

DUURZAAMHEID

WINI  KANTOORDESIGN.



*Je bent niet alleen verantwoordelijk voor wat je doet,
maar ook voor wat je niet doet.*

Lao Tseu

WINI een merk met traditie en toekomst



Individueel

Modulaire meubelsystemen met maximale speelruimte voor individuele klant oplossingen. Made in Germany



Overtuigend

Hoogwaardige afwerking, functioneel design – meerdere prestigieuze onderscheidingen



Eerlijk

Snel, flexibel, persoonlijk en menselijk



Traditie

Al meer dan 111 jaar een sterk merk in de Duitse kantoormeubelindustrie



Hoogwaardig

Eigen productontwikkeling



Logistiek

Eigen logistiek en snelle levertijden



Veilig

ISO 9001, ISO 14001 EMAS, Quality Office en der Blaue Engel en gecertificeerd



Betrouwbaar

Bewezen betrouwbaarheid door referenties en Europese aanbestedingen



Milieu

Verantwoord milieubeleid. Duurzame productie en verpakkingen, Scope 2 CO2-voetafdruk, LEVEL 3 gecertificeerd



Garantie

2 jaar fabrieksgarantie, onoordeelkundig gebruik uitgesloten



Na-levergarantie

10 jaar na-levergarantie op producten, uitgezonderd stoffen en decoren



Verantwoord

Maatschappelijk verantwoorde onderneming



Ecologisch denken en handelen is voor ons vanzelfsprekend en onderdeel van ons bedrijfs-DNA

WINI – al meer dan 100 jaar een sterk merk

Uitstekende kwaliteit, milieubewustzijn en sociale verantwoordelijkheid. **WINI Büro Möbel** is een middelgroot bedrijf in Nedersaksen.

Een familiebedrijf in de vierde generatie en met meer dan 111 jaar ervaring in houtbewerking. Het bedrijf behoort tot de top 10 van Duitse kantoorinrichters en staat voor innovatieve producten, individuele oplossingen, onafhankelijk design en duurzaam denken en handelen. Onze meubelsystemen worden in onze eigen fabriek geproduceerd met de nadruk op kwaliteit en milieuvriendelijkheid.

Wij ontwerpen, ontwikkelen en produceren voor u individuele en toekomstbestendige kantoor- en werkomgevingen: ontvangstruimtes, ergonomische individuele en teamwerkplekken, directiekantoren, vergader- en conferentieruimtes, middenzones, retraiteruimtes, loungezones en nog veel meer. Individueel geconfigureerd voor uw werkprocessen en de activiteiten van uw medewerkers. Voor meer gezondheid, meer plezier, meer motivatie en meer productiviteit op kantoor.



Kwaliteit met garantie

▼ *Kwaliteit met garantie*

WINI-kwaliteit betekent niet alleen hoogwaardige materialen en doordachte functionaliteit van onze meubels. Het omvat ook ergonomische kwaliteit, de aanpassing van meubilair en arbeidsmiddelen aan de mens en, last but not least, ecologische kwaliteit, productie waarbij zoveel mogelijk hulpbronnen worden gespaard en recycling die zo ongecompliceerd mogelijk is. Wij ontwikkelen al onze producten op basis van een systeem, zodat ze modulair kunnen worden uitgebreid of gerepareerd. Dit betekent dat wij op onze producten een leveringsgarantie van 10 jaar kunnen geven en zodra een meubel de status van naleveren krijgt nog eens 10 jaar nalevergarantie kunnen geven op de daaropvolgende aankoop van losse onderdelen of reserveonderdelen.

▼ *Design is zichtbare productkwaliteit*

Kwaliteit die je kunt aanraken. Bij WINI draait alles om design en kwaliteit. Wij bieden onze klanten esthetische, hoogwaardige kantoormeubeloplossingen op maat van de individuele behoeften. De meubelsystemen van WINI combineren functionaliteit met esthetiek en bieden een verscheidenheid aan aanpassingsmogelijkheden. Dit resulteert in meubels die zowel individueel, visueel aantrekkelijk, ergonomisch als functioneel zijn. Met oog voor detail. Om kwaliteit en design te combineren, vertrouwt WINI op hoogwaardige, milieuvriendelijke materialen en functiegericht design. Het combineert ergonomische eisen met technische innovatie om tijdloos, duurzaam meubilair te creëren. Als stichtend lid van de German Design Council besteedt WINI aandacht aan hoogwaardig productontwerp. In samenwerking met ontwerpers en ingenieurs van het WINI Design-team ontwikkelt WINI meubels die indruk maken. Voor onze meubels hebben wij talloze designprijzen ontvangen, waaronder de German Design Award en de Red Dot Award.

