

Agora Bank

PAR4050

KOMPAN
Let's play



Produktnummer PAR4050-0621

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 170x35x50 cm

Empfohlenes Alter

Spielkapazität (Nutzer) -

Farbauswahl



Outdoor Möbel schaffen eine einladende und gesellige Atmosphäre - einen Ort, an dem man sich trifft, Kontakte knüpft oder sich ausruht. Inklusives Design als Standard. Agora wurde entwickelt, um die UN-Behindertenrechtskonvention (CRPD) zu erfüllen, die universelle Designprinzipien für öffentliche Räume fordert. Die Agora-Möbel

gehen über die Anforderungen an inklusives Design hinaus. Die Agora Bank ist die Sitzmöglichkeit für mehrere Nutzer, die von allen Seiten zugänglich ist.



Agora Bank

PAR4050



Die Holzelemente werden aus Eschenholz aus nachhaltigen europäischen Quellen hergestellt. Das Eschenholz ist thermisch behandelt gemäß CEN/TS 15679, Dauerhaftigkeitsklasse 2 gemäß EN350-2.



Die Holzelemente werden aus Kiefernholz aus nachhaltigen europäischen Quellen hergestellt. Das Holz ist druckimprägniert gemäß EN 335:2013, Klasse 3 (Äquivalent zu NTR Klasse AB). Auf Wunsch kann es FSC®-zertifiziert (FSC® C004450) geliefert werden.



Die Stahloberflächen sind innen und außen mit bleifreiem Zink feuerverzinkt. Die Verzinkung hat eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit in Außenumgebungen und ist wartungsarm. Lackierte Stahlbestandteile werden vor der Pulverbeschichtung feuerverzinkt.



Die Pulverbeschichtung erfolgt in zwei Schritten: Leichtes Schleifen und Säubern, Pulverbeschichtung – Dicke 17-120 µm.



Das Agora-Sortiment ist standardmäßig in zwei Holzarten und neun verschiedenen Rahmenfarben erhältlich, die sich an das gewählte Farbschema der Spiel-, Sport- oder Fitnessanlage anpassen.



KOMPAN Outdoor Möbel sind für die Oberflächen- oder Tiefenmontage erhältlich. Oberflächenmontage durch Verankerung auf einer Betonplatte oder Tiefenmontage entweder direkt im Boden oder durch zusätzliche feuerverzinkte Stahlbügel.

Produktnummer PAR4050-0621

Montage-Information

Gesamt-Montagezeit	0,4
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,11 m ³
Betonbedarf (circa)	0,08 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	60 cm
Versandgewicht	27 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

Garantie-Information

Eschenholz	10 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Oberste Lackschicht	10 Jahre
Kiefernholz	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre

Umweltdaten

PAR4050



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

CO₂-Emissionen gesamt

kg CO_{2e}

CO_{2e} pro kg

kg CO_{2e} pro kg

Recycelte Materialien

%

PAR4050-0621

31,42

1,31

23,88

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.

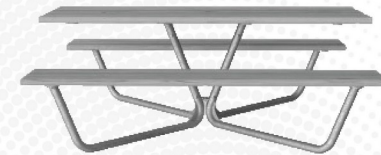
Kompan A/S

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

Validation of CO₂ calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



**Verification of CO₂ calculation of:
Park**



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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: "Park" represented by item no.: PAR4070-0001.

(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 CO₂ 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

