



Milieuproductverklaring

volgens ISO 14025 en EN 15804

wiesner hager concept

Tafel volgens EN 15372, EN 1730 en EN 14074

foxx Conference Rechthoekige tafel

- ✓ CRITERION 1: ISO 14025 TYPE III
- ✓ CRITERION 2: BASED ON ISO 14040
- ✓ CRITERION 3: BASED ON ISO 14044





Design: *****

Milieuproductverklaring

EPD

Environmental Product Declaration

Wiesner-Hager Möbel GmbH Linzer Straße 22 A-4950 Altheim Tel. 0043 7723 460-0 http://www.wiesner-hager.com	Fabrikant van product Houder van verklaring
TA 22012 1634 3490-451 03297740570	EPD-nummer
3490-451 foxx Conference foxx Conference Rechthoekige tafel	Product uit verklaring
Deze verklaring werd volgens de regels van de ISO 14025 en EN 15804 opgesteld. Deze beschrijft de milieuprestatie van het hier afgebeelde product en moet de mogelijkheden voor vergelijking met soortgelijke producten bevorderen.	Doel
De inhoud van deze verklaring berust op de resultaten van de levenscyclusanalyse van het bedrijf die volgens de regels conform EN ISO 14040/44 werd opgesteld, van het boekjaar 2023/24. De gebruikte generieke gegevens zijn afkomstig uit geaccrediteerde levenscyclusinventaris-databases evenals actuele EPD type III van de halfproducten van de houder van de verklaring en werden met behulp van de CML-methode bepaald. https://www.wiesner-hager.com/nl/over-ons/duurzaamheid/live-cycle-assessment/	Oorsprong gegeven
Het procedé voor het opstellen van deze EPD werd op 14 september 2023 door de TÜV Austria GmbH geaudit.	Auditing
Dipl.-Ing. Dr. Jürgen Hain, TÜV Austria GmbH, Wien	Auditor
Met het certificaat TA 22012 1634 van 26 september 2023 wordt door de TÜV Austria GmbH bevestigd dat de EPD's, type III conform de regels worden opgesteld. Download certificaat	Certificering
Het certificaat is geldig tot 30 september 2026. Het naleven van de eisen wordt gewaarborgd door jaarlijkse interne en externe evaluaties.	Geldigheid
Andreas Hajek, Dipl.-Ing., milieufunctionaris	Afgegeven door
24. september 2025	Datum van afgifte

