VOLT

ELEKTRO VAKMAGAZINE

jaargang 9 - juni - 2021

Filiaal in de kijker
Bouwelek

Afdeling
Hernieuwbare energie

Energie-efficiëntie
Buitengevelisolatie

GROEPALELEK
de groothandel met kennis, advies en ondersteuning

www.voltmagazine.be

Verdeelkasten vega en vega D

Eenvoud,
technologie
en design

Te ontdekken op **hager.be**

:hager

Voorwoord

Beste klanten,

Laadpalen, laadpalen, laadpalen en nog eens laadpalen.
Als wij onze overheid en haar ministers mogen geloven dan zal elke nieuwe bedrijfswagen vanaf 2026 elektrisch zijn.

Dat is een gigantische ambitie en men zou wel eens in de verleiding kunnen komen om dit in twijfel te trekken. Gezien de reputatie van onze overheid is die twijfel misschien wel terecht en allicht zijn de opgeworpen aantallen dan ook niet helemaal realistisch, maar de transitie naar de elektrische wagen is wereldwijd duidelijk ingezet. Daar moet dan weer geen twijfel over bestaan. En om die elektrische wagens van stroom te voorzien heeft men nu éénmaal laadpalen nodig. Als men over vele auto's spreekt, dan spreekt men dus ook over heel veel laadpalen. Het aantal firmawagens in ons land wordt geschat op 1,3 miljoen wagens. Dan weet je wel wat ons de komende 5 jaren te doen staat. Daarna komen uiteraard ook nog de 4 miljoen privé wagens aan de beurt. Dus we zijn nog wel enkele jaren zoet met het plaatsen van laadpalen.

In vele gevallen zal het niet alleen gaan om het ophangen en aansluiten van de laadpaal, maar zullen er ook bijkomende werken mee gepaard gaan.
Er zal al eens een kabel extra moeten getrokken worden of een verzwaring uitgevoerd worden en zo zullen de laadpalen ook onrechtstreeks nog extra werk met zich meebrengen.

De sector kan er alleen maar wel bij varen.
Wij hebben er alvast heel veel zin in.

Urbaan & Hein
De Bruyn

Buitengevel**isolatie**

Energie-efficiëntie is het codewoord in elk gebouw. Het laat de gebruiker niet alleen toe te besparen, er zijn ook diverse normen waaraan een project wettelijk moet voldoen. Een geïsoleerde, luchtdichte bouwschil is daarbij essentieel om warmteverlies te voorkomen. Maar wanneer u technieken in gevels of plafonds installeert, riskeert u de gebouwisolatie te beschadigen. Wat is de oplossing?

De thermische schil van een gebouw bestaat uit de buitenwanden en de dakoppervlakken. Om warmteverlies in te perken, worden die geïsoleerd. Het is noodzakelijk om koudebruggen te vermijden: punten in de bouwschil waarlangs warmte verloren gaat. Koudebruggen kunnen onder meer ontstaan door de installatie van contactdozen, buitenschakelaars, buitenverlichting, bewegingsmelders, intercoms of brievenbussen. Bovendien kunnen koudebruggen ook gebouwschade door vocht en schimmelvorming veroorzaken. Wanneer warme binnenlucht in contact komt met koudere oppervlakken, resulteert dat namelijk in condenswater, met alle gevolgen van dien. Een luchtdichte isolatie is dus cruciaal.

Stevig en energie-efficiënt bevestigen

Technieken als buitenverlichting, buitenstopcontacten, bewegingsmelders en een deurbel zijn onmisbaar voor het comfort van de gebruiker. Het komt er dus op aan ze te installeren en te bevestigen op een manier die de isolatie in stand houdt, maar tegelijk stevigheid biedt. Helia is actief begaan met energie-efficiëntie. Daarom ontwikkelde het een uitgebreid productassortiment voor een mechanisch betrouwbare en energievriendelijke bevestiging van elektrische apparatuur en andere elementen.

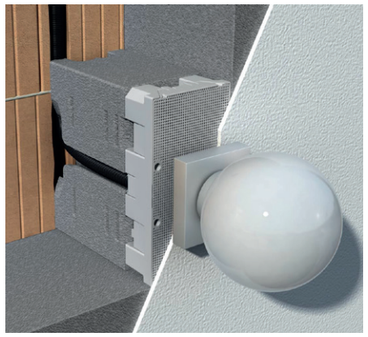
HELIA

Onze energievriendelijke bevestigingen

Apparatenhouders

Om opbouwtoestellen zoals buitenlampen of bewegingsmelders te monteren op een geïsoleerde gevel, kunt u kiezen voor de telescopische of de universele apparatenhouder. Beide producten bevestigt u stabiel tegen het metselwerk, zodat de belasting van het opbouwtoestel duurzaam wordt opgenomen. Tegelijk voorkomt u koudebruggen. Beide houders kunt u aanpassen aan de isolatiedikte. Vervolgens bevestigt u de elektrische apparatuur flexibel dankzij de grote universele opschroefplaten, die u kunt bepleisteren. De telescopische houder is bovendien geschikt voor plafondmontage.

De systeem-apparatenhouder is bijzonder veelzijdig dankzij de keuze uit twee frontplaten en de modulaire opbouw voor isolatiedikten van 160-310 mm. Door de verschillende elementen te combineren, kunt u het systeem in stappen van 10 mm aanpassen aan de isolatie. Verder is de montagetijd minimaal dankzij de bevestiging door middel van slechts één slagplug, die niettemin een stevige verankering in het metselwerk garandeert. Ook hier biedt de universele opschroefplaat tal van bevestigingsmogelijkheden.



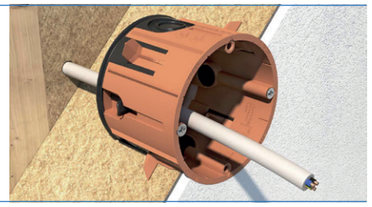
Inbouwdozen

Technieken als deurintercoms, schakelaars en stopcontacten installeert u op een geïsoleerde gevel met een inbouwdoos. De Helia-inbouwdozen bevestigt u tegen het metselwerk. Zowel de telescopische inbouwdoos als de universele apparatenhouder met combi-inzetstuk kunt u flexibel aanpassen aan de dikte van de isolatie. Met beide producten combineert u tot drie apparaten. De universele apparatenhouder met combi-inzetstuk beschikt over een frontplaat met deksels die u ook later kunt uitnemen. Voor de telescopische inbouwdoos zijn er bijkomende combi-inbouwdozen verkrijgbaar.

De systeem-apparatenhouder met multi-apparaten-inzetstuk is geschikt voor isolatiedikten van 160-310 mm. Dankzij de modulaire opbouw en combinatie van verschillende elementen in stappen van 10 mm, kunt u de houder flexibel aanpassen aan het isolatiesysteem. Aangezien u maar één slagplug nodig heeft om de houder stevig te verankeren, blijft de montagetijd beperkt tot het absolute minimum. Dankzij het inzetstuk combineert u tot drie apparaten.

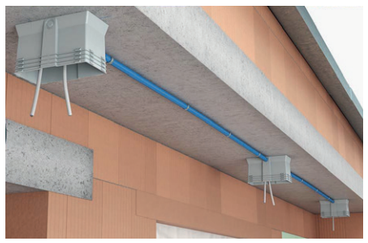
Houtvezelisolatie

Ook wanneer u in houtvezelisolatieplaten technieken installeert, is een stevige en luchtdichte bevestiging noodzakelijk. Daarvoor kunt u gebruikmaken van de inbouwdoos ECON Iso+, specifiek ontworpen voor houtvezelisolatie. De vier weerhaken zorgen voor veilige verankering, ook achteraf. Tegelijk garandeert het elastische afdichtingsmembraan met ECON-technologie luchtdichtheid en maakt het de gereedschapsloze invoer van kabels en buizen mogelijk.



Inbouwbehuizing voor geïsoleerde plafonds

Sommige technieken, zoals buitenverlichting, moet u niet alleen op de gevel, maar ook in een plafond kunnen installeren. Daarom ontwikkelde Helia inbouwbehuizingen voor de montage van led-inbouwarmaturen of andere inbouwapparaten in geïsoleerde plafonds. De behuizing beschermt het omringende isolatiemateriaal tegen de hoge bedrijfstemperaturen van een ledlamp en houdt de armatuur zelf vrij van vuil. Het geïntegreerde isolatie-element voorkomt koudebruggen. De inbouwbehuizing is (met een verhogingselement) flexibel aan te passen aan de isolatiedikte en is compatibel met de meeste gangbare isolatiematerialen, ook houtvezelisolatie.



