměry DxŠxV	1361x770x103 cm
Věková skupina	3+
Kapacita (uživatelé)	-
Možnosti barev	



# MUGA, 8x14 m

FRE601801

**KOMPAN**  
Let's play



Trubky 21,3 mm x 2 mm jsou zabudovány do ocelového panelu, který zabraňuje vzniku trhlin a zabraňuje uvolnění trubek z ocelového rámu. Vytváří extrémně pevné řešení proti vandalismu.



Všechny ocelové komponenty jsou vyrobeny z uhlíkové oceli, svařovány podle EN ISO 5817 a žárově zinkovány (HDG) podle ISO1461. Tento proces zajišťuje dobrou ochranu za všech okolností.



Sloupky jsou vyrobeny z profilu 80 x 80 x 3 mm s vodorovně svařovanými přírubami 6 mm. To umožní snadnou instalaci a silnou konstrukci. Uzávěry sloupků z polyethylenu s nízkou hustotou jsou připevněny slepými nýty.



Každý panel má 4 termoplastické vulkanizované hmoždinky, které spojují panely se sloupky. Hmoždinky snižují vibrace, a proto snižují hladinu hluku. Hmoždinky také zjednoduší instalaci, protože se dodávají s předem smontovanými maticemi.



Multi Use Games Areas (MUGA) od společnosti KOMPAN jsou navrženy jako flexibilní systém. S konfiguratorem můžete snadno změnit velikost, výšku, panely, vchody a branky a vytvořit MUGA, které vyhovuje vašemu prostředí, rozpočtu a účelu.



Branky Mini jsou veliké 147 x 90 cm a vzdálenost mezi svislými 21,3mm tyčemi je 68 mm, dostatečně malá, aby udržela všechny míče ve hře. Branka je orámována barevnými HDPE pruhy pro zvýraznění.

Položka č. FRE601801-0501

## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	0 cm	
Bezpečnostní povrchová plocha	0,0 m²	
Celková doba instalace	13,7	
Objem výkopu	1,06 m³	
Objem betonu	0,87 m³	
Hloubka základu (standard)	85 cm	
Hmotnost dodávky	885 kg	
Možnosti ukotvení	V zemi	✓
	Na povrchu	✓

## Informace o záruce

EcoCore HDPE	Celoživotní
HDG sloupek	Celoživotní
Zaručené náhradní díly	10 let



# Sustainability Data

FRE601801



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e na kg	Recyklované materiály
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
FRE601801-0501	2.139,40	2,57	50,20

Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování životního cyklu po celou fázi produktu od suroviny až po dokončení výroby (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

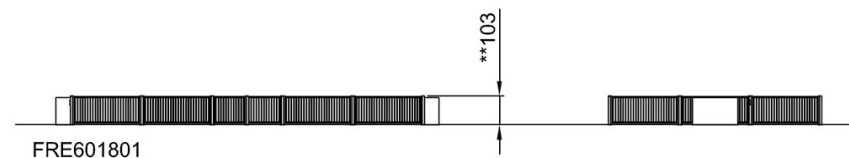
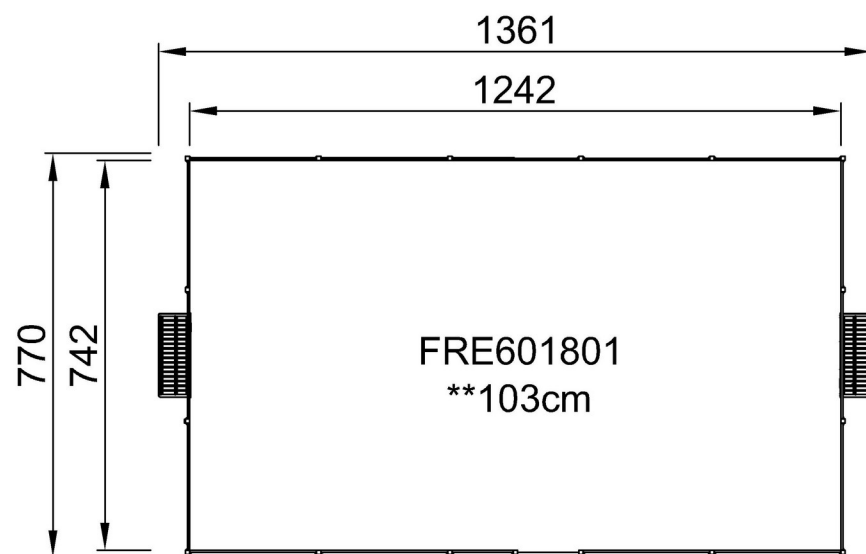


# MUGA, 8x14 m

FRE601801

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška | \*\*\* Bezpečnostní povrchová plocha

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)