<p>Deze verklaring omvat</p> <ul style="list-style-type: none"> - productafbeeldingen, beschrijvingen en normconformiteiten - gegevens over het onderzoekskader van de levenscyclusanalyse - specifieke uitrustingskenmerken van het product - materiaalbalansindicatoren en potentiële milieueffecten - gegevens over de stoffelijke samenstelling van het product - gegevens over materiaal certificaten - gegevens over het hergebruik aan het levenseinde van het product 	Inhoud																																																									
<p>De levenscyclusanalyse van het product uit de verklaring omvat de gehele levensweg van de grondstofwinning tot en met de afvoer inclusief alle voorkomende transporten. De gebruiksfase van het product wordt op 15 jaar begroot. In deze periode zijn op grond van de solide uitvoering en productkwaliteit bij gebruik volgens de voorschriften geen reparaties te verwachten. Het eigenlijke gebruik van het product blijft bij de inschatting van de effecten op grond van de irrelevante milieu-invloeden buiten beschouwing. (afsnijcriterium). Bij de afvoer wordt uitgegaan van een afvalscheiding naar herbruikbare afvalstoffen en restafval. De herbruikbare afvalstoffen worden in een stoffelijk recyclingproces gebracht, restafval wordt in een afvalverbrandingsinstallatie energetisch hergebruikt. Bij de recycling- en afvoerprocessen worden Europese normen als uitgangspunt genomen. De ten grondslag liggende transportafstanden komen overeen met de daadwerkelijke afstanden naar de toeleveranciers en loonbewerkers. De afstand van de fabrikant naar de eindgebruiker bedraagt 1000 km, voor de gemiddelde afstand van de eindgebruiker naar het dichtstbijgelegen afvoerbedrijf wordt 50 km als uitgangspunt genomen.</p>	Onderzoekskader																																																									
<p>Milieuproductverklaringen (EPD's) die conform EN 15804 worden opgesteld, beschrijven de duurzaamheidsprestaties van een bouwproduct. Meubels vormen nog geen onderdeel van bouwproducten, we proberen echter de hoge transparantie van de normeisen te vertalen naar meubels, voor zover dit zinvol is. In deze EPD worden de volgende levensfasen opgenomen:</p> <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Fase</th> <th style="text-align: left;">Omschrijving</th> <th style="text-align: left;">relevant</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A1</td><td>Winning van grondstoffen</td><td>ja</td></tr> <tr><td>A2</td><td>Transport</td><td>ja</td></tr> <tr><td>A3</td><td>Transport naar de bouwplaats</td><td>ja</td></tr> <tr><td>A4</td><td>Transport van het product naar eindgebruiker *)</td><td>nee</td></tr> <tr><td>A4</td><td>Bouw-en Installatieproces (fabricage) **)</td><td>ja</td></tr> <tr><td>A5</td><td>Gebruik ***)</td><td>ja</td></tr> <tr><td>B1</td><td>Onderhoud</td><td>nee</td></tr> <tr><td>B2</td><td>Reparaties</td><td>nee</td></tr> <tr><td>B3</td><td>Vervangingen</td><td>nee</td></tr> <tr><td>B4</td><td>Reparaties</td><td>nee</td></tr> <tr><td>B5</td><td>Verbouwing</td><td>nee</td></tr> <tr><td>B6</td><td>Operationeel energiegebruik</td><td>nee</td></tr> <tr><td>B7</td><td>Operationeel watergebruik</td><td>nee</td></tr> <tr><td>C1</td><td>Sloop</td><td>nee</td></tr> <tr><td>C2</td><td>Transport</td><td>ja</td></tr> <tr><td>C3</td><td>Afvalverwerking</td><td>ja</td></tr> <tr><td>C4</td><td>Finale afvalverwerking</td><td>ja</td></tr> <tr><td>D</td><td>Mogelijkheden voor hergebruik, terugwinning en recycling</td><td>ja</td></tr> </tbody> </table> <p>*) Norm EN 15804 Fase A4 omschrijft transport naar de bouwplaats. In deze EPD beschrijft deze het transport van het meubelstuk naar de eindgebruiker.</p> <p>**) Norm EN 15804 Fase A5 omschrijft de inbouw van de bouwstof in een gebouw. In deze rapportage betreft dit de fabricage van de meubels in de fabriek.</p> <p>***) Het gebruik van onze meubels heeft geen relevante effecten op het milieu.</p>	Fase	Omschrijving	relevant	A1	Winning van grondstoffen	ja	A2	Transport	ja	A3	Transport naar de bouwplaats	ja	A4	Transport van het product naar eindgebruiker *)	nee	A4	Bouw-en Installatieproces (fabricage) **)	ja	A5	Gebruik ***)	ja	B1	Onderhoud	nee	B2	Reparaties	nee	B3	Vervangingen	nee	B4	Reparaties	nee	B5	Verbouwing	nee	B6	Operationeel energiegebruik	nee	B7	Operationeel watergebruik	nee	C1	Sloop	nee	C2	Transport	ja	C3	Afvalverwerking	ja	C4	Finale afvalverwerking	ja	D	Mogelijkheden voor hergebruik, terugwinning en recycling	ja	Systeemgrenzen
Fase	Omschrijving	relevant																																																								
A1	Winning van grondstoffen	ja																																																								
A2	Transport	ja																																																								
A3	Transport naar de bouwplaats	ja																																																								
A4	Transport van het product naar eindgebruiker *)	nee																																																								
A4	Bouw-en Installatieproces (fabricage) **)	ja																																																								
A5	Gebruik ***)	ja																																																								
B1	Onderhoud	nee																																																								
B2	Reparaties	nee																																																								
B3	Vervangingen	nee																																																								
B4	Reparaties	nee																																																								
B5	Verbouwing	nee																																																								
B6	Operationeel energiegebruik	nee																																																								
B7	Operationeel watergebruik	nee																																																								
C1	Sloop	nee																																																								
C2	Transport	ja																																																								
C3	Afvalverwerking	ja																																																								
C4	Finale afvalverwerking	ja																																																								
D	Mogelijkheden voor hergebruik, terugwinning en recycling	ja																																																								