Mini-apparatenhouder en verbindingsdoos voor inbouw achteraf

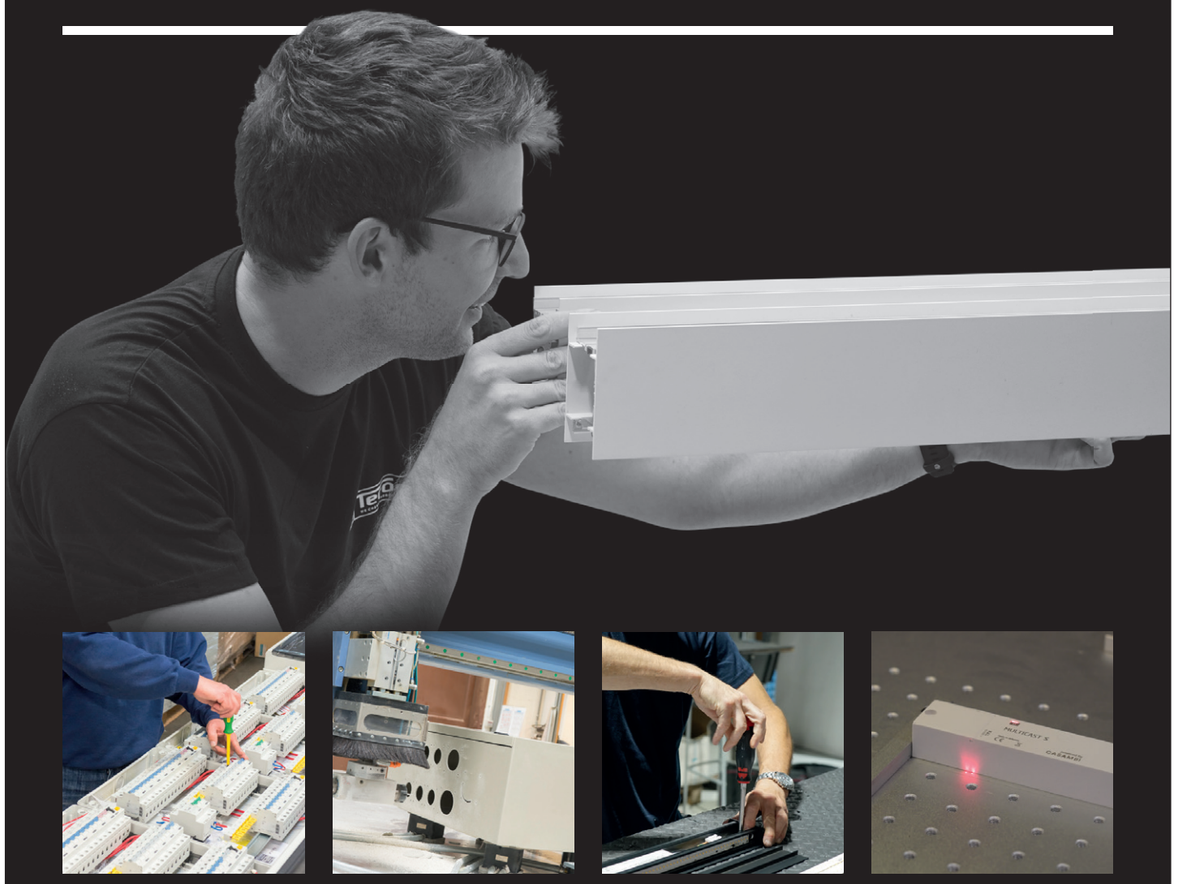
Ook wanneer u later een apparaat op de geïsoleerde buitengevel monteert, wil u uiteraard de isolatielaag niet beschadigen. Voor die situaties heeft Helia eveneens oplossingen in huis.

De mini-apparatenhouder zorgt voor een stevige installatie van onder meer verlichting, camera's, bewegingsmelders en brievenbussen, gegarandeerd zonder koudebruggen en indringend vocht. Deze 'pluggen' bestaan uit twee delen en brengt u eenvoudig in de buitenisolatie in, ook in houtvezelisolatieplaten. De weerhaken zetten zich stevig vast in het isolatiemateriaal voor een betrouwbare bevestiging.

Met de ECON Styro55-verbindingsdoos plaatst u onder meer schakelaars, contactdozen of deurtelefoons op een bestaande geïsoleerde gevel – snel, eenvoudig, zonder koudebrug en zonder leidingen te beschadigen. De ECON-techniek zorgt voor een gereedschapsloze en luchtdichte invoering van kabels en voorkomt dat koude tocht bij rechtstreeks aangelegde bekabeling tot bij het metselwerk geraakt.

Dankzij de vele Helia-oplossingen voor buitengevelisolatie biedt u eindgebruikers alle comfort van technieken, terwijl het gebouw energie-efficiënt blijft.

CONSCIOUS AND LOCAL



LOW VOLTAGE SOLUTION CENTER

Om economische groei te verzoenen met duurzame ontwikkeling moeten wij dringend onze ecologische voetafdruk verkleinen door de manier waarop wij goederen en hulpbronnen produceren en verbruiken. In onze productiecentra in Lokeren en Beyne-Heusay bevorderen wij de plaatselijke werkgelegenheid en de overdracht van de Belgische knowhow op het gebied van elektrische laagspanningsinstallaties.

LIGHTING SOLUTION CENTER (INDOOR / OUTDOOR)

Technologische vooruitgang maakt de ontwikkeling mogelijk van duurzame oplossingen voor economische én ecologische uitdagingen, zoals een lokale productie en een betere energie-efficiëntie. Teconex-medewerkers produceren en assembleren geavanceerde LED-verlichtingsoplossingen in Waasmunster en Beyne-Heusay.

Beyne-Heusay - Lokeren - Waasmunster

Om innovatieve oplossingen te bedenken en toe te passen, zie **www.teconex.eu**

Teconex
WE CHANNEL ENERGY

cimco®
WERKZEUGFABRIK

DIAMANT 30 KOFFER ref. 170431

Complete gereedschapskoffer, belastbaar tot 30 kg, Kofferhelften met een extra aluminium frame voor een verbeterde stabiliteit, twee uitneembare gereedschapsplaten voor gereedschappen en een documentenvak.
Extra gereedschapsplaat met geïntegreerde schuiflamellen voor gereedschappen in de bodemplaat.

- Incl. 5 inzetvakken voor het veilig bewaren van kleingerei en accessoires
- Revolutionaire stabiliteit
- Revolutionair comfort
- Compleet met 23 gereedschappen

LEERLINGKOFFER ECO ref. 170500

Zonder zorgen aan je opleiding beginnen? Cimco heeft de ideale gereedschapskoffer voor jou klaarstaan.
Alle uitvoeringen van de CIMCO leerlingkoffers zijn voorzien van een complete basisuitrusting en zijn speciaal ontworpen voor de behoeften van degenen die aan het begin van hun loopbaan staan.

- Robuuste gereedschapskoffer met stevig frame
- Uitneembare bodemafdekplaat voorzien van gereedschapsvakken
- Uitneembare gereedschapsplaten met documentenvak en talrijke insteekvakjes voor gereedschap

vander elst
CONNECTING SOLUTIONS

Afdeling

Hernieuwbare energie

Afgelopen jaar is GROEP Alelek gestart met de nieuwe afdeling hernieuwbare energie. Het is een transitie waar we als maatschappij voorstaan en wij zijn er dan ook van overtuigd dat hernieuwbare energie en aanverwanten in de nabije toekomst een zeer belangrijk onderdeel van onze omzet en tijd zullen zijn.

2020
- Zonnepanelen
- Omvormers

2021
- Thuisbatterij
- Laadpalen

2022
- Warmtepompen
- Ventilatie

GROEPALELEK
de groothandel met kennis, advies en ondersteuning

> Klanten konden ten alle tijden op onze uitgebreide service rekenen, ook ’s avonds laat of in het weekend...

2020

Bij de opstart vorig jaar was het vrij duidelijk wat er nodig was om deze nieuwe afdeling op te starten, nl zonnepanelen, bevestigingsmaterialen en omvormers. Wij hebben toen een breed marktonderzoek uitgevoerd en zijn uitgekomen bij enkele kwaliteitsvolle merken.

Als merk voor de zonnepanelen stak AEG er onmiddellijk boven uit. Een gekend merk met een sterk kwaliteitsimago wat vertrouwen inboezemt bij de klanten. Voor de projectmarkt en budgetvriendelijke oplossingen kozen we voor het misschien iets minder gekende merk DMEGC. Nochtans een grote professionele wereldspeler.

Voor de nieuwsgierigen onder ons, kijk maar eens op het wereldwijde web (www.dmegcsolar.com) en het zal onmiddellijk duidelijk zijn over welke omvang we spreken.

Wat de omvormers betreft konden we niet rond de marktleiders SMA en Solaredge heen en die hebben we dan ook onmiddellijk in het gamma opgenomen. Daarnaast kozen we ook voor de iets budgetvriendelijkere oplossingen van Goodwe. Opnieuw misschien een iets minder gekende naam, maar niettemin een wereldspeler van formaat.

We hebben ons echter niet beperkt tot deze hoofdmerken, je kan immers bij ons terecht voor de meest “wilde” vragen of merken.

Samen met onze klanten hebben wij in dit jaar kunnen meeprofiteren van de spectaculaire “rush” op zonnepanelen. Het was een knotsgekke periode waarin we allemaal vele handen te kort kwamen. **GROEP Alelek** heeft echter altijd alles tijdig kunnen uitleveren en onze klanten konden ten alle tijden op onze uitgebreide service rekenen, ook ’s avonds laat of in het weekend.

2021

Door de uitspraak van het Grondwettelijk Hof op 14 januari in verband met de terugdraaiende teller moesten we een versnelling hoger schakelen en werden de verkennende gesprekken met de verschillende merken van de thuisbatterijen van vorig jaar snel omgezet in concrete afspraken.

Na een grondige studieronde waren we er vrij snel uit dat de merken Huawei en LG Chem de belangrijke spelers op deze markt zouden worden. Het is nog een vrij jonge markt, dus we sluiten zeker niet uit dat er nog andere merken zullen bijkomen. Kwaliteit zal hier echter de doorslag geven vooraleer wij bijkomende merken in ons gamma zullen opnemen. Na een twijfelende start, de consument moest immers eerst bekomen van die bewuste uitspraak van het Grondwettelijk Hof, zijn we ondertussen goed vertrokken. Zelfs in die mate dat de gebudgetteerde aantallen veel te laag blijken te zijn en wij onze aantallen bij de merken zwaar naar boven hebben moeten bijstellen. Voor sommige merken is het ondertussen een hele uitdaging om tijdig te kunnen leveren. Kortom, de trein is echt wel vertrokken! Er zijn ondertussen al verschillende projecten gerealiseerd met Huawei en LG chem. Projecten waar wij zelf persoonlijke bijstand hebben geleverd om alles zo vlot mogelijk te laten verlopen. Batterijen zijn dan ook één van de beste oplossingen om de piekbelastingen in de toekomst te vermijden en overtollige energie te bewaren en te gebruiken wanneer het nodig is.

