

KONNEKTIES

MAGAZINE VOOR DE ELEKTROTECHNISCHE INSTALLATIEBRANCHE - NR. 3 - SEPTEMBER 2026 - [HATEHA.NL](https://hateha.nl)

JYSK zet nieuwe standaard
met megadistributiecentrum
in Flevoland



HATEHA
STERKE PARTNER IN ELEKTRO

Livingstone: totaalconcept voor
villabouw en verbouw



MENNEKES
MY POWER CONNECTION

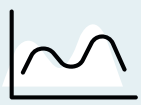
AMTRON® 4You 460

De professionele, toekomst-
bestendige en betaalbare
oplossing gericht op de
installateur!

Slim thuisladen – zo eenvoudig!



Met MID-gecertificeerde
kWh-meter (460), ERE ready



Load balancing via P1 poort
bv. met HomeWizard P1-meter



Voorbereid op ISO 15118 en
volledig AFIR-compliant



100% klimaatneutraal
& made in Germany



Uitstekende prijs-
kwaliteitverhouding

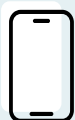


Intelligent laden op
zonne-energie (PV-laden)



Compatible met vele
energiemanagementsystemen

4DRIVERS &
4INSTALLERS app



Eenvoudige bediening
& installatie



Meer (technische) informatie
vindt u via de QR-code

- 11 kW laadvermogen
- 6m vaste laadkabel
- RFID toegangsautorisatie
- Wifi-connectiviteit
- Mat zwarte kap
- Verschillende accessoires leverbaar zoals betonsokkels, montagepalen of beveiligingen

In dit nummer

4

Voorwoord
Hans Arentsen



8

Nieuwe producten



5

Meyer zet Bakenessertoren
weer in het licht



10

JYSK zet nieuwe standaard
met megadistributie-
centrum in Flevoland

14

www.hateha.nl



15

Livingstone:
totaalconcept voor
villabouw en verbouw

18

De opinie van ...
Danny Wijnants

AGENDA

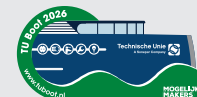
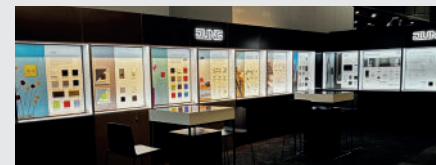
Scholingen

Regelmatig geven wij scholingen op diverse gebieden over JUNG en MENNEKES producten. Op www.hateha.nl/agenda vindt u altijd de actuele data.



Beurs Eigen Huis

Najaarseditie 9 t/m 11 oktober
Jaarbeurs Utrecht | stand B1.03
De grootste bouw- en verbouwbeurs van Nederland.



TU Boot 2026

13 oktober t/m 17 november | stand 18 & 19
De TU Boot vaart weer. Dit jaar meert de varende beurs aan op 20 ligplaatsen door heel Nederland.



Metstrade

17 t/m 19 november
RAI Amsterdam | stand 07.417
De grootste beurs ter wereld voor uitrusting en technologie voor recreatieve scheepvaart.

Made in Europe.

Het aandeel volledig elektrische en plug-in hybride auto's groeit hard door. Van de nieuw gekochte auto's zijn we dik voorbij de helft terwijl we op het totaal aantal auto's richting de 15 % gaan. Vanaf het totaal dus nog een behoorlijke weg te gaan, maar met de nieuwe fiscale regels voor bedrijven zal de versnelling volgend jaar nog harder doorzetten.



Als in de loop van volgend jaar de afspraken en normen voor het terugleveren van energie vanuit de auto's het mogelijk maken dat laadpunten dit met alle verschillende auto's kunnen, kan de accu van de elektrische auto's een zeer belangrijk onderdeel worden in de loadbalancing vraagstukken waarmee we de energietransitie enorm kunnen helpen.

De regeling die we momenteel kennen met ERE-certificaten is natuurlijk heel interessant voor gebruikers van een laadpunt thuis en zorgt ervoor dat we vooral slimme laadpunten verkopen met een MID-meter. Deze slimme laadpunten zijn natuurlijk van belang voor deze toekomstige stappen. Achterin deze uitgave vindt u de opinie van Danny Wijnants, onze technisch specialist eMobility.

