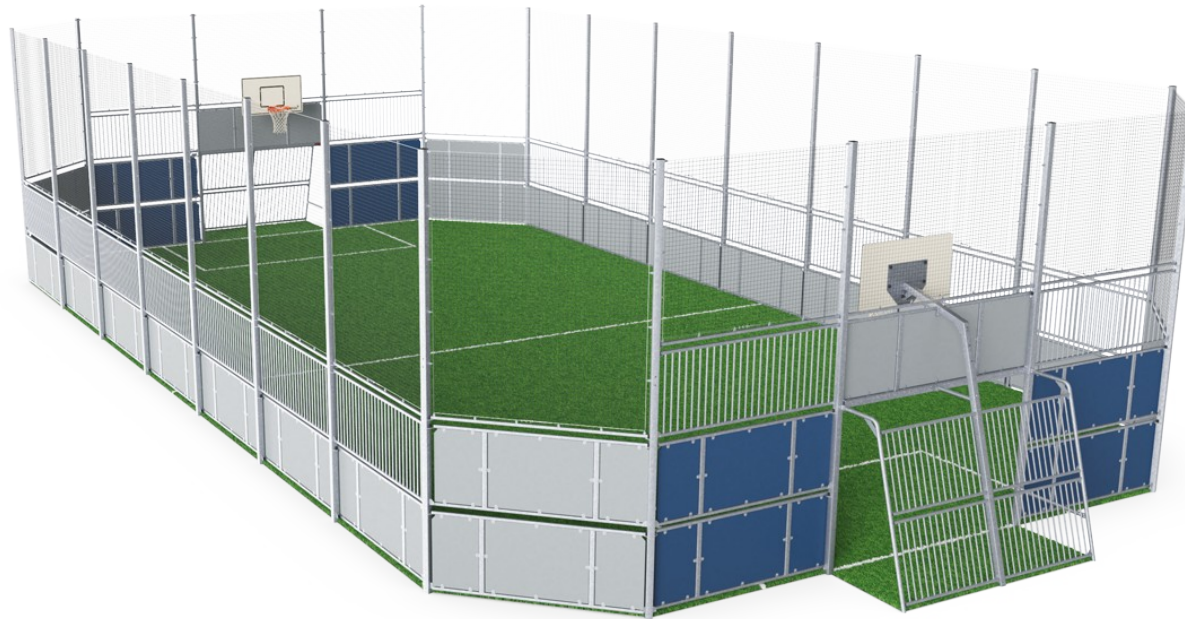


MUGA, 12 x 24 m, Seitenhöhe 5 m; Platten-Design

FRE600202-0901

KOMPAN[®]



Produktnummer FRE600202-0901

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	2382x1390x503 cm
Empfohlenes Alter	3+
Kapazität (Nutzer)	-
Artikelfarbe	●



CircularHDPE ist ein äusserst strapazierfähiges, umweltfreundliches Material, das nach Gebrauch nicht nur recycelbar ist, sondern auch einen Kern aus 100 % recyceltem Material aufweist. Der Kern ist 15 mm dick und macht 80 % des Gesamtmaterials aus. Die ebene Innenfläche sorgt für optimales Ballrücksprungsverhalten beim Spiel. So wird

diese ebene Oberfläche zu einem integralen Bestandteil des Spiels, ermöglicht einen flüssigen Spielablauf und fügt dem Spiel eine weitere Dimension hinzu, die das taktische Verständnis der Spieler fordert und fördert. Das 3 m x 2 m grosse Multi Goal entspricht den in den FIFA-Futsal- und IHF-Handball-Regeln festgelegten Torabmessungen. Der

Basketballkorb ist auf die offizielle NBA-Höhe von 305 cm eingestellt und hat den offiziellen NBA-Durchmesser von 46 cm.



MUGA, 12 x 24 m, Seitenhöhe 5 m; Platten-Design

FRE600202-0901

KOMPAN



Die Polyethylenplatten (HDPE) bestehen aus +95 % recyceltem Post-Consumer-Material, z. B. aus Lebensmittelverpackungen. Standardmässig in Grau verfügbar, es sind aber weitere Farben erhältlich. Um das Design und den Spielwert noch zu erhöhen, können auch Polyethylenplatten (HDPE) mit eingepägten Logos oder Mustern bestellt 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.



