

KONNEKTIES

MAGAZINE VOOR DE ELEKTROTECHNISCHE INSTALLATIEBRANCHE - NR. 1 - MAART 2024 - [HATEHA.NL](https://hateha.nl)

Hotel New York aangelicht met Meyer

Light + Building
in vogelvlucht

HATEHA
STERKE PARTNER IN ELEKTRO



GESCHIKT VOOR EXTREME TEMPERATUREN

Extreme omgevingstemperaturen stellen hoge eisen aan armaturen. Het ontwerp en de toegepaste componenten moeten ervoor zorgen dat de armaturen perfect functioneren onder deze extreme omstandigheden.

Met de Schuch armaturen zit u altijd aan de veilige kant. Naast specifieke armaturen voor hoge of lage omgevingstemperaturen heeft Schuch ook vele series voor toepassing in een breed temperatuurbereik, deze zijn ideaal voor ruimtes met sterk wisselende temperaturen, zoals klimaatkamers, testbanken in de auto-industrie en containers.



Scan de QR-code voor gedetailleerde informatie over de diverse series

In dit nummer

4

Voorwoord
Hans Arentsen

5

MENNEKES eMobility &
Hateha bundelen hun
krachten



6

Light + Building - nieuws
van onze fabrieken

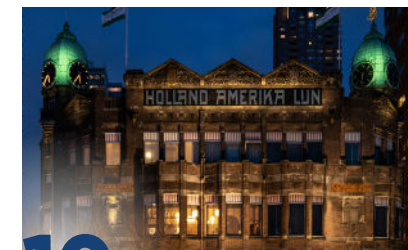
8

Nieuwe producten



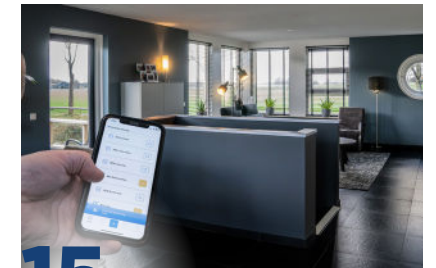
10

Hotel New York
aangelicht met Meyer



14

www.hateha.nl



15

Een Smart Home met
reguliere 230 volt
installatie – dat is
JUNG HOME

18

De opinie van ...
Maarten Coppoolse

AGENDA

Scholingen

Kijk op www.hateha.nl/agenda voor scholingen die wij geven op het gebied van onze Smart Home systemen JUNG eNet en JUNG KNX.

DESIGN
DISTRICT

Design District

29 – 31 mei 2024, Van Nelle fabriek
Rotterdam JUNG standnr.: V 29

REXEL

Rexel Aspergedagen

14 mei t/m 6 juni 2024
Diverse locaties in Nederland.



Positieve impulsen van Light + Building!

Sneller dan verwacht stonden we begin deze maand al weer in Frankfurt op de beurs Light + Building met het motto Be Electrified! Deze internationale beurs is op het gebied van Elektrotechniek, Verlichting en Huis- en Gebouwautomatisering de grootste in zijn soort en daarmee toonaangevend in ons vak!



Het was goed om te zien dat vele klanten uit Nederland de weg naar de beurs weer hebben gevonden zodat wij hen de laatste noviteiten en ontwikkelingen van onze fabrieken op prachtige stands konden tonen. Deze ontwikkelingen zijn noodzakelijk bij de steeds verdergaande elektrificatie en digitalisering van onze leef-, woon- en werkomgeving.

Als je ziet dat hier bezoekers vanuit de hele wereld naartoe komen om zich te laten informeren ben ik van mening dat we tijdens toekomstige edities nog veel meer klanten uit Nederland hier moeten ontmoeten.

Een dergelijk uitgebreid aanbod op ons vakgebied op een kleine 400 kilometer van Utrecht mag je als professional in ons vak eigenlijk niet missen! In 2026 zullen we er weer zijn en we hopen u allen daar te mogen begroeten.

Verderop in deze uitgave alvast een eerste indruk van de belangrijkste noviteiten die onze fabrieken hier hebben voorgesteld. Zodat u alvast weet wat er komende periode op stapel staat.

