



Umwelt-Produktdeklaration

nach ISO 14025 und EN 15804

wiesner hager concept

Objekt-Tisch nach EN 15372, EN 1730 und EN 14074

foxx Conference Rechteck-Tisch

✓ KRITERIUM 1: ISO 14025 TYP III
✓ KRITERIUM 2: AUFBAUEND AUF
ISO 14040
✓ KRITERIUM 3: AUFBAUEND AUF
ISO 14044

TÜV
AUSTRIA
ZERTIFIZIERTE
UMWELTDEKLARATION
ZERTIFIKAT NR. TA220121634
TÜV AUSTRIA GMBH



Umwelt-Produktdeklaration

Design: *****

EPD

Environmental Product Declaration

Wiesner-Hager Möbel GmbH
 Linzer Straße 22
 A-4950 Altheim
 Tel. 0043 7723 460-0
<http://www.wiesner-hager.com/de/>

**Produkthersteller
Deklarationsinhaber**

TA 22012 1634 3490-451 03297740570

EPD-Nummer

3490-451 foxx Conference
 foxx Conference Rechteck-Tisch

Deklariertes Produkt

Diese Deklaration wurde gemäß den Regeln der ISO 14025 erstellt. In wichtigen Punkten erfüllt sie auch die Anforderungen der EN 15804 Typ B. Die EPD beschreibt die Umweltleistung des hier dargestellten Produkts und soll einen Vergleich mit den Umweltbeeinträchtigungen gleichartiger Produkte ermöglichen.

Zweck

Der Inhalt dieser Deklaration beruht auf den Ergebnissen der nach EN ISO 14040/44 normkonform erstellten betrieblichen Ökobilanz des Geschäftsjahres 2023/24. Die verwendeten generischen Daten stammen aus akkreditierten Ökoinventar-Datenbanken, sowie aktuellen EPD Typ III von den Vorprodukten des Deklarationsinhabers und wurden mithilfe der CML-Methode ermittelt.

<https://www.wiesner-hager.com/de/wiesner-hager/nachhaltigkeit/oekobilanz/>

Datenherkunft

Das Verfahren zur Erstellung dieser EPD wurde zuletzt am 14.09.2023 durch den TÜV Austria GmbH auditiert.

Auditierung

Dipl.-Ing. Dr. Jürgen Hain, TÜV Austria GmbH , Wien

Auditor

Mit dem Zertifikat TA 22012 1634 vom 26.09.2023 wird vom TÜV Austria GmbH die Regelkonformität zur Ausstellung von EPD's, Typ III bescheinigt.

[Download Zertifikat](#)

Zertifizierung

Das Zertifikat ist bis zum 30.09.2026 gültig. Die Einhaltung der Anforderungen wird durch jährliche, interne und externe Evaluierungen sichergestellt.