Das Netz besteht aus 4 mm Ø schwarzem Nylon mit einer Maschenweite von 45 x 45 mm und hat eine Höhe von 5 m. Das Netz sorgt dafür, dass alle Bälle innerhalb der Multisportarena bleiben und die Transparenz beibehalten wird.

Produktnummer FRE600202-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	0,0 m²
Gesamt-Montagezeit	109,4 stunden
Erforderlicher Erdaushub	2,86 m³
Betonbedarf	2,15 m³
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	5.523 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Feuerverzinkter Pfosten	Lebenslang
CircularHDPE	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.

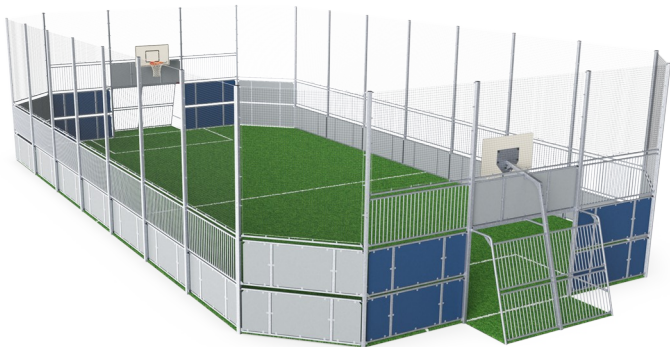


KOMPAN Multisport-Spielarenen sind als flexible Anlagen gestaltet. Mit dem Konfigurator lassen sich leicht Grösse, Höhe, Banden, Eingänge und Tore verändern, um eine Multisport-Spielarena zu gestalten, die zu Umfeld, Budget und Zweck passt.



Die Polyethylen-Banden (HDPE) sind durch Edelstahlschrauben (M8 Gewinde) mit 42.5 x 40 x 3 mm grossen, geschweissten Flanschen verbunden. Diese Verbindungen sind von innen nicht sichtbar und bilden eine stabile und sichere Verknüpfung.





Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Sport", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "FRE600202-0901" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

Signature: 

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

CO₂-
Emissionen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materialien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

FRE600202-0901

16.776,96

3,64

60,97

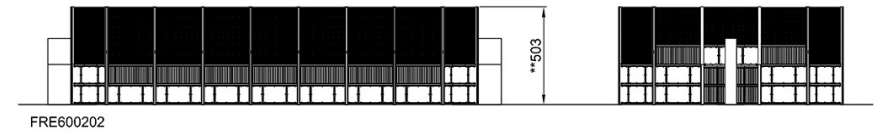
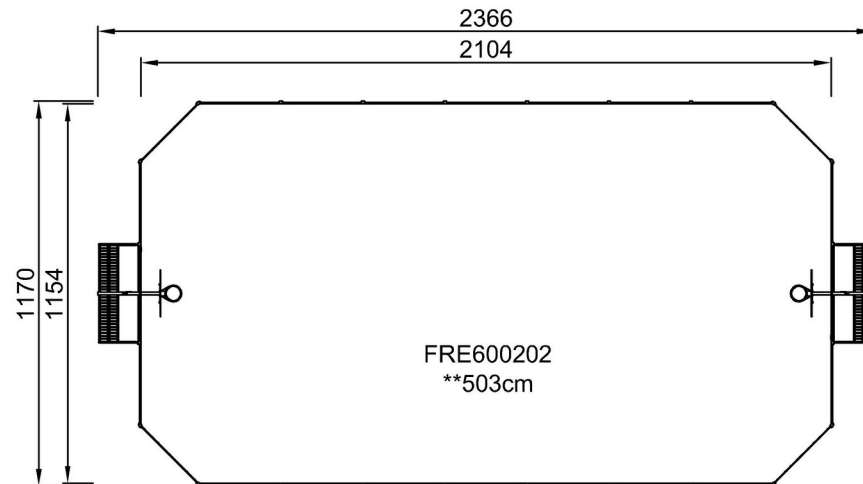
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO,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

MUGA, 12 x 24 m, Seitenhöhe 5 m; Platten-Design

FRE600202-0901

* 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](#)