Ook de elektrische auto en de laadpalen kregen heel wat aandacht in de media. Zo moet van 11 maart 2021 in elke nieuwbouw hiervoor op zijn minst wachtleidingen voorzien worden en vanaf 2025 geldt er een verplichting voor de installatie van laadpunten op parkings van bestaande niet residentiële gebouwen. Daarenboven kunnen de consumenten en bedrijven aanzienlijke subsidies krijgen voor het laten plaatsen van laadpalen.

Hier hadden we al een tijdje geleden onze keuzes gemaakt. Als eerste merk schuiven wij het wereldmerk ABB naar voor. Wij hebben al decennialang een zeer goede samenwerking met ABB. Daarenboven heeft ABB al heel wat pionierswerk geleverd (proefprojecten, smartgrids, …) op vlak van hernieuwbare energie. Kortom, een voor de hand liggende keuze. Met Mennekes hadden we al een aktieve samenwerking op vlak van, vooral residentiële, laadpalen. Aan deze beide merken hebben we nog het merk Wallbox toegevoegd omdat zij heel ver staan/gaan in bijkomende ondersteuning. Wij kiezen hier bewust niet voor één van de vele lokale spelers omdat wij denken dat de markt van de laadpalen een gigantische omvang zal krijgen op korte tijd en zo ingewikkeld zal worden dat slechts enkel de internationale spelers voldoende gewapend zullen zijn om dit aan te kunnen.

Ondertussen, mede door de media aandacht, gaan de laadpalen dagelijks over de toonbank en zijn de aanvragen nauwelijks bij te houden. Dit gaat van simpele en kleine laadpalen (AC) tot grotere en zwaardere laadpalen (AC en DC) voor bedrijven. Om dit alles te sturen en te optimaliseren zal er een “slimme” woning nodig zijn die het energieverbruik zal monitoren en van daaruit al de andere producten zal aansturen. Ideaal voor de alerte en moderne elektro-installateur.

> Het is een kans/opportuniteit die we als sector moeten omarmen...

2022

Wij verwachten dat het leveren en plaatsen van thuisbatterijen, tertiaire batterijen en laadpalen op volle snelheid zal komen in 2022 en dit daarna allicht niet meer zal stilvallen. Het is een kans/opportuniteit die we als sector moeten omarmen. Het komt immers niet zo vaak voor dat zo een uitgelezen kans zich voordoet. Het is een beetje vergelijkbaar met de verplichting van ventilatie in nieuwbouw en grondige renovaties sinds 2006. Dit heeft de ventilatiesector een enorme boost gegeven en sindsdien is dit, ook residentieel, een volwaardig onderdeel van elke nieuwbouw of verbouwing geworden. Dit kunnen we dus ook verwachten voor hernieuwbare energie.

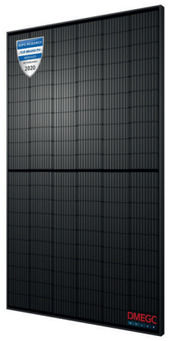
In 2022 gaan we het gamma van hernieuwbare energie nog verder uitbreiden met warmtepompen en ventilatiesystemen. De verordeningen voor verwarming worden elk jaar strenger en daar zal de warmtepomp een uitweg voor bieden. Dit zal dus een product worden wat in elke woning terug te vinden zal zijn. Dit kan je dan weer perfect combineren met een koelinstallatie die in de zomer perfect kan “profiteren” van de energie opgewekt via de zonnepanelen. Natuurlijk krijgen jullie op het gepaste tijdstip hierover meer informatie.

onze merken

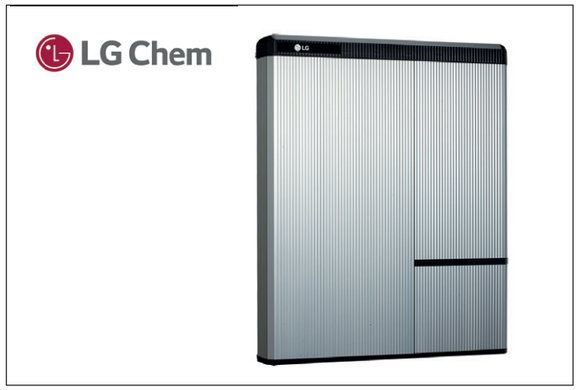
AEG

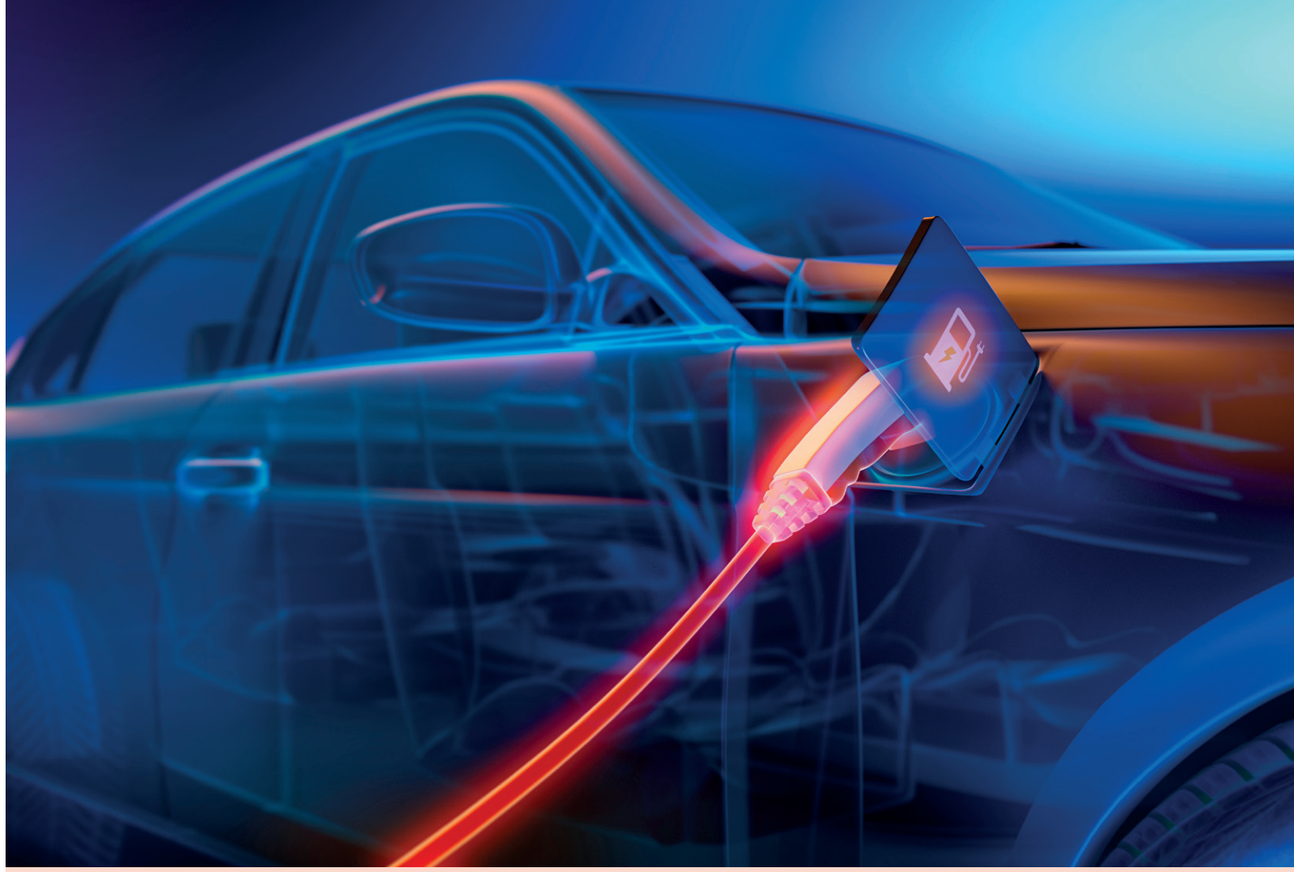
- 20 jaar productgarantie
- 30 jaar productgarantie op glas-glas panelen
- Van 330wp tot 360wp full-black
- Gekende naam

DMEGC SOLAR



- 12 jaar productgarantie
- Van 330wp tot 360wp full-black
- Van 375wp tot 450wp mono





Demo

GROEP Alelek heeft voor al deze technieken al de nodige kennis in huis. In elk filiaal is er kennis aanwezig, maar uiteraard kan je ook met elke vraag terecht bij Stijn (stijn@groepalelek.be - 0472/11.15.19), hoofd van de afdeling hernieuwbare energie.

Op de planning voor dit jaar en 2022 staan nog enkele uitbreidingswerken bij **GROEP Alelek** waarbij we de opgedane kennis in de praktijk gaan kunnen demonstreren.