Gültigkeit

Andreas Hajek, Dipl.-Ing., Umweltbeauftragter

Aussteller

24. September 2025

Ausstellungsdatum

<p>Diese Deklaration umfasst</p> <ul style="list-style-type: none"> - Produktabbildungen, Beschreibungen und Normkonformitäten - Angaben zum Untersuchungsrahmen der Ökobilanz - Spezifische Ausstattungsmerkmale des Produkts - Sachbilanzindikatoren und Umweltwirkungspotenziale - Aussagen zur stofflichen Zusammensetzung des Produkts - Auflistung der Zertifikate der verwendeten Rohmaterialien - Angaben zur Verwertung am Produktlebensende 	Inhalt																																																									
<p>Die Ökobilanz des deklarierten Produkts umfasst den gesamten Lebensweg von der Rohstoffgewinnung bis zur Entsorgung einschließlich aller anfallenden Transporte. Die Nutzungsphase des Erzeugnisses wird mit 15 Jahren angesetzt. In diesem Zeitraum sind aufgrund der soliden Ausführung und Produktqualität bei bestimmungsgemäßer Nutzung keine Reparaturen zu erwarten. Der eigentliche Gebrauch des Produkts bleibt bei der Wirkungsabschätzung aufgrund der unerheblichen Umwelteinflüsse unberücksichtigt. (Abschneidekriterium). Bei der Entsorgung wird eine Abfalltrennung nach Wertstoffen und Restmüll unterstellt. Die Wertstoffe werden einem stofflichen Recyclingprozess zugeführt, Restmüll wird in einem Müllheizkraftwerk energetisch verwertet. Bei den Verwertungs- und Entsorgungsprozessen werden europäische Standards angenommen. Die zugrunde liegenden Transportstrecken entsprechen den tatsächlichen Entfernung zu den Vorlieferanten und Lohnbearbeitern. Die Distanz vom Hersteller zum Endverwender beträgt 1000 km, für die durchschnittliche Entfernung vom Endverwender zum nächstgelegenen Entsorgungsunternehmen werden 50 km angesetzt.</p>	Untersuchungsrahmen																																																									
<p>Die EN 15804 beschreibt die Grundregeln für die Erstellung von Umwelt-Produktdeklarationen für Bauprodukte. Möbel spielen bei der Nachhaltigkeitszertifizierung von Gebäuden noch keine Rolle, dennoch wird hier versucht, die hohe Transparenz dieser Norm auch auf Möbel zu übertragen, soweit dies sinnvoll möglich ist. In dieser EPD werden folgende Lebensphasen betrachtet:</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Phase</th> <th style="text-align: left;">Bezeichnung</th> <th style="text-align: center;">relevant</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A1</td> <td>Rohstoffbereitstellung/-verarbeitung</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> <tr> <td>A2</td> <td>Transport zum Hersteller der Vorprodukte</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> <tr> <td>A3</td> <td>Herstellung der Vorprodukte</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> <tr> <td>A4</td> <td>Transport der Baustoffe zur Baustelle</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>A4</td> <td>Transport des Produkts zum Endverwender *)</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> <tr> <td>A5</td> <td>Herstellung des Produkts **)</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>Nutzung des Produkts ***)</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>Instandhaltung</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>B3</td> <td>Reparatur</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>B4</td> <td>Ersatz</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>B5</td> <td>Erneuerung</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>B6</td> <td>Energieeinsatz für technische Gebäudeausrüstung</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>B7</td> <td>Wassereinsatz für technische Gebäudeausrüstung</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>C1</td> <td>Abriss, Demontage</td> <td style="text-align: center;">nein</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>Transport</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> <tr> <td>C3</td> <td>Abfallbehandlung</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> <tr> <td>C4</td> <td>Deponierung</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Recyclingpotential</td> <td style="text-align: center;">ja</td> </tr> </tbody> </table>	Phase	Bezeichnung	relevant	A1	Rohstoffbereitstellung/-verarbeitung	ja	A2	Transport zum Hersteller der Vorprodukte	ja	A3	Herstellung der Vorprodukte	ja	A4	Transport der Baustoffe zur Baustelle	nein	A4	Transport des Produkts zum Endverwender *)	ja	A5	Herstellung des Produkts **)	ja	B1	Nutzung des Produkts ***)	nein	B2	Instandhaltung	nein	B3	Reparatur	nein	B4	Ersatz	nein	B5	Erneuerung	nein	B6	Energieeinsatz für technische Gebäudeausrüstung	nein	B7	Wassereinsatz für technische Gebäudeausrüstung	nein	C1	Abriss, Demontage	nein	C2	Transport	ja	C3	Abfallbehandlung	ja	C4	Deponierung	ja	D	Recyclingpotential	ja	Systemgrenzen
Phase	Bezeichnung	relevant																																																								
A1	Rohstoffbereitstellung/-verarbeitung	ja																																																								
A2	Transport zum Hersteller der Vorprodukte	ja																																																								
A3	Herstellung der Vorprodukte	ja																																																								
A4	Transport der Baustoffe zur Baustelle	nein																																																								
A4	Transport des Produkts zum Endverwender *)	ja																																																								
A5	Herstellung des Produkts **)	ja																																																								
B1	Nutzung des Produkts ***)	nein																																																								
B2	Instandhaltung	nein																																																								
B3	Reparatur	nein																																																								
B4	Ersatz	nein																																																								
B5	Erneuerung	nein																																																								
B6	Energieeinsatz für technische Gebäudeausrüstung	nein																																																								
B7	Wassereinsatz für technische Gebäudeausrüstung	nein																																																								
C1	Abriss, Demontage	nein																																																								
C2	Transport	ja																																																								
C3	Abfallbehandlung	ja																																																								
C4	Deponierung	ja																																																								
D	Recyclingpotential	ja																																																								
<p>*) Gemäß EN 15804 beschreibt das Modul A4 den Transport der Baustoffe zur Baustelle, hier steht es für den Transport der Möbel zum Endverwender.</p> <p>**) Gemäß EN 15804 beschreibt das Modul A5 den Einbau des Baustoffs in das Gebäude. Hier steht es für die Herstellung der Möbel im Werk.</p> <p>***) Der Gebrauch unserer Möbel verursacht keine relevanten Umweltwirkungen.</p>																																																										