▼ *Kwaliteitsmanagement*

Via het geïntegreerde kwaliteitsmanagementsysteem volgens de wereldwijd erkende norm ISO 9001 heeft WINI ook duidelijke bedrijfsdoelen gesteld op het gebied van ontwikkeling, productie, verkoop, advies, verzending en transport, die worden gecontroleerd en gecertificeerd in jaarlijkse audits. Tegenwoordig leiden voortdurend verbeterde resultaten tot transparante en efficiënte processen binnen het bedrijf - aantoonbaar voor onze klanten en partners. Door de constante ontwikkeling van het kwaliteitsmanagementsysteem willen wij onze positie op de markt aanzienlijk uitbreiden ten opzichte van de concurrentie en de voortdurende ontwikkeling van het bedrijf garanderen.



Gecertificeerd handelen

Gecertificeerde handel

Bij WINI begint duurzaamheid bij productontwikkeling. Wij besteden aandacht aan milieuvriendelijke materialen en een zo ecologisch mogelijke productie, wat wij ieder jaar transparant communiceren in onze duurzaamheidsverklaring. Ons milieumanagementsysteem is gebaseerd op de eisen van DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 en de Europese eco-auditverordening EMAS III. Bovendien waren wij in 2002 een van de eerste bedrijven in de kantoormeubelindustrie die het milieulabel “Blauwe Engel RAL UZ38 – vanwege lage emissies” ontving. Wij hanteren een continu verbeteringsproces.

Alle productlijnen zijn gecertificeerd naar FEMB LEVEL 3 (GOLD). LEVEL is het eerste Europese certificaat dat alle relevante aspecten van duurzaamheid combineert. Het hoogst haalbare in deze onderscheiding is LEVEL 3 (GOLD)

Momenteel zijn wij bezig met het opstellen van demontage-instructies voor alle producten. Met onze 10 jaar leveringsgarantie verlengen wij de levensduur van de producten. Daarnaast maken we levenscyclusanalyses (LCA) en kijken we naar de milieu-impact van onze meubelen gedurende de gehele levenscyclus. Zo houden we op een duurzame manier rekening met de hele waardeketen.



Resource saving

90+%

van de
gebruikte
materialen is
recyclebaar

90+%

van ons afval
wordt
gescheiden
ingezameld
en afgevoerd

95+%

van onze
eigen
verwarming
verzorgen we
zelf

95+%

Van de
verpakking
en tape is
van
gerecycled
papier

1

centrale
productie
en logistiek

Ontwikkel samen het milieubewustzijn

Het streven naar meer duurzaamheid en milieubescherming is traditioneel diep geworteld bij WINI. Het is overal in het bedrijf terug te zien. In het zorgvuldig gebruik van hulpbronnen, in het gebruik van recyclebare materialen, in de ontwikkeling van innovatieve producten op basis van recyclebare materialen of in de duurzame ontwikkeling van het bedrijf als onderdeel van een economisch en sociaal gezonde regio.

Er zijn toekomstbestendige en duurzame oplossingen nodig

De vraag van markten en samenleving naar hulpbronnen besparend kantoormeubilair met een hoog aandeel gerecyclede en recyclebare componenten blijft toenemen. Het optimaal recyclen of terugbrengen van bestaand meubilair in de recyclingcyclus (cradle to cradle-principe) levert belangrijke verkoop- en concurrentieargumenten op. Om te overleven in deze nieuwe wereld zijn toekomstbestendige, duurzame en individuele oplossingen nodig.

SARA – bladen gemaakt van 100% gerecycled afvalhout

Een duurzaam kantoor – een goed gevoel

- ❖ Productie zonder gebruik van nieuw gekapt hout
- ❖ Reduce. Reuse. Recycle. Van resthout naar bruikbaar meubelstuk en weer terug
- ❖ Vermindering van klimaatschadelijke emissies
- ❖ Houtoorsprong gecertificeerd volgens FSC en PEFC
- ❖ Formaldehyde-gereduceerde E05 kwaliteitsplaat
- ❖ Geproduceerd volgens Europese normen



wini.de/sara

SARA^o



FSC/PEFC

WINI gebruikt alleen FSC/PEFC-gecertificeerde houtmaterialen van:

- EGGER
- Pfleiderer
- Sonae Arauco
- Kronospan

De gebruikte plaatmaterialen bieden zekerheid van herkomst en bevatten al 30% gerecycled materiaal.



Transparantie

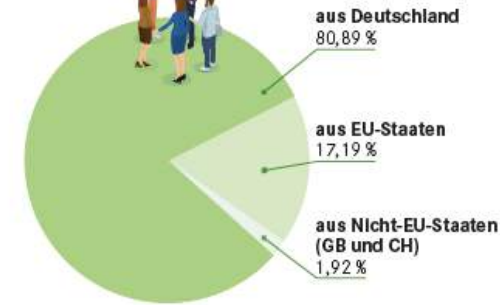
Korte routes verbeteren de CO2-balans. WINI gebruikt bewust geen framedelen uit Azië. De hoofdleverancier van de frameonderdelen is LINAK uit Denemarken als Europese marktleider voor duurzame, modulaire en energiebesparende componenten met ZERO-technologie (0,1 watt ruststroomverbruik). Slechts 1,92% van de bij WINI gebruikte componenten komt uit de niet-EU-landen GB en Zwitserland.