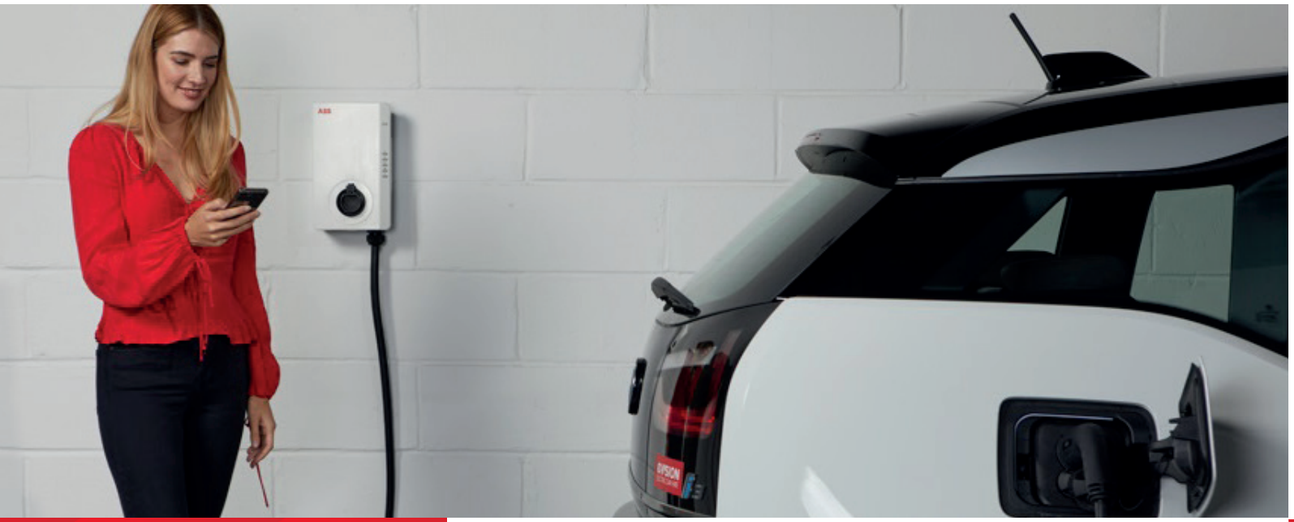
Op het nieuwe magazijn (> 2000 m²) van het moederhuis in Alken komen er zonnepanelen te liggen om ons verbruik zo veel mogelijk te compenseren. De grote warmtepomp waarmee de vloerverwarming wordt aangestuurd zal hier van kunnen meeprofiteren.

Om Future-proof te zijn, zullen we dit jaar ook al een aantal laadpalen plaatsen. Zowel in het moederhuis als bij de filialen. Ook zal de infrastructuur voorzien worden om aan het moederhuis in Alken een 10-tal laadpalen, zowel AC als DC te plaatsen. Deze laadinfrastructuur zal semi-publiek beschikbaar zijn. Dit houdt in dat iedereen op bepaalde tijdstippen na de werkuren gebruik zal kunnen maken van deze infrastructuur. Tijdens de kantooruren zal het merendeel van de laadpunten voorzien zijn voor onze eigen mensen want ons wagenpark, ongeveer een 50-tal voertuigen, zal de komende jaren ook de transitie naar elektrisch doormaken. Alken zal hier als proefproject dienen om dan alles verder uit te rollen naar onze andere filialen. De opgedane praktijkervaring zal uiteraard volledig ten gunste van onze klanten komen.

GROEP Alelek is klaar om samen met zijn/haar klanten een groot succes te maken van de energietransitie.

ABB heeft een decennium aan ervaring in het innoveren, installeren en onderhouden van e-mobiliteitsinfrastructuur, waaronder verschillende landelijke oplaadnetwerken en wordt vertrouwd door enkele van ‘s werelds grootste merken om slimmere mobiliteitsoplossingen te bieden, van de snelweg tot thuis. Geen enkele andere wallbox-aanbieder heeft een zo sterk portfolio als ABB, dat zich uitstrekt over de AC- en DC-ladersmarkt. Ook op maat gemaakte, intelligente en verbonden laadoplossingen biedt voor elk type locatie en elk bedrijf een oplossing.

Deze combinatie maakt van ABB de thuisbasis van opladen en de wallbox een essentieel onderdeel van verbonden wonen. De Terra AC wallbox is de superieure EV-thuislader en levert hoogwaardige kwaliteit, toekomstbestendige flexibiliteit en geavanceerde veiligheid en bescherming. Maar er is meer.



De thuisbasis van het opladen
Terra AC wallbox

Terra AC Wallbox combineert het leiderschap van ABB op het gebied van e-mobiliteit met een 130-jarig erfgoed van innovatie in een superieure wandoplaadoplossing.

new.abb.com/ev-charging/terra-ac-wallbox

Scan snel deze QR-code voor nog meer informatie :

Wist u dat...
De Terra AC wallbox de voordeligste thuislader is op de markt? Het levert de uitzonderlijke kwaliteit die wordt verwacht van de wereldleider op het gebied van opladen in een kosteneffectieve oplossing.

Met de connectiviteit en slimme functionaliteit de Terra AC wallbox gebouwd is om zich aan te passen om vandaag en in de toekomst de meest geoptimaliseerde lading te leveren? Handig thuisladen dat naadloos in het dagelijks leven wordt geïntegreerd.

Wist u dat...
Veiligheid een kernprincipe is van zowel ABB’s activiteiten als de Terra AC wallbox? Net als ABB’s volledige EV-laadproduct-portfolio geëvalueerd is en getest wordt volgens de hoogste veiligheidsnormen door onafhankelijke, externe veiligheids-certificeringsorganisaties.

Wist u dat...
ABB ‘thuis’ is op alle markten ?
Thuis: Van particuliere woningen tot multi-tenant woningen en woongemeenschappen
Op het werk: Van kleine kantoren tot grote kantoren, bedrijventerreinen en complexen
Commerciële locaties: Van hotels tot sportinstellingen en winkelcentra
Publiek : Tijdens het parkeren op straat of in een parkeergarage

Wist u dat...
Men een verkoop van elektrische wagens schat op 28 miljoen tegen 2030? En tegen 2040 wereldwijd 57% van alle personenwagens elektrisch zijn?

Hoogwaardige kwaliteit
- Hoogwaardigste lader op de markt
- Breed aanbod aan connectiviteitsopties
- Ruimtebesparend en eenvoudig te installeren

Flexibiliteit klaar voor de toekomst
- Slimme functionaliteit voor geopti-maliseerde lading
- Integratie van de energiemeter voor dynamisch laden
- Toegewijde App voor controle en configuratie

Veiligheid en bescherming
- Geëvalueerd en getest om te voldoen aan de hoogste normen
- Stroom begrenzingsbeveiliging
- Geïntegreerde differentieel en overspanningsbeveiliging

Tegenwoordig is het wel duidelijk. De verkoop van elektrische wagens van België zit momenteel in een stroomversnelling en dat brengt nieuwe producten en nieuwe technologie met zich mee. Denk maar onder andere aan de laadpalen en specifieke meettoestellen voor dit uitgebreid te kunnen testen. Om u een woordje uitleg te kunnen geven, zijn we ten rade gegaan bij C.C.I., onze partner in meettoestellen en verdeler van onder andere Metrel voor België.

METREL®

Wat ondervinden jullie van deze verandering in België en hoe gaan jullie hiermee om?

"Het aantal elektrische voertuigen op de weg neemt toe; hierdoor neemt ook het aantal EV-laadpalen toe. Daarom is het essentieel dat EVSE (Electric Vehicle Supply Equipment), zoals laadstations voor elektrische voertuigen, wordt geconstrueerd, geïnstalleerd en getest in overeenstemming met de IEC 61851-1:2016 voorschriften. Daartoe heeft CCI een reeks EV-oplader testers op voorraad van toonaangevende fabrikanten zoals Metrel met de A1532(XA)."

De A1532,... waarvoor dient dit toestel juist?

"Deze A1532(XA) EVSE-tester is een speciale tester bedoeld voor het testen van elektrische voertuigvoorzieningsapparatuur (EVSE) samen met ondersteunde METREL installatietesters (MI3152 en MI3155). Het wordt gebruikt voor het verifiëren van de elektrische veiligheid en het functioneel testen van EVSE. Hij is bedoeld voor het testen van Mode 3 EV-voedingsapparatuur met een type 2 connector."

En hoe gaat dit in zijn werk ?

"Standalone kan de tester gebruikt worden om de verschillende laadcycli te controleren van een laadpunt alsook te detecteren welk vermogen het laadpunt ter beschikking heeft. Dit gebeurt allemaal zonder dat er een elektrisch voertuig aan te pas komt."
"Bij gebruik van de A1532(XA) EVSE-tester zijn de contacten van het laadpunt ook beschikbaar om er verschillende metingen op uit te voeren: continuïteit, isolatieweerstand, RCD test, ..."

Wat kan hij nog meer?

"De XA-versie van de A1532 tester ondersteunt 3-fase belastingtesten tot 13 A en verschillende fouttypes. In combinatie met Metrel AutoSequences®, voorgebouwd in de nieuwere multifunctionele testers (MI3152 en MI3155), kan het complete EVSE laadstation met één druk op de knop elektrisch en functioneel worden getest (toestand-voor-status). Het is trouwens ook mogelijk om met behulp van de MESM software een professioneel rapport over het laadstation te maken en dit achteraf door te sturen naar een collega of klant en/of het af te drukken."

Kurt Saenen (PM Test & Measure) van C.C.I.

multifunctionele tester (MI3152)

De nieuwe toonzaal en burelen van Westelek beginnen vorm te krijgen. Een dikke pluim voor het vele extra werk van heel het team. Er hangt een opening/feestje in de lucht!

#groeien#toonzaal#beleving

#verlichting#uitbreiding

Tom leert snel bij en zal binnenkort een welgekomen versterking zijn voor het verlichtingsteam in Alken.