Die Angaben der Ökobilanz beziehen sich auf den gesamten Lebensweg des Produkts, beginnend bei der Rohstoffgewinnung, über die Herstellung, bis zur Entsorgung von <i>einem</i> Stück des Produkts bei einer angenommenen Gebrauchszeitdauer von 15 Jahren. Durch Division der Wirkungsfaktoren mit dem Produktgewicht ist auch eine spezifische, massenbezogene Aussage möglich.	Funktionelle Einheit
Objekt-Tisch nach EN 15372, EN 1730 und EN 14074	Anwendungsbereich
3490-451 foxx Conference foxx Conference Rechteck-Tisch	Produktbezeichnung
foxx Conference. Fördert den Perspektivenwechsel. Mit foxx Conference bietet Wiesner-Hager ein elektrisch höhenverstellbares Konferenztischprogramm an, das den raschen Wechsel zwischen Sitz- und Stehbesprechung in einem Verstellbereich von 650 bis 1290 mm ermöglicht. Die spezielle Stahlrohr-Rahmenkonstruktion des Gestells sorgt für höchste Stabilität – auch bei großen Konferenztisch-Formaten. Der Handschalter für die Höhenverstellung ist mit einem Speichermodul versehen. Damit lassen sich verschiedene Höhen-Einstellungen speichern und direkt abrufen. Die große Auswahl an Platten-Formaten und -Oberflächen bietet einen kreativen Gestaltungsspielraum von funktionell modern bis hochwertig elegant.	Produktbeschreibung
Plattenformat 140 x 240 cm; Tischhöhe 65 - 129 cm stufenlos elektrisch verstellbar; Plattenoberfläche Furnier .; Farbe Plattenoberfläche BB02 Buche, geölt; Metallfarbe Säule 55 Eloxalsilber; Metallfarbe 55 Eloxalsilber; Fußausstattung Kunststoff-Stellgleiter	Produktausstattung