Duurzame sociale verantwoordelijkheid begint al bij de inkoop. Met leveranciersverklaringen waaronder bewijs van oorsprong en milieucertificaten koopt WINI haar grondstoffen zo duurzaam mogelijk in. WINI bepaalt vrijwillig alle duurzaamheidsaspecten van de toeleveranciers, hoewel het bedrijf hiertoe niet verplicht is vanwege de omvang van het bedrijf.

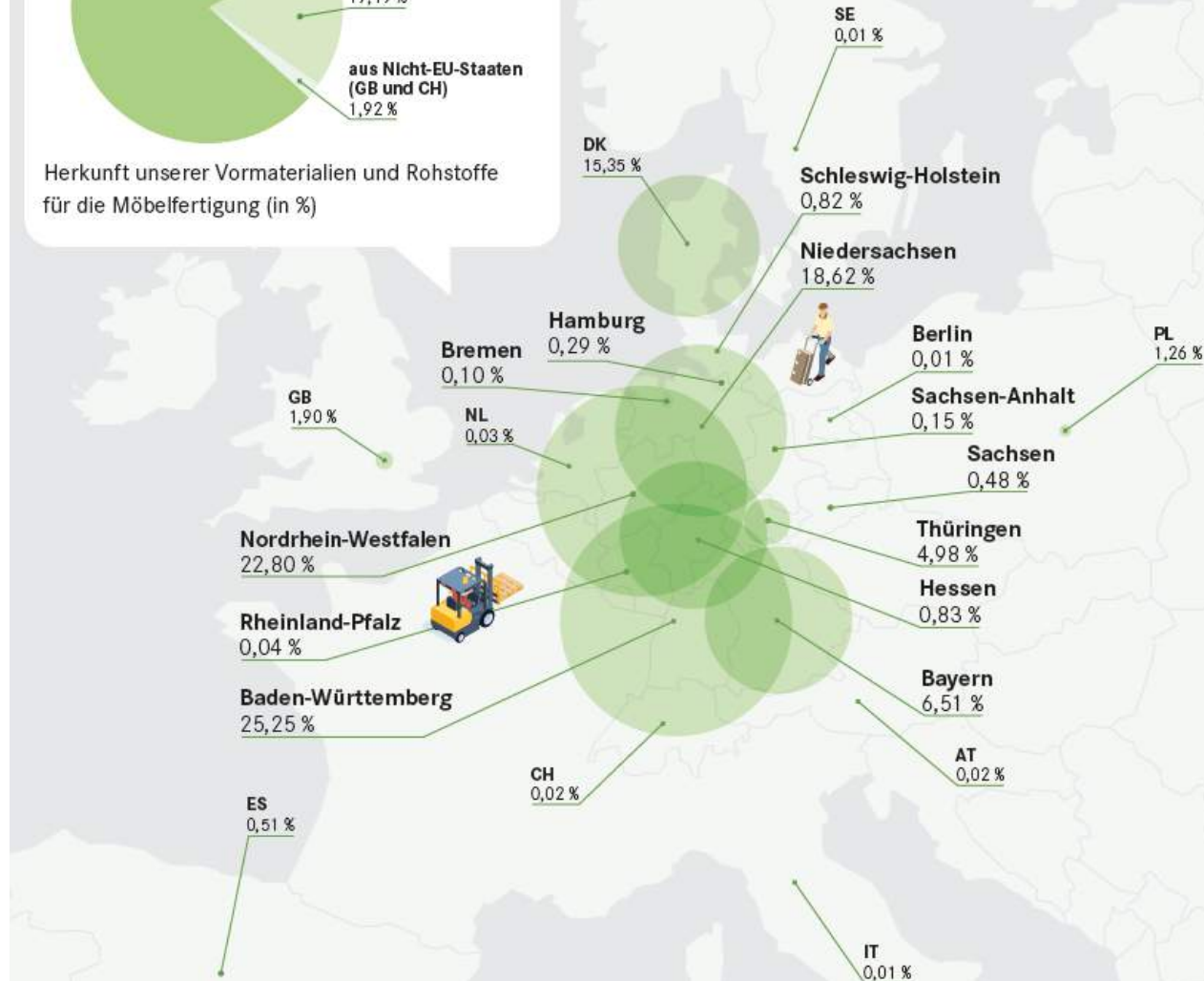
Het toekennen van opdrachten is onderworpen aan de gedefinieerde eisen van ons leveranciersmanagement, dat rekening houdt met de volgende criteria:

- ❗ Productie
- ❗ Verpakkingswijze
- ❗ Vervoerorganisatie
- ❗ Milieu management
- ❗ kwaliteitsmanagement
- ❗ Naleving van deadlines
- ❗ Arbeidsveiligheid geregeld
- ❗ Sociale gelijkheid voor werknemers

WINI Sourcinglandkarte 2024



Herkunft unserer Vormaterialien und Rohstoffe für die Möbelfertigung (in %)



An aerial photograph of a lush green forest. A winding river flows through the center of the forest, creating a meandering path. The trees are dense and vibrant green, with some mist or low clouds hanging in the air, particularly around the river and in the lower parts of the frame. The overall scene is serene and natural.

