



Plasticafval als grondstof

ROSMALEN – Bouwmaatschappij Heijmans verbindt zijn CO₂-compensatie aan circulair materiaalgebruik in de Nederlandse bouwketen. Vooral hard plastic uit de bouw belandt nog te vaak in de verbrandingsoven, terwijl het opnieuw kan worden gebruikt als grondstof. Heijmans wil die materiaalstroom beter benutten. In 2025 kwam procent van de ingekochte carbon credits uit een lokaal klimaatproject van samenwerkingspartner Van Werven, waarin bouwplastics worden verwerkt tot nieuwe grondstoffen. Heijmans werkte daarvoor samen met ORCA. ORCA helpt organisaties hun onvermijdelijke CO₂-uitstoot te compenseren door te investeren in klimaatprojecten die CO₂-reductie, circulariteit en duurzame ontwikkeling versnellen. (foto: Fran Zaina)

**GEEN
TREE
TE
HOOG**

KAMP
automatisering

**Software-
oplossingen
voor de
trappen
industrie**

Kamp Automatisering
Markeweg 32, 7582 BD Losser
Tel.: 053 230 79 85
Mobiel: 06 20 41 61 48
E-mail: info@trappensoftware.nl

www.trappensoftware.nl

Opening The Urban Woods Delft

DELFT - De hoogste houten woontoren van het land, deels gemaakt van oud pallet hout, is een feit. Bij de officiële opening van The Urban Woods in Delft kwamen zo’n tweehonderd mensen uit de bouw- en woningsector bijeen. Om een bijzonder woongebouw te openen, maar vooral om te laten zien wat er nu al mogelijk is met biobased, modulaire en natuurinclusieve bouw.

De grote, ongeverfde houten wanden vallen direct op bij binnenkomst. De kolom-balkconstructie en grote vrije overspanningen maken het gebouw eigentijds en ook flexibel indeelbaar. De bekleding van het gebouw is van vlas, en het geheel oogt modern. Wat bijzonder is, is dat ook het frame en de lift-schachten gemaakt zijn van hout. De opening werd verricht door Maaïke Zwart, wethouder duurzaamheid, innovatieve economie en samenleven van de gemeente Delft, en Anne Koning, gedeputeerde van de provincie Zuid-Holland. “Als wethouder Duurzaamheid ben ik heel trots om de opening te verrichten van een woongebouw dat op een innovatieve manier is gebouwd, waardoor er CO₂ wordt opgeslagen in plaats van uitgestoten. The Urban Woods laat zien dat je fun-



damenteel andere keuzes kunt maken. Geen traditionele betonnen kern waar vervolgens een houten gebouw omheen wordt gezet, maar een houten kern en biobased materialen van binnenuit”, aldus wethouder Zwart.

Vertrekpunt
The Urban Woods Delft is

volgens de initiatiefnemers een vertrekpunt. De kennis en ervaringen uit Delft worden actief gedeeld met de sector. “We zien onze hubs als bruggen naar betere steden. Elke volgende locatie moet beter zijn dan de vorige; alleen zo helpen we de sector vooruit”, zegt medeoprichter Sebastian Monteban. “We verzamelen conti-

De opening werd verricht door Maaïke Zwart, wethouder duurzaamheid, innovatieve economie en samenleven van de gemeente Delft, en Anne Koning, gedeputeerde van de provincie Zuid-Holland.

nu data en luisteren actief naar feedback.” Deventer wordt de tweede locatie. Amsterdam, Zwolle en Groningen staan op de planning. “Maar de ambitie is een kettingreactie in de hele sector.”

(vervolg pagina 5)

PLAATMATERIAAL HEFFEN?

ERKON
TILHULPMIDDELEN

071-5896400 / ERKON.NL

TERSA
Original Swiss made

TERSA
Original Swiss made

TERSA
DE UNIEKE
ZWITSERSE
KWALITEIT

UIT VOORRAAD LEVERBAAR +

TERSA.NL

Nobel
WOOD

Geniaal
alternatief voor
tropisch hardhout

FORECO
houtproducten

Robland
Z400 M Black LABEL
Formaatzaag
Exclusief voor Peulen

PEULEN
ROTTERDAM

Voor meer info bel naar 010 28 22 111
of ga naar www.peulen.nl

Maak een afspraak in onze showroom
van ruim 1500 m² met meer dan 250 machines!

fischer

HSB Schroefdeugel.
De schroefbare doek voor
HSB elementen.

- Zeer snelle montage, wat verwerkings- én kraantijd bespaart.
- Snellere maatvoering dankzij vaste programmering van de bekisting.
- Vrije verticale beweging van de vloer ten opzichte van het HSB-element.
- Strakke afwerking: kopse kant van de betonvloer blijft volledig vlak voor een naadloze aansluiting van isolatie.
- Luchtdichte afwerking sneller mogelijk door vlakke ondergrond.

**DE HOUTBOUW
OPLEIDER**

**ONZE
CURSUSSEN
IN 2026**
Verzorgd door **SHR**

Houtbouw & CLT
3 nov

Hout & GWW
11 & 18 nov

Houtbouw & Vocht
25 nov & 2 dec

Scan &
schrijf in:

HOLZ-HER

GLU JET PUR PRO

PUR TECHNOLOGIE ZONDER COMPROMISSEN

PUR VOLLEDIG ONDER CONTROLE.

- Opwarmtijd 3 minuten**
Het complete Systeem is inzetbaar
- Lijmwissel 3 minuten**
voor PUR, EVA en kleurwissel
- Reiniging**
korte reinigingstijd dankzij 90° zwenkbaar systeem
- 100% Kleefkracht**
met PUR of EVA nulvoeg met dunfilntechnologie

BEKIJK DE WERKING VAN HET SYSTEEM

PUR in vacuüm
Tot wel één werkweek! Afhankelijk van het lijmtipe en de omgevingsvochtigheid



MOLENDIJK HOUTBEWERKINGSMACHINES

Dorpweg 11 3257 BR Oudheusden Telefoon 0187 - 630621
info@molendijk.nl www.molendijk.nl

UW PARTNER IN HOUTBEWERKINGSMACHINES
MACHINES | SERVICE | ADVIES | RESULTAAT

Stofvrij afzuigen volgens Europese norm

HARWI HELIOS LIMPIO

BUILT TO LAST

Lebbink Trading B.V.

Op aanvoer of uit voorraad leverbaar:

- Hardboard** (Hardboard standaard voet afmetingen en/of op maat gezaagd.)
- Spaanplaat - MDF - HDF - OSB - HPL**
- Multiplex** (alle merken)
- Underlayment** (Fins vuren, Elliottis, Radiata, Eucalyptus, grenen)

Wij kunnen onze standaard producten ook gegrond, bewerkt en gezaagd aanbieden.

Lebbink Trading B.V.

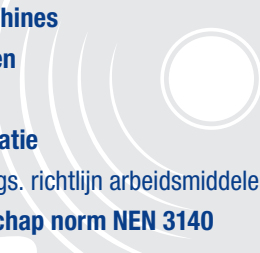
HOUT IMPORT

Tel.: 0320-288086
info@fiberboards.eu
www.fiberboards.eu



GEWI B.V. houtbewerkingsmachines

Weerestraat 8, 3044 BG Rotterdam
Telefoon: 010 - 415 60 33
E-mail: info@gewi-bv.nl
www.gewi-bv.nl



- Houtbewerkingsmachines**
- Freesgereedschappen**
- Afzuiginstallaties**
- Onderhoud en Reparatie**
- Keuring machines vlg. richtlijn arbeidsmiddelen**
- Electr. handgereedschap norm NEN 3140**

In- en verkoop van nieuw en gebruikte houtbewerkingsmachines / afzuiginstallaties

HK2244

Materiaaltabel

Glas Graniet Marmar	Zacht staal Sandwich mat. Spijkers	Roestvast Staal
10	11	12
Glasvezel- kunststoffen	Trespa Laminaat MDF 2x beklede plaat	Aluminium Koper
7	8	9
Gasbeton Cement plaat Gips	Plexiglas Acrylaat Hardboard Afkorten fijn	Hard PVC Plaatmateriaal 1x Beklede plaat
4	5	6
Multiplex	Hout afkorten Thermoplastics	Schulpen Zagen in langsrichting
1	2	3

© RvS Tools B.V. www.rvstools.eu

Eén aan de wand, de basis in het pand en 1000 achter de hand!

Cirkelzaagbladen

Wij zijn op zoek naar:

Houtvezel

Zaagsel

Resthout

Afhankelijk van het product betalen wij zeer Interessante vergoedingen!



Ten Damme
houtvezel - zaagsel - foinage - biomassa

www.tendamme.nl 0543 - 569 572

HK2451

KORTE HOUTJES



Plastic opvangzakken in diverse afmetingen
Tel. 020 - 684 16 75
www.teygeler.nl

Wij hebben interesse voor zaagsel houtvezel
Tevens zuigen wij bunkers en containers leeg
Interesse bel: 06 - 22 40 31 94

Schuurbanden Op maat
Email: info@schuurbanden.nl
tel. 0543-512681

ALGEMEENW

Meubelmakerij maakt kindermeeubilair in Nairobi

WOLVEGA - Begin oktober 2026 bundelen De Esdoorn Meubelmakerij, Kiserem Epilepsy Foundation en De Vliegende Meubelmakers hun krachten voor een bijzonder project in Nairobi (Kenia). Samen zorgen zij voor nieuw, veilig en duurzaam meubilair voor drie kinderopvanglocaties die dagelijks een belangrijke rol spelen in de ondersteuning van kwetsbare gezinnen en alleenstaande moeders.

Wat deze samenwerking bijzonder maakt, is dat het niet alleen gaat om het leveren van meubels. Het draait vooral om samenwerking, vakmanschap en het delen van kennis. De Esdoorn brengt jarenlange ervaring mee in het ontwerpen en maken van veilig kindermeeubilair. Kiserem Foundation kent de lokale gemeenschap en de behoeften van de opvanglocaties. De Vliegende Meubelmakers verbinden mensen, kennis en projecten met elkaar.

De nieuwe meubels worden gemaakt in de werkplaats die eerder door Kiserem Foundation en De Vliegende Meubelmakers is opgezet. Lokale meubelmakers werken daarbij samen met de vakmensen van De Esdoorn. Zo worden niet alleen meubels gemaakt, maar worden ook vaardigheden en kennis over veilig kindermeeubilair overgedragen aan lokale vakmensen.

Drie projecten, één doel

Het project ondersteunt drie kinderopvanglocaties: Mwhoko Primary Foundation, Wounded Healers Project en een lokale daycare. Voor veel moeders betekent goede kinderopvang de mogelijkheid om te werken, een opleiding te volgen of te bouwen aan een



Projectcoördinator Twan Haans bezocht Nairobi eerder al ter voorbereiding.

zelfstandig bestaan. Een veilige plek voor hun kinderen maakt daarin een groot verschil. Projectcoördinator Twan Haans bezocht Nairobi eerder al ter voorbereiding. Samen met de lokale partners werd gekeken naar de wensen van de opvanglocaties, de beschikbare materialen en de praktische uitvoering van het project. Hierdoor kan het project straks direct en

ACTUEEL

Emissiereductie 2030 stagneert Grote kloof tussen ambitie en beleid richting 2040

DEN HAAG - Nederland heeft een grote kloof te overbruggen om in

2040 in de buurt te komen van de Europese ambitie van 90 procent minder Europese broeikasgasemissie dan in 1990. Met het huidige uitgewerkte beleid per 1 januari ('basispad') koersen we af op 57 tot 68 procent emissiereductie in 2040, en met andere doorrekenbare plannen ('aan-

den. Dat is een opgave van formaat. Om de energietransitie op korte termijn op koers te krijgen is robuust extra beleid op Europees én nationaal niveau nodig. Het is belangrijk dat dit beleid niet alleen op 2030 gericht is, maar ook leidt tot structurele uitstootreductie op de langere termijn. Afhankelijkheid fossiele import blijft groot

Vorig jaar importeerde Nederland 77 procent van zijn energieverbruik, net iets minder dan de historisch hoge energieafhankelijkheid van 79 procent in 2023. Voordat de gaswinning in Groningen sinds 2015 werd afge-



Nederland ligt niet op koers richting het wettelijke doel van klimaatneutraliteit in 2050. (foto: Jimmyk photos)

vullend beleid') erbij 61 tot 72 procent.

Zo ligt Nederland niet op koers richting het wettelijke doel van klimaatneutraliteit in 2050. De geraamde emissiedaling in 2030 stagneert al drie jaar op rij. Politieke impasses hebben het tempo uit de energietransitie gehaald. Daarmee blijft het heel erg onwaarschijnlijk (minder dan 5 procent) dat Nederland het klimaatdoel voor 2030 haalt, blijkt uit de Klimaat- en Energieverkenning (KEV) 2026.