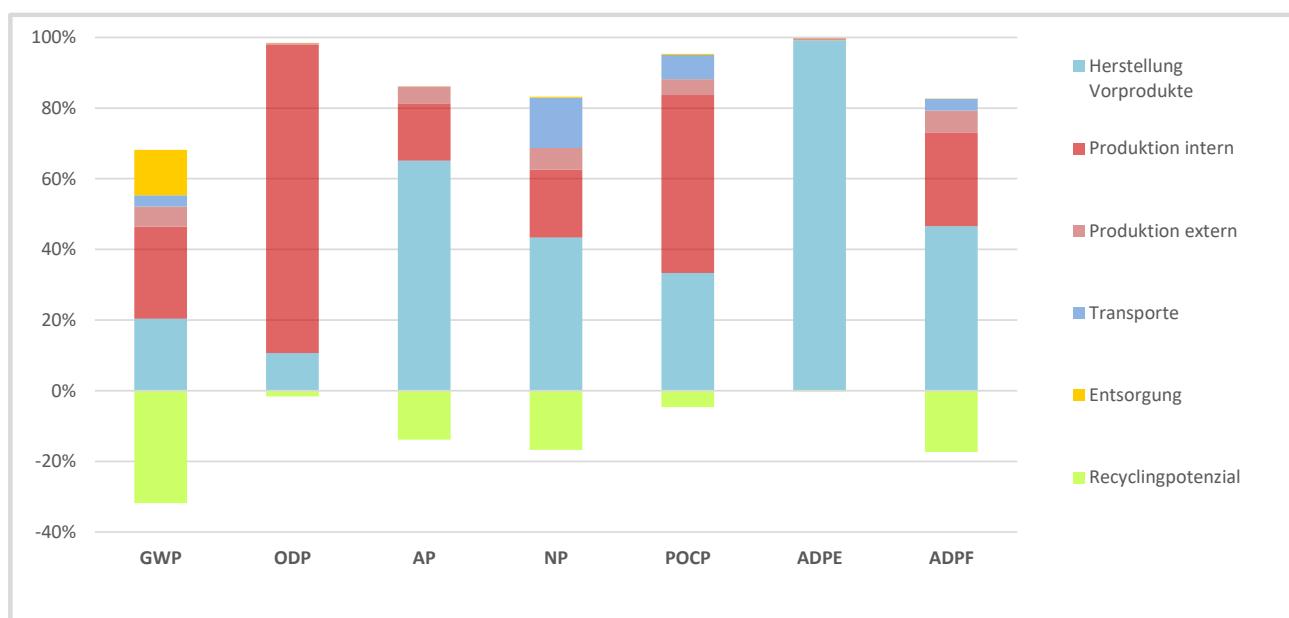
Ökobilanz Indikatoren

Wirkungsindikatoren		Klima-erwärmung GWP	Stratosphär. Ozonabbau ODP	Versauerung AP	Überdüngung NP	Sommer-smog POCP	Abiotische Ressourcen ADPE
		CO ₂ eq.	CCl ₃ F eq.	SO ₂ eq.	PO ₄ ⁻³ eq.	C ₂ H ₄ eq.	Sb eq.
Lebensphase		(kg)	(mg)	(g)	(g)	(g)	(g)
Herstellung Vorprodukte	A1-A3	119,60	0,10	122,70	639,00	132,00	8,18
Materialtransporte	A4	9,61	0,00	6,99	188,96	22,06	0,00
Herstellung intern	A5	152,15	0,82	30,59	283,35	199,68	-0,01
Lohnbearbeitung	A5	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00
Transport zum Kunden	A4	8,69	0,00	-6,54	19,84	4,72	0,00
Abfallbehandlung	C2-C4	75,71	0,00	-0,18	5,68	1,39	0,00
Recyclingpotenzial	D	-186,44	-0,01	-26,07	-247,24	-18,55	-0,01
Summe		179,32	0,91	127,50	889,58	341,29	8,16

Ressourceneinsatz		Abiotische fossile Brennstoffe	Erneuerbare Primärenergie		Fossile Primärenergie		Einsatz Sekundär stoffe
			Energie- träger	stoffliche Nutzung	Energie- träger	stoffliche Nutzung	
		ADPF	PERE	PERM	PENRE	PENRM	SM
Lebensphase		(MJ)	(MJ)	(MJ)	(MJ)	(MJ)	(kg)
Herstellung Vorprodukte	A1-A3	3 439,27	1 312,27	1 630,20	3 225,21	357,75	12,61
Materialtransporte	A4	120,83	3,18	0,00	121,15	0,00	0,00
Herstellung intern	A5	1 963,57	383,64	-0,72	1 967,09	-0,36	0,02
Lohnbearbeitung	A5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transport zum Kunden	A4	116,08	6,96	0,00	116,47	0,00	0,00
Abfallbehandlung	C2-C4	11,29	47,39	-46,14	79,76	-68,16	0,00
Recyclingpotenzial	D	-1 279,23	62,48	0,00	-805,52	0,00	0,00
Summe		4 371,80	1 815,92	1 583,33	4 704,16	289,23	12,62