Circulaire economie

**C2C
LAB**

Circulaire economie

WINI is een actieve inrichtingspartner van de Cradle to Cradle NGO en het C2C Lab in Berlijn

Cradle To Cradle

Het Cradle To Cradle LAB in Berlijn is de kern van de circulaire economie in Duitsland. De federale overheid, instellingen en bedrijven werken als netwerk samen om de circulaire economie vooruit te helpen. WINI is de inrichtingspartner van het Cradle To Cradle-LAB en daarmee een van de pioniers van de ecologische toekomst.

Een project met het C2C-LAB Berlijn: WINI creëert het eerste cradle to cradle loungemeubilair voor de backstageruimte van de C2C zomerconcerten van ARZTE en TOTEN HOSEN 2022 in Berlijn.

- ❗ Gebruik van resthout uit de bouw
- ❗ Geolied in plaats van geverfd
- ❗ Kan volledig gedemonteerd worden
- ❗ Modulair te repareren
- ❗ Zichtbare schroefverbinding
- ❗ Kan op type worden gescheiden
- ❗ C2C-stof MAIN LINE FLAX gemaakt van scheerwol en plantaardige vezels, composteerbaar.

**C2C
LAB**



Wir leben Verantwortung



45% CO₂-Reduzierung von 2019 bis 2021



CO₂-Bilanzierung nach SCOPE

Proaktives Gesundheitsmanagement



100% recyceltes Verpackungsmaterial. Als primäres Packmittel verwenden wir recycelten Karton zusammen mit Klebeband aus Papier. Das ermöglicht eine saubere Aufbereitung. Der Karton wird an unserer eigenen Maschine passgenau zugeschnitten.

Extra gedämmte Dachflächen zur Minderung des Wärmein- und austrags

3



Einkaufsbedingungen

Wir pflegen einen fairen und partnerschaftlichen Umgang mit unseren Lieferanten.

7



Lieferantenkodex

Reduzierung von fossilen Brennstoffen

5

>95% unserer Heizenergie erzeugen wir mit Hackschnitzeln. Stand 2020



Nachhaltigkeitsbericht

Unser Spanplatten-Lieferant verwertet unsere Holzabfälle bei der Neuproduktion der Spanplatten und fördert eine nachhaltige Waldwirtschaft.

2

>90% unserer festen Abfälle werden getrennt gesammelt und entsorgt.

Unser Fuhrpark entspricht der Euro-6-Norm.

8

Ergonomische Arbeitsplätze für alle Mitarbeiter

>90% der verwendeten Materialien in unseren Produkten sind im Durchschnitt recycelbar.

Ständiges Streben nach Innovationen

Hohe Mitarbeiterloyalitätsquote

50% recycelter Stahl in Verwendung

Die Einhaltung von gesetzlichen Vorgaben und Vorgaben aus freiwilligen Audits stellen wir durch das integrierte Qualitäts- und Umweltmanagement sicher.

1

PFSC + FSC-zertifiziertes Holz von qualifizierten Lieferanten

Intelligente Verschrittoptimierung

Vollautomatisches Plattenlager

Umweltbeauftragter

Digitalisierung als Hebel für Ressourcenschonung in der Verwaltung

50% Senkung des Papierverbrauchs in der Verwaltung

Mittagessen und Getränke für Mitarbeiter

Pack- und Tourenoptimierung

Max. 0,1 Watt Stromverbrauch bei unseren motorischen Stuhl-Sitz-Tischen

betriebliches Vorschlagswesen

Treue Fachhandelspartner

Familienfreundlicher Arbeitgeber

4

Fahrrad-Leasing für Mitarbeitende

Vermeidung umweltschädlicher Stoffe

Ausbildung, Weiterbildung, innerbetrieblicher Unterricht

50% Senkung des Papierverbrauchs in der Verwaltung

Familiengeführt in 4. Generation seit 1908



Für die Langlebigkeit unserer Möbel garantieren wir 10 Jahre Nachlieferung von Ersatzteilen.



Demontageanleitung für sortierbare Trennung der Materialien oder Reparaturen

50 KV Ladestelle für E-Autos



Firmenspolitik

Kooperation mit Fitnessstudio

10

Unterstützung lokaler Vereine und Institutionen

Freistellung der Mitarbeiter bei Katastrophenschutz- und Feuerwehreinsätzen sowie für die Katastrophenschutz-Ausbildung

Verantwoordelijkheid

In alle processen van productie en logistiek neemt WINI haar verantwoordelijkheid op het gebied van milieu bewustzijn

