



# Environmentální prohlášení k výrobku

podle normy ISO 14025 a EN 15804

**wiesner hager** concept

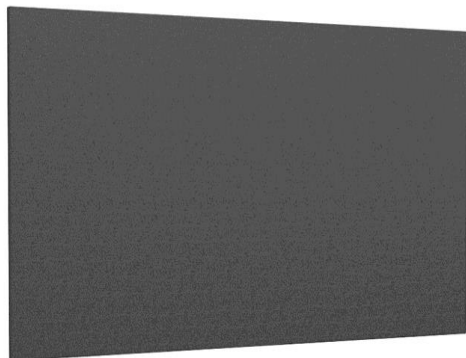
Pracovní stoly - příslušenství

Nástěnný panel

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

**TÜV**  
AUSTRIA

CERTIFIED ENVIRONMENTAL  
DECLARATION  
CERTIFICATE NO. TA320121654  
TUV AUSTRIA GMBH



Environmentální prohlášení k výrobku  
EPD  
Environmental Product Declaration

Wiesner-Hager Möbel GmbH Linzer Straße 22 A-4950 Altheim Tel. 0043 7723 460-0 <a href="http://www.wiesner-hager.com">http://www.wiesner-hager.com</a>	Výrobce Držitel prohlášení
TA 22012 1634 9429-484 03297740200	Číslo EPD
9429-484 nástěnný panel Nástěnný panel	Dotčený výrobek
Toto prohlášení bylo sestaveno podle normy ISO 14025 a EN 15804. Popisuje environmentální hodnocení uvedeného výrobku a umožňuje jeho porovnání s jinými výrobky.	Účel
Obsah tohoto prohlášení je založen na výsledcích provozně-ekologické bilance fiskálního roku 2022/23 sestavené v souladu s pravidly EN ISO 14040/44. Použité obecné údaje byly zjištěny za pomoci CML metodiky a vycházejí jak z databáze akreditovaných ekologických databází, tak z aktuálních dodavatelských prohlášení EPD typu III. <a href="https://www.wiesner-hager.com/cz/o-nas/udrzitelnost/ekologicka-bilance/">https://www.wiesner-hager.com/cz/o-nas/udrzitelnost/ekologicka-bilance/</a>	Původ dat
Postup sestavování tohoto prohlášení byl předmětem auditu dne 14 září 2023, který provedla společnost TÜV Austria GmbH.	Audit
Dipl.-Ing. Dr. Jürgen Hain, TÜV Austria GmbH , Wien	Auditoři
Osvědčením č. TA 22012 1634 ze dne 26. září 2023 společnost TÜV Austria GmbH opravňuje držitele prohlášení vytvářet prohlášení EPD typu III. <a href="#">Download Certifikace</a>	Certifikace
Toto osvědčení je platné do 30. září 2026. Shoda s požadavky bude zajišťována každoročními hodnoceními.	Platnost
Gerhard Steigthaler, Master of Science, environmentální management	Vydavatel
01. Březen 2024	Datum vydání