Nederland heeft de broeikasgasuitstoot in de 35 jaar tussen 1990 en 2025 met ongeveer een derde verminderd. In de 24 jaar tot 2050 zal de resterende tweederde van de emissiedaling gerealiseerd moeten wor-

bouwd, zat Nederland nog op 70 procent. Door meer gebruik van hernieuwbare energie daalt de energieafhankelijkheid weer naar 65 tot 70 procent in 2030 en 49 tot 63 procent in 2040. Daarmee wordt Nederland minder gevoelig voor de schokken op de wereldmarkten die de afgelopen jaren regelmatig zijn voorgekomen. De jaarlijkse Klimaat- en Energieverkenning is een belangrijk verantwoordingsinstrument van het Nederlandse klimaat- en energiebeleid, op basis van de Klimaatwet. Het rapport maakt inzichtelijk wat de te verwachten effecten van beleidsmaatregelen zijn. De KEV wordt opgesteld door het PBL in nauwe samenwerking met TNO, CBS en RIVM, en met bijdragen van RVO en WUR.

MARKTONTWIKKELING

Italiaanse fabrikanten houtbewerkingsmachines zien groei

ASSAGO - Uit de trendanalyse van het onderzoeksbureau van Acimall blijkt een toenemende bereidheid om te investeren in Italiaanse hout- en meubeltechnologie.

Het traditionele onderzoek onder een representatieve steekproef van de sector laat dit zien. Acimall, de vereniging van Italiaanse fabrikanten presenteert ieder kwartaal zo'n trendanalyse.

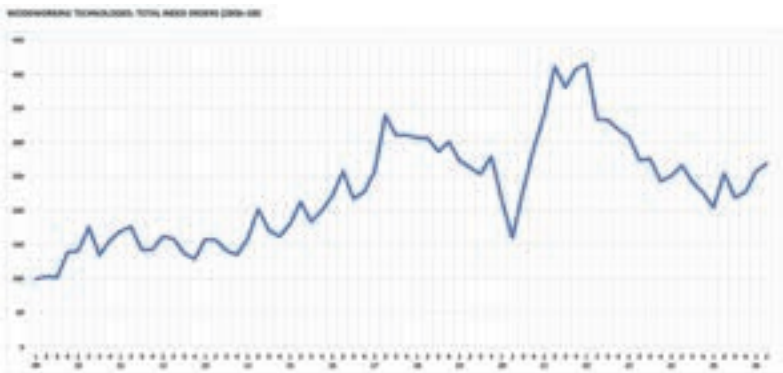
In de periode april-juni 2026 stegen de orders met 5,3 procent ten opzichte van dezelfde periode in 2025. De buitenlandse handel liet een aanzienlijke stijging van 12,3 procent zien. Dit is een duidelijk positief en bemoedigend cijfer voor een sector waarvan de export meer dan 70 procent van de totale productie bedraagt. De orders vanuit de binnenlandse markt daalden daarentegen met 12,5 procent. Daarmee wordt een lange periode van onzekerheid voortgezet, waardoor de meeste bedrijven afwachten op betere tijden voordat zij investeren in machines en technologieën. Het orderboek bedraagt 3,5 maanden, terwijl de prijzen sinds 1 januari met 3,5 procent zijn gestegen. Volgens het onderzoek naar de ontwikkeling van de sector gaf 59 procent van de ondervraagde bedrijven

aan dat de productie grotendeels stabiel is gebleven. Bij 18 procent nam de productie toe en bij 23 procent nam deze af. Ook op het gebied van werkgelegenheid is stabiliteit de belangrijkste trend: 82 procent van de ondervraagde bedrijven meldde een stabiele werkgelegenheid. Bij 12 procent nam de werkgelegenheid toe, terwijl deze bij 6 procent afnam. De beschikbare voorraden nemen volgens 53 procent van de respondenten toe en blijven volgens 47 pro-

cent stabiel. Geen enkele respondent meldde een dalende voorraadontwikkeling.

Verwachtingen

Voor het derde kwartaal van 2026 verwacht 24 procent een groei van de binnenlandse orders, terwijl 41 procent drie maanden van stabiliteit verwacht en 35 procent vreest voor een verdere daling. Wat de buitenlandse orders betreft, gaat 59 procent uit van een stabiele ontwikkeling in de periode juli-september. Tegelijkertijd verwacht 35 procent een kwartaal met krimp — hetzelfde percentage geldt voor de verwachting van de binnenlandse orders. Het percentage bedrijfseigenaren dat een stijging van de orders uit de rest van de wereld verwacht, is gedaald tot 6 procent.



ADVERTENTIE

TERSA

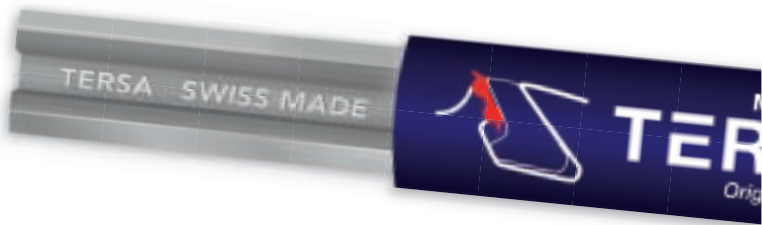
Original Swiss made

WISSELMESSEN GA VOOR ORIGINEEL

Je enige garantie voor het unieke snelwisselsysteem en de beste omkeermessen ter wereld.



Alleen als de **originale messen** in de **originale beitelblokken** zijn geplaatst ben je zeker van **optimale veiligheid** en **topprestaties**.



TERSA.NL

THE ORIGINAL THAT ALWAYS FITS



CNCware



Software oplossingen voor **houtbewerking**.

4 MODULES:

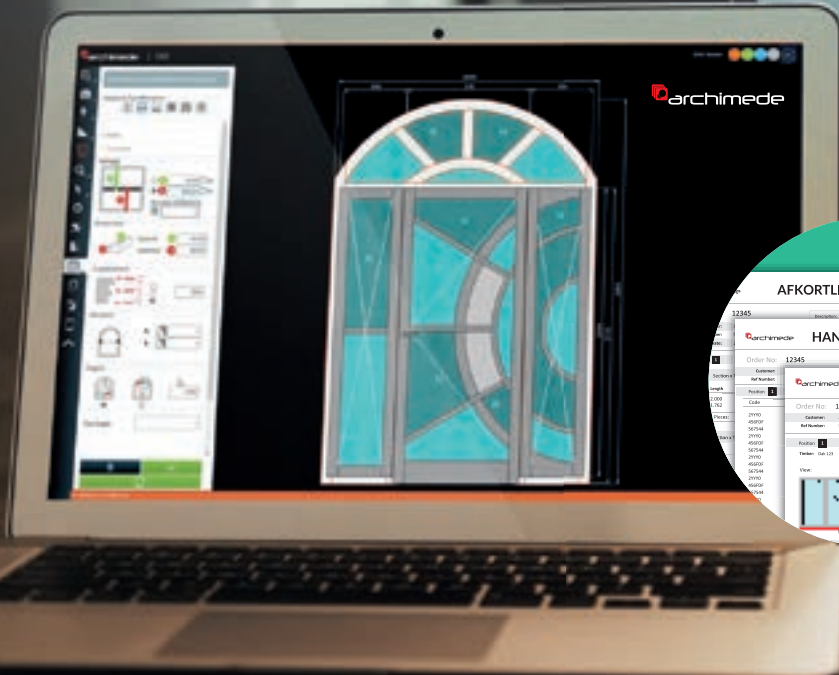
CRM

CAD

CAM

ERP

Archimede - software voor kozijnen, ramen en deuren

ook leverbaar:
kasten-
configurator

Approved Kosmosoft partner

OFFERTES | ONTWERP EENVOUDIG ELKE VORM | 3D SIMULATOR | PRODUCTIEPLANNING

+31 (0) 72 2340 230 www.cncware.nl

TOTAALLEVERANCIER IN MAATWERK EN STANDAARD OPLOSSINGEN

AVA LUCHTTECHNIEK AL 30 JAAR UW INNOVATIEVE PARTNER



AVA MOBIELE AFZUIGWAND/SPUITWAND

AVA Spuitwanden zijn geschikt voor zowel watergedragen verfsystemen alsmede oplosmiddel houdende verf- en/of lijm systemen. De spuitwand is voorzien van een ingebouwde centrifugaal ventilator, een prefilter FP24x24x1 voor de vaste stoffen en een AK24x24x1 voor de vluchtige stoffen. De spuitwanden voldoen aan alle recente milieuwetgevingen en emissie-eisen.

Er is al een Mobile AVA Afzuigwand/Spuitwand

vanaf € 1.958,--



AVA 'STAND-ALONE' SCHUURTAFELS

De mobiele veelzijdige AVA Schuurtafels zijn niet alleen perfect voor schuurtoepassingen, maar ook ideaal voor slijptoeepassingen en als voorbereiding. Daarnaast zijn ze 'stand-alone', dwz; ze zijn voorzien van een eigen filter- en ventilatorsysteem (230 Volt). De schuurtafels van AVA zijn volledig eigen productie. **Dus alle afmetingen mogelijk.** AVA Schuurtafels zijn de perfecte keuze voor elke werkplaats!

Er is al een 'stand-alone' AVA Schuurtafel

vanaf € 2.560,--

Deze producten zijn volgens CE norm gekeurd en hebben 1 jaar garantie. Neem contact op voor vrijblijvend, snel en persoonlijk advies

www.ava-luchttechniek.nl | info@ava-luchttechniek.nl | tel: 0546 - 577 430

AGENDA 2026

- 15

en 16 oktober
DESIGN NATION KORTRIJK
Kortrijk Xpo
www.design-nation.eu
- 19

t/m 21 januari 2027
GROENE SECTOR VAKBEURS
Evenementenhal Hardenberg
www.groeneseCTOR.nl
- 25

en 27 mei 2027
FUTURE FACADE
Jaarbeurs Utrecht
www.future-facade.nl
- 20

oktober
JAARBIJENKOMST PEFC NEDERLAND
Buitenplaats Sparrendaal Driebergen
www.pefc.nl
- 1

t/m 5 februari
Bouwbeurs
Jaarbeurs Utrecht
www.bouwbeurs.nl
- 21

t/m 23 maart 2028
EUROPEAN FLOORING DAYS
Kortrijk Xpo
www.flandersflooringdays.com
- 4

en 5 november
KLIMAATTOP GEBOUWDE OMGEVING
Jaarbeurs Utrecht
info@klimaattopgo.nl
- 10

tot en met 14 mei 2027
LIGNA
Hannover Messe
www.ligna.de
- 31

oktober t/m 3 november 2028
HOUTPRO+
Brabanthallen, Den Bosch
www.houtproplus.nl

ACTUEEL

Urban Woods Delft:
Van bijzonder naar normaal



Het 31 meter hoge gebouw heeft 102 huurappartementen en is volledig modulair opgebouwd.



De kolom-balkconstructie en grote vrije overspanningen maken het gebouw eigentijds en ook flexibel indeelbaar.

(Vervolg voorpagina)

DELFT – Bij Urban Woods is opschalen een kernthema. De gedeputeerde Anne Koning benadrukt: “The Urban Woods is grotendeels biobased gebouwd met een vernieuwende modulaire aanpak. En dat is precies wat we nodig hebben om biobased bouwen groot te maken: een manier van bouwen die mee kan bewegen. Een slimme basis, flexibel en schaalbaar. Ook het gebouw zelf is demonteerbaar en materialen zijn opnieuw te gebruiken. Want wie weet hoe we over vijftig of honderd jaar willen wonen? We moeten gebouwen maken die mee kunnen veranderen met de toekomst.”

Nieuwsgierig

Volgens Koning laat The Urban Woods bovendien zien dat de belangstelling voor een andere manier van

bouwen en wonen groot is. In binnen- en buitenland verschenen de afgelopen periode meer dan vierhonderd mediapublicaties over het project.

ACTUEEL

SER: Nieuwkomers werken vaak onder hun niveau

DEN HAAG - Nederland laat nog veel talent van nieuwkomers onbenut. Dat concludeert de Sociaal-Economische Raad (SER) in een nieuw advies over de arbeidsdeelname van asielzoekers, statushouders en Oekraïense ont-heemden. Hoewel steeds meer nieuwkomers werk vinden, sluiten hun ba-nen vaak niet aan bij hun opleiding, werkervaring en ambities. De SER pleit daarom voor een doorgaande lijn van aankomst naar duurzaam en passend werk.

De cijfers laten een gemengd beeld zien. Acht jaar na het verkrijgen van een verblijfsvergunning heeft 57 pro-cent van de statushouders werk. Bij de totale beroepsbevolking ligt dat aandeel op 73 procent. Van de sta-tushouders werkt bovendien 75 pro-cent met een tijdelijk contract, tegen-over 25 procent in de totale beroeps-bevolking. Oekraïense ontheemden vinden sneller werk: bijna 62 procent van de 15- tot 65-jarigen werkt. Maar ook zij werken volgens de SER vaak onder hun opleidingsniveau.