Zorgelijk is het natuurlijk om deze week te lezen dat Volkswagen nog eens 50.000 banen wil schrappen, terwijl Wopke Hoekstra, onze Europees commissaris voor klimaat, in een interview in duidelijke bewoordingen stelt "dat onze vrije markt voor zonnepanelen misbruikt is voor dumping en dat oneerlijke concurrentie uit China onze industrie heeft kapotgemaakt".

Hij geeft daarbij aan dat Europa wil inzetten op "Made in Europe", wat naar mijn mening de juiste weg is als we allemaal volgens onze huidige hoge standaarden qua werk- en leefomstandigheden, kwaliteit en veiligheid in Europa willen werken en leven.

Als we echter in zijn woorden "weg willen uit het moeras van de afhankelijkheid" zal Europa wel echte bescherming moeten bieden voor de Europese industrie!

Hans Arentsen



Meyer zet Bakenessertoren weer in het licht

Midden in het historische hart van Haarlem heeft de Bakenessertoren een indrukwekkende transformatie ondergaan. De bijna 48 meter hoge toren is al eeuwenlang onderdeel van het stadsbeeld en vormt, samen met onder meer de Grote of Sint-Bavokerk, een herkenbaar onderdeel van de Haarlemse skyline. Begin 2024 startte een grondige restauratie, waarbij het monument zorgvuldig werd teruggebracht naar zijn oorspronkelijke uitstraling.



Historie in ere hersteld

Tijdens de werkzaamheden werden onder meer het steen-, hout- en loodwerk aangepakt. Zo werd het lood in het bovenste deel van de toren vervangen en kregen de verschillende onderdelen hun karakteristieke kleuren terug. Ook de klokken en het klokkenspel werden gerestaureerd. De restauratie werd uitgevoerd met veel aandacht voor het bestaande karakter en het behoud van de historische details.

Gelaagd lichtontwerp van ipv Delft

Naast deze bouwkundige restauratie werd ook gekeken naar de uitstraling van de toren in de avonduren. Voorheen verdwenen zowel de onder- als bovenzijde grotendeels in het donker. Alleen de twee omlopen waren verlicht, waardoor de karakteristieke architectuur van de toren nauwelijks zichtbaar was.



Het gerenommeerde ingenieursbureau ipv Delft, met een specialisatie op het gebied van verlichting in de openbare ruimte en het aanlichten van monumenten, werd gevraagd een nieuw lichtplan te maken waarmee de karakteristieke architectuur ook 's avonds tot zijn recht komt. ipv Delft

heeft inmiddels ruime ervaring met het aanlichten van objecten met Meyer verlichting en koos zorgvuldig gepositioneerde Meyer armaturen om de toren gelaagd aan te lichten. Zo worden details, die voorheen in het donker verdwenen, opnieuw zichtbaar gemaakt.



Meyer Monospot S2

Voor de aanlichting zijn onder andere zwarte Meyer Monospot S2 armaturen toegepast. Door de armaturen zorgvuldig te positioneren, kan het licht gericht op de verschillende delen van de toren worden gebracht. Voor de verlichting van de romp werden tijdens de restauratie acht speciale stalen uithouders ontworpen en gerealiseerd. Deze zijn uitkragend bevestigd aan de onderzijde van de galmgaten.

DALI voor een uitgebalanceerd lichtbeeld

De Meyer armaturen zijn DALI gestuurd, waardoor de lichtsterkte per armatuur nauwkeurig kan worden afgestemd. Zo konden de verschillende delen en karakteristieke details van de Bakenessertoren gericht worden benadrukt, zonder dat de verlichting het monument overheerst.

ipv Delft ontwierp hiervoor een standaard lichtprogramma dat het hele jaar door actief is. Een tijdschakeling op



de voeding zorgt ervoor dat de verlichting alleen inschakelt wanneer het donker wordt.

Sinds de restauratie is de Bakenessertoren niet alleen overdag, maar ook 's avonds weer duidelijk aanwezig in het Haarlemse stadsbeeld.