Voorbeelden hiervan zijn

- ❖ Gedemonteerde levering (in doos) bespaart leveringsvolume en CO2
- ❖ Gebruik van papieren tape
- ❖ Gebruik van papieren insteekhoezen voor de gebruiksaanwijzing en
- ❖ Transportbescherming van gerecycled karton en plakband op papierbasis. (Zoveel bescherming als nodig – zo weinig materiaal als mogelijk.)
- ❖ Gecentraliseerde productie in plaats van lange afstanden
- ❖ Voorkeur voor regionale leverancierspartners
- ❖ Energiebeheer in de productie
- ❖ CO2-neutraal houtsnipperverwarmingssysteem
- ❖ Optimalisatie van verpakking en logistiek
- ❖ Wagenpark volgens Euro 6-normen
- ❖ Elektrische voertuigen voor korte ritten
- ❖ CO2-reductie van 2019-2021 (bepaald volgens SCOPE 3)

WINI houtsnipperverwarming

Naast het verminderen van materiaal door afvaloptimalisatie verwerkt WINI alle snijresten middels een eigen versnipperaar en gebruikt deze om de eigen gebouwen op het fabrieksterrein te verwarmen. Als er in de zomer geen verwarming nodig is, retourneert WINI deze resten als gerecyclede inhoud aan de leveranciers van houtmateriaal voor de productie van nieuwe spaanplaat.

Er wordt 2,5 miljoen kW/u elektriciteit per jaar bespaard door gebruik te maken van overgebleven chips uit de productie. (2022)

Hiermee werd 322.621 liter stookolie vervangen door reeds in de installatie aanwezig restmateriaal.



Kansengelijkheid

Onderwijs levert een belangrijke bijdrage aan gelijke kansen.

De menselijke en professionele ontwikkeling, evenals de opleiding en bijscholing van onze medewerkers zijn voor ons van bijzonder belang. Ons doel is het bereiken van een hoog niveau van oplossingsgerichtheid, persoonlijke verantwoordelijkheid, bereidheid tot samenwerken en leren in combinatie met het vermogen om in teamverband te werken en kritiek te verdragen. WINI werkt hiervoor samen met scholen en universiteiten in de regio. In samenwerking met de Weserbergland University of Applied Sciences en de Hameln Commercial College bieden we regelmatig trainingen aan die verder gaan dan onze eigen behoeften. WINI kan ook plaatsen bieden voor een jaarlijkse stage of praktische onderwerpen voor bachelor- en masterscripties.

WINI is een leerbedrijf en voelt zich verantwoordelijk voor het duurzaam opleiden van jongeren in de branche. Toen de kantoormeubelfabrikant Haworth de sluiting van zijn vestiging in Bad Münder in 2022 aankondigde, reageerde WINI snel. 9 stagiaires uit het 2e en 3e jaar van de opleiding zijn samen met hun trainer door WINI aangenomen. Dit zorgde ervoor dat de jongeren hun opleiding afronden.



WINI bedrijfsrichtlijnen

- ❗ De focus van ons bedrijf ligt op de ontwikkeling, productie en distributie van kantoormeubilair en aanverwante diensten.
- ❗ Ons doel is winstgerichte groei. De duurzame stijging van het marktaandeel en een passend rendement moeten in evenwicht zijn. Beide subdoelen zijn op de lange termijn verenigbaar.
- ❗ Het bedrijf WINI zet zich in voor een CI- en designcultuur die een onderscheidende uitstraling mogelijk maakt en waarmee medewerkers zich kunnen identificeren. De CI- en ontwerpcultuur is gebaseerd op onze Brand Guide. De huidige Brand Guide is van kracht sinds 2006 en definieert in zijn verkorte “Master” de centrale waarden van WINI: betrouwbaar in houding, overtuigend in prestaties en perfect in stijl.
- ❗ We moedigen motivatie en goede ideeën aan om het continue verbeteringsproces (CIP) te bevorderen. Een vertrouwende leiderschapsstijl en leiderschap door middel van doelafspraken moeten dit ondersteunen.
- ❗ Wij leven in een collegiale geest. In de omgang met elkaar geldt de ‘gouden regel’: behandel je collega’s, medewerkers en leidinggevenden zoals je zelf behandeld wilt worden!
- ❗ Snelheid is voor ons een waardevol concurrentievoordeel; Snelheid bepaalt dus ook de interne processen: alle taken worden behulpzaam en zo snel mogelijk afgehandeld.
- ❗ Actief kwaliteitsmanagement is een essentieel onderdeel van onze bedrijfscultuur. Eventuele fouten en klachten die zich voordoen, worden verwelkomt als een kans om onze processen voortdurend te perfectioneren en maximale klanttevredenheid te bereiken.
- ❗ Het is ons verklaarde doel om op een ecologisch verantwoorde manier te handelen bij het ontwikkelen van onze producten, het selecteren van onze leveranciers en het ontwerpen van onze processen.



