

HUECK WORLD LIFE BALANCE: EEN UITGEBALANCEERD ANTWOORD OP DE ONTWIKKELINGEN IN DE BOUWSECTOR

Vandaag de dag wordt de hele bouwsector gekenmerkt door de trends op het gebied van digitalisering, urbanisatie en duurzaamheid. De fabrikant van aluminium systemen HUECK uit het Duitse Lüdenschheid vindt in HUECK World Life Balance zijn antwoord op deze maatschappelijke en technologische ontwikkeling. Het grootste mogelijke nut voor de klant wordt verkregen door een goede balans tussen de werkterreinen Smart World, Urban Life en Green Balance. Ten behoeve van elkaar handelen, doelmatig optimaliseren en duurzaam denken staan bij HUECK centraal.

De **digitalisering** streeft ernaar moderne techniek in het leven te integreren en met behulp van technologisch ondersteunde communicatie de mondiale netwerkvorming te bespoedigen. De digitale transformatie brengt zo ook nieuwe vormen van gemeenschap, van samenwerking en economisch handelen met zich mee. Binnen het werkterrein **Smart World** houdt men zich bij HUECK intensief bezig met de digitalisering van levenssferen en werkplekken en biedt men eigentijdse netwerkmogelijkheden en moderne tools aan. Hierbij volgt HUECK bewust niet iedere trend, maar weegt het zorgvuldig af welke digitale service de klant echt een zinvolle meerwaarde oplevert. Met het oog op het beproefde evenwicht van de HUECK World Life Balance blijft ook het persoonlijke contact met de klant essentieel.



"Wij stellen digitale tools voor de vereenvoudiging van processen ter beschikking, die speciaal zijn afgestemd op de behoeften van architecten en metaalbouwers. Zo worden aanbestedingsteksten, apps, data in OrgaData LogiKal en eveneens de online bestelmogelijkheid en het online traceersysteem voor bestellingen voortdurend geoptimaliseerd. Als basis voor een efficiënte planning van gebouwen staan BIM-objecten en CAD-gegevens van onze standaardseries ter beschikking", licht Rafael Wilk, hoofd marketing bij HUECK, toe. Door het gebruik van het beproefde overkoepelende principe van gelijke delen voor de serie worden verwerking, montage en opslag geoptimaliseerd. In de online documentatie van HUECK staan belangrijke documenten te allen tijde en vrij toegankelijk ter beschikking. Vanzelfsprekend is ook de oplossingsgerichte supportafdeling van de fabrikant van aluminiumsystemen bereikbaar via alle digitale communicatiewegen.

Abbeelding 1: logo van HUECK World Life Balance (bron: HUECK)

In een mondiale, steeds complexer wordende wereld stelt HUECK zich ten doel oplossingen niet alleen voordeliger, productiever en efficiënter te maken, maar ook ongecompliceerder, eenvoudiger en praktischer. "Door ons te concentreren op het essentiële **optimaliseren** wij **doelmatig** en verbeteren wij daar waar het nuttig is en voordeel oplevert. Deze beproefde fundamentele instelling bepaalt al tientallen jaren de koers voor HUECK", aldus Thomas Leimkühler, hoofd systeembeheer bij HUECK.

Over de hele wereld leven steeds meer mensen in steden. Uit de **urbanisatie** ontstaan nieuwe eisen voor de stedenbouwkundige planning, aangezien verdichte ruimten op een intelligente manier moeten worden vormgegeven en georganiseerd. Door slim netwerken worden gebouwen totaaloplossingen, die voldoen aan de individuele behoeften van hun bewoners. Moderne architectuur moet vandaag de dag ook voldoen aan emotionele behoeften, door naast comfort bijvoorbeeld ook bescherming te bieden tegen lawaai en ongezonde invloeden van buitenaf. Kwaliteit van leven wordt grotendeels bepaald door de manier waarop mensen wonen en werken. Vooral in stedelijke gebieden ontwikkelen zich veranderende behoeften op het gebied van veiligheid, gezondheid, rust, frisse buitenlucht en een duurzaam leven. Binnen het werkterrein **Urban Life** neemt men bij HUECK deze behoeften als stimulans voor intelligent ontwikkelde systemen. De uitgebalanceerde productportfolio met een veelzijdig inzetbaar en combineerbaar assortiment biedt doordachte oplossingen voor moderne werk- en woonruimten.

Het innovatieve geluidswerende raam HUECK Lambda Silent Air biedt bijvoorbeeld uitstekende geluidsisolatie, ook als het gedeeltelijk geopend is. Het enorme belang van brandwerende systemen spoort het team van HUECK aan om continu expertise en ervaring te vertalen naar de nieuwe en verdere ontwikkeling van brand- en rookwerende elementen. De systeemcomponenten van de raam- en deuseries HUECK Lambda WS/DS 075 en 090 zijn optimaal op elkaar afgestemd en garanderen een bescherming tegen inbraak tot weerstandsklasse RC3. Antibacteriële und antivirale deurklinken beantwoorden aan de hoge behoefte aan hygiëne, wat een maximaal voordeel oplevert op het gebied van veiligheid en gezondheid. De aluminium profielsystemen van HUECK overtuigen door architectonische elegantie en smalle profielaanzichten, zodat maximale raamgroottes en vleugelgewichten mogelijk zijn.