Lichtontwerp: ipv Delft creatieve ingenieurs
Fotografie: ipv Delft creatieve ingenieurs
Zie ook: ipvdelft.nl



NIEUW

Al onze nieuwe producten vindt u op www.hateha.nl/nieuws

De nieuwe FireAngel FA6629S-EUX10 – Compacte rookmelder met modern design

De nieuwe, modern vormgegeven optische rookmelder combineert geavanceerde branddetectie met een ultra compact design. Met een hoogte van slechts 23,5 mm past deze rookmelder discreet in elk interieur. Denk daarbij ook aan caravans, campers of recreatiewoningen, waar de ruimte beperkt is. En dit zonder in te leveren op veiligheid.

Dankzij de geïntegreerde test- en pauzeknop aan de voorzijde is bediening eenvoudig en gebruiksvriendelijk. De optische sensortechnologie vermindert ongewenste meldingen door bijvoorbeeld kookdampen of condens.

Dankzij de niet vervangbare lithiumbatterij met een levensduur van tien jaar is batterijen vervangen niet meer nodig. Daarnaast beschikt de melder over de volgende handige functies:



Goede nachtrust

Met de Sleep Easy-functie kan het signaal van een lege batterij (als teken van het einde van de levensduur) tijdelijk worden gedempt.

De nachtmodus detecteert omgevingslicht en schakelt alle leds uit als het donker wordt, om slaapverstoring te voorkomen.

De FA6629S voldoet aan BS EN 14604:2005 + AC:2008. De garantietermijn bedraagt vijf jaar.

FireAngel®

Energie die verder reikt: PowerTOP® Xtension

De MENNEKES verlengkabels zijn de ideale oplossing voor iedereen die zelfs onder de meest veeleisende omstandigheden maximale prestaties en betrouwbaarheid verwacht.

Elke PowerTOP® Xtension bestaat uit een robuuste contactstop en koppelcontactstop van de PowerTOP® Xtra-serie, gecombineerd met een slijtvaste rubberen H07RN-F kabel. Afhankelijk van de gekozen uitvoering hebben de aders in de kabel een doorsnede van 2,5 mm² (16A), 6 mm² (32A), 16 mm² (63A) of 35 mm² (125A).



PowerTOP® Xtension verlengkabels zijn standaard voorzien van een herbruikbare kabelklem met geïntegreerd ophangoog. Hiermee kan de kabel eenvoudig worden gebundeld en opgeborgen.

MENNEKES
MY POWER CONNECTION

NIEUW

Meyer Multispot met flexibele lichttechniek

De Meyer Multispot is een innovatieve armatuurserie waarbij de lichtverdeling flexibel kan worden aangepast aan de behoeften van het project. Door de neutrale en cilindrische vormgeving zijn ze toepasbaar in elke architectonische omgeving.

Uniek

Uniek aan de Multispot is dat accessoires, zoals diffusiefolies en honingraatroosters, ter plaatse in de armaturen kunnen worden ingebouwd, ook zonder elektrotechnische installatiekennis. Hiervoor is een waterdichte ruimte voorzien tussen het armatuur en het opzetframe. Tijdens de montage van de accessoires blijft zo de armatuurbehuizing gesloten. Zo blijft, ook bij slecht weer, de beschermingsgraad gewaarborgd.

Diverse uitvoeringen

De Multispot armaturen zijn verkrijgbaar in drie uitvoeringen, geschikt voor muur- of mastmontage, in drie kleurtemperaturen (2200K, 2700K en 3000K) en leverbaar met diverse lichtverdelingen waaronder een Vario Optic variant. De Multispot 2 en 3 kunnen ook DALI dimbaar uitgevoerd worden. Ook zijn er een beschermkap en diverse accessoires leverbaar.



AREALO 2 - grote oppervlakken perfect verlicht, ook in een Ex-omgeving

De AREALO 2 is een veelzijdige verlichtingsoplossing voor grote oppervlakken. De robuuste maar lichte aluminium behuizing garandeert corrosiebestendigheid en een lange levensduur. Met hoge efficiëntie, vervangbare componenten en optionele intelligente lichtsturing (LIMAS Air CASA of DALI) biedt het een economische, toekomstbestendige oplossing.