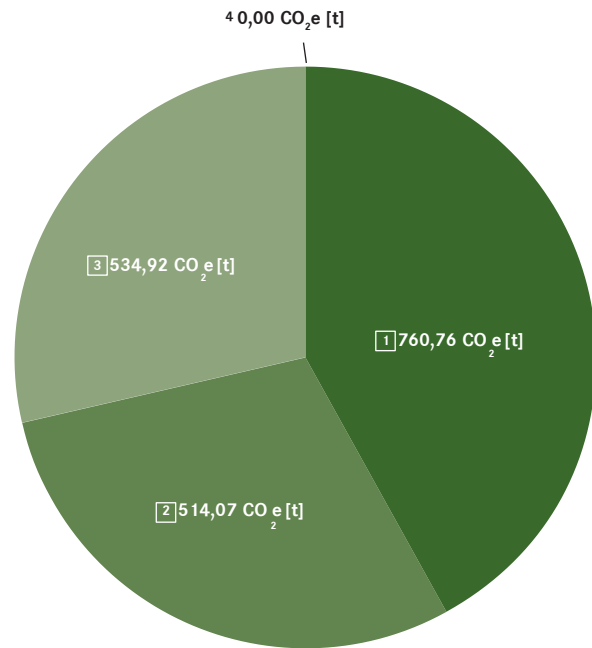
WINI milieurichtlijnen

- ❗ **Bevorder het milieubewustzijn.**
We bevorderen het bewustzijn en de verantwoordelijkheid voor milieubescherming bij alle medewerkers door middel van interne informatie en audits of door verdere opleiding en training op milieurelevante gebieden.
- ❗ **Naleving van wettelijke vereisten.**
Onze toekomstgerichte acties zijn gebaseerd op wettelijke eisen en officiële voorschriften op het gebied van milieubescherming, waaraan wij ons verplicht houden.
- ❗ **Verbetering van de milieuprestaties.**
Alle medewerkers van WINI zetten zich in om materialen op een hulpbronnen besparende en verantwoorde manier te gebruiken. Wij ondersteunen de milieuprestaties door emissies en afval te verminderen, door middel van passende maatregelen en deze op het hoogst mogelijke niveau te houden met behulp van milieuvriendelijke technologieën. Jaarlijks controleren en beoordelen wij de milieurelevante aspecten in het kader van een milieuaudit.
- ❗ **Informatieplicht.**
Wij informeren en adviseren nieuwe WINI-werknemers, klanten en het publiek over het milieubeheer en het milieugedrag van ons bedrijf door passende communicatiemiddelen aan te bieden.
- ❗ **Documentatie van milieugegevens.**
Ons doel is het besparen van grondstoffen. Daarom registreren en evalueren wij regelmatig bedrijf gerelateerde milieugegevens, bijvoorbeeld het water- en elektriciteitsverbruik en het verbruik van fossiele brandstoffen.
- ❗ **Testen van nieuwe materialen en productieprocessen.**
Nieuwe materialen, producten en productieprocessen testen en beoordelen wij vooraf op hun impact op het milieu. Dit geldt voor verwerking, productie en/of verwijdering. We proberen de geïdentificeerde negatieve effecten te minimaliseren voor zover technisch en economisch mogelijk.
- ❗ **Gevaarpreventie.**
Om de emissies die verband houden met gevaar en om ongevallen te voorkomen of te verminderen, stellen we regelmatig een gevarenpreventie- en alarmplan op en werken we deze bij. In afstemming met de betrokken externe instanties voeren wij oefeningen uit bij calamiteiten.
- ❗ **Beheersing van het milieumanagementsysteem.**
Onze werkgroep “Milieu/Veiligheid op het werk” voert regelmatig operationele audits uit om na te gaan of het milieubeleid actueel is en of de normen van het milieumanagementsysteem worden nageleefd. Hij bespreekt actuele verbeter suggesties en opmerkingen en stuurt deze indien nodig door naar de betreffende afdelingen. Alle resultaten van de audits worden gedocumenteerd en geëvalueerd.



Verdeling van de broeikasgas emissies per reikwijdte (SCOPE):

- SCOPE 1: Directe emissies door de verbranding van fossiele brandstoffen In de productie en het wagenpark van het bedrijf, evenals procesemissie
- SCOPE 2: Indirecte emissies uit de opwekking van aangekochte elektriciteit, warmte of stoom.
- SCOPE 3: Andere indirect ingebedde emissies uit de waardeketen (bv. productie van aangekochte materialen, winning van grondstoffen tijdens de productie van de gebruikte brandstoffen, mobiliteit van werknemers...).
- Overige: Niet-CO2-effecten (luchtverkeer): Bijkomende broeikasgaseffecten door vliegtrips (vooral ozon- en wolkenvorming in de troposfeer en de lagere stratosfeer).



Als onderdeel van het onderzoek naar de CO₂-uitstoot van WINI Büromöbel registreren wij de verschillende emissieniveaus met behulp van het SCOPE-model. In overeenstemming met de eisen van de internationaal erkende Greenhouse Gas Protocol Corporate Standard (GHG Protocol) en ISO 14064-1. Er is gekeken naar de directe en indirecte CO₂-emissies van de afzonderlijke bedrijfsgebieden en hun drijfveren.