Blijven hangen

Daarmee gaat het probleem volgens de SER niet alleen over de vraag óf nieuwkomers werken, maar ook over het soort werk dat zij doen. Een eer-ste baan in bijvoorbeeld de logistiek, schoonmaak of horeca kan een be-langrijke opstap zijn naar financiële zelfstandigheid. In de praktijk blijkt die opstap echter lang niet altijd te leiden tot een volgende stap. Zonder taalonderwijs, begeleiding en moge-likheden om vaardigheden verder te ontwikkelen, dreigt volgens de raad een zogenoemde ‘lock-in’: werkne-mers blijven hangen in eenvoudig werk dat onvoldoende aansluit bij hun kwaliteiten. Het verhaal van Yana illustreert dat probleem. De Oekraïen-se vrouw is chirurg en werkte vijftien jaar in haar vak. Na haar vlucht naar Nederland wilde ze zo snel mogelijk weer aan de slag. Toch liep zij vast op onder meer taalonderwijs, diplo-ma-erkenning en versnipperde onder-steuning. Inmiddels werkt ze, maar niet op het niveau waarvoor ze is op-geleid. In haar vrije tijd studeert ze verder om uiteindelijk weer in de zorg te kunnen werken.

Voorschakeltrajecten en leerwerk-paden

Volgens de SER ligt een deel van de oorzaak in de manier waarop opvang, inburgering en arbeidsbemiddeling zijn georganiseerd. Nieuwkomers krijgen te maken met wachttijden, verhuizingen en ondersteuning die volgens de raad versnipperd en tijde-lijk is. Ook werkgevers, vooral in het



De bouw is één van de sectoren met grote arbeidstekorten.

midden- en kleinbedrijf, missen gere-geld kennis en begeleiding. Tegelij-kertijd kan onzekerheid over de ver-blijfsstatus werkgevers ervan weer-houden om langdurig in werknemers te investeren. De raad stelt daarom een nieuwe aanpak voor. Al vanaf aankomst moet duidelijk worden wel-ke talenten, ervaring en ambities ie-mand heeft. Vervolgens moeten werk, taalonderwijs, opleiding en in-burgering zoveel mogelijk worden ge-combineerd. Ook moeten voorscha-keltrajecten en leer-werkpaden de overstap naar passend werk verge-makkelijken. De SER wil daarnaast dat overheid en sociale partners af-spraken maken met sectoren waar grote personeelstekorten bestaan, zoals zorg, techniek, bouw, duurzame energie en onderwijs. Gemeenten zouden een wettelijke verantwoorde-lijkheid moeten krijgen voor de ar-beidstoeileiding van asielzoekers, met structurele financiering. Voor nieu-wkomers moeten bovendien veilig en eerlijk werk en betere informatie over arbeidsrechten worden gegaran-deerd.

De kern van het advies is daarmee niet simpelweg: sneller aan het werk. Snel beginnen is belangrijk, maar het uiteindelijke doel moet duurzaam werk zijn waarin kennis en talent daadwerkelijk worden benut. Volgens de SER is dat niet alleen van belang voor nieuwkomers zelf, maar ook voor werkgevers en een Nederlandse arbeidsmarkt die kampt met structu-rele personeelstekorten.

“Dat is een mooi compliment. Maar de echte betekenis ligt ergens anders. Het laat zien dat mensen nieuwsgie-rig zijn naar een andere manier van bouwen en wonen. Innovatie heeft pas echt impact als anderen ermee aan de slag gaan. Daarom hoop ik, net als zijzelf, dat The Urban Woods niet lang uniek blijft”, aldus de gede-puteerde Anne Koning.

Volledig modulair

The Urban Woods laat zien dat hoog-bouw met een lage materiaal- en CO₂-impact mogelijk is. Het 31 meter hoge gebouw heeft 102 huurapparte-menten en is volledig modulair opge-

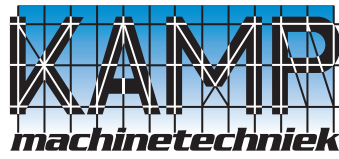
bouwd. In het gebouw is onder meer gebruikgemaakt van massieve bouw-platen die zijn gemaakt van afge-dankte pallets. Het overige hout is PEFC-gecertificeerd. Volgens The Ur-ban Woods is 50 procent van alle bouwmaterialen circulair en kan 85 procent na de levensduur opnieuw worden gebruikt. Zelfs het behang kan worden verwijderd. De aanpak is volgens de oprichters 30 procent sneller dan traditionele bouw.

Nadere informatie:

theurbanwoods.com

ADVERTENTIE

Industriële, hoogprecisie gereedschappen en machines voor de hout-, metaal-, kunststof- en aluminium verwerkende industrie.



WWW.KAMP.NL
Machines voor de houtbewerkende industrie Bel 053-5382437 info@kamp.nl

Wij hebben interesse voor:

HOUTVEZEL, ZAAGSEL en SCHOON RESTHOUT

Ook afkomstig van (gemelamineerd) spaanplaat, MDF enz.

Verhuur van zaagselcontainers en leegzuigen bunkers



www.delangebv.nl
tel. 072-5039202

Ook leverbaar: (bio) brandstofkorrels (pellets)

HOUTBOUWSCHROEVEN
TELLERKOP

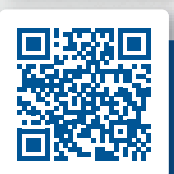




GECEERTIFICEERD



5.0 x 50 t/m
10.0 x 400



AMSTERDAMSCH
FIJNHOUT

Houtexpert sinds 1898

fijnhout.nl / 020-6882100 / info@fijnhout.nl

JOH. SLAAP B.V. - OOSTHUIZEN

MARTIN

www.johslaapbv.nl - ericvandenhuidding@hetnet.nl
telefoon 0299-633739



- Balk- en Emballage hout op maat
- Stophout en Kloshout
- Loonzaagwerk

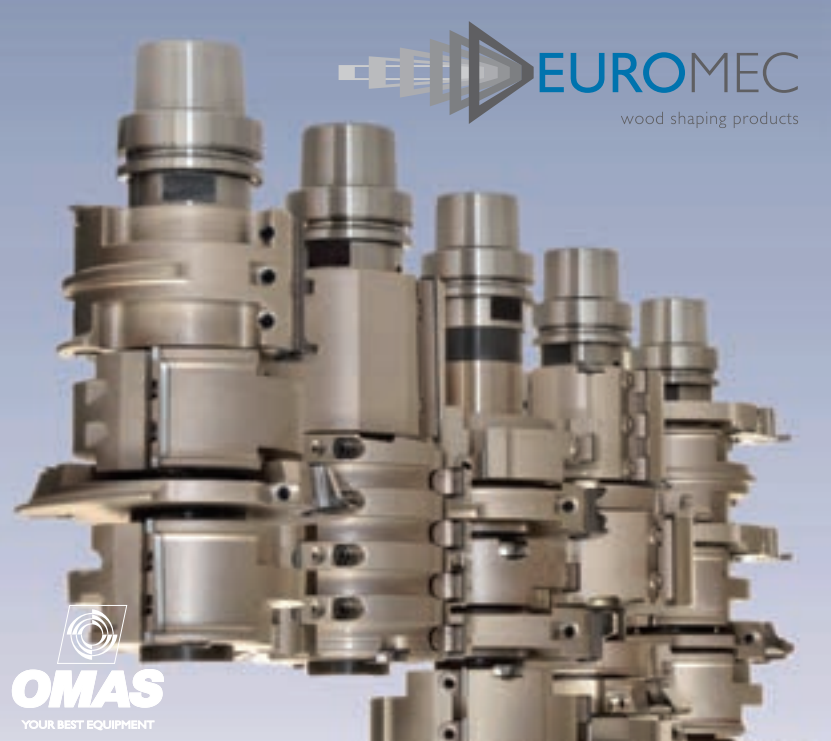
Houtzagerij de Vree, Knoppersweg 4, 6668 AT Randwijk
Tel.: 0488 - 491286, E-mail: info@houtzagerijdevree.nl

DE VISSER
DVHM.NL HOUTBEWERKINGSMACHINES

VOORRAAD MODELLEN



De Visser Machines - Nieuw en gebruikte houtbewerkingsmachines
Gerdina's Hof 23 te Geldermalsen (op afspraak)
Telefoon: 0345 - 57 23 54 • Internet: www.dvhm.nl • Mail: info@dvhm.nl



EUROMECC
wood shaping products

OMAS
YOUR BEST EQUIPMENT

- Eenvoudig en snel messen wisselen
- Optimale rondloop nauwkeurigheid
- Geluidsreducerende aluminium freesbody
- Perfekte oppervlaktekwaliteit

Euromec, uw totaal leverancier van hoogwaardige snijgereedschappen voor de CNC gestuurde houtbewerkingscentra.

Met een slim doordacht gereedschappenplan kunnen wij elke uitdaging, reeds meer dan 40 jaar, aan.

Veldegge 5
7468 DJ Enter
t 0547 383 897
f 0547 381 115
www.euromec.nl
info@euromec.nl

Schrijf u in voor de nieuwsbrief op dehoutkrant.nl **dehoutkrant**

3e Industrieweg 1
3411 MD Lopik
T +31 (0) 348 55 13 49
F +31 (0) 348 55 20 33
I www.uvotlopiik.nl



Het keurmerk voor verantwoord bosbeheer

- Schaven van uw Hardhout
- Schaven van uw zware maten
- Schaven van uw vallende breedte damwand
- Schaven van uw lange lengten
- Wel 10 meter en langer
- Vele profileer mogelijkheden
- Droging van uw hout: **professioneel en snel**
- Afkorten van uw hout tot ruim 8 meter
- Herzagen tot ruim 12 meter
- Royale (droge) opslag voor uw hout

EN : AFSPRAAK = AFSPRAAK



SCHAVEN DROGEN ZAGEN

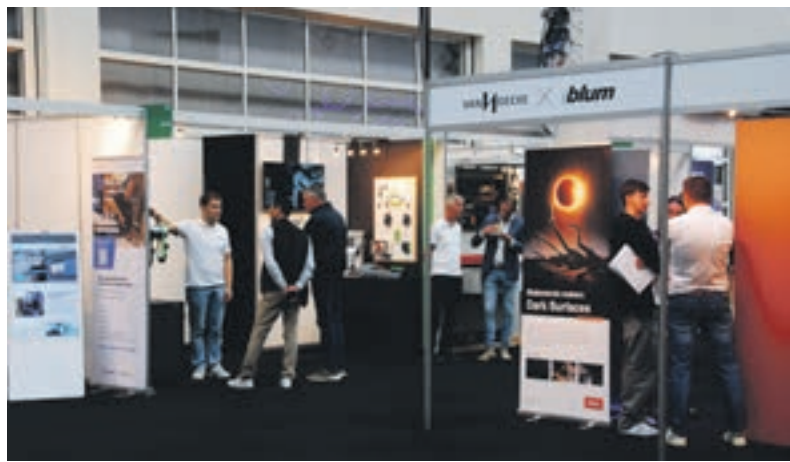
Gorinchem brengt interieur en hout samen

GORINCHEM – De Evenementenhal in Gorinchem zette van 21 tot en met 23 september de deuren open voor interieur, interieurbouw, materialen en nieuwe technieken. Met de eerste editie van de Hout Interieur Beurs en de gelijktijdige Interieur Collectie Dagen (InCoDa) kwamen twee werelden bij elkaar, al was er hier en daar, met name bij de Hout Interieurs Beurs ook wel wat kritiek te horen. Met enige aanpassingen is de combinatie van de twee beurzen in de toekomst wellicht voor herhaling vatbaar.

Want hout is een steeds belangrijker wordend materiaal; ook in het interieur. Dat was op de InCoDa duidelijk te zien. Waar InCoDa zich vooral richtte op interieurprofessionals, stylisten, ontwerpers en retailers, zocht de nieuwe Hout Interieur Beurs nadrukkelijk de interieurbouwer en meubelmaker op.

De Hout Interieur Beurs is een nieuw initiatief dat zich volledig richt op de dagelijkse praktijk van de interieurbouw. Meubelbeslag, plaatmateriaal,

en meubelbeslag, maar ook met digitale oplossingen voor ontwerpen, calculeren en productievoorbereiding. Softwareleveranciers als Palette CAD, TopSolid en VLECAD waren vertegenwoordigd. Daarmee liet de beurs zien hoe sterk digitalisering inmiddels onderdeel is geworden van het interieurbouwproces. Ook machine- en gereedschapstechniek kreeg een plaats op de beursvloer met de aanwezigheid van onder andere Molendijk Houtbewerkingsmachines, CNC Team Nederland, Gewi Houtbewerkingsmachines en RME Techniek.