<p>Toto prohlášení obsahuje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Obrázky, popisy a normy</li> <li>- Informace o posuzování životního cyklu</li> <li>- Specifické charakteristiky konfigurace výrobku</li> <li>- Ukazatele životního cyklu a posuzování jejich dopadu</li> <li>- Podrobné informace o materiálovém složení výrobku</li> <li>- Materiálové certifikáty</li> <li>- Možnosti recyklace</li> </ul>	<b>Obsah</b>																																																									
<p>Posuzování deklarovaného výrobku pokrývá celý proces životního cyklu, od surovin, výroby a likvidace, včetně veškeré přepravy.</p> <p>Očekávaná životnost výrobku je 15 let za předpokladu používání výrobku v souladu s pokyny výrobce v prostředí a pro účely použití, pro které je navržen a určen. V důsledku vysoké kvality výrobku se neočekávají žádné opravy. Během životnosti výrobku se nepředpokládají žádné dopady na životní prostředí. Veškerá recyklace se provádí v souladu s evropskými normami. Díly součástí jsou tříděny a recyklovány v souladu s předpisy a veškerý zbývající odpadní materiál je spalován za přísných opatření za účelem výroby energie. Jsou zahrnuty veškeré přepravní vzdálenosti, včetně našich dodavatelů a subdodavatelů; veškeré vzdálenosti jsou vypočteny pomocí programu pro plánování tras. Vzdálenost mezi držitelem prohlášení a konečným uživatelem je 1000 km, průměrná vzdálenost mezi konečným uživatelem a společností pro nakládání s odpady je vypočtena na 50 km.</p>	<b>Hranice systému</b>																																																									
<p>Norma EN 15804 definuje základní pravidla pro sestavení Enviromentálního prohlášení k výrobku stavebních výrobků. Nábytek nehraje v certifikaci trvalé udržitelnosti staveb žádnou roli, přesto se setkáváme s pokusy prolnout a přenést zásady této normy i do certifikace nábytku nakolik je to jen možné.</p> <p>V tomto EPD prohlášení jsou zohledněny následující fáze životního cyklu výrobku:</p> <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">fáze</th> <th style="text-align: left;">popis</th> <th style="text-align: left;">relevantní</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A1</td><td>Příprava a zpracování surovin</td><td>ano</td></tr> <tr><td>A2</td><td>Přeprava polotovarů k výrobci</td><td>ano</td></tr> <tr><td>A3</td><td>Výroba polotovarů</td><td>ano</td></tr> <tr><td>A4</td><td>Přeprava na staveniště</td><td>ne</td></tr> <tr><td>A4</td><td>Přeprava výrobku ke koncovému uživateli *)</td><td>ano</td></tr> <tr><td>A5</td><td>Výroba výrobku **)</td><td>ano</td></tr> <tr><td>B1</td><td>Používání výrobku ***)</td><td>ne</td></tr> <tr><td>B2</td><td>Uvedení do provozu</td><td>ne</td></tr> <tr><td>B3</td><td>Opravy</td><td>ne</td></tr> <tr><td>B4</td><td>Obnova, náhrada</td><td>ne</td></tr> <tr><td>B5</td><td>Obnova, renovace</td><td>ne</td></tr> <tr><td>B6</td><td>Využití energie pro technickou vybavenost budovy</td><td>ne</td></tr> <tr><td>B7</td><td>Využití vody pro technickou vybavenost budovy</td><td>ne</td></tr> <tr><td>C1</td><td>Demolice, demontáž</td><td>ne</td></tr> <tr><td>C2</td><td>Doprava na zpracování odpadu</td><td>ano</td></tr> <tr><td>C3</td><td>Zpracování odpadu</td><td>ano</td></tr> <tr><td>C4</td><td>Skládkování</td><td>ano</td></tr> <tr><td>D</td><td>Recyklační potenciál</td><td>ano</td></tr> </tbody> </table> <p>*) V normě EN 15804 modul A4 popisuje přepravu stavebních materiálů do staveniště. Jedná se o přepravu nábytku koncovému uživateli.</p> <p>**) V normě EN 15804 modul A5 popisuje instalaci stavebních materiálů do budovy, zde se jedná o výrobu nábytku ve výrobním závodě.</p> <p>***) Používání našeho nábytku je bez vlivu na životní prostředí.</p>	fáze	popis	relevantní	A1	Příprava a zpracování surovin	ano	A2	Přeprava polotovarů k výrobci	ano	A3	Výroba polotovarů	ano	A4	Přeprava na staveniště	ne	A4	Přeprava výrobku ke koncovému uživateli *)	ano	A5	Výroba výrobku **)	ano	B1	Používání výrobku ***)	ne	B2	Uvedení do provozu	ne	B3	Opravy	ne	B4	Obnova, náhrada	ne	B5	Obnova, renovace	ne	B6	Využití energie pro technickou vybavenost budovy	ne	B7	Využití vody pro technickou vybavenost budovy	ne	C1	Demolice, demontáž	ne	C2	Doprava na zpracování odpadu	ano	C3	Zpracování odpadu	ano	C4	Skládkování	ano	D	Recyklační potenciál	ano	<b>Hranice systému</b>
fáze	popis	relevantní																																																								
A1	Příprava a zpracování surovin	ano																																																								
A2	Přeprava polotovarů k výrobci	ano																																																								
A3	Výroba polotovarů	ano																																																								
A4	Přeprava na staveniště	ne																																																								
A4	Přeprava výrobku ke koncovému uživateli *)	ano																																																								
A5	Výroba výrobku **)	ano																																																								
B1	Používání výrobku ***)	ne																																																								
B2	Uvedení do provozu	ne																																																								
B3	Opravy	ne																																																								
B4	Obnova, náhrada	ne																																																								
B5	Obnova, renovace	ne																																																								
B6	Využití energie pro technickou vybavenost budovy	ne																																																								
B7	Využití vody pro technickou vybavenost budovy	ne																																																								
C1	Demolice, demontáž	ne																																																								
C2	Doprava na zpracování odpadu	ano																																																								
C3	Zpracování odpadu	ano																																																								
C4	Skládkování	ano																																																								
D	Recyklační potenciál	ano																																																								