#groeien#toonzaal

De nieuwbouw voor Electra Bree begint vorm te krijgen. Ruime magazijnen, moderne burelen, een mooie toonzaal en een “shop in de shop”, iedereen kijkt uit naar de verhuis.

Tom krijgt hulp op de verlichtings-afdeling bij Electra Bree. Eveline geniet momenteel van een doorgedreven opleiding van Tom en leveranciers.

#groeien#verlichting

De zonnepanelen blijven de deur uitvliegen bij Bouwelek. Ook de eerste batterijen vinden hun weg naar de installateur.

#hernieuwbare energie#groeien

De landmeter heeft ondertussen zijn werk gedaan bij Brusselek. Het huidige gebouw barst uit zijn voegen en een snelle uitbreiding dringt zich op.

#groeien#uitbreiding

Webshop aktie was een groot succes. Steeds meer klanten vinden hun weg naar de webshop. Handig voor extra informatie en handig om te bestellen.

#digitaal#online

“Uitverkochte” info avonden hernieuwbare energie. Geen paniek, er zullen er nog volgen.

#hernieuwbare energie#kennis

Carl neemt de handschoen op en zal in een overkoepelende functie helpen met het stroom-lijnen van de filialen.

#groeien#ambitie#evolutie

De inbouwafdeling bij Alelek en Electra Bree barst uit haar voegen. De vraag overstijgt ruimschoots het aanbod. Er worden vele uren geklopt om de klanten de gewenste service te blijven geven. Hulp gezocht!

#groeien#interieur#keuken

Bij Kempelek vindt een ware stoelendans plaats. Jan zijn werkterrein verplaatst zich meer en meer naar buiten, Bart verschuift naar de commerciële binnendienst en Johan neemt samen met Carl de job van filiaalverantwoordelijke voor zijn rekening.

#ervaring#evolutie#groeien

NIEUW

ETHERMA°
INGENIOUS HEATING

INFRAROOD-VERWARMING VOOR UW BADKAMER

LAVA® BATH 2.0 PURE

+ Mooie, duurzame en comfortabele warmte
+ Kwaliteit - Made in Austria
+ Fraai randloos infinity design
+ Plug&Play systeem voor verschillende soorten regeling
+ 1 Handdoekhouder inbegrepen - tot 2 extra mogelijk
+ Geen service of onderhoud

www.etherma.com

Meer comfort in alle eenvoud?

Easy with Legrand.

LEGRAND SMART HOME

DE GECONNECTEERDE VERDEELKAST

legrand®

SLV
EXPERIENCE LIGHT

VOOR ELKE SITUATIE
DE JUISTE LICHTOPLOSSING

HOOGWAARDIGE LEDMODULE MET
SCHITTERENDE KLEURWEERGAVE.

SPOTS VOOR EEN HARMONIEUS
DESIGNCONCEPT.

BREED SCALA VAN DOWNLIGHTS

SLV NUMINOS®

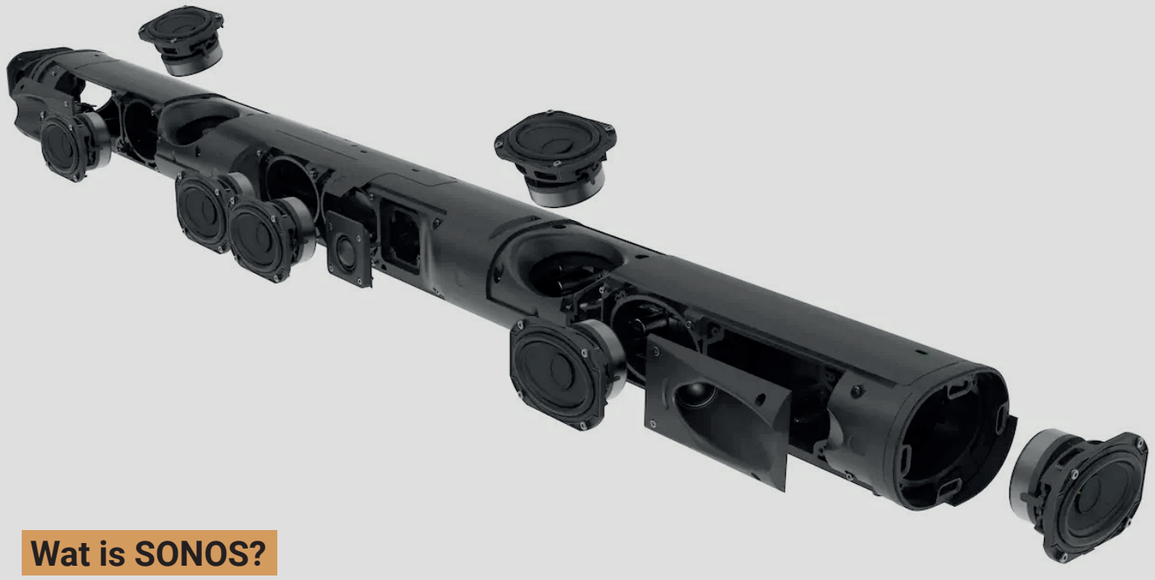
EEN VERLICHTINGSSYSTEEM
MET DUIZEND MOGELIJKHEDEN

U wilt uw droomarmaturen nu meteen configureren?
Scan hier om naar de Online Configurator te gaan:

slv.com

SONOS is reeds gekend bij de meeste voor de ‘ONE’ en de ‘FIVE’.

Echter is er meer…



Wat is SONOS?

Briljant geluid

SONOS is een door software gedreven audiobedrijf en creëert technologie die geluid viert, de luisterbeleving continu verbetert en luisteraars en makers van muziek en films met elkaar verbindt.

Met een team van wereldklasse experts in akoestiek en techniek ontwerpt SONOS met veel aandacht voor detail speakers van binnenuit. Speciaal aangepaste woofers en tweeters worden gecombineerd met zelf ontwikkelde software.

SONOS S2: Al je services in één app.

SONOS S2 is meer dan een app. Het is een platform dat al je streaming-, spraak- en bedieningsservices samenbrengt zodat je eenvoudig muziek, radioprogramma’s, podcasts en audioboeken kunt zoeken en kunt luisteren zoals jij dat wilt.

Product in de kijker

Om u nog beter op de hoogte te kunnen brengen van deze producten, zetten wij regelmatig een product van SONOS in de kijker. In deze VOLT laten wij u kennismaken met de Arc, DE premium smart soundbar voor tv, film, muziek, games en meer.

GROEP Alelek & SONOS

Het selectief distributiemodel

Sinds 2020 is GROEP Alelek officieel de eerste en enige groothandel in België die een distributieovereenkomst gesloten heeft met SONOS Europa. Zo is het volledige SONOS gamma te verkrijgen bij GROEP Alelek.

De gekende kwaliteit van SONOS en hun sterk gewaardeerd gebruiksgemak (installeren en bedienen) kan ook zeker voor uw organisatie een meerwaarde betekenen. SONOS werkt volgens het selectief distributiemodel en daar kan u ook aan deelnemen. Zo ontvangt u extra productinformatie, online trainingen, nieuwigheden en promoties. Indien gewenst komt u ook op de SONOS website te staan als verdeler. Nog geen verdeler? Kijk dan na het lezen van de VOLT zeker op https://www.groepalelek.be/sonos.

SONOS

Arc

van SONOS

De premium smart soundbar voor tv, film, muziek, games en meer.

Laat al je entertainment tot leven komen met de fantastisch realistische sound van Arc, met Dolby Atmos. Bedien hem met je afstandsbediening, de app, je stem of Apple AirPlay 2.

Perfect afgestemd

Trueplay™ tuning-technologie optimaliseert het geluid voor de unieke akoestiek van de kamer waarin Arc wordt neergezet, waarbij de hoogtekanalen worden gekalibreerd voor een nauwkeurige lokalisatie.

Laat je meeslepen door de muziek

Wanneer de tv is uitgeschakeld stream je muziek, radioprogramma’s, podcasts en meer vanaf je favoriete diensten met de SONOS-app of Apple AirPlay 2.

Indrukwekkend geluid én elegant design

Arc heeft elf krachtige drivers voor heldere hoge tonen, dynamische middentonen en een verrassende bass. Met zijn slanke design kan hij discreet aan de muur worden bevestigd of op een meubel worden geplaatst.

Geniet van kristalheldere dialogen

Arc is nauwkeurig afgesteld door met een Oscar bekroonde geluidstechnici. Zij hebben ervoor gezorgd dat stemmen worden benadrukt zodat je nooit meer een woord hoeft te missen.

Stembediening

De Google Assistent is al ingebouwd, dus je kunt muziek afspelen, naar het nieuws luisteren, wekkers en alarmsignalen instellen, antwoord krijgen op vragen en meer. Helemaal handsfree.

Breid je systeem eenvoudig uit

Sluit je Sub en twee bijpassende achterspeakers draadloos aan voor een luisterbeleving die nóg meeslepender is.

8 sterke punten van Arc

- Elf D-klasse digitale versterkers, perfect afgestemd op de akoestische architectuur van Arc.
- Acht elliptische woofers zorgen voor de getrouwe weergave van stemmen op middenfrequenties en een diepe, rijke bass.
- Drie nauwkeurig gerichte silk-dome tweeters produceren zuivere hoge tonen en kristalheldere dialogen.
- Far field-microfoons maken gebruik van geavanceerde beamforming en meerkanaals echo-onderdrukking, zodat je spraakassistent direct kan worden geactiveerd.
- Trueplay™-software stemt het geluid van de speaker af op de unieke akoestiek van de kamer. IOS-apparaat vereist.
- EQ-instellingen die je kunt aanpassen in de app, zoals bass, treble en loudness
- Spraakversterking benadrukt de frequenties van menselijke stemmen om dialogen duidelijker te laten klinken.
- Nachtmodus beperkt de intensiteit van harde geluidseffecten.