Dankzij verschillende uitvoeringen, diverse optieken en uiteenlopende kleurtemperaturen kan de AREALO 2 nauwkeurig worden aangepast aan de meest uiteenlopende eisen, bijvoorbeeld in de chemische en petrochemische industrie, bij parkeerterreinen of andere industriële installaties.

De Ex-uitvoeringen van de AREALO 2 maken de serie compleet en zijn speciaal ontwikkeld voor toepassing in veeleisende explosiegevaarlijke omgevingen van zone 2/22.

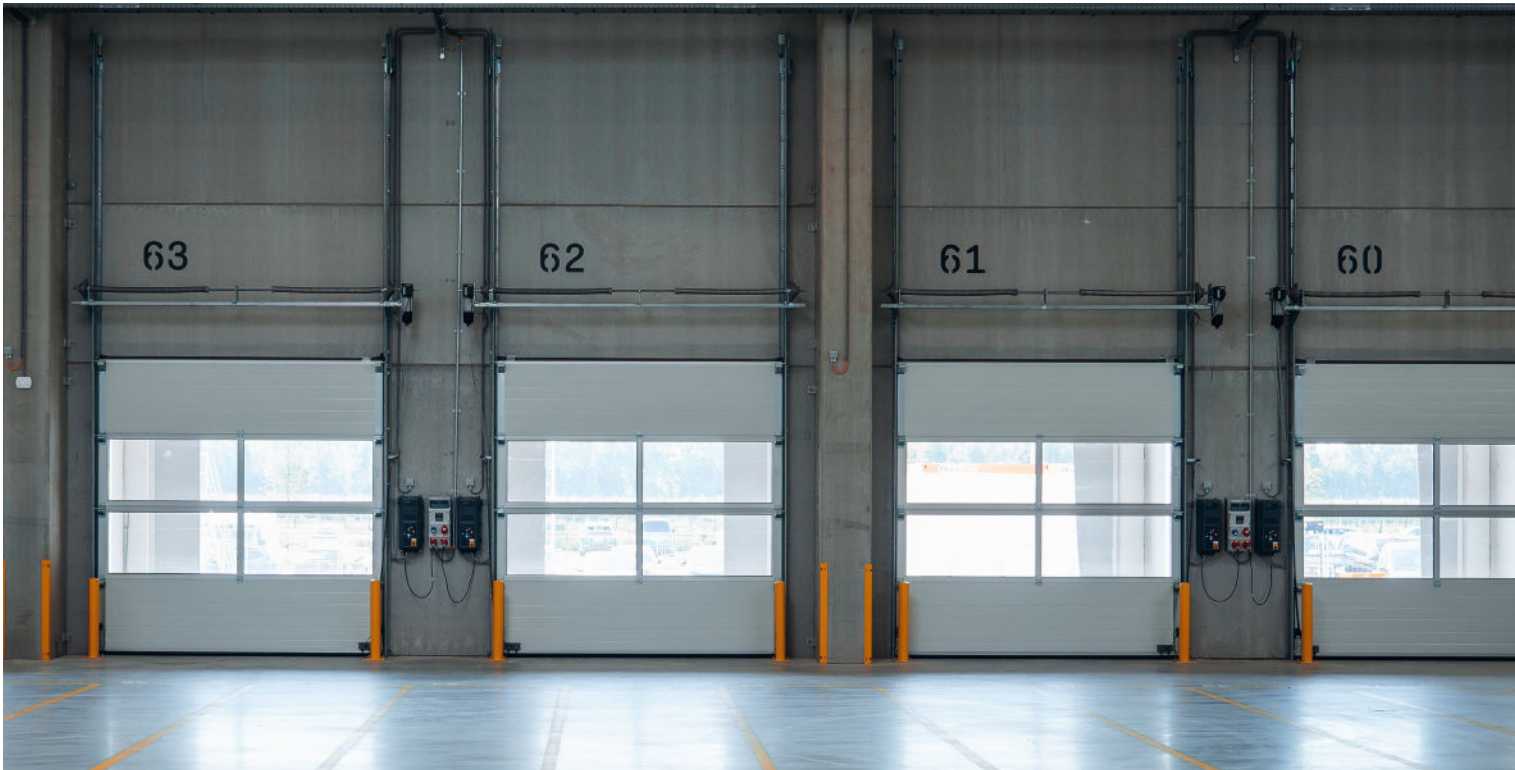
SCHUCH





JYSK zet nieuwe standaard met megadistributiecentrum in Flevoland

In het hart van Flevoland verrijst een van de meest ambitieuze logistieke projecten van Nederland: de Flevokust Haven. Aan de oever van het IJsselmeer, met uitstekende verbindingen over weg en water, biedt deze strategische locatie een unieke kans voor grootschalige logistiek. JYSK, de internationale winkelketen met Scandinavische roots, vestigde er een state-of-the-art distributiecentrum dat zijn gelijke nauwelijks kent in Europa.

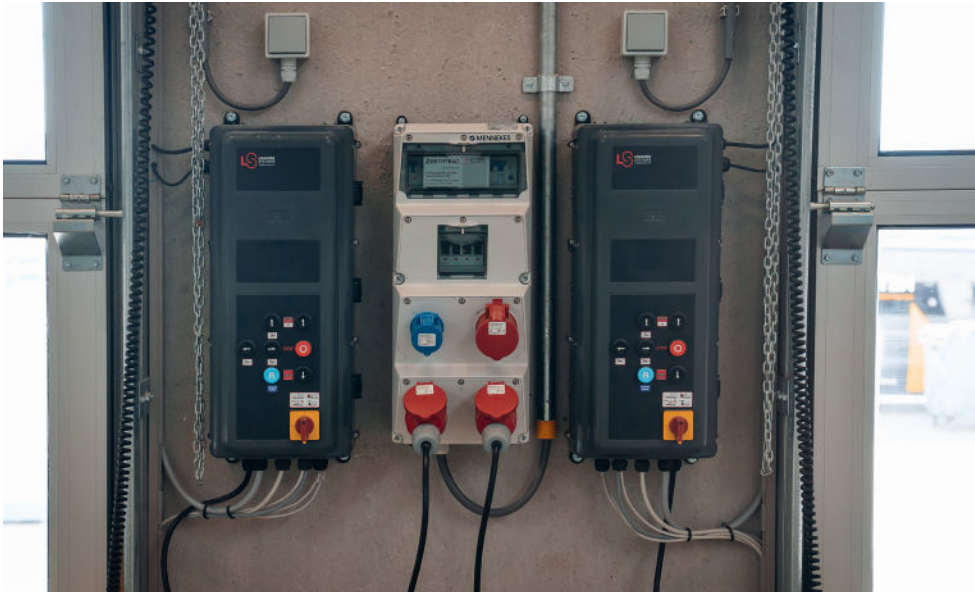


Logistiek hart in Flevoland

De Flevokust Haven is niet zomaar een bedrijventerrein. Het project combineert een binnenhavenfaciliteit met een moderne infrastructuur. Voor JYSK de ideale uitvalbasis om efficiënter en milieuvriendelijker de winkels in Nederland, België en Frankrijk te kunnen bevoorraden. Ook de online bestellingen worden straks rechtstreeks vanuit Lelystad verzonden.

Indrukwekkende schaal en toch duurzaam

Het immense JYSK distributiecentrum is gebouwd door hoofdaannemer Willy Naessens Nederland in samenwerking met Vrolijk Werken. Het beslaat een vloeroppervlak van maar liefst 147.000 m² en omvat onder andere twee hoogbouwmagazijnen met 166.000 palletlocaties, bediend door 21 kranen en met in totaal 137 laaddocks. In het hightech distributiecentrum is veel geautomatiseerd, wat zorgt voor een grote efficiëntie, maar ook voor een betere werkomgeving voor de werknemers. JYSK streeft ernaar om het hoogste niveau van de internationale



duurzaamheidscertificering LEED te behalen.