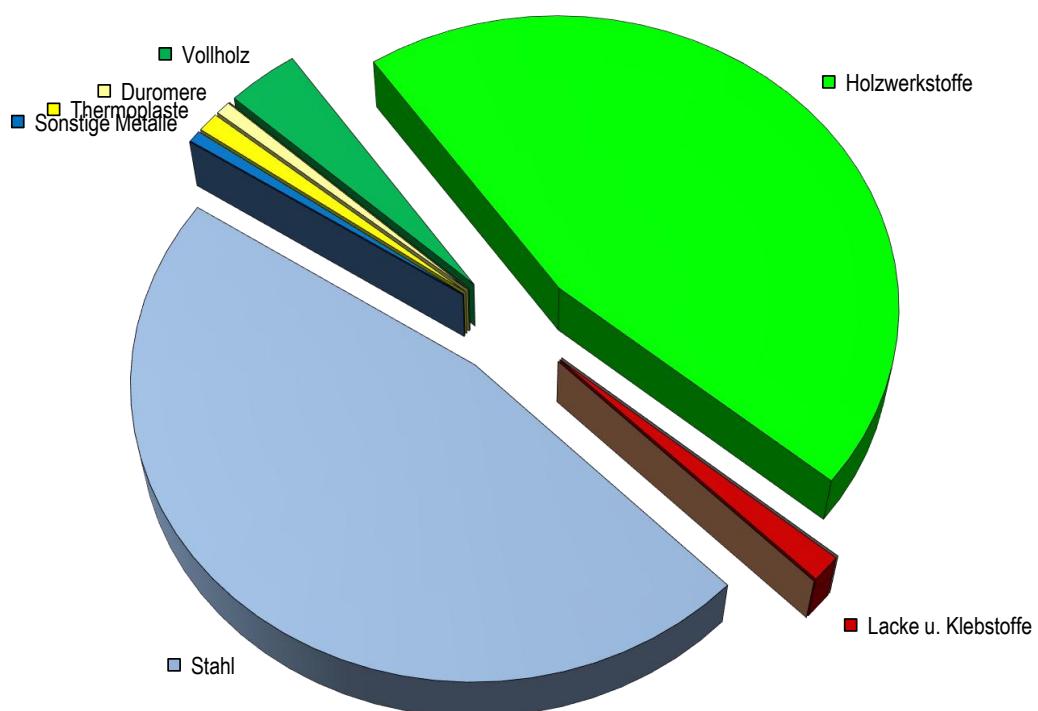
Ressourceneinsatz / Abfälle		Sekundärbrennstoffe		Einsatz Süsswasser ressourcen	Abfälle		
		erneuerbar	fossil		gefährlich zur Deponie	nicht gefährlich	radioaktiver Abfall
		(RSF)	(NRSF)		FW	(HWD)	(NHWD)
Lebensphase		(MJ)	(MJ)	(m³)	(kg)	(kg)	(kg)
Herstellung Vorprodukte	A1-A3	1 174,39	0,00	0,69	0,05	4,64	0,06
Materialtransporte	A4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00
Herstellung intern	A5	0,00	0,00	0,58	0,00	1,35	0,00
Lohnbearbeitung	A5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Transport zum Kunden	A4	0,00	0,00	0,01	0,00	0,02	0,00
Abfallbehandlung	C2-C4	0,00	0,00	0,03	0,00	3,62	0,00
Recyclingpotenzial	D	1 519,83	257,32	-0,29	-0,05	-1,19	-0,04
Summe		2 694,22	257,32	1,02	0,00	8,45	0,01