Sfeerbeeld van de Hout Interieur Beurs.

software, inmeetapparatuur, verbindingstechnieken, gereedschappen en machines vormden de belangrijkste ingrediënten. De beurs telde uiteindelijk circa veertig exposanten. Een afzonderlijk bezoekerscijfer voor de Hout Interieur Beurs werd na afloop niet bekendgemaakt. Vooraf sprak de organisatie over een potentieel van ongeveer 6.000 bezoekers. Ruim een halve dag op de beide beurzen maakte wel duidelijk dat deze aantallen op de Hout Interieur Beurs in ieder geval niet werden gehaald. Dat bleek ook uit de gesprekken met de exposanten. Hoewel bezoekers met één entreebewijs toegang hadden tot beide beurzen waren het overduidelijk twee gescheiden evenementen. Daar waar de InCoDa op de begane vloer plaatsvond, moesten bezoekers van de Hout Interieur Beurs middels een lange gang of met een roltrap naar boven om deze beurs te bezoeken. Ook de catering, die traditiegetrouw een aanzuigende werking heeft, bevond zich in z'n geheel op de beurs InCoDa plaats (op een kleine koffie-truck na). En dan was er nog de 'opmerking' van de exposanten die een bewerkingsmachine hadden meegenomen. Het was niet eenvoudig om die op de eerste verdieping te krijgen. De cijfers van InCoDa geven wel een beeld van de belangstelling voor deze beurs: deze trok gedurende de drie dagen ruim 5.400 interieurprofessionals. Dat waren er volgens de organisatie ruim 500 meer dan tijdens de vorige editie.

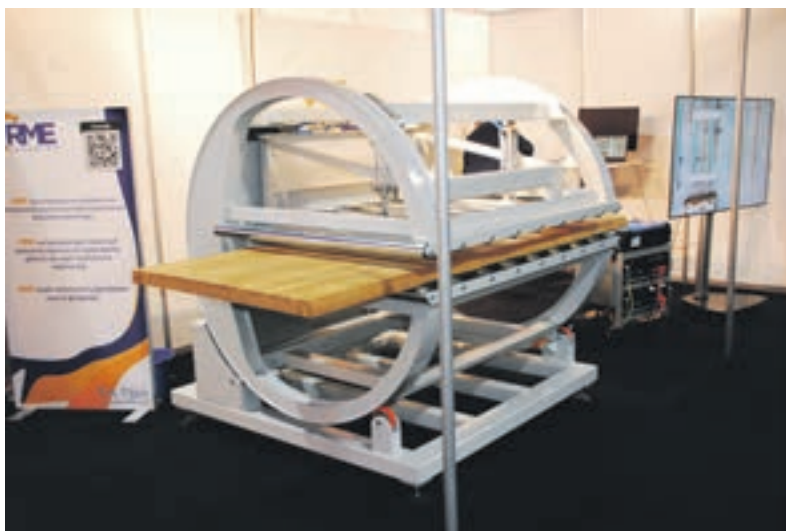
Techniek ontmoet interieur

De kracht van de Hout Interieur Beurs zat vooral in de breedte van het aanbod. Bezoekers konden er niet alleen kennismaken met decoratieve platen

Deze leveranciers presenteerden onder meer oplossingen voor CNC-bewerking en kantenaanlijmen. Tegelijkertijd bleef de beurs kleinschaliger en gericht dan een algemene houtbewerkingsbeurs. Juist dat was volgens de initiatiefnemers het uitgangspunt: een evenement waar de interieurbouwer in één dag verschillende leveranciers en oplossingen kan vergelijken. Een van de opvallendste aangekondigde noviteiten was de Nederlandse introductie van KDT-machines via Optimat. Het Chinese merk wordt door Optimat in de Benelux vertegenwoordigd en maakte in Gorinchem zijn eerste beursoptreden in Nederland.

Van plaatmateriaal tot beslag

Ook op materiaalgebied was het nodige te zien. Bedrijven als DecoLegno,



De omkeertafel op de stand van RME Techniek (op de Hout Interieur Beurs) is geschikt voor het omdraaien van bijvoorbeeld zware tafelbladen.



De Hout Interieur Beurs is een nieuw initiatief dat zich volledig richt op de dagelijkse praktijk van de interieurbouw.



Van bovenaf was duidelijk te zien dat het overgrote deel van het publiek naar Gorinchem was afgereisd voor de InCoDa.

Blok Plaatmateriaal, Van Opstal, Blum by Van Hoecke en Häfele presenteerden oplossingen voor interieur- en meubelbouw. Daarmee werd duidelijk dat de moderne interieurbouwer niet meer alleen naar hout en plaatmateri-

aal kijkt, maar naar een compleet systeem van materialen, beslag, techniek en digitale voorbereiding. Die ontwikkeling sluit nauw aan bij wat op InCoDa te zien was. Daar stonden ruim tweehonderd merken en collecties centraal, met onder meer vloerbedekking, raamdecoratie, wandbekleding, stoffering en duurzame interieurconcepten. Volgens de organisatie was vooral de combinatie van inspiratie, kennis en ontmoeting bepalend voor de sfeer op de beursvloer.

Vervagende grenzen

Juist de gelijktijdigheid van beide evenementen was misschien wel de belangrijkste ontwikkeling in Gorinchem. Interieurbouwers konden na een bezoek aan leveranciers en technische partners eenvoudig doorlopen naar InCoDa, terwijl interieurarchitecten en stylisten een verdieping hoger kennis konden maken met de technische mogelijkheden van de interieurbouw. Dat sluit aan bij een ontwikkeling die in de sector steeds zichtbaarder wordt: de grenzen tussen ontwerp, materiaalkeuze en uitvoering vervagen. Maatwerkinterieurs worden va-

ker ontwikkeld in nauwe samenwerking tussen architect, stylist, interieurbouwer en leverancier. De organisatie kijkt inmiddels vooruit naar de volgende editie, die in oktober 2027 gepland staat. Voor de Hout Interieur Beurs was Gorinchem vooral een eerste kennismaking met de markt. Of er een vervolg komt in combinatie met InCoDa is nog niet duidelijk. Breng de Hout Interieur Beurs naar de begane grond. Dat scheelt het nodige gezeul met machines en met een gedeelde catering is de kans van slagen bij een volgende editie zeker aanwezig, omdat meer interieurontwerpers dan zien wat er met de machines en de software mogelijk is. Maar het moet gezegd: het succes van beursdeelname hangt niet altijd direct samen met bezoekersaantallen. De regiomanager op de stand bij Leitz Service wist het mooi te verwoorden: 'In de rust zit het goede gesprek.' Oftewel, als het niet te druk is, is er meer ruimte om het gesprek aan te gaan en dat heeft ook weer zijn voordelen.

Gerrit Tenkink



ERVAAR KDT IN ETTEN-LEUR



ONTDEK WAT KDT VOOR U KAN BETEKENEN

- ✓ **CE-gecertificeerde machines**
Industriële technologie volledig afgestemd op Europese normen
- ✓ **Direct rendement**
Vaste configuraties voor snelle opstart en maximale inzetbaarheid
- ✓ **Nederlandstalige bediening**
Duidelijke software, lokale service en directe ondersteuning

Donderdag 5 november 2026 | 10.00 – 20.00 uur

Bekijk de machines van dichtbij, volg live demonstraties en bespreek uw productievragen rechtstreeks met onze specialisten.

Wat er anders is op Ligna 2027

HANNOVER - Ligna 2027 staat er acht maanden voor de opening uitstekend voor. De beurs vindt voor het eerst plaats zonder feestdag of brugdag, van 10 tot en met 14 mei. “De sector is volledig vertegenwoordigd in alle kernsegmenten van de beurs. Er ontbreekt geen enkele grote naam. Integendeel: we hebben zelfs nieuwe bedrijven uit aanverwante sectoren weten aan te trekken. De drijvende krachten achter deze eerste boekingen zijn onze twee nieuwe formats, Ligna.Builds en Ligna.TruckStop”, aldus Stephanie Wagner, Global Director LIGNA bij Deutsche Messe AG.

Ze voegt eraan toe: “LIGNA.Builds richt zich op een van de meest urgente actuele thema’s van de sector. Moderne, geïndustrialiseerde houtbouw raakt ons allemaal. Zowel onze trouwe exposanten als nieuwe namen zijn enthousiast over de geplande live-bouwplaats onder het Expo-dak in de buitenruimte. Naast technologiepartners zoals de Homag Group met Weinmann, System TM en Kallesoe, evenals Hundegger, SCM en Weinig, zullen ook nieuwe deelnemers zoals de Egger Group en Würth van de partij zijn.”

Moderne houtbouw

Het houtbouwbedrijf dat het huis op de Ligna gaat bouwen is WOLF System GmbH, met hoofdkantoor in Osterhofen, Beieren. Direct grenzend aan het bedrijfsterrein ontwikkelt WOLF momenteel een nieuwe woonwijk voor medewerkers. Het project omvat drie meergezinswoningen, diverse twee-onder-een-kapwoningen en rijtjeshuizen, evenals een seminariumruimte. Het benadrukt de uitgebreide



Robotisering en automatisering zijn met live demonstraties volop te zien op de beurs.

expertise van WOLF op het gebied van houtskeletbouw en toont het brede scala aan oplossingen dat het bedrijf vandaag de dag al met succes toepast in de moderne houtbouw. “Ligna.Builds sluit daarom perfect aan bij de eigen ontwikkelingsplannen van WOLF.” Het nieuwe LIGNA.Builds-concept wordt gerealiseerd in samenwerking met projectpartner holzbau.tech uit Rosenheim, die jarenlange expertise op het gebied van moderne houtbouw inbrengt. Het project wordt ondersteund door de Technische Hogeschool Rosenheim.

Ligna.TruckStop

Ook de tweede editie van Ligna.Truck-

Stop helpt bedrijven om Ligna te ontdekken als een nieuw platform. Wagner zegt: “Ligna.TruckStop gaat op Ligna 2027 een nieuwe fase in en ontwikkelt zich zeer dynamisch. Met nieuwe exposanten zoals Bosch Power Tools, fischer, Häfele, HECO Schrauben en SPAX, naast gevestigde namen als Festool en Makita, verdrievoudigt de tentoonstellingsruimte van het evenement bijna en verdubbelt het aantal deelnemende bedrijven. Een belangrijke succesfactor is de directe integratie van de TruckStop in de live-bouwplaats van Ligna.Builds. Dit biedt exposanten een hoge mate van individuele zichtbaarheid en koppelt hun oplossingen direct aan

de belangrijkste thema’s van de moderne houtbouw en aan de eisen van de timmer- en schrijnwerkersbranche. Deze combinatie van productpresentatie, praktische relevantie en thematische integratie maakt de TruckStop steeds aantrekkelijker voor exposanten.”

In totaal meldt LIGNA 2027 eind september 2026 een zeer sterke boekingsstand, met ongeveer 1.100 exposanten die 100.000 vierkante meter tentoonstellingsruimte innemen. Om een indicatie te geven: het eindresultaat 2025: 1.425 exposanten en 113.832 vierkante meter bezette tentoonstellingsruimte.

Geconcentreerde branchekennis

Het feit dat Ligna 2027 opnieuw alle toonaangevende spelers uit de houtbewerkingsector in Hannover bijeenbrengt, getuigt van de sterke loyaliteit van de bedrijven aan hun toonaangevende vakbeurs. Tegelijkertijd blijft de economische situatie van bedrijven uitdagend. “Sommige grotere exposanten reserveren vanwege hun individuele economische omstandigheden kleinere stands. Daardoor zal de totale tentoonstellingsruimte op Ligna 2027 iets kleiner zijn dan bij de vorige editie, terwijl het aantal exposanten stabiel blijft”, legt Wagner uit. “Ondanks de aanhoudend uitdagende situatie in de houtbewerkingindustrie blijken de segmenten die verband houden met houtbouw relatief veerkrachtig te zijn. Ook in de sector van de prefabwoningen tekent zich een positieve trend af – een bemoedigend vooruitzicht voor Ligna.Builds. Dit stemt ons voorzichtig optimistisch”, aldus Dr. Bernhard Dirr, directeur van VDMA Woodworking Machinery.

Thematischer

Ligna speelt in op de gewijzigde ruimtelijke situatie door het beursterrein voor 2027 thematischer in te delen, waardoor het evenement voor bezoekers compacter en efficiënter wordt. “Sommige exposanten zullen zich volgend jaar in andere hallen presenteren. Hierdoor kunnen we de beschikbare ruimte binnen de bezette hallen beter benutten en bedrijven nog systematischer indelen op basis van hun

respectieve productaanbod en aandachtsgebieden”, aldus Stephanie Wagner. Voor bezoekers leidt dit tot een meer geconcentreerde presentatie van exposanten, kortere loopafstanden en een intuïtievare routebepaling. Als onderdeel van deze herstructurering zal hal 11, die in het verleden slechts gedeeltelijk bezet was, niet langer worden gebruikt voor Ligna 2027. “Vanwege de ligging en de indeling was hal 11 in het verleden iets minder direct aangesloten op de belangrijkste bezoekersstromen. Met de nieuwe halindeling willen we dit specifiek aanpakken. Exposanten die voor 2027 standruimte in een andere hal toegewezen krijgen, zullen profiteren van de integratie in de drukbezochte kerngebieden van de beurs”, legt Wagner uit.