Veilig en efficiënt met MENNEKES AMAXX®

Om het immense distributiecentrum veilig en efficiënt van stroom te voorzien heeft B&V Techniek B.V. uit Oudewater in totaal maar liefst 201 AMAXX® combinaties geplaatst.

Voor de voeding van de vele roldeuren bij de laaddocks en het opladen van bijvoorbeeld elektrische palletwagens zijn 64 AMAXX® contactdooscombinaties geplaatst met drie 400 V CEE contactdozen 16A, 5-polig, en een 230 V CEE contactdoos 16 A, 3-polig. Bij de enkele laaddocks is gekozen voor de smalle AMAXX® S contactdooscombinatie.



Efficiënte voeding en onderhoud aan de airco units

Bij een distributiecentrum met een oppervlakte als deze zijn veel airco buitenunits nodig voor een goede temperatuurbeheersing en prettige werkomgeving. Voor de voeding en beveiliging zijn bij de 76 airco units IP67 AMAXX® combinaties geplaatst met beveiligingen en een 230 V contactdoos 16A, 2-polig die nodig is wanneer onderhoud gepleegd wordt aan de units.

Verspreid door het pand zijn nog verschillende standaard contactdooscombinaties geïnstalleerd. De installatie van deze combinaties gaat aanzienlijk sneller dan wanneer de componenten los geïnstalleerd zouden moeten worden.

Doepke beveiligingen

De AMAXX® combinaties zijn voorzien van Doepke beveiligingen in de vorm van installatieautomaten, aardlekautomaten en/of aardlekschakelaars. Deze lokale vorm van afzekeren zorgt niet alleen voor meer veiligheid maar waarborgt ook de bedrijfscontinuïteit bij storingen.

Een indrukwekkend project waarin AMAXX® met zijn brede inzetbaarheid heeft kunnen bijdragen aan de veiligheid van het distributiecentrum, maar ook aan een efficiëntere installatie.



Doepke

MENNEKES
MY POWER CONNECTION

B&V Techniek
Totaal Installateur

WWW.HATEHA.NL

Kijk op www.hateha.nl/konnekties voor handige video's, apps en sites die je niet mag missen



De nieuwe manier van installeren: JUNG HOME Pucks

Met de zeven JUNG HOME Pucks wordt het eenvoudig om bestaande elektrische installaties slim aan te leggen, te renoveren of uit te breiden. De compacte modules maken intelligente verlichting, zonwering en het schakelen van apparaten mogelijk. Dankzij de draadloze Bluetooth Mesh-verbinding zijn de Pucks eenvoudig te bedienen met de JUNG HOME app en draadloze of bedrade tasters.

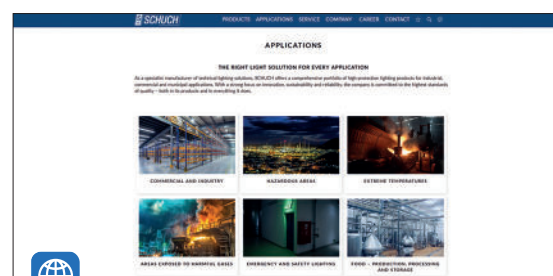
JUNG



Doepke type A of type F?

In moderne huishoudens worden steeds meer nieuwe elektrische apparaten gebruikt. Maar welke aardlekbeveiliging is hiervoor het meest geschikt? Bekijk in deze video de verschillen tussen type A- en type F-aardlekschakelaars.

Doepke



Eenvoudig zoeken op toepassingsgebied

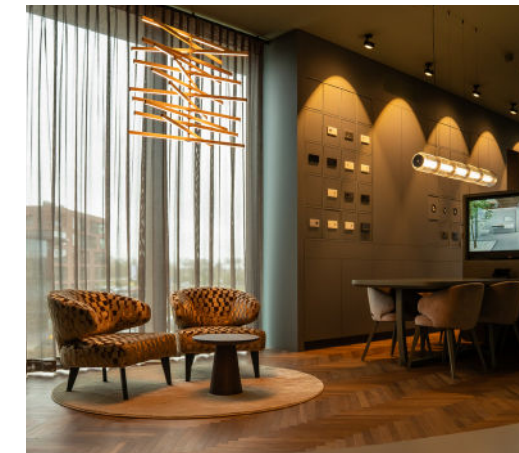
Op zoek naar het juiste verlichtingsarmatuur voor een specifieke toepassing? Op het nieuwe gedeelte van de website vindt u de juiste Schuch oplossing, nu eenvoudig en overzichtelijk gerangschikt per toepassingsgebied.

