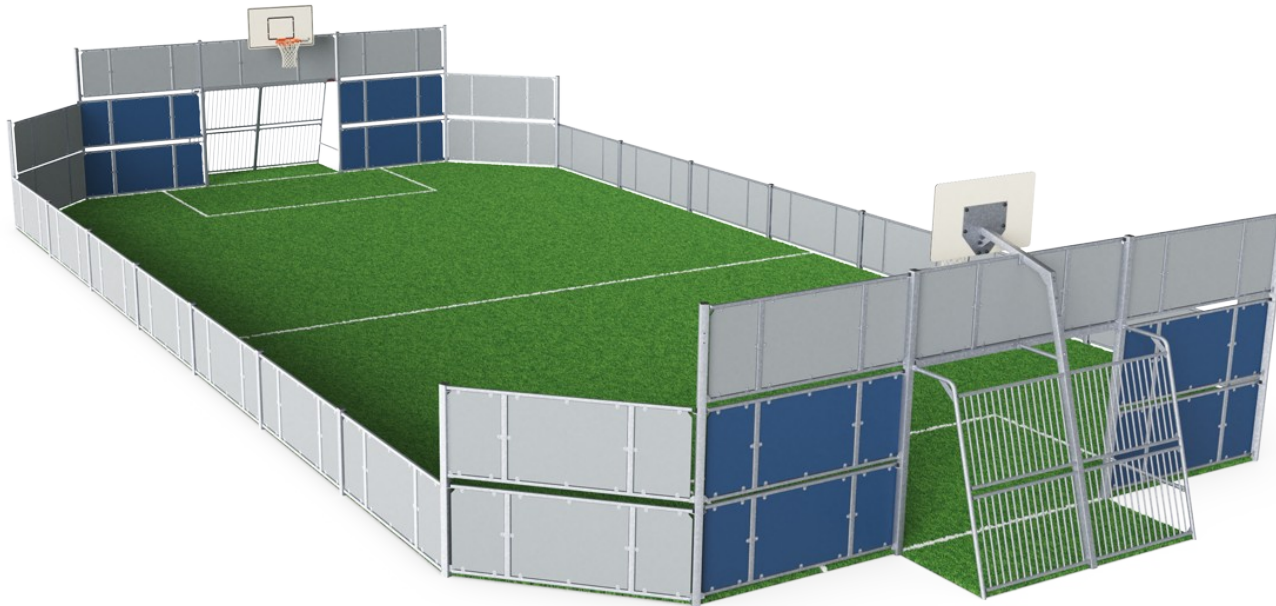


# MUGA, 12 x 24 m, HDPE

FRE600102

**KOMPAN**  
Let's play



Tuotenumero FRE600102-0901

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	2366x1170x369 cm
Ikäryhmä	3+
Leikkikapasiteetti	-
Värivaihtoehdot	



Teräksisen MUGA-monitoimikentän tyyli on moderni, ja paneelit lisäävät peliarvoa. Levyjen sisäpinta on täysin tasainen, joten siihen osuva pallo pomppaa aina ennakoituun suuntaan, mikä tuo peliin mielenkiintoisen lisän. MUGA-monitoimikentän maalipäädyt ovat 3 metriä korkeat, joten pallo pysyy hyvin kentällä. Matalien reunojen ansiosta kentän ulkopuolella olevat ihmiset voivat helposti ottaa osaa peliin. MUGA-monitoimikentän vakiovarustukseen

kuuluu lajeista jalkapallo ja koripallo, mutta siihen voi valita muitakin lajeja. Kuumasinkityillä rakenteellisilla osilla ja ympäristöystävällisillä EcoCore HDPE -paneeleilla on elinikäinen takuu. Hinnat eivät sisällä alustaa.

MUGA-monitoimikenttä voidaan varustaa tarpeidesi mukaan seuraavilla lisävarusteilla: Suljettu päämaali (teräs tai verkko),

ulkopuolella olevat koripallokorit, salibandymaalit (1,5 x 1 m), pannamaalit (1,2 x 0,7 m), vapaasti seisovat koripallokorit, moniverkko (säädetty korkeus), laukaisuseinäpaneelit, sisäänkäynti, sisäänkäynti (salibandy), huoltoportti, pyörätuolisisäänkäynti, kentän mitat, 90 asteen kulmat, paneelien värit, tolppien värit



# MUGA, 12 x 24 m, HDPE

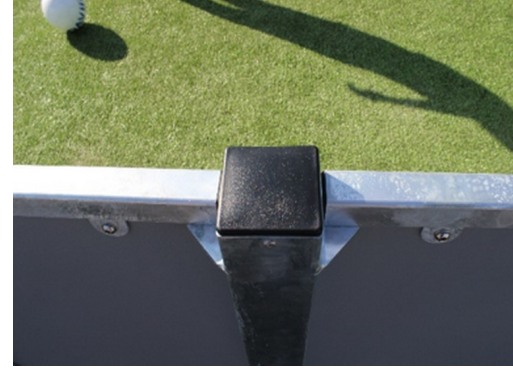
FRE600102



HDPE-paneelit on valmistettu +95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Saatavilla olevat vakiovärit ovat yötaivaansininen, harmaa ja oranssi, mutta myös muita värejä saa pyynnöstä. Jos haluat korostaa muotoilua ja lisätä leikkiarvoa, voit valita HDPE-paneeliin kaiverrettuja kuvioita tai logoja.