Voor het belangrijkste nieuws van MENNEKES, de nieuwe wandlader serie AMTRON® 4You en AMTRON® 4Business, kondigen we met veel plezier onze intensieve samenwerking met MENNEKES E-mobility Nederland B.V. aan. Samen met de collega's aldaar biedt ons team u ondersteuning bij alle MENNEKES laadoplossingen. Alle oplossingen van eenvoudige lader tot uitgebreide systemen met backend, loadbalancing en laadpleinen. Alles met de bekende kwaliteit van MENNEKES, van professionals voor professionals.

Wij tonen u graag alle mogelijkheden en bieden u dé professionele oplossing voor u als installateur.

Graag tot snel!

Hans Arentsen



MENNEKES eMobility & Hateha bundelen hun krachten

Met de introductie van het nieuwe portfolio AMTRON® 4You en AMTRON® 4Business tijdens Light + Building, hebben Hateha en MENNEKES eMobility de krachten gebundeld om gezamenlijk het complete pakket MENNEKES laadoplossingen in de markt te zetten. Hateha met jarenlange ervaring in de ET-branche en kennis van de markt en MENNEKES eMobility Nederland met haar uitgebreide technische kennis van de laadoplossingen met backend en service en scholing.

MENNEKES stond aan de wieg van de normering voor laadsystemen voor elektrisch rijden. Ook in de afgelopen jaren hebben zij niet stilgezeten, met het nieuwe portfolio en de uitgebreide professional producten biedt MENNEKES een compleet pakket laadproducten gericht op de installateur als professionele partner. Van residentieel, voor bedrijven tot aan semi openbare omgevingen en van alleen laden tot aan intelligent energiemangement met load balancing tot backend oplossingen.

Laat u door ons informeren over het nieuwe opzienbarende portfolio wallboxen en de mogelijkheden en ondersteuning van de professional series en kies voor MENNEKES eMobility, van professionals voor professionals.

Op de volgende pagina's kunt u het design alvast bewonderen....

... evenals de noviteiten van al onze andere fabrieken.



Begin maart 2024 is in Frankfurt de tweejaarlijkse en meest toonaangevende beurs ter wereld op gebied van verlichting en gebouw gebonden installaties gehouden, met het thema Be Electrified!

Natuurlijk waren ook onze fabrieken daar weer volop aanwezig met grote stands met hun innovaties die bijdragen aan de energietransitie. Hieronder in vogelvlucht de belangrijkste noviteiten die wij de komende tijd met jullie gedetailleerd zullen delen.



▲ JUNG A VIVA – de nieuwe afdekramen van gesatineerd glas in de A range.

▼ JUNG LS 1912 – straks ook verkrijgbaar in alle 63 kleuren van Les Couleurs® Le Corbusier. De nieuwe LS 1912 tuimelschakelaar met middenstand in combinatie met de KNX taster interface is bijzonder geschikt voor KNX toepassingen.



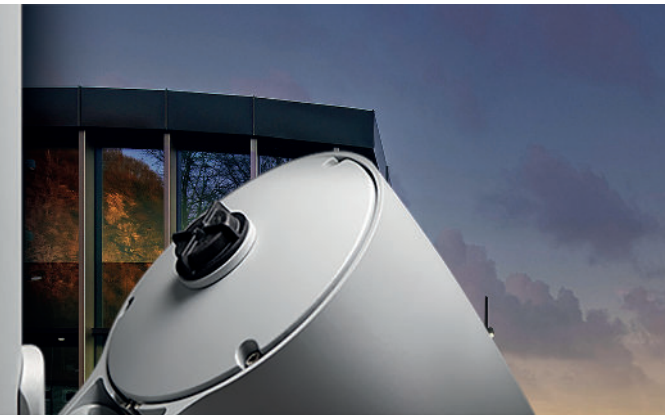
▲ JUNG KNX – Onder de JUNG noviteiten vinden we veel KNX producten. Naast de verschillende KNX Secure tasters zijn dat bijvoorbeeld ook een KNX DALI-2 gateway colour, 2-, 4- en 8-voudige taster interface en een lijnkoppeling met galvanische scheiding.