SCHUCH



Livingstone: totaalconcept voor villabouw en verbouw

In het nieuwe Livingstone Villa Experience Center van maar liefst 3.000 m² in Dordrecht kunnen toekomstige opdrachtgevers voor de nieuwbouw of verbouw van een eigen villa zich laten inspireren door de maatwerk oplossingen van ruimtes, materialen en toepassingen. Alles is ingericht om te ervaren hoe het straks ook in de eigen villa kan worden.



Van dakpannen tot vloeren en van meubels tot schakelmateriaal: de klant wordt tijdens een tour meegenomen door de villa, waarbij alle ruimtes tot in het kleinste detail zijn afgewerkt en per ruimte keuzes in stijlen, materialen en kleuren worden geboden.

Waar design en slimme techniek samenkomen

Livingstone heeft daarbij bewust ook gekozen voor de materialen en oplossingen van JUNG. Niet uitsluitend wandcontactdozen en schakelaars met afdekkingen in specifieke kleuren en materialen, maar ook door het toepassen van de JUNG KNX-producten.

Zo kunnen bezoekers live ervaren hoe bedieningen functioneren en hoe praktisch en eenvoudig het wordt wanneer verlichting, verwarming, koeling, zonwering, energie, veiligheid en audio/video samenkomen in één systeem.

LS TOUCH: één bediening, eindeloze mogelijkheden

Livingstone heeft gekozen voor de JUNG LS TOUCH ruimtecontroller in verschillende ruimtes. Deze slimme ruimtecontroller biedt tot 32 KNX-functies per apparaat en kan individueel worden ingesteld. Zo komen alle functionaliteiten van het KNX systeem

samen in één apparaat en ontstaat een overzichtelijke en intuïtieve bediening.

Tijdloze schakelaar LS 990

LS 990 is de klassieker onder de schakelaars en inspireert al 60 jaar met zijn tijdloze elegantie. Bij Livingstone is niet alleen gekozen voor de standaardkleuren en luxe metaaluitvoeringen, die ook zeker hun aansluiting vinden, maar ook door gebruik te maken van het kleurenpalet van Les Couleurs® Le Corbusier®. Hierbij wordt dankbaar gebruikgemaakt van de 63 unieke kleuren om in het Villa Experience Center passende combinaties te creëren met andere elementen.

Zo worden de verschillende elementen in een ruimte samengebracht tot een harmonieus geheel. Dit geldt niet alleen voor de bedieningen van technische installaties. Ook de wandcontactdozen gaan, door bewust aandacht te besteden aan kleur en materiaal, op in de ruimte en vormen niet langer een storend element.

Hiermee laat Livingstone op praktische en doelmatige wijze zien dat design, functionaliteit, materiaal en kleur samenkomen in één harmonieus geheel, afgestemd op de individuele wensen van de opdrachtgever.

JUNG

KNX®

LIVINGSTONE
ARCHITECTUUR | BOUW | WONEN



DE OPINIE VAN ...

Danny Wijnants, Technisch specialist eMobility binnendienst



ERE-certificaten én de AMTRON®4You 460: een gouden combinatie voor de installateur

Al jaren roepen we in onze branche dat eMobility de toekomst heeft. En dat klopt, maar inmiddels is die toekomst gewoon het heden. Toch zie ik dat een belangrijk onderdeel van dat verhaal nog grotendeels onbenut blijft: de ERE-certificaten, oftewel Emissie Reductie Eenheden.

Wat zijn ERE-certificaten? Simpel gezegd: voor iedere aantoonbare kg CO₂-uitstoot die vermeden wordt via elektrisch laden, kunnen particulieren, bedrijven en instellingen gecertificeerde emissiereductie-eenheden genereren. Deze zijn verhandelbaar en vertegenwoordigen een reële financiële waarde. Voor uw klant betekent dit dat een laadinstallatie niet alleen een kostenpost is, maar ook een structurele inkomstenbron kan worden. En dat verandert het verkoopgesprek fundamenteel.