Stephanie Wagner vat het als volgt samen: „In 2027 zal Ligna qua thematische opzet compacter zijn en bezoekers een nog duidelijkere oriëntatie en kortere routes bieden. We passen de ruimtelijke indeling aan de huidige marktomstandigheden aan en concentreren de beurs daar waar exposanten en bezoekers daadwerkelijk samenkomen.”

Over Ligna

Ligna is ‘s werelds toonaangevende vakbeurs voor de houtbewerking- en houtverwerkingsindustrie en wordt sinds 1975 om de twee jaar, in oneven jaren, gezamenlijk georganiseerd door Deutsche Messe en de VDMA-vereniging voor houtbewerkingsmachines op het beursterrein in Hannover. De beurs toont het complete aanbod voor zowel de primaire als de secundaire industrie: gereedschappen, machines en systemen voor maatwerk en massaproductie, oppervlakte-technologie, de productie van houtplaten, zagerijtechnologie, energie uit hout, machineonderdelen en automatiseringstechnologie, evenals machines en apparatuur voor bosbouwtechnologie.

Meer informatie:

ligna.de



Techniek staat niet stil. Op de Ligna is dat in de volle omvang te zien. (foto's: Deutsche Messe)

Echte zuigkracht !

- Mobiel en compact
- Div. diameters 100 t/m 300 mm
- Hand of persluchtreiniging
- AL-KO Optie-jet filter systeem
- Reststofgehalte, 0,2 mg/m³
- CE ISO 9001
- Type Ecojet tot 15000 m³



AF-HO, al 40 jaar dé specialist voor Striebig platenzagen en AL-KO afzuiginstallaties



AF-HO HOUTBEWERKINGSMACHINES BV

houtbewerkingsmachines en afzuiginstallaties

Puttershoek • Telefoon 078 - 676 17 60 • Fax 078 - 676 47 48

info@af-ho.nl • www.af-ho.nl

HK2270c

Machines direct leverbaar

Heeft u snel een houtbewerkingsmachine nodig?
Wij hebben veel machines op voorraad, zowel nieuw als gebruikt:

O.a. **STROMAB** Afkortzaag, **SCM** Formaatzaag, **HARWI** Platenzaag/Cirkelzaag, **RIEDEX** Afzuiger, **CENTAURO** Lintzagen, **SCM** Vlakbank/Vandiktebank, **VERTONGEN** Pennenbank, **SCM** Vierzijdiges, enz.



WWW.BECKERSMACHINES.NL T: 053 4312471
E: info@beckersmachines.nl

HK2394



Importeur sinds 1983:

Technisch Bureau Overmars

Tel. +31 653334394

E-mail: overmars@ewetel.net

Magazijn: Luxemburgerstrasse 44b

D-48455 Bad Bentheim

Levering via de vakhandel.

sinds 1922

HK2549





VLAMOVEN 32, ARNHEM

WWW.BAPTIST.NL

HK1915



Fixchip jij al?

www.fixchip.com

XtractPlus serie

Dé standaard in stofafzuiging



Cleaner. Safer. Smarter.

Klaar voor een schonere, veiligere en slimmere werkplek?

Ontdek de mogelijkheden op Riedex.nl



Schrijf u in voor de nieuwsbrief op dehoutkrant.nl

de houtkrant

Schuurbanden Industrie Winterswijk b.v

HK1473



Machines • Gereedschappen • Slijpservice



CURSAL TRSI

Automatische afkortzaagmachines met opduwer

- Computergestuurde onderafkortzaagmachine;
- Snel en nauwkeurig opduwsysteem (tot wel 200 m/minuut);
- Zaagbladdiameter 500, 600 of 700 mm (voor zaagcapaciteit 120x300 tot 150x475 mm);
- Motorvermogens van 4 tot en met 11 kW;
- Optioneel optimalisatiesysteem of krijtlezer;
- Vacuümbelading en stapelaar behoren tot de mogelijkheden.

De Zelling 22
3342 GS
Hendrik Ido Ambacht

078.684.684.0
info@vos.nu
www.vos.nu
www.voswebshop.nl

A1 Machines en Weinmann gaan samenwerken

ENTER – Na 20 jaar samenwerking in service en onderhoud gaan A1 machines en Weinmann, onderdeel van de Homag Group, nu ook samenwerken op het gebied van verkoop.

Weinmann is wereldwijd een van de grootste aanbieders van houtskeletbouwmachines met een breed assortiment oplossingen in de vorm van machines en softwaretoepassingen, die klantspecifiek zijn samengesteld. De omschrijving 'oplossingen' is hier bewust gebruikt, omdat Weinmann meer levert dan alleen machines. Als onderdeel van de Homag Group levert Weinmann totaaloplossingen voor de houtskeletbouw, van klein tot groot. Dus is deze Duitse machinebouwer interessant voor een beginnende houtskeletbouwer, maar ook voor de industriële bouwer die op zoek is naar een volledige automatisering of om een bestaande lijn uit te breiden. En dat alles met bijpassende software.

Service en samenwerking

Harold Braamhaar is sinds 2008 directeur/eigenaar van A1 Machines. De eerste samenwerking met Weinmann stamt uit datzelfde jaar en heeft toen direct geleid tot de eerste gezamenlijk verkoop van een multifunctionele spijkerbrug met vier tafels bij een grote houtskeletbouwer. "Service was en is nog steeds een kernwaarde in onze bedrijfsstrategie. Daarbij zijn onze monteurs het visitekaartje van het bedrijf. Wanneer onze monteurs goed werk leveren, volgen de vervolgoorders in de vorm van service en verkoop vanzelf. Deze strategie levert al jarenlang autonome groei op. Ik ben dan ook trots op onze mensen. Zij leveren goed werk en dat zorgt voor nieuwe opdrachten voor service en verkoop." Dit heeft in 2023 ertoe geleid dat ook de Homag Group AG A1 Machines sinds dat jaar erkent als servicepartner. A1 Machines kan hierdoor alle service verlenen aan alle Homag machines, met fabrieksondersteuning.

One-stop shopping

A1 Machines wil klanten ontzorgen, zodat zij het bedrijf echt zien als partner. "Maar hetzelfde geldt ook voor de

Een Weinmann Wallteq A500 multifunctionele spijkerbrug boven een Buildteq 300 tafel en op de achtergrond een Wallteq A300 isolatiebrug.



Bjorn Asbroek aan het werk aan een Weinmann WBZ160 balkenbewerkingscentrum



Als onderdeel van de Homag Group levert Weinmann totaaloplossingen voor de houtskeletbouw.



De eerste samenwerking met Weinmann stamt uit 2008 en leidde direct tot de gezamenlijke verkoop van een multifunctionele spijkerbrug met vier tafels bij een grote houtskeletbouwer.

te werken met Weinmann kunnen wij als A1 Machines klanten de beste service bieden en adviseren over mogelijke productieoplossingen in de vorm van Weinmann-oplossingen. Deze oplossingen komen dan ook altijd tot stand door te luisteren naar de wensen van een klant om hem daarna een specifieke oplossing met cijfermatige onderbouwing aan te bieden. Het is altijd klantspecifiek maatwerk en dat vraagt veel van onze gezamenlijke expertise. Juist door de ervaring en de kennis van de klant, Weinmann en A1 Machines te laten samenkomen, zijn we overtuigd dat we de meest optimale oplossing voor elk klantvraagstuk kunnen aandragen. Daarbij hoeft het geen verdere uitleg dat juist de houtskeletbouw een oplossing voor de huidige vraagstukken kan zijn, gezien het huidige tekort op de huizenmarkt, de tekorten aan goed personeel en de reductie die gevraagd wordt op gebied van CO2 en stikstof in de bouw."

Kundige monteurs

Het klantenbestand van A1 Machines groeit al jaren gestaag, maar selectief. "De rem zit vooral op het gebied van deskundig personeel, om precies te zijn; kundige monteurs. We willen groeien, maar alleen met goede monteurs en bijpassende goede service. Nieuwe monteurs moeten naast een gedegen inwerkperiode binnen A1Machines, ook de officiële Weinmann en Homag kwalificering doorlopen om aan alle standaarden te voldoen. Kwaliteit staat daarbij uiteraard voorop", aldus Brraamhaar.

Toekomstzekerheid

Om de continuïteit te waarborgen is A1 Machines vorig jaar opgesplitst in A1 Machines en A1 Techniek BV. "A1 Techniek is opgericht om als zelfstandige tak alle service en onderhoudstaken uit te voeren. Daarbij is Bjorn Asbroek mede-eigenaar geworden. Asbroek is al bijna 10 jaar een bekend gezicht voor service bij klanten. Hierdoor is de continuïteit van de service geborgd. Samen met Martijn Oude Lenferink, die hier al tien jaar werkt, heeft hij nu de dagelijkse leiding over A1 Techniek BV. Hiermee realiseren we toekomstzekerheid voor ons personeel, onze klanten en onze leveranciers."

samenwerking onze vaste machineleveranciers, zoals Otto Martin, Holtrop Jansma, Graule, Weinmann, en de Homag Group. Het is voor iedereen prettig samenwerken wanneer zaken tussen onze mensen en klanten en leveranciers. Machines en systemen zijn weliswaar erg belangrijk, maar uiteindelijk worden de beslissingen nog steeds genomen door mensen. Juist daarom hechten we ook veel waarde aan relaties."

Klantspecifiek

Maar samenwerking betekent voor A1 Machines meer dan de verkoop, service en onderhoud van de machines. "Wij willen een goede partner zijn voor onze leveranciers en voor onze klanten. In relatie met Weinmann bezoeken wij samen (potentiële) klanten. De klanten van Weinmann vragen namelijk om maatwerk. Door samen



WooX BV, hét adres voor houten deuvels!

WooX staat voor 'Connecting Wood', wij doen wat een deuvel doet; verbinden. Wij verbinden de keten van zagerij tot eindverwerker. Bij houtendeuvels.nl bestelt u gemakkelijk online.

Vraag nu eenvoudig & snel uw unieke login aan:
WWW.HOUTENDEUVELS.NL

Standaard op voorraad bij WooX, Acacia deuvels in onderstaande maten:

Diameter	x lengte									
8 mm	35	50	60	80						
14 mm	60	65	70	80	90	100	110	120	135	140
16 mm	70	115	120	150						

Wij leveren ook beuken deuvels voor de interieurbouwer.

Daarnaast kunt u ook voor trapstokken bij WooX terecht.





WooX BV Vonderweg-Oost 2 5741 TN Beek en Donk 06-51226986 eric@houtendeuvels.nl www.houtendeuvels.nl



Maatwerk in biomassa technologie sinds 1910



Duurzame, inventieve en energiezuinige droogoplossingen

Ook voor revisie van verbrandingsinstallaties en droogkamers.
Vraag naar de mogelijkheden voor uw installatie en bel met 0546 876 580.
Bekijk ook www.kara.nl en www.bes-bollmann.nl voor meer informatie.

HK2106

► **Kraan- en railsystemen** van Movomech

► **Complete lijnen**
Uw volledige voor-en afmontage lijn.

Meer dan 35 jaar ervaring!

0513-209 009
www.eder-en-muller.nl



Eder & Müller Nederland B.V.



Schrijf u in voor de nieuwsbrief op dehoutkrant.nl

de houtkrant



TUBRO
FILTERLUCHTVERBRANDING

ENERGIEZUINIG!

SCHONE LUCHT

35 JAAR ERVARING!

TOTAAL LEVERANCIER

TUBRO is leverancier en producent van afzuig-, verbrandingsinstallaties, briketpersen, houtschredders, silo's, schuurtafels en spuitwanden voor de verwerking van restmateriaal. Voor milieu-technische installaties bent u bij Tubro aan het juiste adres.

053 - 461 28 88 • info@tubro.nl • www.tubro.nl

HK0838

SCHERP IN SNIJ-GEREEDSCHAP





► Grote voorraad Lamello verbinders!

► Breed assortiment CNC gereedschap uit voorraad leverbaar!

► Snel en juiste technische hulp en advies!



SCHELLEKENS TOOLS

R. SCHELLEKENS BV
GEREEDSCHAPSLIJPERIJ

Bestel eenvoudig online ►

SchelekensTools.nl

Biobased bouwmarkt groeit, maar de vraag blijft achter

ZWOLLE - Het aanbod van biobased bouwmaterialen groeit snel. Toch blijft de daadwerkelijke toepassing ver achter bij de ambities voor 2030. Dat is de belangrijkste conclusie van de tweede Benchmark Biobased Bouwen. Vooral de nieuwbouw vormt een knelpunt. Renovatie laat ondertussen zien dat opschaling wel degelijk mogelijk is.