▲ JUNG USB laadcontactdoos 60 Watt Power Delivery – de nieuwe laadcontactdoos met de binnenkort verplichte standaard USB-C aansluiting maakt het snel laden van telefoons, tablets en zelfs laptops mogelijk.



▲ MENNEKES AMTRON® 4You – De nieuwe wallboxen voor thuis hebben een aantal slimme functies en voordelen die het dagelijks thuis laden comfortabel maken, evenals een speciaal persoonlijk tintje. Speciaal voor bedrijven is er de AMTRON® 4Business.



▲ Meyer Monospot – De Meyer Monospot armaturen met Zhagasockets zijn voorbereid op betrouwbare draadloze besturing en bewaking. In- en uitschakeltijden kunnen eenvoudig worden ingesteld en ook de lichtniveaus kunnen flexibel worden geregeld via toegang op afstand.



▲ MENNEKES DUOi – De nieuwe afschakelbaar-vergrendelde wandcontactdoos in 16 en 32 A met statusindicator toont altijd de actuele status van de wandcontactdoos. Leverbaar in IP44, IP67 en IP69.



▲ Doepke DFS – Doepke heeft een aantal producten gelanceerd die bijdragen aan een veilige energietransitie. Met aardlekautomaten speciaal geschikt voor pv-installaties en warmtepompen.



▲ Schuch GreenLine – Schuch zet volop in op duurzaamheid met de GreenLine gecertificeerde armaturen. Deze armaturen voldoen aan een veelvoud van duurzaamheidseisen en zijn dus de juiste keuze voor een betere wereld en de weg naar klimaatneutraliteit.



NIEUW

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

Eenvoudig en betrouwbaar in- & uitschakelen met Doepke lastscheider

Veilig experimenteren: de Doepke DHS FANA combineert een last-scheider, nood-uitfunctie en afstands-bediening in één. Als een noodstop-knop wordt ingedrukt, koppelt de DHS FANA alle polen volledig los van de voeding. Met de afstandsbediening is het eenvoudig om, ook op afstand, de voeding weer in te schakelen.

De DHS FANA voldoet, in combinatie met een aardlekschakelaar Type B, aan de eisen voor bijvoorbeeld klas-lokalen met experimentele apparatuur (norm DIN VDE 0100-723) en is bijzonder geschikt voor toepassing in laboratoria, onderzoeksfaciliteiten en overal waar experimenten worden uitgevoerd met elektrische installaties.



Doepke

De nieuwe JUNG catalogus NL30 is uit

In deze catalogus vindt u, naast een compleet overzicht van alle producten, inclusief prijzen, ook een aantal interessante noviteiten zoals de nieuwe jaloezieactor mini voor JUNG HOME, de nieuwe bewegings-melder 240° en diverse nieuwe KNX Secure producten zoals F 40 & F 50 tasters, ruimtecontrollers en diverse actoren zoals een DALI-2 Gateway Colour, een 6-voudige verwarmingsactor, drie nieuwe tasterinterfaces en een lijnkoppeling. De nieuwe Smart Visu Server heeft nieuwe hardware en een verbeterde processor voor kortere wachttijden bij inbedrijfname.



Aanvragen of downloaden

U kunt de nieuwe catalogus ook downloaden of meerdere exemplaren aanvragen via www.hateha.nl of de QR code.

JUNG

NIEUW



Schuch VIA - een moderne, duurzame oplossing

De Schuch VIA serie is dé oplossing voor het aanlichten van bijvoorbeeld buitenterreinen en parkeerplaatsen en een uitstekend voorbeeld van duurzaam productontwerp. De armaturen zijn leverbaar in twee uitvoeringen qua grootte en zijn door hun uitstekende kwaliteit zeer betrouwbaar. Ze zijn zeer energiezuinig en duurzaam, zo is de gegoten aluminium behuizing gemaakt van 100% gerecycled materiaal. Door het modulaire ontwerp is het onderhoud eenvoudig en efficiënt, alle onderdelen kunnen zonder gereedschap worden vervangen.