Hier komt de nieuwe MENNEKES AMTRON®4You 460 in beeld. Dit type is niet zomaar een laadstation, het is een intelligent laadsysteem met geïntegreerde gecertificeerde kWh-meting (MID), naadloze backend-integratie voor automatische uitlezing van de laadsessies. Ook heeft het

laadstation de beschikking over dynamische load balancing voor onder andere laden op zonne-energie. Precies de functionaliteiten die nodig zijn om ERE-certificaten aan te kunnen vragen en te onderbouwen. De combinatie van betrouwbare meting, slimme data en OCPP-communicatie maakt de AMTRON® 460 de ideale basis voor elke klant die zijn laadinfrastructuur wil laten renderen.

Als installateur staat u bij dit gesprek aan het begin van de keten. Gebruik die positie. Wie zijn klant vandaag goed adviseert over ERE-certificaten én de juiste hardware installeert, bouwt morgen aan een duurzame relatie én aan een schonere wereld.

Meer weten? Neem contact op met onze binnendienst of scan de QR-code voor technische informatie.



DORN
BRACHT

JUNG

SIGNATURE DESIGN. CRAFTED IN FINISHES.

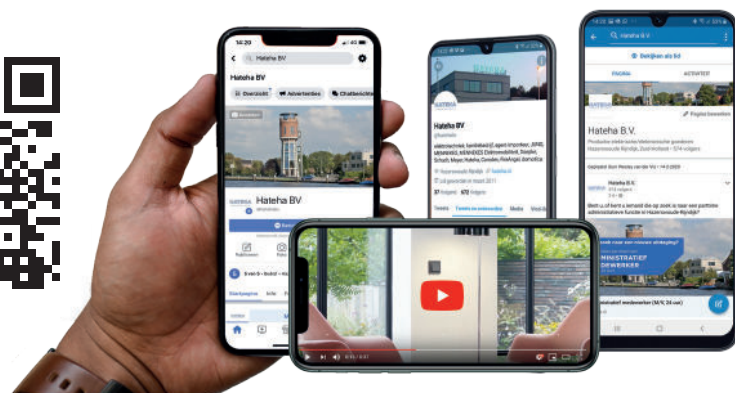
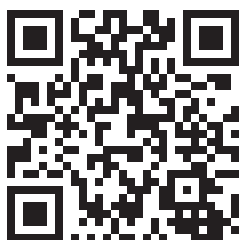
Twee merken, hetzelfde materiaal: in samenwerking met DORNBRACHT introduceert JUNG het nieuwe programma LS geborsteld brons.

Vertegenwoordiging voor Nederland: Hateha B.V. **HATEHA.NL**

JUNG.GROUP/BRUSHED-BRONZE



MADE IN
GERMANY SINCE 1912



nl.linkedin.com/company/hatehabv



facebook.com/hatehabv



youtube.com/hatehabv

Blijf op de hoogte!

JUNG

MENNEKES
MY POWER CONNECTION

SCHUCH

FireAngel

Doepke



HATEHA

Konnekties is een uitgave van Hateha B.V. - nummer 3, 32e jaargang, september 2026
Rijndijk 121, 2394 AG Hazerswoude-Rijndijk - 071 3419009 - marketing@hateha.nl - www.hateha.nl

HATEHA
STERKE PARTNER IN ELEKTRO

Colofon

Uitgever: Quadraat Oud-Beijerland, ob@quadraat.nl **Bladmanagers:** Robin Bremer, Mariette Vervoort
Redactie & Fotografie: Tim Boer, Menno Mulder Fotografie en Rosoriginal Photography, start@prefixmedia.nl
Advertenties: Quadraat.nl, Agnes van Dijkhuizen **Druk:** Quadraat Quality Printing, Jan van der Heijdenstraat 25, 3261 LE Oud-Beijerland **Verspreiding:** Per post volgens kwalitatieve database **Oplage:** 12.000 stuks