Kaikki teräskomponentit on valmistettu hiiliteräksestä. Hitsaus on tehty EN ISO 5817 -standardin ja kuumasinkitys (HDG) ISO1461-standardin mukaisesti. Tämä prosessi antaa hyvän suojauksen kaikissa olosuhteissa.



Tolppien mitat ovat 80 x 80 x 3 mm, ja niissä on vaakasuoraan hitsatut laipat (6 mm). Tämän ansiosta asentaminen on helppoa ja rakenne vahva. Matalan tiheyden polyeteenistä tehdyt tolppien tulpat kiinnitetään vetoniiteillä.



Kussakin paneelissa on neljä tulppaa, jotka ovat termoplastista vulkanisaattia ja joilla paneelit kiinnitetään tolppiin. Tulpat vähentävät tärinää ja vaimentavat näin melua. Lisäksi tulpat helpottavat asennusta esiasennettujen muttereiden ansiosta.



KOMPANin MUGA-monitoimikentät on suunniteltu joustaviksi. Konfiguraattorin avulla voit helposti muuttaa kokoa, korkeutta, paneeleja, sisäänkäyntejä ja maaleja ja luoda ympäristöösi, budjettiisi ja käyttötarkoituksiisi sopivan MUGA-monitoimikentän.



HDPE-paneelit kiinnitetään hitsattuihin laippoihin (42,5 x 40 x 3 mm) ruostumattomasta teräksestä valmistetuilla M8-pulteilla. Nämä vahvat ja turvalliset liitokset eivät näy kentän sisäpuolelle.

Tuotenumero FRE600102-0901

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	0 cm
Turva-alue	0,0 m <sup>2</sup>
Asennusaika	75,6
Kaivanto	2,39 m <sup>3</sup>
Betonivalu	1,70 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	85 cm
Lähetyksen paino	3.498 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

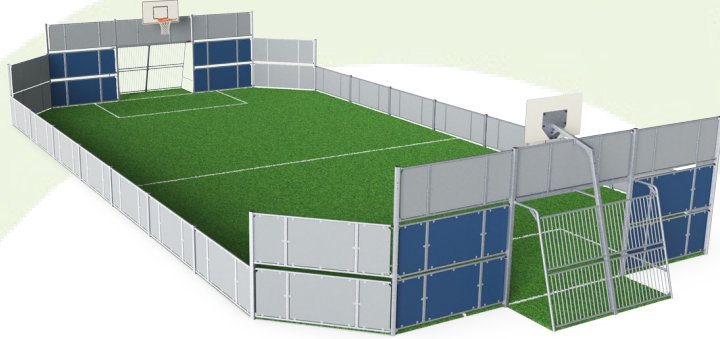
## Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
HDG-tolppa	Elinikäinen
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

FRE600102



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>FRE600102-0901</b>	5.208,20	1,68	70,60

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehiksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa elinkaariarvointimenetelmän (Life Cycle Assessment, LCA) rakennetta ja soveltaa sitä koko tuotevaiheeseen raaka-aineen hankinnasta tuotteen valmistukseen (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**

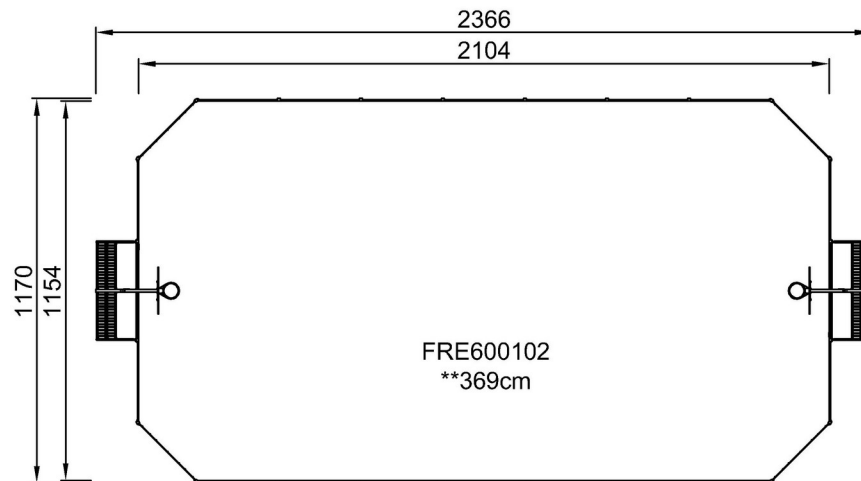
By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



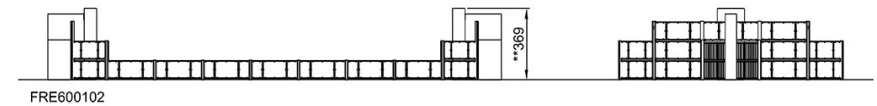
# MUGA, 12 x 24 m, HDPE

FRE600102

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue



Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)