Nooit meer vaat met de hand nadrogen?

Een uiterst efficiënt gedroogde vaat. Zelfs plastic kommen en schalen kunnen meteen de kast in, zonder nadrogen. Daarvoor heeft Siemens nu het gepatenteerde Zeolith®-droogsysteem.

SIEMENS

Siemens vaatwassers met Zeolith®-droogsysteem voor de beste droogresultaten en een optimale glans.

Een perfect gereinigde vaat is tegenwoordig bijna vanzelfsprekend, een optimaal droogresultaat echter nog niet. Met het innovatieve Zeolith®-droogsysteem in de Siemens vaatwassers profiteert u nu van buitengewone voordelen. Zo kan er met de vaatwassers met Zeolith® veel energie worden bespaard. Maar de vaatwassers van Siemens met Zeolith® overtuigen vooral met hun uitzonderlijke droog- en glansresultaten, zowel bij waardevol glaswerk als hoogwaardig porselein, roestvrij-stalen pannen of zelfs kunststof kommen, schalen en bakjes. Ontdek de vele voordelen die de Siemens vaatwassers met Zeolith®-droogsysteem jou kunnen bieden.

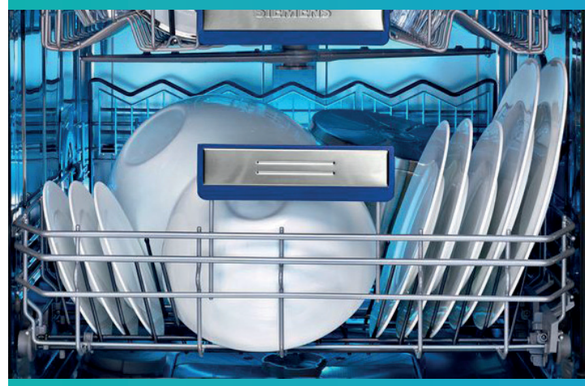
Hoe werkt het Zeolith®-droogsysteem?

Zeoliet is een natuurlijk mineraal met een zeer bijzondere eigenschap. Het zeoliet, dat zich in een reservoir in de bodem van de vaatwasser bevindt, heeft tijdens het vaatwasproces een tweeledige werking. Dankzij zijn speciale oppervlak en kristallen structuur neemt het mineraal vocht op en zet het om in energie. Zeoliet neemt niet in werking af, hierdoor kunt u de gehele levensduur van uw vaatwasser genieten van een glanzend droogresultaat.

Beste droogresultaten en optimale glans, zelfs voor plastic.

Plastic behoort bij de top 4 materialen die men in de vaatwasser stopt. Plastic koelt sneller af dan ander materiaal en slaat nauwelijks warmte op – dit maakt het drogen extra lastig. Met Zeolith®-droogsysteem is dit echter geen enkel probleem. Uw plastic kommen, schalen en bakjes worden net zo droog en glanzend als de rest van uw vaat.

Dankzij zijn speciale oppervlak en kristallen structuur neemt het mineraal vocht op en zet het om in energie.



Dé oplossing voor het beveiligen
en monitoren van PV-installaties.

Intelligente draadloze bewaking
van stringstromen,
LoRa-communicatieprotocol.

Serelec
www.serelec.be

Circutor

WAGO

221 INLINE CONNECTOR

UNIVERSELE GELEIDERAANSLUITING
IN DOORGANGSRICHTING

Installatiekabels verbinden in doorgangsrichting is nu eenvoudig, snel en veilig. Een geavanceerde aansluiting voor alle soorten geleiders van 0,2 tot 4 mm² – daarvoor staat de nieuwe 221 inline connector met hendel.

Meer informatie op www.wago.com/221-inline

cimco®
WERKZEUGFABRIK

CLICK ‘N’ CRIMP SOLAR ref. 106052

Hoge kwaliteit krimptang met verwisselbare persprofiel inzetstukken, die door een klikvergrendeling in het tanglichaam worden gefixeerd. Twee andere niet in gebruik zijnde persprofielen worden bewaard in de beide geïntegreerde magazijnhouders in de beide benen van de tang. Het tanglichaam is gemaakt van sterk, speciaal getemperd, gehard plaatstaal, met heveloverbrenging waarvoor weinig handkracht nodig is. De tang heeft een verstelbaar ratelmechanisme met gedwongen ontgrendeling voor persdruk conform de norm, ergonomische 2-componenten greepovertrekken, compleet met geharde precisie persprofiel inzetstukken.

Pakket inhoud

CIMCO Krimptang Multi Click’n’Crimp Solar
MC3 persprofiel
MC4 persprofiel
Kabelschoen (0,5-6mm2) persprofiel

vander elst
CONNECTING SOLUTIONS

Filiaal in de kijker **Bouwelek**

Bouwelek is de laatste aanwinst, toch alweer 6 jaar geleden, van GROEP Alelek. De naam komt uiteraard van de gemeente Bouwel waar het filiaal gelegen is. Bouwelek beschikt over een zeer mooie zichtlocatie langs de Atealaan en ligt onmiddellijk aan de op en afrit van de E313. Ideaal voor een snelle stop van de installateur om wat materiaal te “tanken”.

De combinatie van deze uitstekende ligging met een gedreven team met zeer uitgebreide technische kennis zorgt voor een goed draaiende balie. Misschien wellicht de drukste balie van GROEP Alelek. Maar die drukte beperkt zich niet alleen tot de balie. Bouwelek is ook één van de snelst groeiende filialen van GROEP Alelek. Zo is het pand stilaan te klein aan het worden, wordt er al met meerdere chauffeurs uitgereden en is men constant op zoek naar extra medewerkers. Bouwelek staat gekend voor hun ver doorgedreven dienstverlening en verregaande technische en commerciële kennis van de producten waardoor zij een echte meerwaarde zijn voor de klanten. De groothandel met kennis, advies en ondersteuning.

BOUWELEK
GROEP ALELEK

Een korte voorstelling van het Bouwelek team:

- **Tom De Cort - Filiaalhouder / Verlichting**
  Tom zit al sinds 1989 (toen de dieren nog spraken :-)) in de verlichting. Dat heet dan meer als 30 jaar ervaring. Alsof dat nog niet genoeg werk met zich mee zou brengen, heeft hij enkele jaren geleden ook de eindverantwoordelijkheid van het filiaal er bij gekregen.
  mail: tom@bouwelek.be - tel.: 014 50 12 50

- **Geert Claus - Binnendienst**
  Geert verslaat Tom in jaren van ervaring want hij heeft ondertussen al meer dan 35 jaren op de teller staan. Geen vraag is hem te raar, alles lost hij op tot grote tevredenheid van de klant. Als manusje van alles is geen werk hem te vreemd en springt hij bij waar het nodig is.
  mail: geert@bouwelek.be - tel.: 014 50 12 50

- **Els Van Otten - Administratie**
  Els is een echte krak in haar vak, volgt alles administratief kort op en zorgt ervoor dat alles vlot verloopt. Zelfs bestellingen noteren en baliewerk zijn haar niet vreemd. Het ploegbelang gaat voor alles.
  mail: els@bouwelek.be - tel.: 014 50 12 50

- **Gunther Dauwen - Binnendienst**
  Gunther is een vat vol kennis. Hij zit al heel lang in onze branche, zowel bij de installateur als in de groothandel. Hij heeft dan ook ervaring te over, staat de klanten bij met raad en daad en is op vlak van industrie onklopbaar.
  mail: gunther@bouwelek.be - tel.: 014 50 12 50

- **Tom Verhoeven - Vertegenwoordiger**
  Het begint misschien ongeloofwaardig te klinken, maar ook Tom zit reeds vele jaren in het vak, meer nog, hij heeft het zelfs van thuis uit met de paplepel meegekregen. Hij weet van aanpakken en bedient zijn klanten op hun wenken.
  mail: tomve@bouwelek.be - tel.: 0477 47 25 47

- **Lander Delien - Vertegenwoordiger**
  Als jongste van het filiaal weet Lander zeker zijn mannetje te staan. Ondanks zijn jonge leeftijd bezit hij een grote technische kennis die hij volledig ten dienste van de klanten stelt.
  mail: lander@bouwelek.be - tel.: 0472 11 37 99