Eenvoud in installatie

De VIA overtuigt ook op het vlak van installatiegemak met doordachte oplossingen voor snel en handig werken. Aan alles is gedacht, van de centrale vergrendeling die zonder gereedschap kan worden geopend tot de universele mastadapter voor mastmontage en mastbevestiging.

Vele uitvoeringen

Met de Schuch VIA versies voor variabele lichtstroom (VARIO), het LIMAS lichtmanagementsysteem, RFL of NFC uitvoeringen en varianten voor adaptieve verlichting (EcoTune) staan alle opties voor een intelligente lichtsturing voor u open.

SCHUCH



Monoline - armaturen met minimalistisch ontwerp

Monoline armaturen zijn speciaal ontwikkeld voor het aanlichten van gevels en façades. De armaturen hebben een minimalistisch design en zijn, door hun geringe afmeting, eenvoudig toepasbaar.

Innovatieve optieken zorgen voor een strijklicht over de hele wand en gelijkmatige lichtverdeling met duidelijk gedefinieerde contouren. Daarnaast zijn er uitvoeringen met een smalle lichtbundel of met asymmetrische lichtverdeling verkrijgbaar. Afhankelijk van de toepassing worden de armaturen geleverd met een muurbeugel (77mm) of met een muurarm (250mm) en met een kleurtemperatuur van 3000 of 4000K.





Hotel New York aangelicht met Meyer

Op de Kop van Zuid in Rotterdam ligt het iconische Hotel New York. Vroeger gingen de emigranten hier aan boord van de Holland Amerika Lijn om een nieuw leven tegemoet te gaan aan de andere kant van de wereld, tegenwoordig biedt Hotel New York een sfeervolle uitvalsbasis voor een weekendje weg in de bruisende havenstad.



Meyer Highlines met wandarm als wall washers

Nieuw ontwerp voor het aanlichten

Dit prachtige rijksmonument ligt wel enigszins weggestopt tussen de moderne hoogbouw en kwam in het totaalbeeld slecht tot haar recht. Daarbij wilde Hotel New York zelf graag voldoen aan het duurzaamheidskeurmerk BREEAM en het internationale Green Key en moest daarvoor sowieso de bestaande armaturen met halogeen en kwik die het hotel aanlichtten vervangen door ledverlichting. Daarbij gaven de oude armaturen 's nachts te grote contrasten en vielen zij overdag erg uit de toon bij de architectuur.

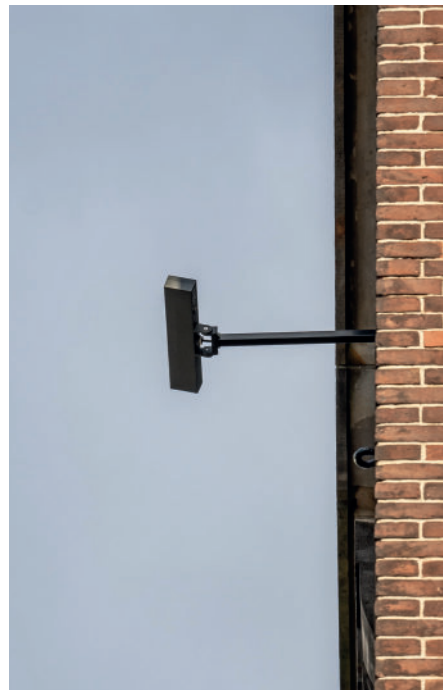
Gezamenlijke inzet

De creatieve ingenieurs van ipv Delft wonnen de uitgeschreven tender voor het lichtontwerp dat de historische architectuur weer tot zijn recht zou laten komen en het hotel weer in de spotlights zou zetten. Voor de installatie van de armaturen werd Van den Dool Elektrotechniek uit Schiedam

aangetrokken. Adviseur ipv Delft, installateur van den Dool en Alex Keizer met zijn collega's van de technische dienst van Hotel New York werkten nauw samen om met behulp van proefopstellingen tot het perfecte plaatje komen. Het lichtplan is opgebouwd uit drie lichtlagen: een basisverlichting voor het hele pand met lage lichtsterkte, strijklicht op de uitkragende delen voor een reliëf-effect en diverse armaturen voor accent- en detailverlichting.