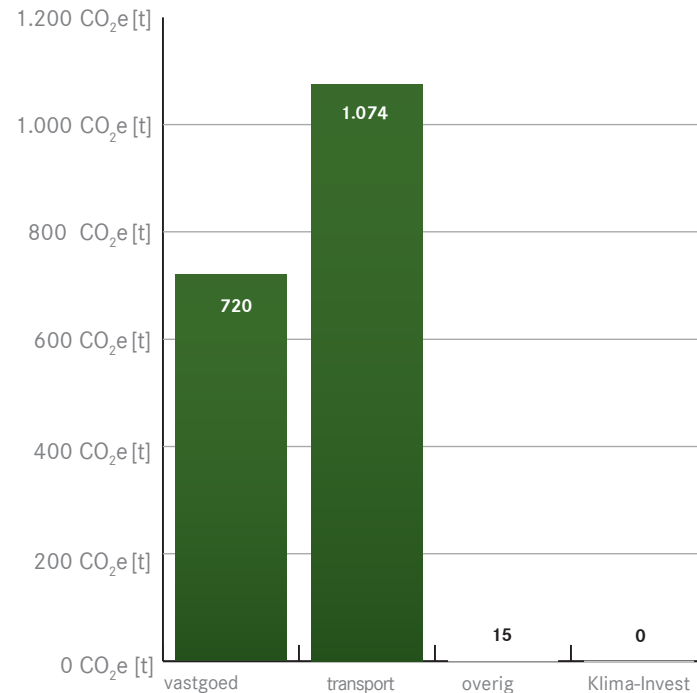
De directe emissies **SCOPE 1** bedraagt 761 ton CO₂-equivalent. Ze omvatten de CO₂-uitstoot van alle WINI-bedrijfsvoertuigen, evenals de uitstoot door warmteopwekking. Tegelijkertijd werden de belangrijkste oorzaken van directe emissies geïdentificeerd.

De indirecte emissies **SCOPE 2** omvatten het elektriciteitsverbruik van alle bedrijfsonderdelen en de CO₂-uitstoot die samenhangt met de opwekking van elektriciteit. Het merendeel van de 514 ton CO₂e werd veroorzaakt door elektriciteitsopwekking, dus kon worden vastgesteld dat de elektriciteit in 2021 slechts gedeeltelijk uit hernieuwbare energiebronnen werd gehaald.

Alle zakenreizen van WINI, de reizen van werknemers naar hun werkplek en alle leveringen door externe rederijen werden geregistreerd als indirecte emissies **SCOPE 3**. In totaal 535 ton CO₂e. Ook inbegrepen; alle CO₂-vervuiling die plaatsvond als onderdeel van de afvalverwerking. Omdat alleen gecertificeerde bedrijven de opdracht kregen om het afval te verwerken, konden zeer gedetailleerde cijfers worden verzameld.

In 2021 werd de CO₂-uitstoot van de bestaande toeleveringsketen geanalyseerd om deze in evenwicht te brengen als onderdeel van SCOPE 3. De totale uitstoot van 1.809,75 ton CO₂e in 2021 is hoger dan die in 2019 1.308 ton CO₂e. De toegenomen CO₂-uitstoot is hoofdzakelijk het gevolg van de bezuinigingen als gevolg van de wereldwijde coronapandemie en vertekent het totaalbeeld van de CO₂-voetafdruk van WINI, zodat de effectiviteit van de individuele maatregelen die in 2020 zijn genomen niet precies kon worden geëvalueerd.

Verdeling van de broeikasgasemissies per sector in CO₂e [t]



Om de individuele vervuilers in beeld te brengen, zijn de emissies per sector geregistreerd. Hieruit blijkt dat de vastgoed- en transportsector verantwoordelijk is voor ongeveer 99% van de totale WINI-emissies.

De vastgoedsector omvat alle warmte- en elektriciteitsopwekking en het waterverbruik. In de transportsector worden alle emissies veroorzaakt door de logistiek, evenals alle WINI

Emissies van het wagenpark geregistreerd. De broeikasgasemissies uit afval werden geregistreerd onder de andere sector. Alle CO₂-reductiemaatregelen die tot nu toe zijn ingezet – waarvan sommige al lang bestaan – zijn opgenomen onder Klima-Invest, maar de effecten ervan konden in dit rapport nog niet gedetailleerder worden vastgelegd.

Bij deze CO₂-voetafdruk wordt naast CO₂ rekening gehouden met alle andere broeikasgassen uit het Kyoto-protocol. Voor een betere vergelijkbaarheid worden deze omgezet in CO₂-equivalenten (CO₂e) op basis van hun aardopwarmingsvermogen (GWP) in verhouding tot CO₂. De GWP-waarden komen uit het vierde beoordelingsrapport van het IPCC. De directe CO-emissies uit de verbranding van de biomassa zijn niet bepaald. Alle berekeningen binnen elk Sectoren werden berekend voor de indirecte emissies van de geleverde energie met behulp van de 'grid'-berekeningsbenadering van het GHG Protocol met emissiefactoren van de nationale elektriciteits-, stads- en lokale verwarmingsmix.