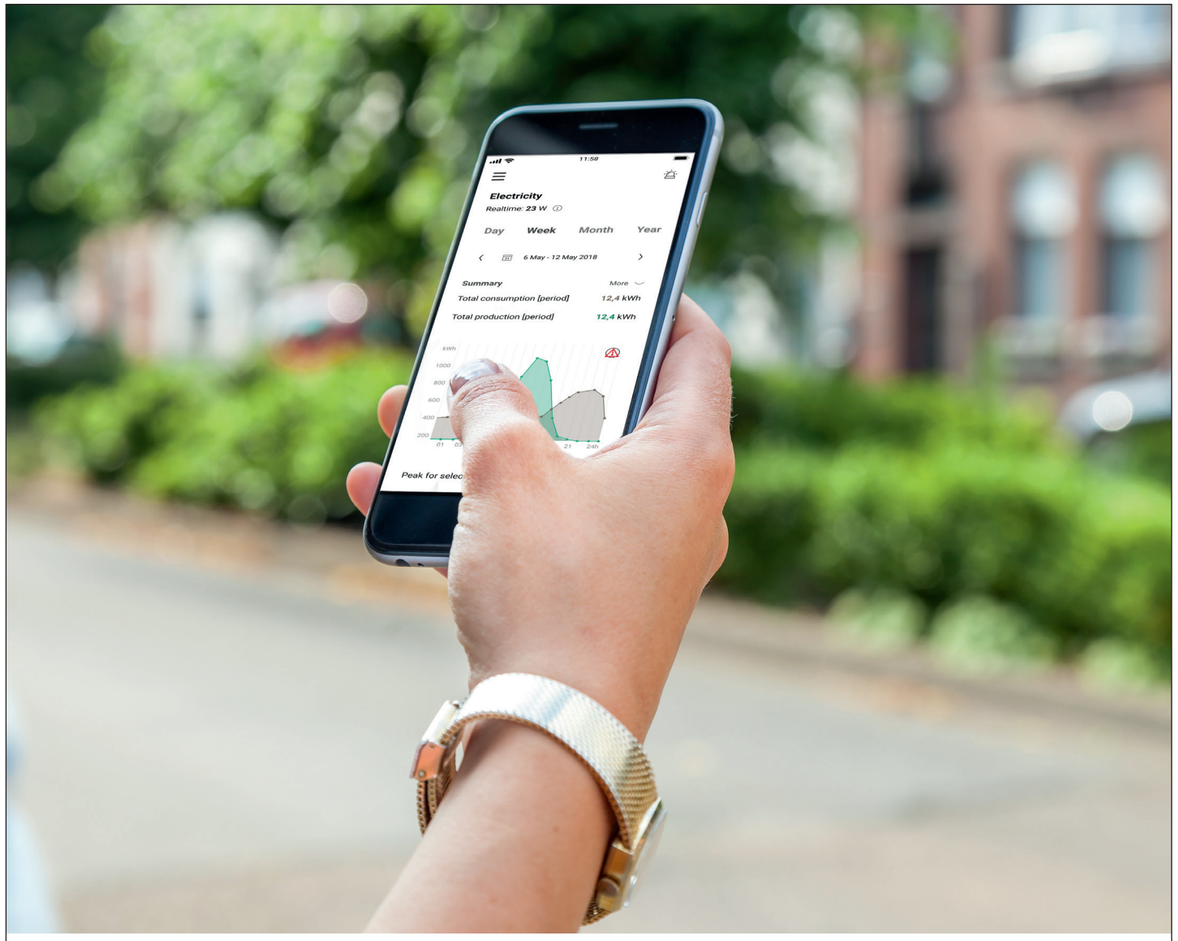
- **Luc Van Opstal - Chauffeur / Magazijnier**
  Luc combineert 2 belangrijke functies binnen Bouwelek; zo is hij magazijnier en tweede chauffeur. Daar waar de nood het hoogst is, is Luc nabij.
  mail: luc@bouwelek.be - tel.: 014 50 12 50

- **Jordy Van Praag - Magazijnier**
  De onophoudelijke stroom van in- en uitgaande goederen leidt Jordy in goede banen. Hij zorgt ervoor dat de klanten het juiste materiaal krijgen. Ook de bestellingen die net voor sluitingstijd geplaatst zijn, legt hij nog met de glimlach in de afhaalbox.
  mail: jordy@bouwelek.be - tel.: 014 50 12 50

- **Louis Porto-Carero - Chauffeur**
  Met zijn 68 jaar is Louis de senior van de firma. Aan pensioen denkt hij nog niet. Elke dag de klanten beleveren is zijn lang leven en houdt hem «jong».

BOUWELEK
GROEP ALELEK

Bouwelek
Atealaan 17 - 2200 Herentals
014 50 12 50



Gebruik je eigen zonne-energie met Niko Home Control

Het is belangrijker dan ooit om de energie die je zonnepanelen produceren te verbruiken terwijl ze die opwekken, zeker nu digitale meters zo courant zijn geworden. Niko Home Control helpt je de zonne-energie die je zelf opwekt zo efficiënt mogelijk te verbruiken:

- stem je energieverbruik af op de productie van je zonnepanelen
- programmeer huishoudtoestellen zodat ze op het juiste moment energie verbruiken
- ontvang een melding bij ongewoon hoog of laag verbruik in jouw systeem.

Niko Home Control maakt het jou gemakkelijk en helpt je jouw zonne-energie te verbruiken wanneer ze in overvloed beschikbaar is!

www.niko.eu/energy

niko

PA-1074-01

De sterke vier van Niko Home Control

Zoals u weet verandert het energielandschap razendsnel. Steeds meer elektriciteit wordt opgewekt uit zon en wind, en veel woningen zijn op weg volledig elektrisch te worden. Die ontwikkeling brengt nieuwe uitdagingen met zich mee en spoort ons aan om ons energieverbruik te beperken en er flexibeler mee om te gaan. Niko Home Control helpt gebruikers besparen op elektriciteitskosten en maakt het voor zonnepaneeleigenaren mogelijk om hun zelfopgewekte energie slimmer te gebruiken waardoor er nog meer energiebesparing mogelijk is.

Hoe dan?

Wel daarvoor gingen wij ten rade bij Niko. Daar vertelden ze ons dat er namelijk 4 sterke punten zijn die het mogelijk maken om uw klanten energie te laten besparen. En deze willen wij dan ook met u delen.

1. Niko Home Control biedt inzicht in energieverbruik en –opwekking.
Voor een groter energierendement moet u verbruikspatronen goed begrijpen.
Het komt dan ook niet als een verrassing dat Niko met oplossingen komt die inzicht geven in het elektriciteits-, gas- en waterverbruik. Voor Niko Home Control voor busbekabeling is er een eenvoudig te koppelen meetmodule. Bij Niko Home Control voor traditionele bekabeling kan de draadloze hub via de meegeleverde P1-kabel verbonden worden met de digitale meter.

Niko Home Control geeft uw klanten ook inzicht in de energieproductie van hun woning. Ze kunnen zelfs regelen wanneer hun eigen opgewekte elektriciteit het beste kan worden gebruikt. Zo kunnen klanten met een SMA-omvormer en een slimme hub die verbonden is met een digitale meter meteen zien hoeveel energie opgewekt en direct verbruikt wordt, ook wel zelfconsumptie genoemd.

2. 24/7 monitoren van woning en toestellen
De slimme stekkers en geconnecteerde schakelbare stopcontacten van Niko Home Control kunnen 24/7 opgevolgd worden en maken het makkelijk om het exacte energie-verbruik per toestel te meten. Daardoor wordt ongezien verbruik opgemerkt of een openstaande vriezer of ijskast op tijd gesignaleerd. De Niko Home app stuurt automatisch een melding bij abnormaal verbruik van elektriciteit of gas.

3. Gebruik opgewekte zonne-energie
Met de slimme energiemeldingen van de Niko Home app, ontvangen klanten ook automatisch een bericht als er sprake is van overproductie. Met de solar mode van Niko Home Control kunnen geconnecteerde toestellen automatisch geactiveerd worden als er te veel zonne-energie wordt opgewekt.

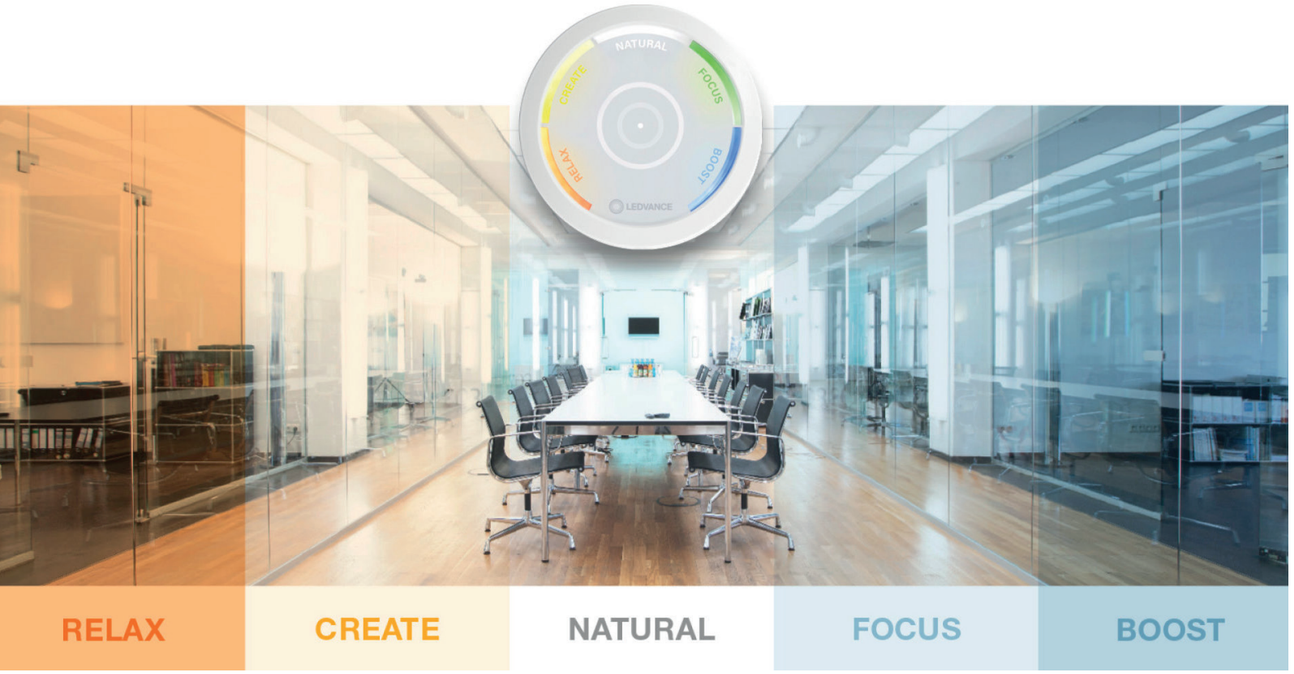
4. Eén ecosysteem
Dankzij de koppeling met enkele bekende warmtepompmerken, waaronder NIBE, Vaillant en Bulex, is het ook mogelijk om de temperatuur en ventilatiesnelheid in bepaalde kamers in te stellen of om tijdelijk de boilertemperatuur te verhogen met Niko Home Control. En dankzij de verbinding met IFTTT kunnen gebruikers Niko Home Control koppelen aan de slimme toestellen van meer dan 500 merken.