De gegevens van de LCA hebben betrekking op de gehele levensduur van het product, van de winning van grondstoffen tot en met de productie van het product en de sloop- en verwerkingsfase van 1 artikel bij een verwachte gebruiksduur van 15 jaren. Door deling van de werkingsfactoren door het productgewicht is ook een specifieke, massa-gerelateerde verklaring mogelijk.	Functionele eenheid
Tafel volgens EN 15372, EN 1730 en EN 14074	Toepassingsgebied
3490-451 foxx Conference foxx Conference Rechthoekige tafel	Productomschrijving
foxx Conference. Bevordert een verandering van perspectief. Met foxx Conference biedt Wiesner-Hager een elektrisch in hoogte verstelbaar vergadertafelprogramma aan. Met een verstelbereik van 650 tot 1290 mm kan razendsnel worden gewisseld tussen zittend en staand vergaderen. Het speciaal ontworpen stalen raamwerk van het onderstel zorgt voor optimale stabiliteit, ook bij grote tafelformaten. De handschakelaar voor de hoogte-regeling is voorzien van een memoryfunctie; hiermee kunnen verschillende hoogtes vantevoren worden geprogrammeerd en met een druk op de knop worden ingesteld. De grote keuze aan bladformaten en-afwerkingen biedt volop ruimte voor creatieve vormgeving, van functioneel modern tot hoogwaardig en elegant.	Productbeschrijving
bladformaten 140 x 240 cm; tafelhoogte 65 - 129 cm elektrisch in hoogte verstelbaar; bladoppervlak fineer ; kleur bladoppervlak BB02 beuken, geolied; metaalkleur kolom 55 eloxaal zilver; metaalkleur 55 eloxaal zilver; pootuitvoeringen kunststof stielglijders	Productuitrusting

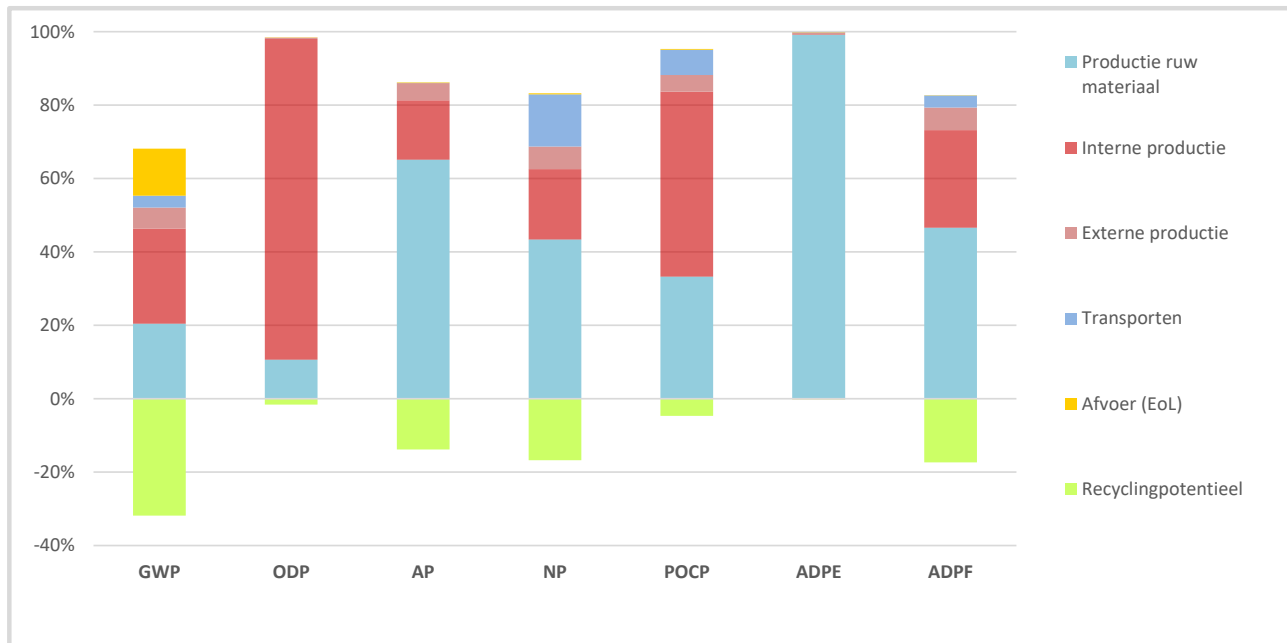
Milieu-indicatoren

Effectcategorie		Klimaatopwarming GWP	Stratosfer. ozonafbraak ODP	Verzuring AP	Overbemesting NP	Zomersmog POCP	Abiotische grondstoffen ADPE
		CO2 eq.	CCl3F eq.	SO2 eq.	PO4-3 eq.	C2H4 eq.	Sb eq.
Levensfase		(kg)	(mg)	(g)	(g)	(g)	(g)
Productie ruw materiaal	A1-A3	119,60	0,10	122,70	639,00	132,00	8,18
Transporten	A4	9,61	0,00	6,99	188,96	22,06	0,00
Interne productie	A5	152,15	0,82	30,59	283,35	199,68	-0,01
Onderaanneming	A5	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00
Transport naar eindklant	A4	8,69	0,00	-6,54	19,84	4,72	0,00
Afvoer	C2-C4	75,71	0,00	-0,18	5,68	1,39	0,00
Recyclingpotentieel	D	-186,44	-0,01	-26,07	-247,24	-18,55	-0,01
Totaal		179,32	0,91	127,50	889,58	341,29	8,16