Meyer zet accenten met wall washers Highline

In het nieuwe plan worden diverse merken armaturen toegepast, waarbij vier verschillende armaturen van onze fabriek Meyer de accentverlichting vormen. Er zijn ruim veertig lijnvormige led armaturen van Meyer gebruikt met de naam Highline. Dit zijn wall washers die gemonteerd zijn met verschillende lengtes bevestigingsarmen en rondom het pand gebruikt worden om de



teksten aan te lichten – als downlighters voor 'Hotel New York' en als uplighters voor 'Holland Amerika Lijn'. De Highlines worden ook gebruikt om de hoekstenen van de torenbalkons en de timpanen van natuursteen aan te lichten.

Kleine maar krachtige Superlights Nano

Voor de accentverlichting moesten er kleine en strak vormgegeven armaturen gekozen worden die in het totaalbeeld overdag niet uit de toon zouden vallen.

Hiervoor is de keuze gevallen op de bijzonder compacte Meyer led armaturen Superlight Nano 1, met een superkleine minibehuizing van 60 x 60 x 78 mm en de Superlight Nano 2 met een afmeting van 76 x 76 x 83 mm. Zij worden gebruikt als accentverlichting op de voorgevel, tussen de erkers en op de beelden die de erkers op hun schouders dragen, op de plaquettes met de continenten en op de hoeksteen 'scheepjes' en zij-entrees.

Historisch referentiepunt in moderne tijden

Met de Meyer accentverlichting, aangevuld met andere armaturen als gobo's en grondspots voor de algemene verlichting is een prachtig totaalbeeld ontstaan en komt het historische pand van de Holland Amerika Lijn weer volledige tot haar recht, zelfs tussen de moderne wolkenkrabbers.

WWW.HATEHA.NL

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



Meyer afbeeldingen in 360° te bekijken

Op de detailpagina van de Meyer producten in de online catalogus zijn de afbeeldingen nu ook in 360° te bekijken. Zo kunt u vanuit elke hoek het armatuur bekijken, en ook eenvoudig de verschillen tussen de uitvoeringen ontdekken.



JUNG Projectmanager 2024

Calculeren met één muisklik: met de Projectmanager berekent u eenvoudig en betrouwbaar al uw JUNG projecten. In deze nieuwe uitvoering van de Projectmanager zijn natuurlijk alle noviteiten verwerkt inclusief de prijzen die geldig zijn vanaf 01-01-2024.

JUNG



MattoBoard moodboards met JUNG LS 990

Met het gratis Mattoboard maakt u snel en eenvoudig digitale moodboards en collages. JUNG LS 990 is nu onderdeel van de Mattoboard productbibliotheek. Zo kunt u nu alle Les Couleurs® Le Corbusier-kleuren en alle andere kunststof- en metaaluitvoeringen toevoegen aan uw moodboard. U kunt uw ontwerpen opslaan, downloaden als afbeeldingsbestanden of direct delen via een hyperlink.

JUNG



Een Smart Home met reguliere 230 volt installatie – dat is JUNG HOME

Jansen & Meppelink is de vertrouwde totaalinstallateur voor regio Drenthe. Hun medewerkers helpen klanten uit deze regio niet alleen met hun elektrotechnische installaties, (vloer)verwarming en warmtepompen, maar ook op het gebied van veehouderij installaties hebben zij veel ervaring.

Installeren zoals altijd

Bedrijfsleider bij deze totaalinstallateur Martijn Schonewille wilde zijn recent gekochte woning moderniseren toen wij in Nederland net het nieuwe Smart Home systeem JUNG HOME introduceerden. Zo werd de eigen woning van Martijn een proeftuin voor de nieuwste innovatie van JUNG. Het prettigste vonden de installateurs dat het installeren niet anders ging dan zij gewend waren met een 230 Volt

installatie en zolang de juiste basiselementen, zoals dimmers, worden gekozen, dan is een Smart Home direct binnen handbereik.