De biobased bouwsector staat op een kantelpunt. De infrastructuur voor verdere groei wordt zichtbaar: er zijn meer producten, meer regionale ketens en meer bouwconcepten beschikbaar. Zo steeg het aantal biobased producten met een categorie 1-milieuverklaring in de Nationale Milieudatabase in één jaar van 92 naar 245. Het aantal regionale ketens nam toe van elf naar zestien. Ook verdubbelde het aantal gewas-productcombinaties van vijf naar tien. Toch vertaalt die groei zich nog onvoldoende naar bouwprojecten. Vooral de verwerkingscapaciteit illustreert de kloof tussen potentie en praktijk.

Renovatie trekt de kar

Waar nieuwbouw achterblijft, laat renovatie een ander beeld zien. Het aandeel biobased isolatie bij kleinschalige woningrenovaties steeg van 7,8 procent in 2024 naar 11,4 procent

in 2025. Daarmee is renovatie binnen de Nationale Aanpak Biobased Bouwen (NABB) de best presterende pijler. De ambitie ligt echter op 30 procent in 2030, waardoor ook hier verdere versnelling nodig is. De benchmark laat volgens de betrokken experts zien waarom renovatie sneller beweegt. Bij bestaande woningen kan



Op dit moment zien we de biobased bouwmaterialen te weinig terug in de reguliere bouw- en renovatieprocessen. (foto: Mike van Schoonderwalt)

relatief eenvoudig per maatregel voor een biobased alternatief worden gekozen. In nieuwbouw worden materiaalkeuzes daarentegen al jaren vóór de daadwerkelijke oplevering vastgelegd.

Nieuwbouw blijft achter

De grootste opgave ligt daarom bij de nieuwbouw. In 2025 voldeed slechts 0,9 procent van de nieuwbouwwoningen aan de zogenoemde 30-30-30-ambitie: 30 procent van de nieuwbouwwoningen moet in 2030 voor minimaal 30 procent uit biobased materiaal bestaan. Appartementen laten enige groei zien, maar de totale toepassing blijft beperkt. Daarmee ontstaat een opmerkelijke situatie: de markt beschikt steeds vaker over gecertificeerde producten en productiecapaciteit, maar mist voldoende structurele afname. De benchmark signaleert dan ook een verschuiving van productontwikkeling naar marktontwikkeling. Langjarige afnamecontracten, gebundelde vraag, regionale ketens en standaardisatie moeten producenten en boeren meer zekerheid geven om verder te investeren.

Van pilot naar standaard

De boodschap uit de benchmark is

daarmee niet dat biobased bouwen technisch nog in de kinderschoenen staat. Integendeel: de randvoorwaarden voor opschaling zijn volgens het onderzoek sterk verbeterd. De volgende stap ligt vooral in de toepassing. Dat vraagt om andere keuzes in de bouwpraktijk. Biobased materialen moeten vaker terugkomen in programma's van eisen, aanbestedingen, standaarddetails en woningconcepten. Ook opdrachtgevers, corporaties

en overheden kunnen door vraag te bundelen meer volume creëren. De sector staat daarmee voor een nieuwe fase. Niet langer draait de discussie primair om de vraag of biobased bouwen kan, maar om de vraag hoe het onderdeel wordt van reguliere bouw- en renovatieprocessen. De benchmark vat de opgave kernachtig samen: het aanbod is klaar voor opschaling; nu moet de vraag volgen.

Ruim 850 duizend woningen verduurzaamd in vijf jaar

VOORBURG - In de periode 2021-2025 zijn ruim 850 duizend woningen verduurzaamd met een subsidie of lening vanuit de Rijksoverheid. Ruim 91 procent hiervan zijn koopwoningen. Bijna drie kwart van de subsidies wordt gebruikt

om woningen beter te isoleren. Dit meldt het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) op basis van nieuwe cijfers. In 2023 nam het aantal woningen dat werd verduurzaamd met energiebesparende subsidies en leningen sterk toe, tegelijkertijd met het stijgen van de energieprijzen. In 2024 daalde het aantal verduurzaamde woningen met 12 procent ten opzichte van het jaar ervoor. Vooral gevel- en spouwmuurisolatie nam af in 2024. Dit heeft onder andere te maken met de wettelijk beschermde status van vleermuizen; hierdoor werden gevel- en spouwmuurisolatie maatregelen vaak uitgesteld, of konden deze niet doorgaan. In 2025 is het aantal verstrekte subsidies met 22 procent gestegen ten opzichte van het jaar ervoor en zijn bijna 300 duizend woningen verduurzaamd.

Isolatiemaatregelen populair

In de periode 2021 tot en met 2025 zijn de meeste subsidies gebruikt om woningen beter te isoleren. Vooral glasisolatie wordt veel toegepast en komt voor in bijna 40 procent van de verduurzaamde woningen. Vooral woningen met een ouder bouwjaar of (minder zuinig) energielabel E, F of G maken relatief vaak gebruik van deze subsidies. Het aantal verstrekte subsidies voor (hybride) warmtepompen is de afgelopen drie jaar stabiel. Tussen 2023 en 2025 zijn jaarlijks tussen de 80 en 90 duizend subsidies verstrekt voor het plaatsen van een (hybride) warmtepomp.

Relatief minder VvE-woningen verduurzaamd

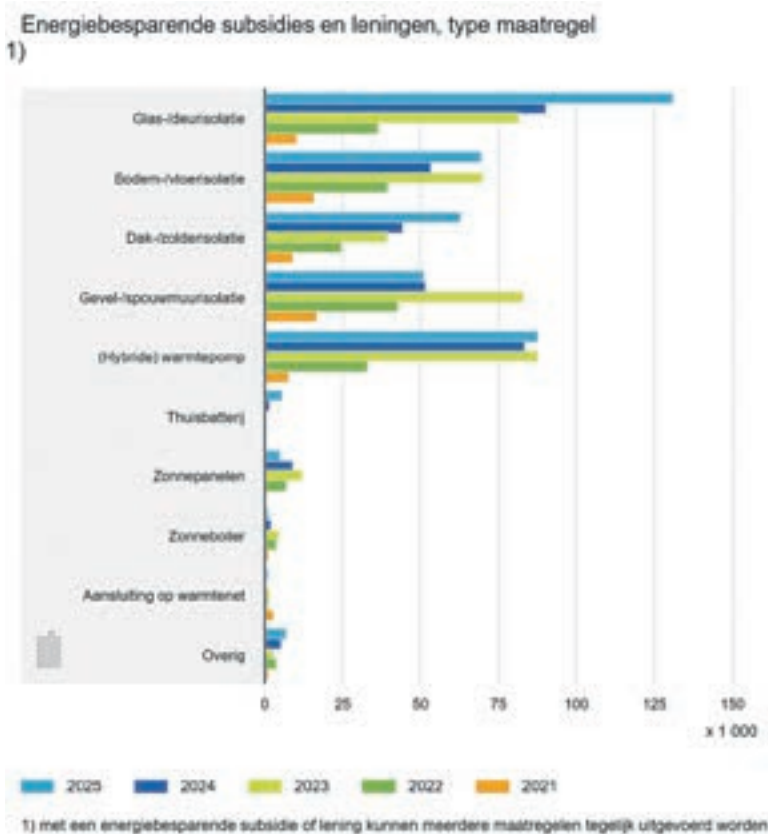
De afgelopen vijf jaar is ruim 10 procent van de woningvoorraad verduurzaamd met behulp van een of meer van de onderzochte subsidies. Er zijn relatief weinig woningen in een VvE (Vereniging van

Eigenaren) verduurzaamd: ruim 5 procent, tegen ruim 11 procent van de woningen die niet onder een VvE vallen. De ontwikkeling de afgelopen jaren laat wel een ander beeld zien. Voor woningen die niet onder een VvE vallen stabiliseert het aantal verstrekte subsidies sinds 2023, terwijl de stijging bij VvE-woningen doorzet.

Noordoost-Nederland koploper

De afgelopen vijf jaar zijn relatief meer koopwoningen verduurzaamd in Noord-oost-Nederland dan in de rest van Nederland. In Stadskanaal is bijna 33 procent van de koopwoningen verduurzaamd met behulp van een subsidie

vanuit de Rijksoverheid. In Veendam en Pekela geldt dat voor 28 procent van de koopwoningen. In de vier grootste gemeenten zijn in 2021-2025 relatief weinig koopwoningen verduurzaamd: in Den Haag en Rotterdam minder dan 10 procent van de koopwoningen en in Amsterdam 7 procent. Utrecht vormt een uitzondering; daar ligt het aantal verduurzaamde koopwoningen met bijna 14 procent boven het landelijk gemiddelde. In stedelijk gebied staan relatief veel appartementen die vaak onder een VvE vallen. Deze woningen worden gemiddeld minder vaak verduurzaamd.



Glas- en deursolatie is veruit het meest populair.

ADVERTENTIE



ROBOT-Compact 650

Klein van formaat – groot in prestaties!



Precisie en kostenefficiëntie slim gecombineerd.



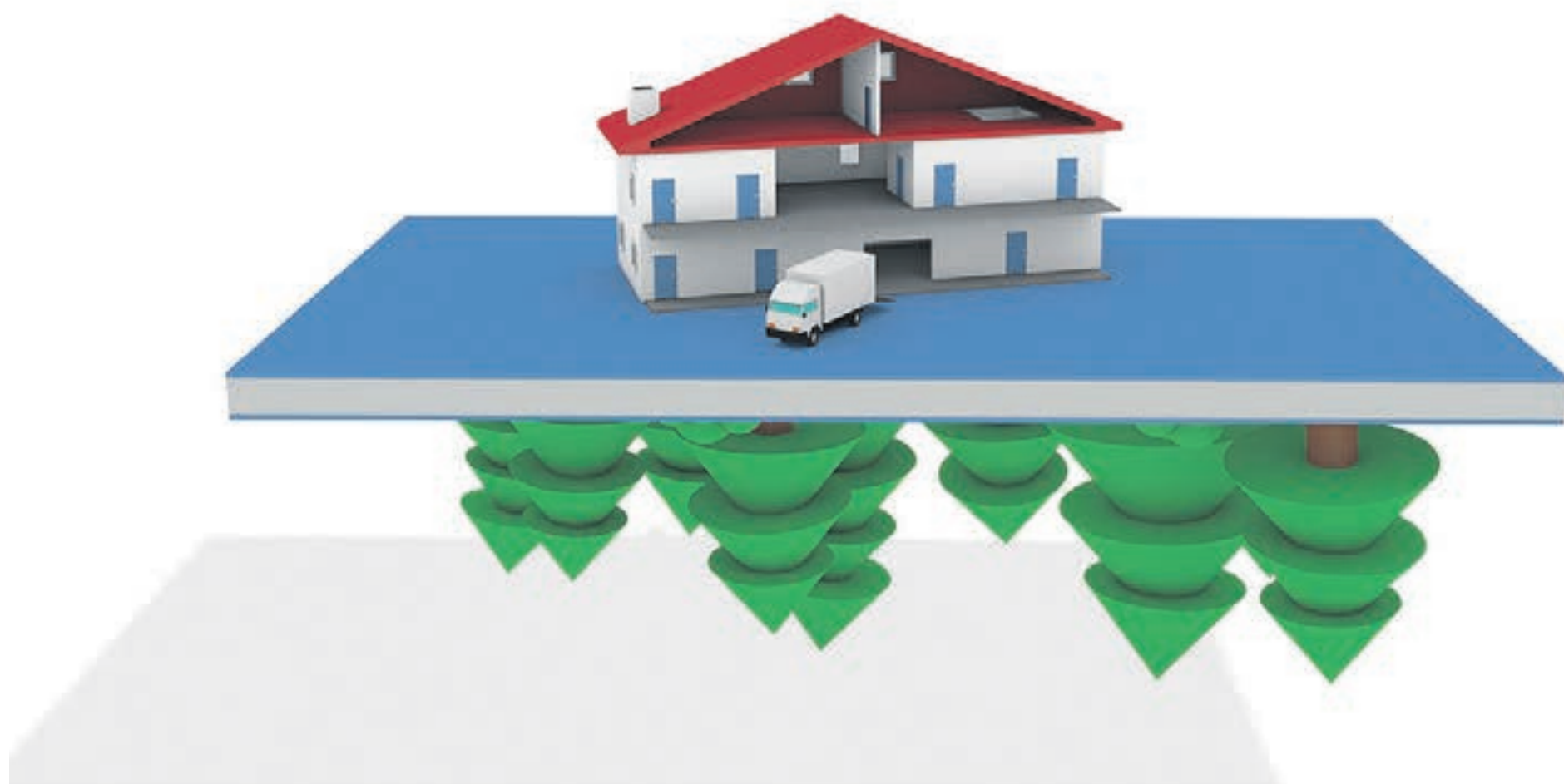
hundegger.com



HUNDEGGER
Innovationen für den Holzbau

REFURBISHED HPL BINNENDEUREN

DUURZAAM - SNEL - VOORDEELIG



- VERWIJDEREN VAN OUDE HPL LAAG
- AANBRENGEN VAN NIEUWE HPL LAAG OP BESTAANDE DEURKERN
- VOOR:
SCHOLEN, HOTELS, UTILITEITSBOUW,
ZIEKENHUIZEN EN INSTELLINGEN



BENIEUWD?