Zoals u kan lezen staat Niko als Belgische fabrikant zeer sterk in zijn schoenen om zowel een woning energiezuiniger te maken, als ook de bewoners helpen energie te besparen.

BIOLUX

Human Centric Lighting van LEDVANCE

Human Centric Lighting richt zich op de mens en zijn behoefte aan natuurlijk licht. Flexibel, stimulerend en effectief. Het creëert een werkomgeving die de veranderingen in het natuurlijke daglicht met zijn visuele, biologische en emotionele effecten simuleert. Door de variabele kleurtemperaturen en verlichtingssterktes biedt HCL een positieve ondersteuning voor het menselijk circadiaans ritme.



Met het BIOLUX systeem van LEDVANCE openen we compleet nieuwe kansen voor bedrijven en hun medewerkers. Dankzij een intelligent algoritme waarop patent is aangevraagd, past het BIOLUX HCL systeem van LEDVANCE kunstlicht automatisch zo aan veranderingen in daglicht aan, dat het gebruikers op elk moment van de dag de juiste dynamiek biedt.

In het hart van ons innovatieve, biologisch effectieve verlichtingssysteem bevindt zich de BIOLUX HCL Control Unit, de stuureenheid van het systeem. In combinatie met de BIOLUX HCL Downlight en BIOLUX HCL Panel armaturen biedt het altijd het juiste licht op het juiste moment van de dag.

Om het systeem nog meer aan te passen aan individuele behoeften, kunnen verschillende profielen voor verlichtingsstemmingen worden gekozen:

- **BOOST:** Hoogste concentratie voor zeer gedetailleerde en bijzonder veeleisende taken
- **FOCUS:** Verhoogde concentratie, bijvoorbeeld in vergaderingen
- **NATURAL:** Standaard instelling
- **CREATE:** Creativiteit voor workshops, bijvoorbeeld tijdens brainstormsessies
- **RELAX:** Ontspannende omgeving, bijvoorbeeld tijdens pauzes in vergaderingen.

Het BIOLUX systeem van LEDVANCE is eenvoudig te installeren (draadloze technologie van ZigBee) en bestaat uit een intuïtieve gebruikersbediening (Control Unit), Panel- en Downlight armaturen.

De installatie van een BIOLUX systeem bestaat slechts uit 4 stappen.

Stap 1 INSTALLATIE:

- Snel en eenvoudig dankzij draadloze technologie.
- Geen stuurkabels vereist voor armaturen.
- De Control Unit hoeft allen maar op de voeding te worden aangesloten.

Stap 2 CONFIGURATIE:

- Eenvoudig via een smartphone app.
- Armaturen worden geregistreerd en aan het systeem toegevoegd met een smartphone waarmee een QR-code kan worden gescand.
- Programmeren is niet nodig.

Stap 3 BEDIENING:

- Intuïtief via de Control Unit.
- Er kunnen voorgeprogrammeerde verlichtingsprofielen worden geselecteerd via een draaischakelaar op de Control Unit.
- De verlichtingsprofielen worden automatisch aangepast aan uw locatie en lokale tijd.

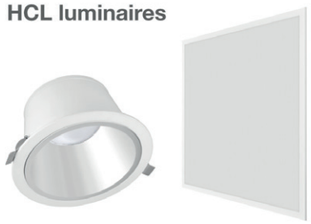
Stap 4 WERKING:

- Onafhankelijk van lichtmanagementsysteem (LMS) of cloud.
- Autonoom systeem.
- Geen gecompliceerde integratie in een bestaand lichtmanagementsysteem.
- Geen gegevensopslag, internetverbinding of cloudfuncties waardoor de privacy beschermd is.

Control unit

zigbee certified product

HCL luminaires



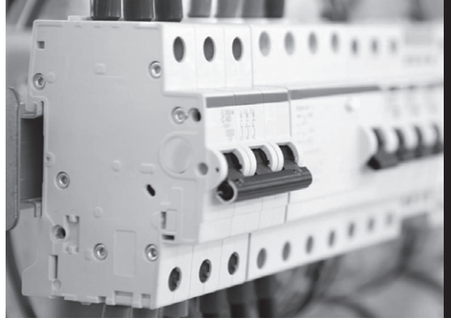
zigbee certified product

BIOLUX HCL Control Unit is al een meervoudige industrieprijs winnaar van het volgende:

- **German Innovation Award 2020** in de categorie "Lichtoplossingen" die het niveau van de innovatie, de voordelen voor de gebruiker en de efficiëntie van ons systeem erkent.
- **Red Dot Award:** Product Design 2020 erkent de uitstekende kwaliteit van het productontwerp.
- **VDE Quality Certificate** met de best mogelijke 3 van de 3 sterren. Het LEDVANCE BIOLUX HCL systeem is het eerste dat het nieuwe onafhankelijke VDE HCL certificaat ontvangt.

Bekijk hier onze video voor meer informatie :

LEDVANCE



GROEP ALELEK werft aan!

update

GROEP Alelek is een elektrotechnische groothandel met vestigingen verspreid over Vlaanderen. Wij leveren aan de professionele markt en zijn gekend om onze uitgebreide kennis en ver doorgedreven service.
Door onze snelle groei zoeken wij fijne collega's om ons te komen versterken.

Filiaal Alelek

MAGAZIJN MEDEWERKER

Uw job bestaat uit: orders klaarzetten, goederen receptioneren, algemeen magazijnwerk, …

VERLICHTINGSMEDEWERKER - SENIOR

Uw job bestaat uit: het uitwerken en opvolgen (van offerte tot oplevering) van grotere verlichtingsprojecten, offertes maken, commerciële en technische ondersteuning van het verkoop team, contacten onderhouden met leveranciers, lichtstudies maken, de eindklant van de installateur ontvangen in onze toonzaal, op de "baan gaan" om onze klanten en vertegenwoordigers te ondersteunen tijdens werfbezoeken of klantbezoeken, ...

COMMERCIEEL MEDEWERKER BUITENDIENST (MIDDEN LIMBURG)

Uw job bestaat uit: het uitbouwen van een trouw en kwalitatief klantenbestand, het maken en opvolgen van offertes, technische en commerciële ondersteuning voor onze klanten, …

BINNENDIENSTMEDEWERKER TOESTELLEN

Uw job bestaat uit: het up-to-date houden van de toonzaal, bestellingen plaatsen bij leveranciers, projecten uitwerken, offertes maken, retours organiseren en opvolgen, installateurs en hun eindklanten ontvangen in de toonzaal, …

Filiaal Kempelek

BINNENDIENSTMEDEWERKER VERLICHTING

Uw job zal bestaan uit: bestellingen plaatsen, lastenboeken uitwerken, offertes maken, toonzaal onderhouden, toonzaal verkoop, klanten helpen, orders ingeven, retours opvolgen, …

Filiaal Bouwelek

BALIE/MAGAZIJN MEDEWERKER

Uw job bestaat uit: klanten helpen aan de balie, orders klaarzetten, goederen receptioneren, algemeen magazijnwerk, …

Filiaal Brusselek

BALIE/MAGAZIJN MEDEWERKER

Uw job bestaat uit: klanten helpen aan de balie, orders klaarzetten, goederen receptioneren, algemeen magazijnwerk, …

Filiaal Electra Bree

COMMERCIEEL MEDEWERKER BUITENDIENST

Uw job bestaat uit: het uitbouwen van een trouw en kwalitatief klantenbestand, het maken en opvolgen van offertes, technische en commerciële ondersteuning voor onze klanten, …

interesse? mail naar

vacature@groepalelek.be

UW PROFIEL: U bent klantvriendelijk, communicatief en neemt initiatief. U bent leergierig en bekijkt elk nieuw project als een uitdaging. Interesse en kennis in uw vakgebied zijn extra pluspunten.

WAT BIEDEN WIJ: Wij bieden je een fijn team met toffe collega's in een dynamische en familiale werksfeer. Wij voorzien een contract van onbepaalde duur met een correcte verloning , groepsverzekering en hospitalisatieverzekering.

Heeft u interesse om onze toekomstige collega te worden, mail dan je persoonlijke motivatie en cv naar vacature@groepalelek.be.
Duidelijk vermelding van vacature AUB.

Uw groothandel
altijd in de buurt

FILIAAL ALELEK
Industriepark - kolmen 1225
3570 Alken
T 011 31 13 31
info@alelek.be

FILIAAL BRUSSELEK
Paardenweidestraat 3
1861 Wolvertem-Meise
T 02 270 48 63
info@brusselek.be

FILIAAL WESTELEK
Rob. Tavenierlaan 1
8700 Tielt
T 051 40 60 62
info@westelek.be

FILIAAL ELECTRA BREE
Boneputstraat 28b
3960 Bree
T 089 48 04 50
info@electrabree.be

FILIAAL KEMPELEK
Nikelaan 7
2430 Laakdal
T 013 61 87 90
info@kempelek.be

FILIAAL BOUWELEK
Atealaan 17
2200 Herentals
T 014 50 12 50
info@bouwelek.be

GROEPALELEK
de groothandel met kennis, advies en ondersteuning