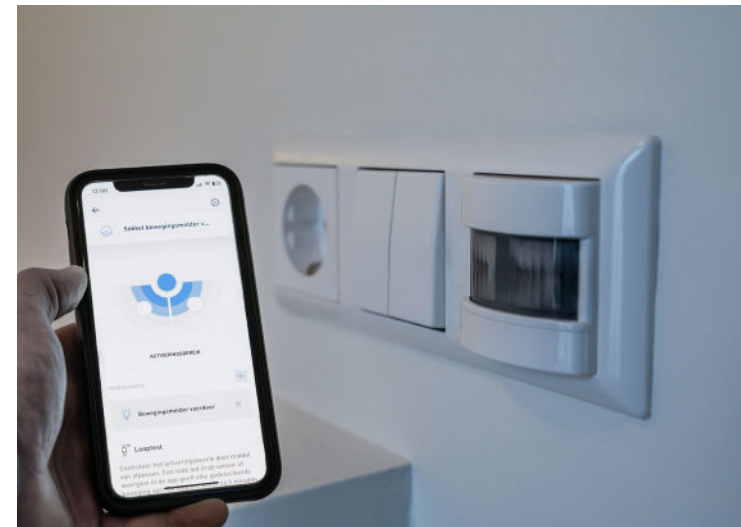
Slimme contactdozen

Op strategische plekken hebben zij de slimme JUNG HOME wandcontactdozen gemonteerd in plaats van reguliere contactdozen. Zo kunnen de staande lampen via deze contactdozen op vaste tijden worden aan- en

uitgeschakeld. In de toekomst worden die schakeltijden automatisch aangepast aan de tijd van het jaar met behulp van de Astrofunctie. Aan de kleur van de led is te zien of de lamp brandt (groen led) of uit staat (geel led), maar deze kleuren kunnen naar wens worden gekozen.

Slimme tasters

De bestaande schakelaars zijn vervangen door dimmers met slimme



JUNG HOME tasters. Zo kan de vast aangesloten verlichting niet alleen ter plekke met de taster worden geschakeld en gedimd, maar ook mobiel met de JUNG HOME app. Ook op de tasters is te zien of de lamp aan- of uit is geschakeld.

Slimme bewegingsmelders

Beneden bij de entree zit een bewegingsmelder op de wand en in de gang zit een aanwezigheidsmelder op het plafond zodat de verlichting bij binnenkomst automatisch aanschakelt en ook niet onnodig blijft branden. Het bereik van de aanwezigheidsmelder is opgedeeld in drie segmenten van 120°, die alle drie zijn ingesteld op een andere gevoeligheid. Dit instellen gebeurt gewoon in de

app. Beide melders staan ingesteld op een inschakel-lichtsterkte van 15 lux.

En de slimme app

Niet alleen de bediening maar ook het inleren en updaten van alle JUNG HOME componenten gebeurt met de allesomvattende JUNG HOME app. Met deze app kunnen alle wandcontactdozen, dimmers en bewegingsmelders apart bediend én ingesteld worden. Martijn heeft een alles uit & een alles aan functie ingesteld voor de verlichting op alle tasters en alle contactdozen in de woonkamer. Deze lichtscènes overrulen de tijdschakelingen en kunnen met de app gemakkelijk worden aangepast of

uitgebreid. Alle communicatie verloopt veilig via de versleutelde Bluetooth Mesh-communicatie. Martijn en zijn vrouw hebben allebei de JUNG HOME app op hun telefoon en vinden het aanpassen van de functies in de app kinderlijk eenvoudig.



DE OPINIE VAN ...

Maarten Coppoolse, technisch adviseur KNX



Zet de volgende stap in multidisciplinair samenwerken

Daar waar men in het verleden wellicht dacht voornamelijk verantwoordelijk te zijn voor de eigen expertise, kijken we tegenwoordig breder en proberen we meer samen te werken. En niet alleen voor de opdrachtgever maar ook als verantwoordelijkheid naar de maatschappij.