Dutch Design Week 2026:

Hout als grondstof voor een nieuwe ontwerppraktijk

EINDHOVEN – Wat gebeurt er wanneer ontwerpers niet beginnen met een product, maar met een materiaal, een reststroom of een vraag over de toekomst? Dat is een van de vragen die tijdens de Dutch Design Week (DDW) 2026 in Eindhoven nadrukkelijk naar voren komt. Van 17 tot en met 25 oktober staat de stad in het teken van R.A.W. – Rebel Authentic Worth. Het thema draait om experiment, authenticiteit en het opnieuw onderzoeken van bestaande systemen. Voor de houtsector is dat interessant: juist hout biedt ontwerpers volop mogelijkheden om traditionele productiewijzen, materiaalgebruik en circulariteit tegen het licht te houden.

De Dutch Design Week is uitgegroeid tot een internationaal podium waarop ontwerpers niet alleen nieuwe meubels en producten presenteren, maar ook nadenken over de manier waarop die producten worden gemaakt. Dat betekent aandacht voor grondstoffen, productieprocessen, hergebruik en de relatie tussen mens en materiaal. Hout neemt binnen die discussie een bijzondere positie in. Het is hernieuwbaar, veelzijdig en relatief eenvoudig te bewerken, maar de beschikbaarheid van hout, de herkomst en de manier waarop het wordt toegepast, zijn allerminst vanzelfsprekend.



Het Eindhovense designmerk Lucas & Van Stratum presenteert tijdens Dutch Design Week zijn nieuwste meubelcollectie, een serie sculpturale houten objecten. Het merk is ontstaan uit de samenwerking tussen de twee ontwerpers en meubelmakers, Lucas Geurts en Bart van Stratum.

Van eindproduct naar experiment

Het thema R.A.W. sluit goed aan bij een ontwerppraktijk waarin het proces minstens zo belangrijk wordt als het eindproduct. Waar een meubel traditioneel wordt gepresenteerd als een afgewerkt object, laten ontwerpers tijdens DDW juist zien wat er aan voorafgaat: experimenten met materialen, mislukte prototypes en nieuwe constructies. Dat is relevant voor iedereen die met hout werkt. Nieuwe toepassingen ontstaan immers vaak door anders naar een vertrouwd materiaal te kijken. Een plaatmateriaal kan een nieuwe constructieve functie krijgen, resthout kan uitgangspunt worden voor een ontwerp en traditionele verbindingstechnieken kunnen

worden gecombineerd met digitale productietechnieken. DDW biedt ontwerpers de ruimte om die ideeën te onderzoeken zonder dat ze direct commercieel toepasbaar hoeven te zijn. Juist die vrijheid kan leiden tot toepassingen die later hun weg vinden naar de meubelindustrie, interieurbouw of architectuur.

Hout tussen ambacht en technologie

De ontwikkeling van houtbewerking laat goed zien hoe ambacht en technologie steeds dichter bij elkaar komen. CNC-frezen, robotisering en digitale ontwerpsoftware maken vormen en verbindingen mogelijk die voorheen moeilijk of arbeidsintensief te realiseren waren. Tegelijkertijd blijft

de kennis van het materiaal essentieel. Een ontwerp kan digitaal perfect worden uitgewerkt, maar hout blijft een natuurlijk materiaal met een nerf, vochtgehalte, spanning en variaties in structuur. Voor ontwerpers is juist die onvoorspelbaarheid interessant. In plaats van die eigenschappen weg te werken, kunnen ze onderdeel van het ontwerp worden. Dat sluit aan bij de gedachte achter R.A.W.: niet alles hoeft glad, uniform en perfect te zijn. Materiaal mag zijn oorsprong laten zien. Voor hout betekent dat bijvoorbeeld dat een nerf, kleurverschil, noest of beschadiging niet noodzakelijk een gebrek is, maar juist onderdeel kan worden van de identiteit van een product.

Reststromen

Een ander belangrijk onderwerp tijdens de Dutch Design Week is de omgang met grondstoffen. Ontwerpers onderzoeken steeds vaker wat er gebeurt met materialen die in de reguliere productieketen als afval worden beschouwd. Voor de houtsector ligt daar een concreet vraagstuk. Bij zagen, frezen en produceren ontstaan reststukken, zaagsel en andere bijproducten. Wat voor het ene productieproces afval is, kan voor een ander proces een waardevolle grondstof zijn. Ontwerpers experimenteren daarom met manieren om bestaande materiaalstromen opnieuw te gebruiken. Dat levert niet alleen nieuwe producten op, maar stelt ook een fundamentele vraag: wanneer noemen we iets afval? Als een reststuk hout nog een functie kan krijgen, verandert daarmee ook de manier waarop naar de waarde van het materiaal wordt gekeken.

Meubels als onderzoeksobject

Meubelontwerp vormt traditioneel een belangrijk onderdeel van de Dutch Design Week. Ook dit jaar zijn stoelen, tafels, kasten en andere gebruiksvoorwerpen meer dan alleen producten om naar te kijken. Ze laten zien hoe ontwerpers omgaan met materiaal, constructie en productie. Voor de professionele houtverwerker is dat interessant omdat juist op dit snijvlak nieuwe ideeën ontstaan. Ontwerpers zoeken naar manieren om minder materiaal te gebruiken, onderdelen demontabel te maken of producten zo te ontwerpen dat ze aan het einde van hun levensduur gemakkelijker uit elkaar kunnen worden gehaald. Circulariteit verschuift daarmee van een marketingbegrip naar een ontwerp vraag. Een circulair meubel begint niet bij de afvalbak, maar al aan de tekentafel. Welke verbindingen worden gebruikt? Kunnen onderdelen worden vervangen? Kunnen verschillende materialen later van elkaar worden gescheiden? En wat gebeurt er met het hout wanneer het meubel niet langer wordt gebruikt?

Proeftuin

De industriële geschiedenis van Eindhoven vormt een passende achtergrond voor deze ontwikkelingen. Tijdens DDW verspreidt het programma zich over de stad, van culturele instellingen en ontwerpstudio's tot voormalige industriële locaties. Het Klokgebouw, Sectie-C, Kazerne en de Graduation Show van Design Academy Eindhoven behoren tot de bekende plekken waar ontwerp en experiment samenkomen. Voor professionals uit de houtbranche biedt een bezoek dan ook meer dan inspiratie voor een nieuw product. DDW laat zien welke vragen jonge ontwerpers bezighouden en welke materialen en technieken zij onderzoeken. Dat kan aanleiding zijn om na te denken over de eigen productieketen: waar ontstaat verspilling, welke reststromen hebben nog waarde en welke rol kan technologie spelen?

Kijken naar wat nog niet af is

De kracht van Dutch Design Week 2026 zit uiteindelijk niet alleen in de producten die er te zien zijn. Het evenement toont vooral een ontwerpwereld die volop in beweging is. Hout speelt daarin een rol als materiaal dat tegelijk traditioneel en vernieuwend kan zijn. Welke ideeën blijven voorlopig experiment, en welke vinden straks hun weg naar de werkplaats, fabriek of meubelzaak? Eindhoven geeft daar in oktober nog geen definitieve antwoorden op. Maar misschien past dat juist bij het thema van deze editie. R.A.W. draait om het onderzoeken van wat nog niet af is. En voor een sector die voortdurend zoekt naar efficiëntere productie, nieuwe toepassingen en een zorgvuldiger omgang met grondstoffen, valt daar genoeg uit te halen.

Nadere informatie:
www.ddw.nl



De diversiteit aan activiteiten en presentaties is groot op het Ketelhuisplein. (foto: Max Kneefel)

WEINMANN BY A1 MACHINES

A1 Machines is **dé specialist in houtbewerkingsmachines** voor de professionele houtbewerking. We leveren niet alleen machines, maar staan ook klaar voor installatie, onderhoud, storingen en aanpassingen. **Een complete service.**

WEINMANN MEMBER OF
HOMAG

WEINMANN WALLTEQ M-300
Multifunctioneel en uiterste precisie!



A1MACHINES | A1TECHNIEK • Vonderweg 10a, 7468 DC Enter
TEL: +31 (0)547-870020 • W: a1machines.nl • E: info@a1machines.nl



**Professioneel materiaal voor
het kanten, bewerken en
verbinden van meubelpanelen**



everything around the panel
www.panelentechniek.nl

POWERED BY

GN Kantentechniek
Verbindt en bewerkt
kanten, hout en plaatmateriaal

Martens Benelux-kampioen 2026



Koen Martens op het onderdeel ‘hot saw’, waar hij met 7.11 de derde tijd klokte en zo de titel veilig stelde.



Bij de dames ging de Benelux-titel naar de Nederlandse Monique Versaavel.

GENT - Zondag 27 september streden de beste sporthouthakkers van België en Nederland in Gent om de Stihl Timbersports Benelux-titels 2026. Tussen de stands van vakbeurs Green Expo kregen het publiek en de professionals uit de groensector drie wedstrijden te zien: de Women's Cup, de Rookie Cup en het Pro Championship. Het leverde zes nationale records en

meer dan veertig persoonlijke besttijden op. Bij de pro's kroonde Koen Martens uit België zich tot Benelux-kampioen. Hij haalde zijn vijfde titel binnen na een nek-aan-nekrace met titelverdediger Redmer Knol (Nederland). De 19-jarige Kamiel Van Raemdonck (België) vervolgde het podium en zette bij zijn Pro-debuut een fenomenaal Benelux record neer in de

Vakkennis veroudert

BREDA - Bijna één op de vijf industriewerknemers zegt nieuwe kennis of vaardigheden te missen die door veranderingen in het werk belangrijk zijn geworden.. Dat blijkt uit de Nationale Enquête Arbeidsomstandigheden.

Ook bestaande vakkennis sluit niet altijd meer goed aan. Bij 18 procent van de werknemers in de industrie is volgens de onderzoekers sprake van een hoge mate van 'kwalificatieveroudering'. Dat betekent bijvoorbeeld dat zij bepaalde kennis niet meer gebruiken of juist vaardigheden missen die door veranderingen in hun werk nodig zijn geworden. Bij 13 procent van de industriële bedrijven zijn volgens werknemers het afgelopen jaar bedrijfsactiviteiten geautomatiseerd. Toch volgde minder dan de helft van de industriewerknemers in de afgelopen twee jaar een opleiding of cursus voor het werk. "Vaak verandert de inhoud van het werk stap voor stap. Werknemers moeten dan leren omgaan met nieuwe machines, digitale besturingssystemen of andere productieprocessen. Zonder voldoende tijd en scholing raakt hun kennis achterop.

Industriewerknemers beschikken vaak over specialistische praktijkkennis die niet direct uit hun functietitel

blijkt. Ervaring met bepaalde machines, storingen, kwaliteitscontroles, onderhoud en veilig werken kan sterk verschillen tussen twee werknemers met op papier dezelfde functie. Volgens Cvster is het daarom belangrijk om bij een interne of externe overstap concreet te beschrijven met welke technieken en systemen iemand aanvullende taken en ervaring met nieuwe productieprocessen geven een beter beeld van wat iemand kan en waar verdere scholing nodig is.



Bij 18 procent van de werknemers in de industrie is volgens de onderzoekers sprake van een hoge mate van 'kwalificatieveroudering'. (foto: Bulat 843)

ADVERTENTIE

XtractPlus

De nieuwe standaard in stofafzuiging



De nieuwe XtractPlus-serie tilt luchtkwaliteit, veiligheid en efficiëntie naar een hoger niveau. Of je nu werkt in een kleine werkplaats of een grote productiehal: XtractPlus biedt de perfecte oplossing voor elke houtbewerkingsomgeving.



Veiligheid volgens de hoogste norm

XtractPlus is H3-gecertificeerd en voldoet aan de Europese EN 16770-norm. De units zijn getest op luchtkwaliteit, explosiedrukbestendigheid en brandveiligheid. Ze vangen stof af tot onder 0,1 mg/m³, weerstaan interne drukgolven en voorkomen brandverspreiding. Met de XtractPlus ben je voorbereid op strengere regelgeving én klaar voor de toekomst.

Robuust. Efficiënt. Gebouwd voor de toekomst.

Met een capaciteit tot 8.000 m³/u, een geavanceerd filtersysteem en slimme technologie is de XtractPlus-serie ontwikkeld voor intensief dagelijks gebruik. Stof wordt efficiënt afgevangen, filters reinigen zichzelf automatisch met perslucht en het robuuste ontwerp garandeert een lange levensduur.

Benieuwd hoe dat werkt? Bekijk de video en ervaar de technologie zelf.





Onze slimme maatwerkoplossingen zorgen voor een schone, veilige en toekomstbestendige werkplek, altijd met oog voor kwaliteit en vakmanschap.

Cleaner.