De CO₂-voetafdruk van de locatie werd bepaald met behulp van het CO₂-calculator voor bedrijven-systeem van KlimAktiv GmbH in overeenstemming met de internationaal erkende Greenhouse Gas Protocol Corporate Standard (GHG Protocol) van de WRIWBCSD. Verdeling van de broeikasgasemissies per sector: KlimAktiv-projecten worden ondersteund door het federale ministerie van Milieu, Natuurbehoud en Nucleaire Veiligheid (BMU) en het Federaal Milieuagentschap (UBA). Meer informatie over de KlimAktiv-calculator vindt u op: www.klimaktiv.de

Doelstellingen

De milieudoelstellingen voor WINI

- ❗ Nieuw verlichtingsconcept: gebruik bij renovatiewerkzaamheden en nieuwe aankopen doorgaans LED-technologie. Status: Wordt nog steeds geïmplementeerd. Momenteel is 80% van de gehele productieruimte omgebouwd naar energiezuinige LED-verlichting.
- ❗ Vervangen van minimaal 30% van de plastic verpakkingen door milieuvriendelijk materiaal. Status: In uitvoering. Noppenfolie wordt volledig vervangen door kartonnen verpakkingen, waardoor de hoeveelheid karton die wordt gebruikt de komende jaren zal toenemen. Ook heeft er een overstap plaatsgevonden van plastic plakband naar papieren plakband. Door alle verpakkingen continu te controleren zijn we nog steeds goed op weg om een groot deel van de huidige verpakkingen om te zetten in karton.
- ❗ Het controleren en optimaliseren van het persluchtleidingnetwerk om het energieverbruik te verminderen. Status: Wordt nog steeds geïmplementeerd. Het persluchtnet werd gecontroleerd, gedeeltelijk vervangen en lekkages verholpen. Daarnaast wordt de persluchttopslag 's nachts automatisch uitgeschakeld en schakelen de machines uit bij drukverlies. In januari 2022 werd het persluchtnetwerk gecontroleerd door de gehele operatie te onderzoeken. Het bleek dat de afmetingen van de compressor niet meer voldoende waren om het bedrijf efficiënt te bevoorraden. Ter ondersteuning van de bestaande compressor zal op korte termijn een nieuwe, 60 kW-efficiëntiegeïmplementeerde compressor worden aangeschaft. Ook werken wij aan opeenvolgende lekkages in het persluchtnetwerk.
- ❗ Verminder het verbruik van printerpapier met minimaal 25% in de montageruimtes. Status: In uitvoering. Een inspectie in de productieruimtes bracht de plaatsen in kaart waar printerpapier wordt gebruikt. Er wordt continu naar dit overzicht gekeken en bijvoorbeeld bij het opmaken van het tafelblad wordt het gebruik van papier zoveel mogelijk vermeden. Op middellange termijn komt er ook een zelfklevend verzendlabel als vervangingsoplossing voor bedrukt papier.
- ❗ Vermijden van plastic transportverpakkingen door continu over te stappen op verpakkingen van karton. Doel: Reductie van het plasticgehalte naar minder dan 10% op basis van 2020. Status: In uitvoering. Gedemonteerde tafels worden doorgaans in dozen verpakt. Bij gemonteerde tafels wordt plastic verpakking grotendeels vermeden. Het omwikkelen van afgewerkte meubelpallets met wikkelfolie, wat tot de zomer van 2021 gebruikelijk was, wordt geleidelijk vervangen door omsnoeringstape. Bovendien werd voor sommige gekochte onderdelen, bijvoorbeeld achterpanelen van geleverd plaatstaal, de verpakking gewijzigd van noppenfolie naar gelamineerd karton. Accessoires die per stuk in plastic zakken geleverd werden, worden door de leverancier nu ook in grote containers (bijvoorbeeld kabelgoothouder) geleverd. Een dergelijk proces van verpakingsverandering wordt indien nodig steeds opnieuw uitgevoerd.
- ❗ Verlaging van het elektrisch basisvermogen (op zon-, feestdagen en 's nachts) met minimaal 10 kW. Status: In uitvoering. Onze basislast ligt momenteel tussen de 49 kW-59 kW. Om deze basislast blijvend en duurzaam te verlagen worden de oorzaken in kaart gebracht en wordt vervolgens onderzocht of het verbruik omlaag kan. De doelstelling is daarom bijgesteld en ligt nu op minder dan 45 kW.
- ❗ Het veranderen van de verpakking van aangeleverde kunststof onderdelen naar karton. Doel: Het verminderen van de afvalfractie "plastics" met 25%. Status: In uitvoering. Onze leveranciers worden aangemoedigd om plastic verpakkingen te vermijden en over te stappen op oplossingen van papier en karton. Hiervoor zijn onder meer de afleverinstructies aangepast om leveranciers op de hoogte te stellen. Voortdurende aandacht voor de geleverde goederen en hun verpakking zal zeker tot succes leiden.



WINI KANTOORDESIGN.



WINI Kantoordesign b.v.
Gompenstraat 25
5145 RM Waalwijk



info@wini.nl



+31 (0) 416 650 109



www.wini.nl



WINI Kantoordesign [winikantoordesign](#)