Uvedené údaje Ekobilance se vztahují na celý životní cyklus výrobku počínajícím získáním surovin, přes výrobu až po likvidaci odpadu jednoho kusu výrobku při předpokládané životnosti 15 let. Podíl vlivových faktorů a hmotnosti výrobku nabízí specifickou, k objemu vztaženou vypovídací hodnotu.	<b>Funkční jednotka</b>
Pracovní stoly - příslušenství	<b>Použití</b>
9429-484 nástěnný panel Nástěnný panel	<b>Identifikace výrobku</b>
Nástěnný panel do kancelářských prostorů k umístění poblíž pracovního prostoru vás přesvědčí zejména svým minimalistickým designem. Čalouněný povrch k použití jako nástěnka je k dostání v různých rozměrech a v nejrůznějších barvách. Na vyžádání je možné přidat zásuvky a organizér pro efektivní uskladnění kancelářských potřeb. <s>	<b>Popis výrobku</b>
Formát desek 109 x 80 cm; Potah panel Látka S3140 černá uni; Dodání bez úchytu na stěnu	<b>Konfigurace výrobku</b>

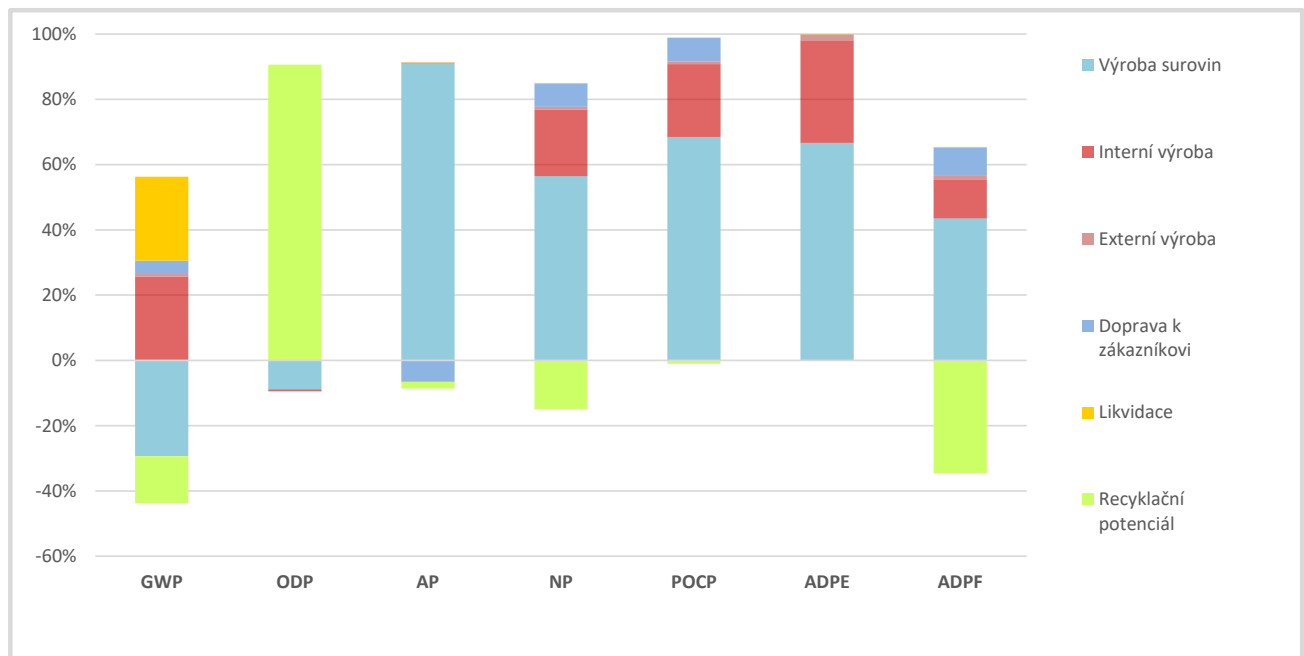
#### Environmentálních ukazatelů

Dopady na životní prostředí		Globální oteplování GWP	Ozónová díra ODP	Okyselení AP	Nutřifikace NP	Tvorba ozónu POCP	Abiotické zdroje ADPE
		CO2 eq.	CCl3F eq.	SO2 eq.	PO4-3 eq.	C2H4 eq.	Sb eq.
Životní cyklus		(kg)	(mg)	(g)	(g)	(g)	(g)
Výroba surovin	A1-A3	-15,10	0,17	22,17	38,26	10,84	0,27
Přeprava surovin	A4	1,19	0,00	-0,89	2,70	0,64	0,00
Interní výroba	A5	13,18	0,01	0,04	13,79	3,54	0,13
Subdodávky	A5	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00
Doprava k zákazníkovi	A4	0,88	0,00	-0,67	2,02	0,48	0,00
Likvidace	C2-C4	13,25	0,00	-0,03	0,27	0,06	0,00
Recyklační potenciál	D	-7,36	-1,79	-0,51	-10,13	-0,16	0,00
<b>Celkem</b>		<b>6,04</b>	<b>-1,60</b>	<b>20,12</b>	<b>46,92</b>	<b>15,39</b>	<b>0,40</b>