Maximale luchtkwaliteit

De XtractPlus-units leveren luchtkwaliteit van topniveau met een reststofgehalte van <0,1 mg/m³. Dankzij de regelbare ventilatoren past het systeem zich automatisch aan jouw productieproces aan voor maximale effectiviteit. Onze slimme filtertechnologie reinigt zichzelf automatisch en voorkomt verstoppingen. Deze techniek is uniek op de markt en garandeert blijvende topprestaties.

Safer.

Zekerheid in elke werkomgeving

De units zijn drukstootvast gebouwd, uitgerust met een autonoom blussysteem dat werkt op basis van zuurstofverarming en voldoen aan de strengste Europese eisen. Dankzij het slimme ontwerp wordt stofophoping voorkomen en het risico op explosies tot een minimum beperkt. Zo werk je in een écht veilige omgeving.

Smarter.

Slim ontworpen, duurzaam gebouwd

Het systeem is eenvoudig te integreren, onderhoudsvriendelijk en werkt opvallend stil (<70 dB(A)). Dankzij frequentieregeling verbruikt de XtractPlus alleen energie wanneer nodig. Dat bespaart kosten, verlengt de levensduur en is beter voor het milieu.

Cleaner. Safer. Smarter.

WWW.RIEDEX.NL

Hoofdstraat 17 - 8811 HD RIED - Nederland
info@riedex.nl - +31 (0)517 26 92 41 - WWW.RIEDEX.NL

LCMachinetechniek

EXCITECH
ENG TECHNOLOGY

CAELUS



0610198881 (Loek)
Loek@lcmachinetechniek.nl

0612528615 (Wilma)
Wilma@lcmachinetechniek.nl

WWW.Lcmachinetechniek.nl

Scalaplein 34
6365BP Schinnen



Comzu.
Draadloos stofvrij
werken met hout.

Profiteer van deskundig advies en een gratis demonstratie bij u op locatie

LITHIUM POWERED

VERHAGEN LEIDEN

verhagenleiden.nl
071 581 30 30

Meer informatie



PRODUCTNIEUWS

Brandweremd glas in houten kozijn

EINDHOVEN - Als onderdeel van de grote herontwikkeling van het TX-gebouw op Strijp-T in Eindhoven heeft Pyroguard, onafhankelijk leverancier van brandwerend glas, een uitgebreide brandwerende glasoplossing geleverd.

Het TX-gebouw werd oorspronkelijk in 1929 gebouwd voor Philips en wordt gezien als een van de belangrijkste industriële monumenten van Eindhoven. Het heeft een ingrijpende transformatie ondergaan, waarbij een moderne

werkruimte van 56.000 vierkante meter is gecreëerd voor hightechbedrijven. De renovatie combineert het behoud van het historische karakter van het gebouw met moderne normen voor veiligheid, prestaties en het welzijn van de bewoners.

Een belangrijke uitdaging voor het projectteam was het creëren van open, lichtgevulde ruimtes die tegelijkertijd voldoen aan de strenge brandveiligheidseisen zoals die gelden voor de verschillende gebruikersdoelen. Om dit te bereiken leverde Pyroguard, via beglazingsspecialist Glasdesign, meer dan 2.000 vierkante meter brandwerend glas voor gebruik in interne scheidingswanden, traphuizen, vluchtroutes en brandcompartimenten in het hele gebouw. De ontwerpvisie was gericht op het maximaliseren van dag-

licht en visuele connectiviteit binnen het omvangrijke industriële gebouw, terwijl tegelijkertijd een veilige evacuatie in geval van brand kan worden gewaarborgd.

Houten kozijnen
Ter ondersteuning van deze doelstelling is bij de ontwikkeling gekozen voor Pyroguard Protect T-EW30/13-1 en T-EW60/13-1. Het geharde brandwerende glas zorgt voor betrouwbare brandwerendheid en beheersing van de stra-

lingswarmte, terwijl een hoge mate van transparantie wordt gehandhaafd, waardoor het open karakter van het gerenoveerde pand behouden blijft. De specificatie heeft ook een 1B1-impactclassificatie en biedt een sterke akoestische prestatie en UV-stabiliteit, wat bijdraagt aan een veilige en comfortabele omgeving voor de gebruikers. Alle beglazing werd geïnstalleerd met houten kozijnen, waardoor het projectteam de authentieke industriële esthetiek van het ge-

bouw kon behouden en verfijnen. De toepassing van deze brandwerende beglazing met houten kozijnen is beoordeeld door het adviesbureau Peutz. Deze organisatie heeft de voorgestelde installatieaanpak gevalideerd, inclusief het gebruik van gespijkerde glaslaten, zodat het systeem voldoet aan de vereiste brandprestatiecriteria.

MEER INFORMATIE:
Pyroguard
www.pyroguard.eu/nl/



Alle beglazing werd geïnstalleerd met houten kozijnen, waardoor het projectteam de authentieke industriële esthetiek van het gebouw kon behouden en verfijnen.

De ChefsTable van Kesseböhmer

NIJVERDAL - Ostermann levert de nieuwe producten van Kesseböhmer uit voorraad. Eén van de nieuwe producten is de ChefsTable. Het sterke liftbeslag is ideaal om grote, zware keukenapparaten in de onderkast op te bergen.

boven. Na gebruik verdwijnt de extra werkplek door het gedempt, zelfsluitend mechanisme weer soepel en geruisloos terug in de kast. De ChefsTable is één van de vele direct uit voorraad leverbare oplossingen van het Kesseböhmer assortiment.

Stabiele, stevige oplossing
Door het doorontwikkelde, hoogwaardige liftbeslag zwenken zelfs zware of grote keukenapparaten tot en met 16 kilogram soepel en veilig uit de onderkast - klaar voor gebruik. Zelfs apparaten met gevoelige gewichtssensoren of krachtige motoren kunnen zonder problemen worden gebruikt. De ChefsTable is geschikt voor 400 tot 600 millimeter brede

onderkasten. Het beslag is eenvoudig achteraf te monteren.

Praktische binnenlade
Met een binnenlade onder de ChefsTable creëert men extra opbergruimte om bijvoorbeeld de toebehoren voor de keukenapparaten binnen handbereik te bewaren. Ostermann levert montageklare lades op maat. Ze zijn snel en eenvoudig via de Configuratie op www.ostermann.eu online vorm te geven en te bestellen.

NADERE INFORMATIE:
Ostermann
www.ostermann.eu



Als totaalleverancier voor de keuken-, meubel- en interieurbouwer levert Ostermann de producten van Kesseböhmer snel en betrouwbaar uit voorraad.

Voldraadschroeven voor houtbouw

SCHRAMBERG - HECO-Schrauben heeft het assortiment HECO-Topix-plus voldraadschroeven voor de houtbouw uitgebreid met nieuwe lengtes. Daarmee speelt de schroevenfabrikant in op de steeds complexere en zwaardere houtconstructies, die grote belastingen moeten opvangen. De nieuwe afmetingen bieden bouwbedrijven meer flexibiliteit bij het realiseren van complexe verbindingen.

Het nieuwe programma HECO-Topix-plus voldraadschroeven omvat twintig nieuwe artikelen met twee kopvarianten en is met name gericht op constructeurs, architecten en ontwerpers in de constructieve houtbouw. De schroeven zijn verkrijgbaar met een diameter van 8 millimeter, in lengtes van 450, 500, 550 en 600 millimeter en met een diameter van 10 millimeter, in lengtes van 450, 500, 550, 600, 700 en 800 millimeter. Het uitgebreide assortiment biedt hoogwaardige oplossingen voor veeleisende houtverbindingen en maken hoge schroefdieptes en een betrouwbare overdracht van hoge belastingen mogelijk.

Technische verbeteringen
De nieuwe generatie HECO-Topix-plus voldraadschroeven heeft enkele technische verbeteringen ondergaan. Optimalisatie van de schroefpunt en de schroefdraad maakt de positionering en uitlijning van de schroef nauwkeuriger en het indraaien gemakkelijker - zelfs bij de grotere lengtes en bij plaatsing op houtranden. Daarnaast verminderen het lage inschroefkoppel en de korte montagetijd de arbeidskosten. Ook de prestaties van de schroeven zijn verder verbeterd. Andere staaleigenschappen resulteren in minder vervorming en een hogere treksterkte van de schroefdraad, waardoor belastingen betrouwbaar opgevangen worden; zelfs in zware omstandigheden.

De schroeven hebben een hoge weerstand tegen water-



De nieuwe HECO-Topix-plus voldraadschroeven voor de houtbouw zijn nu verkrijgbaar in extra lengtes.

stof geïnduceerde spanningscorrosie (WISK) en voldoen aan de strenge eisen van de Canadese norm voor houtconstructies CSA 086:24. Deze WISK-garantie staat voor een extra niveau van veiligheid en duurzaamheid en overtreft zelfs de huidige eisen voor de

Europese technische beoordeling (ETA) voor schroeven. Productie in Duitsland garandeert een consistent hoge materiaal- en productiekwaliteit.

NADERE INFORMATIE:
Heco Schrauben
www.heco-schrauben.nl

Beheer werkkleding uitbesteden

MECHELEN – Textieldienstverlener Mewa neemt voor bedrijven het volledige beheer van werkkleding over. Van ophalen en wassen; tot en met het herstellen en weer aanleveren van de kleding. Hiermee positioneert het zich als een operationele partner die zowel employer branding als de betrokkenheid van medewerkers versterkt.

Want het tekort aan arbeidskrachten heeft steeds meer een directe impact op de dagelijkse werking van bedrijven. Niet alleen het loon, maar ook de organisatie van het werk wordt een factor van belang. Bedrijven die praktische dremfels wegnemen, creëren een voorsprong – ook werkkleding speelt daarin een niet te onderschatten rol.

Employer branding
Bedrijven worden uitgedaagd om hun aantrekkelijkheid als werkgever gericht te versterken. In die context winnen concrete, dagelijks voelbare voordelen steeds meer aan belang. Een opvallende evolutie is het toenemende gebruik van volledig beheerdetextieldiensten als onderdeel van moderne werkgeversstrategieën. Werkkleding wordt zo een zichtbaar teken van organisatie, kwaliteit en waardering. In veel sectoren is werkkleding verplicht. In België vereist de Codex over welzijn op het werk dat werkkleding ter beschikking wordt gesteld en – afhankelijk van de context – ook onderhouden wordt. Dit vergroot de verantwoordelijkheid om een betrouwbare



partner te kiezen voor het be-

Textieldienstverlener Mewa biedt ambachtelijke en industriële bedrijven een volledige service in werkkledingbeheer aan – van ophalen en wassen tot herstellen, vervangen en weer aanleveren. (Foto: Mewa)

heer van werkkleding. Textieldienstverlener Mewa biedt hiervoor een uitgebreide allroundservice – van ophalen en hygiënisch reinigen tot herstelling, vervanging en terugbezorging. Steeds meer bedrijven gebruiken dit serviceconcept ook in hun positionering als werkgever, met als doel medewerkers in hun dagelijkse werk te ontzorgen.

Efficiëntiewinsten
Een uitgebreide allroundservice voor werkkleding biedt niet alleen HR-voordelen, maar verhoogt ook de operationele efficiëntie. Terugkerende processen zoals kledingbeheer, hygiënecontroles, herstellingen en vervangingen worden gestructureerd en voorspelbaar. Dat vermindert de administratieve last, beperkt operationele knelpunten en creëert ruimte voor de kernactiviteiten.

NADERE INFORMATIE:
Mewa
Mewa-service.nl

COLOFON

DE HOUTKRANT is een uitgave van S-media en wordt 20 keer per jaar in een oplage van 5500 exemplaren verstuurd.

Abonnement
€ 44,- per jaar (excl.).

Uitgever
Joop Schuurman

Advertentie verkoop
S-media
Joop Schuurman
Homerusstraat 13
7323 PW Apeldoorn
tel. 055 - 360 43 43
e-mail: dehoutkrant@hetnet.nl

Redactie
Uitgeverij Gelderland
Gerrit Tenkink
Hoofdstraat 143
8162 AE Epe
tel. 06 – 827 97 070
e-mail: gerrit@uitgeverijgelderland.nl

Vormgeving
Create-by
industrieweg 85
7202 CA Zutphen

Druk
RODI rotatiedruk

Retouren
de Houtkrant
Homerusstraat 13
7323 PW Apeldoorn

Adreswijzigingen
e-mail naar: dehoutkrant@hetnet.nl

Copyright: niets uit deze uitgave mag worden overgenomen zonder schriftelijke toestemming van de uitgever.
*Voor sommige teksten en foto's in deze krant is gebruikgemaakt van AI.**

ISSN 15720691

volg ons ook op



VERBINDING EXPERT

WWW.BIJLARD.COM

Ad Hesie
professioneel verbinder



WWW.BIJLARD.COM

...laat je nooit meer los!

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

BIJLARD INTERNATIONAL - ZOETERMEER - THE NETHERLANDS
TEL: 0031 (0)79 - 343 75 38 - INFO@BIJLARD.COM

Wij produceren en verkopen hoogwaardige lijmen en kitten aan de eindverbruiker.