Bij HUECK is men zich ervan bewust dat zakelijk handelen moet worden bepaald door onberispelijke integriteit. Verantwoording, samenwerking en **ten behoeve van elkaar handelen** heeft HUECK hoog in het vaandel. Thomas Polonyi, directeur van HUECK, licht toe: "Voor ons speelt eerlijk omgaan met medewerkers en klanten een grote rol. Wij zijn overtuigd van een respectvolle omgang en een samenwerking op gelijke voet. Als bedrijf nemen wij onze verantwoordelijkheid voor de uitwerkingen van ons handelen."



Afbeelding 2: HUECK World Life Balance werkterreinen: Smart World, Urban Life, Green Balance (bron: HUECK)

Duurzaamheid omschrijft de maatschappelijke bewustheidsontwikkeling naar langdurig georiënteerd, milieuvriendelijk economisch handelen, rekening houdend met een zuinige omgang met natuurlijke hulpbronnen. Daarbij gaat het om een evenwicht tussen milieugerelateerde, economische en sociale doelen. Door deze complexe aspiratie komen architectuur, vastgoedbranche en bouwsector voor geheel

nieuwe uitdagingen te staan. Bij HUECK streeft men binnen het werkterrein **Green Balance** naar een zinvol evenwicht, dat zich richt op een verantwoordelijke omgang met milieu, mens en toekomst. Het productieproces wordt al tijdens de fabricage beïnvloed, niet pas bij het inkopen en de materiaalvoorziening. Van oudsher verwerkt

"Het leven is als fietsen. Om de balans te houden, moet men in beweging blijven." – Albert Einstein

HUECK aluminium, dat overtuigt door zijn lage gewicht, lange houdbaarheid en onbeperkte recyclebaarheid. Bij de ontwikkeling en productie van systeemoplossingen wordt de focus gelegd op efficiënt gebruik van natuurlijke hulpbronnen, recyclebaarheid en lange levensduur. Op alle bedrijfsniveaus wordt er continu aan gewerkt de Co2-uitstoot en het energieverbruik te verminderen, het gebruik van duurzame energie te verhogen, het verbruik van hulpbronnen terug te schroeven en afval tot een minimum te beperken.

Uit overtuiging hergebruikt HUECK van oudsher aluminium, aangezien dit materiaal in de hoogste mate recyclebaar, licht en duurzaam is. Voor klanten die erg veel waarde hechten aan duurzaamheid biedt HUECK met HS80+ aluminiumprofielen aan die voor 80% bestaan uit het maximaal toegestane percentage eigen schroot en voor 20% uit aluminium uit IJsland. Er wordt gelet op een behoedzaam gebruik van natuurlijke hulpbronnen, het minimaliseren van de ecologische voetafdruk in de productie, het achterwege laten van drukwerk, een duurzaam bouwmanagement en het verminderen van dienstreizen. Het HUECK team is bijzonder trots op succesvol uitgevoerde projecten die beantwoorden aan het doel van de onderneming op het gebied van duurzaamheid en bewust gebruik van hulpbronnen. Als lid van de GDA (Algemeen verbond van de aluminiumindustrie) zorgt HUECK voor het hoogst mogelijke recyclingpercentage van het waardevolle materiaal aluminium. Daarnaast zijn tal van producten van de HUECK-productfamilie EPD-gecertificeerd.

Al ruim 200 jaar bepalen langlopende en **duurzame denkwijzen** alle bedrijfsaspecten bij HUECK. Als medeoprichter van de A|U|F (Aluminium en milieu bij het bouwen van ramen en gevels) hecht men veel waarde aan een duurzame omgang met het materiaal aluminium, waarbij zuinig wordt omgesprongen met natuurlijke hulpbronnen. De ingenieuze productontwerpen laten zich bijvoorbeeld optimaal combineren, eenvoudig verder uitrusten en ongecompliceerd demonteren. Zo zijn de modulaire bouwsystemen HUECK Lambda WS/DS 075 gecertificeerd met het Cradle to Cradle Bronze-bewijs van duurzaamheid. Het innovatieve gevelsysteem HUECK Trigon FS bevindt zich momenteel in de Cradle to Cradle-certificeringsfase.

Het HUECK World Life Balance-concept werd gedefinieerd om alle bedrijfsmaatregelen in één kader samen te vatten. Het bundelt de bestaande manieren van werken en denken bij HUECK en vormt de oriëntatie voor toekomstige actie. Op deze manier kan elke specifieke maatregel worden toegewezen aan een actierrein binnen de HUECK World Life Balance. De strategische focus op een evenwichtige bedrijfsoriëntatie werd bewust gekozen om een holistische partner voor klanten te zijn. Het concept is begrijpelijk en logisch samengevat en bevordert het bewustzijn van een evenwichtige economie. Het streven naar evenwicht, in plaats van zich te concentreren op een enkel onderwerp, is wat HUECK onderscheidt in de markt.

Informatie over de HUECK World Life Balance is nu beschikbaar op: www.world-life-balance.com/nl.