Využití zdroje		Abiotická fosilní paliva	Obnovitelné primární energie		Fosilní primární energie		Využití druhotných surovin
			zdroj energie	materiálové využití	zdroj energie	materiálové využití	
		ADPF	PERE	PERM	PENRE	PENRM	SM
Životní cyklus		(MJ)	(MJ)	(MJ)	(MJ)	(MJ)	(kg)
Výroba surovin	A1-A3	146,54	67,93	221,76	132,61	31,17	2,34
Přeprava surovin	A4	15,94	0,96	0,00	15,99	0,00	0,00
Interní výroba	A5	39,65	33,82	0,24	34,84	1,49	0,00
Subdodávky	A5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Doprava k zákazníkovi	A4	11,82	0,71	0,00	11,86	0,00	0,00
Likvidace	C2-C4	1,41	0,53	-106,32	12,80	-19,78	0,00
Recyklační potenciál	D	-116,39	123,07	0,00	-128,90	0,00	0,00
<b>Celkem</b>		<b>98,96</b>	<b>227,02</b>	<b>115,68</b>	<b>79,19</b>	<b>12,88</b>	<b>2,34</b>

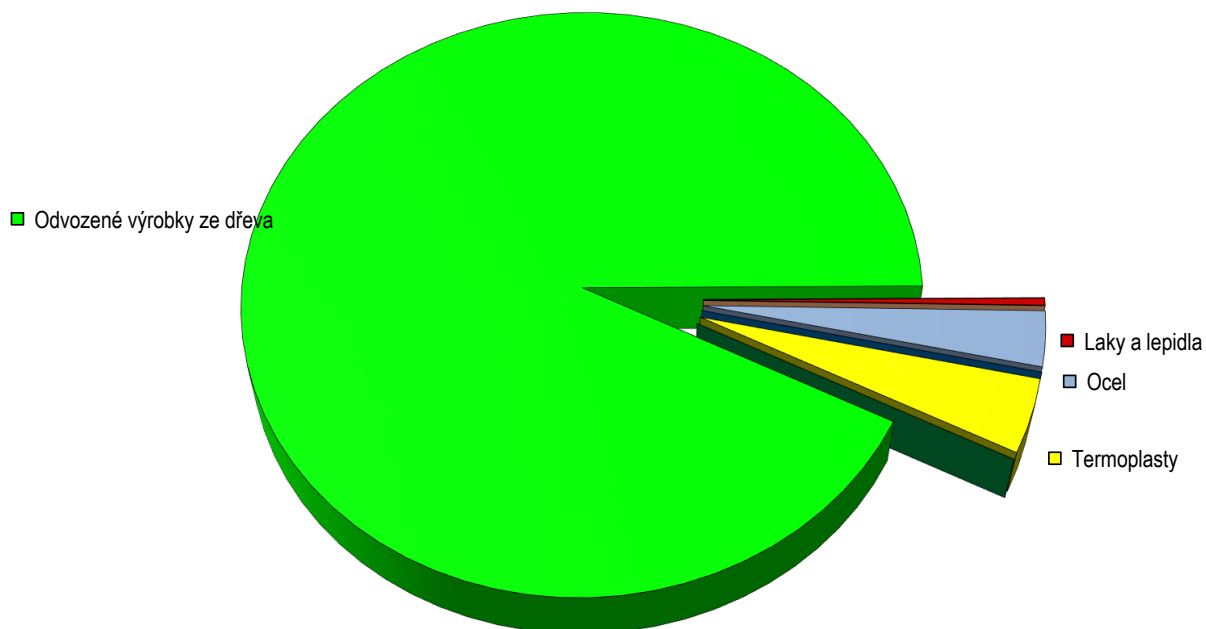
Využitelné zdroje / odpady		Sekundární palivo		Použití sladkovodních zdrojů	Odpady		
		obnovitelné	fosilní		nebezpečný skládkování	ostatní	radioaktivní odpad
		(RSF)	(NRSF)	FW	(HWD)	(NHWD)	(RWD)
Životní cyklus		(MJ)	(MJ)	(m³)	(kg)	(kg)	(kg)
Výroba surovin	A1-A3	47,56	0,00	0,12	0,01	0,15	0,01
Přeprava surovin	A4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Interní výroba	A5	0,00	0,00	0,07	0,00	0,16	0,00
Subdodávky	A5	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Doprava k zákazníkovi	A4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Likvidace	C2-C4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00
Recyklační potenciál	D	102,30	0,00	0,05	0,03	-0,01	-0,03
<b>Celkem</b>		<b>149,86</b>	<b>0,00</b>	<b>0,25</b>	<b>0,04</b>	<b>0,33</b>	<b>-0,02</b>