Het is bijzonder om de kracht van je eigen expertise te laten bijdragen aan een multidisciplinaire invulling van het gebouw en gezamenlijk tot een resultaat te komen waarin thema's als energiebesparing, comfort, duurzaamheid, veiligheid en gezondheid als vanzelfsprekend meelopen en bijdragen aan de optimale realisatie van een project.

Hoe mooi is het dat we deze thema's kunnen samenbrengen vanuit de technologie van de toekomstgerichte gebouw-beheertechniek en een synergie kunnen vormen in ieders belang. Nu nog de vraag of het mogelijk is deze technologie verder door te voeren naar een deel van de regelgeving. Want uitsluitend een paar zonnepanelen op het dak

zonder de opgewekte energie te managen, voelt als een stap achteruit waarbij weer alleen naar de eigen discipline wordt gekeken. Is het een kwestie van tijd, een verantwoordelijkheid voor de branche of een verplichting naar de mensheid om de volgende stap te zetten?

Met KNX als de meest intelligente wereldwijde standaard voor moderne gebouwen, hebben opdrachtgevers en ontwikkelaars, maar ook architecten en installateurs, zekerheid op de lange termijn dat we alle mogelijkheden kunnen benutten om er het beste project van te maken. Niet alleen voor de opdrachtgever - maar ook voor onze toekomst.

“de synergie van de disciplines als waarborg voor de toekomst”

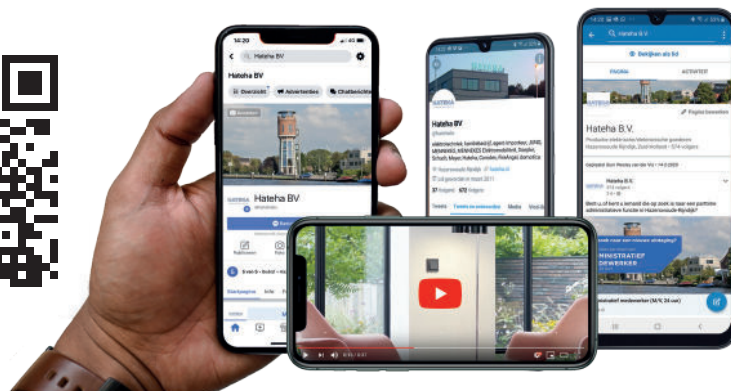
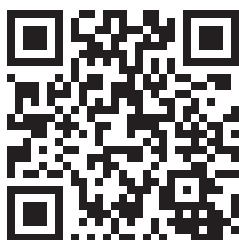
Bouwaansluitkasten en volrubberen verdelers

Onze bouwaansluitkasten zijn er in een aantal standaarduitvoeringen van kunststof, plaatstaal of rubber. Maar natuurlijk zijn klantspecifieke oplossingen ook op korte termijn te realiseren.



De Hateha bouwaansluitkasten en verdelers zijn standaard voorzien van MENNEKES contactmateriaal, al dan niet beveiligd met Doepke installatieautomaten en/of aardlekschakelaars en eventueel uitgerust met een vergrendelbare hoofdschakelaar.

U kunt ook bij ons terecht voor contactdoos-combinaties, industriële (multi)verdeelkasten, paneelcontactdozen, aardingsmateriaal en Nederlandse Passing.



nl.linkedin.com/company/hatehabv



facebook.com/hatehabv



twitter.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 1, 30e jaargang, maart 2024
Rijndijk 121, 2394 AG Hazerswoude-Rijndijk - 071 3419009 - marketing@hateha.nl - www.hateha.nl

HATEHA
STERKE PARTNER IN ELEKTRO

Colofon

Uitgever: PrefixMedia Alphen aan den Rijn, start@prefixmedia.nl **Bladmanagers:** Carel M. Kooijmans, Mariette Vervoort
Redactie & Fotografie: Tim Boer, Menno Mulder Fotografie en Rosoriginal Photography, start@prefixmedia.nl
Advertenties: PrefixMedia.nl, Agnes van Dijkhuizen **Druk:** PrefixPrint, Rontgenweg 14-K, 2408 AB Alphen aan den Rijn
Verspreiding: Per post volgens kwalitatieve database **Opplage:** 12.000 stuks