Grondstofgebruik		Abiotische fossiele brandstoffen	Hiernieuwbare primaire energie		Primaire fossiele energie		Input secundaire stoffen
			energie drager	materiaal-gebruik	energie drager	materiaal-gebruik	
		ADPF	PERE	PERM	PENRE	PENRM	SM
Levensfase		(MJ)	(MJ)	(MJ)	(MJ)	(MJ)	(kg)
Productie ruw materiaal	A1-A3	3 439,27	1 312,27	1 630,20	3 225,21	357,75	12,61
Transporten	A4	120,83	3,18	0,00	121,15	0,00	0,00
Interne productie	A5	1 963,57	383,64	-0,72	1 967,09	-0,36	0,02
Onderaanneming	A5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transport naar eindklant	A4	116,08	6,96	0,00	116,47	0,00	0,00
Afvoer	C2-C4	11,29	47,39	-46,14	79,76	-68,16	0,00
Recyclingpotentieel	D	-1 279,23	62,48	0,00	-805,52	0,00	0,00
Totaal		4 371,80	1 815,92	1 583,33	4 704,16	289,23	12,62

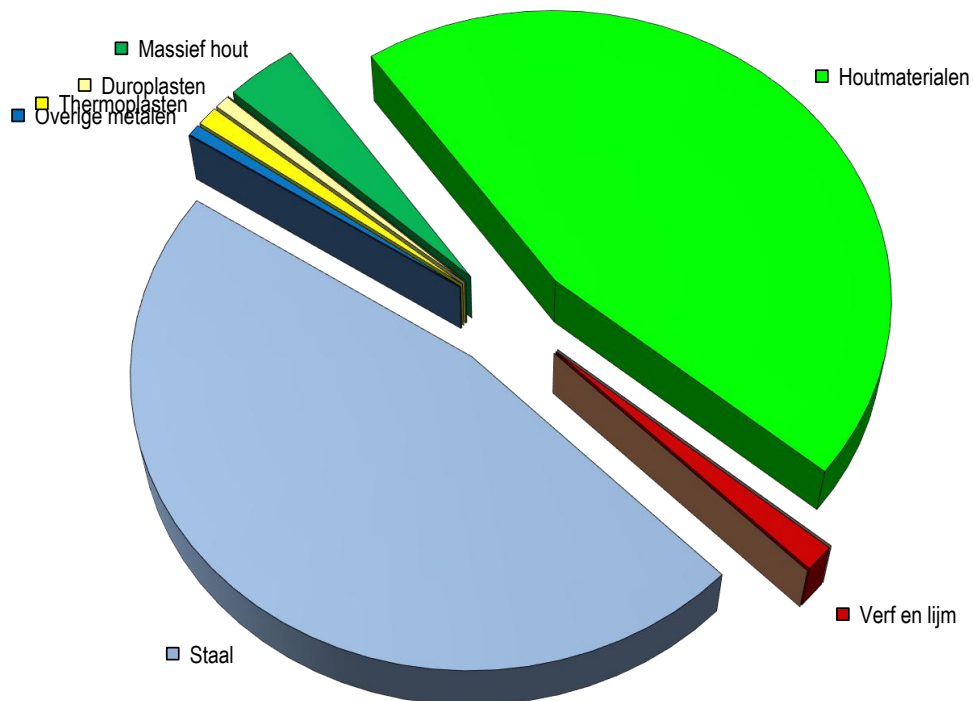
Grondstofgebruik / Afval		Secundaire brandstoffen		Input zoetwater bronnen	Afval		
		hernieuwbaar	fossiel		gevaarlijk ter finale verwerking	niet gevaarlijk	radio-actief afval
		(RSF)	(NRSF)	FW	(HWD)	(NHWD)	(RWD)
Levensfase		(MJ)	(MJ)	(m³)	(kg)	(kg)	(kg)
Productie ruw materiaal	A1-A3	1 174,39	0,00	0,69	0,05	4,64	0,06
Transporten	A4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00
Interne productie	A5	0,00	0,00	0,58	0,00	1,35	0,00
Onderaanneming	A5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transport naar eindklant	A4	0,00	0,00	0,01	0,00	0,02	0,00
Afvoer	C2-C4	0,00	0,00	0,03	0,00	3,62	0,00
Recyclingpotentieel	D	1 519,83	257,32	-0,29	-0,05	-1,19	-0,04
Totaal		2 694,22	257,32	1,02	0,00	8,45	0,01