#### Analýza dominantních dopadů na životní prostředí



Materiálové složení			Recyklační potenciál			
Materiál	hmotnost	podíl	materiál	energie	skládka	[ ]
Ocel	0,342	3,0%	0,335	0,000	0,007	kg
Hliník						
Jiné kovy						
Termoplasty	0,458	4,1%	0,031	0,382	0,046	kg
Duromer						
Elastomer						
Laminované plasty						
Kompozity dřeva a plasty						
Masivní dřevo						
Odvozené výrobky ze dřeva	10,434	92,5%	0,000	10,278	0,157	kg
Papír, lepenka	0,007	0,1%	0,005	0,002	0,000	kg
Kůže						
Jiné obnovitelné materiály						
Sklo						
Jiné minerální materiály						
Laky a lepidla	0,042	0,4%	0,000	0,038	0,005	kg
Chemikálie						
Pomocný materiál						
<b>Celkem</b>	<b>11,284</b>	<b>100,0%</b>	<b>0,370</b>	<b>10,700</b>	<b>0,214</b>	<b>kg</b>

### Materiálové složení



Produkt sestává z 29,1% z druhotných surovin a z 92,5% ze surovin z obnovitelných zdrojů.

## Laky a lepidla

Skupiny	Chemická charakterizace	Hmotnost <sup>1</sup>	VOC <sup>2</sup>	Klasifikace <sup>3</sup>
lepidla na dřevo	Disperzní lepidlo rozpustné ve vodě (PVAC)	0,074 kg	0,0%	ne
tavná lepidla	-	-	-	-
lepidla na textil	-	-	-	-
montážní lepidla	-	-	-	-
mořidla	-	-	-	-
vodní laky	-	-	-	-
práškové laky	-	-	-	-
ředidla laky	-	-	-	-

Výrobek neobsahuje plasty s halovými prvky (PVC).

<sup>1</sup> obsah sušiny

<sup>2</sup> z vytvrzovadel

<sup>3</sup> podle EU předpisů 1272/2008

## Materiálové certifikáty

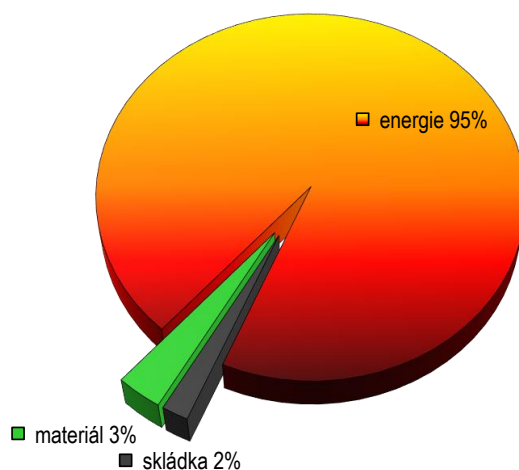
Následující certifikáty se nevztahují k finálnímu produktu, ale k použitým vstupním materiálům:

laminovaná dřev.tř.: FSC Standard - certifikáty SGSCH-COC-110039, licence FSC-C017963

čalounické látky: Oeko-Tex Standard100 - certifikáty 073313.O, Produktová třída II



## Recyklační potenciál (EoL)



Z grafu je patrná současná průměrná dosažená výtěžnost ve vztahu k použitému materiálovému mixu v zemích západní evropy.

Během energetického využití se uvolní 195 MJ tepla. To odpovídá 5,4 litrům lehkých topných olejů.

Popel vznikající při spalování je uložen na skládku.

## Vydavatel a vlastník obrázků

Wiesner-Hager Möbel GmbH  
Linzer Straße 22  
A- 4950 Altheim  
Tel. +43 7723 460 0  
eMail: [altheim@wiesner-hager.com](mailto:altheim@wiesner-hager.com)  
[www.wiesner-hager.com](http://www.wiesner-hager.com)

**wiesner hager** concept

## Certifikace

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



## Odborné poradenství

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