Dominanzanalyse der Umweltwirkungen



Stoffliche Zusammensetzung des Produkts			Verwertungsanteile (EoL)			
Materialien	Gewicht	Anteil	stofflich	energetisch	Deponie	[]
Stahl	57,459	46,7%	56,310	0,000	1,149	kg
Aluminium	0,001	0,0%	0,001	0,000	0,000	kg
Sonstige Metalle	0,811	0,7%	0,794	0,000	0,016	kg
Thermoplaste	1,342	1,1%	0,090	1,118	0,134	kg
Duromere	0,931	0,8%	0,000	0,888	0,043	kg
Elastomere						
Schichtstoffe						
Wood-Plastic Composites						
Vollholz	4,502	3,7%	0,000	4,475	0,027	kg
Holzwerkstoffe	56,257	45,7%	0,000	55,415	0,842	kg
Papier u. Kartonagen	0,030	0,0%	0,020	0,010	0,001	kg
Leder						
Sonstige reg. Rohstoffe						
Glas						
Sonstige Mineralwerkstoffe						
Lacke u. Klebstoffe	1,746	1,4%	0,000	1,557	0,189	kg
Chemikalien						
Betriebshilfsstoffe						
Summe	123,079	100,0%	57,215	63,464	2,400	kg

Stoffliche Zusammensetzung



Das Produkt besteht zu 34,8% aus Sekundärrohstoffen. Es enthält 49,4% nachwachsende Rohstoffe.

Lack-und Klebstoffeinsatz

Anwendung	Chemische Charakterisierung	Menge ¹	VOC ²	Einstufung ³
Holzleime	Wasserlöslicher Dispersionsleim (PVAC)	0,569 kg	0,0%	keine
Schmelzkleber	-	-	-	-
Textilkleber	-	-	-	-
Montagekleber	-	-	-	-
Beizen	-	-	-	-
Wasserlacke	Wasserlöslicher Acryllack	3,484 kg	2,5%	keine
Pulverlacke	Polyester Pulverlack	0,261 kg	0,0%	keine
Pulverlacke	Polyester Pulverlack	0,112 kg	0,0%	ja

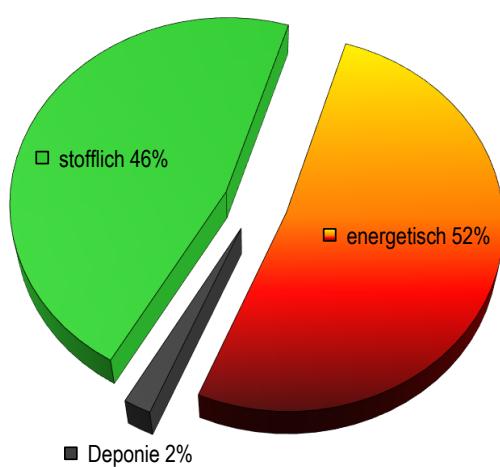
Das Produkt ist frei von halogenierten Kunststoffen (PVC).

¹ Trockenmasse

² vor Aushärtung

³ gemäß VO (EG) Nr.1272/2008

Verwertung (EoL)



Die Grafik zeigt die derzeit in Westeuropa erzielbare Verwertungsquote bei dem vorliegenden Stoffmix.

Bei der thermischen Verwertung wird eine Wärme menge von 1287 MJ freigesetzt. (Heizwert H_u). Dies entspricht einer Menge von 35,9 Litern Heizöl (HEL).

Die bei der Verbrennung entstehende Asche und Schlacke wird auf eine Deponie verbracht.

Herausgeber und Bildnachweis

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



Zertifizierung

TÜV Austria Cert GmbH
Krugerstraße 16
1015 Wien
[Zertifikat-Suche](#)



Fachliche Beratung

Denkstatt GmbH
Umweltberatung
Hietzinger Hauptstraße 28
1130 Wien
<https://denkstatt.eu/?lang=de>