Dominantie analyse van de milieueffecten



Stoffelijke productopbouw			Hergebruikpercentage (EoL)			
Materialen	Gewicht	Aandeel	stoffelijk	energetisch	stort	[]
Staal	57,459	46,7%	56,310	0,000	1,149	kg
Aluminium	0,001	0,0%	0,001	0,000	0,000	kg
Overige metalen	0,811	0,7%	0,794	0,000	0,016	kg
Thermoplasten	1,342	1,1%	0,090	1,118	0,134	kg
Duroplasten	0,931	0,8%	0,000	0,888	0,043	kg
Elastomeren						
Gelaagde materialen						
Wood-Plastic Composites						
Massief hout	4,502	3,7%	0,000	4,475	0,027	kg
Houtmaterialen	56,257	45,7%	0,000	55,415	0,842	kg
Papier en karton	0,030	0,0%	0,020	0,010	0,001	kg
Leer						
Overige reg. grondstoffen						
Glas						
Overige minerale materialen						
Verf en lijm	1,746	1,4%	0,000	1,557	0,189	kg
Chemicaliën						
Verbruiks-/hulpstoffen						
Totaal	123,079	100,0%	57,215	63,464	2,400	kg

Stoffelijke productopbouw



Het product bestaat voor 34,8% uit secundaire grondstoffen en voor 49,4% uit duurzame grondstoffen.

Verf en lijm

Toepassingsgebied	Karakterisering	Gewicht ¹	VOC ²	Indeling ³
Houtlijm	Dispersielijm op waterbasis (PVAC)	0,569 kg	0,0%	nee
Smeltlijm	-	-	-	-
Textiellijm	-	-	-	-
Montagelijm	-	-	-	-
Beitsen	-	-	-	-
Waterlak	Acryllak op waterbasis	3,484 kg	2,5%	nee
Poederlak	Polyester-poederlak	0,261 kg	0,0%	nee
Poederlak	Polyester-poederlak	0,112 kg	0,0%	ja

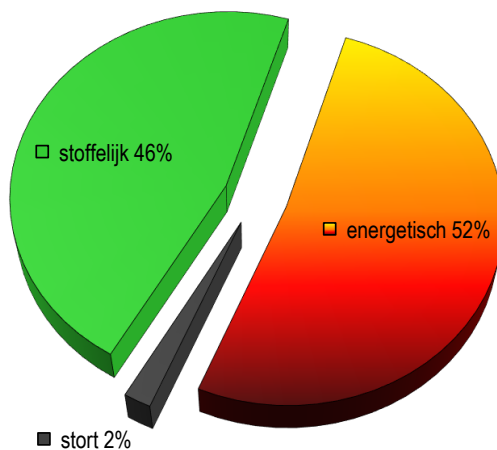
Het product is vrij van gehalogeneerde kunststoffen (PVC).

¹ op de droge stof

² tijdens uitharding

³ volgens EG-regelgeving 1272/2008

Hergebruik (EoL)



De grafiek toont het momenteel in West-Europa bereikte hergebruik percentage bij de beschikbare materiaalmix.

Bij thermische verwerking komt 1287 MJ warmte vrij. Dit komt overeen met een hoeveelheid van 35,9 liter extra lichte stookolie.

De as die bij de verbranding ontstaat, wordt naar het stort gebracht.

Uitgever en fotocredit

Wiesner-Hager Möbel GmbH
Linzer Straße 22
A- 4950 Altheim
Tel. +43 7723 460 0
eMail: altheim@wiesner-hager.com
www.wiesner-hager.com

wiesner hager concept

Certificering

TÜV Austria Cert GmbH
Krugerstraße 16
1015 Wien
[Search product certificates](#)



Technische consultancy

Denkstatt GmbH
Environmental consulting
Hietzinger Hauptstraße 28
1130 Wien
<https://denkstatt.eu/?lang=en>

