

# Agora - Parkbank

PAR4050

**KOMPAN**  
Let's play



Item nummer PAR4050-0621

## Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH 170x35x50 cm

Leeftijdsgroep

Speelcapaciteit

Kleuropties



Parkmeubilair bevordert de sociale cohesie in buurten en wijken. Parkmeubilair creëert een uitnodigende ontmoetingsplek waar mensen graag komen om te ontspannen en gezellig met elkaar te praten. Inclusief ontwerp als standaard. Agora parkmeubilair voldoet aan de universele ontwerpprincipes voor de inrichting van openbare buitenruimte, zoals beschreven

in het VN-Verdrag inzake de rechten van personen met een handicap. Maar het ontwerp van dit parkmeubilair overtreft in meer dan één opzicht alle verwachtingen. De Agora Parkbank biedt zitruimte aan meerdere gebruikers en is aan alle kanten toegankelijk.



# Agora - Parkbank

PAR4050



De planken zijn gemaakt van essenhout uit duurzame Europese bronnen. Het essenhout is thermisch behandeld volgens CEN/TS 15679, duurzaamheidsklasse 2 volgens EN350-2.



De planken zijn gemaakt van grenenhout uit duurzame Europese bronnen. Het hout is onder druk geïmpregneerd volgens EN335:2013, klasse 3 (gelijkwaardig aan NTR klasse AB). Op verzoek kan het worden geleverd als FSC®-gecertificeerd (FSC® C004450).



De stalen oppervlakken zijn van binnen en van buiten thermisch verzinkt met loodvrij zink. Het verzinken heeft een uitstekende corrosiebestendigheid in de buitenlucht en vereist weinig onderhoud. De gelakte stalen onderdelen zijn thermisch verzinkt voor het aanbrengen van de poedercoating toplaag.

Item nummer PAR4050-0621

## Installatie informatie

Totale installatietijd	0,4
Graafwerk (vol.)	0,11 m <sup>3</sup>
Benodigd beton	0,08 m <sup>3</sup>
Verankeringsdiepte	60 cm
Verzendingsgewicht	27 kg
Verankeringsopties	Oppervlak ✓ In-ground ✓

## Garantie informatie

Ashwood	10 jaar
Gegalvaniseerd staal	Levenslang
Gelakte toplaag	10 jaar
Grenenhout	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



De gepoedercoate toplaag van de galvanisering wordt in twee stappen verwerkt: eerst wordt het staal licht geslepen en schoon geveegd en daarna komt de poedercoating van 70-120 µm dikte.



Het Agora-assortiment is standaard verkrijgbaar in 2 houtsoorten en 9 verschillende framekleuren, passend bij het gekozen kleurenpalet van de speel-, sport- of fitnessruimte.



KOMPANs parkmeubilair is verkrijgbaar voor oppervlakte- en inground installatie. Oppervlakte-installatie door verankering in de grondlaag of aan de oppervlakte, dit rechtstreeks in de grond of met extra thermisch verzinkte stalen beugels.

# Sustainability Data

PAR4050



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
PAR4050-0621	31,42	1,31	23,88

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietgens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Park



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: "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 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

