

KONNEKTIES

MAGAZINE VOOR DE ELEKTROTECHNISCHE INSTALLATIEBRANCHE - NR. 2 - JUNI 2022 - [HATEHA.NL](https://hateha.nl)

AMAXX[®] s past
altijd en overal



Welcome
to voco[™]
The Hague!

HATEHA
STERKE PARTNER IN ELEKTRO

JUNG



MADE TO TOUCH.
DESIGNED TO CONTROL.
LS 990 GRAFIETZWART MAT.

Vertegenwoordiging voor Nederland:
Hateha Elektrotechnische Handelsonderneming B.V.

HATEHA.NL · JUNG.NL/GRAFIETZWART

MADE IN GERMANY SINCE 1912

In dit nummer

4

Voorwoord
Hans Arentsen



5

AMAXX® s past
altijd en overal



8

Nieuwe producten



10

Welcome to voco™
The Hague!

14

www.hateha.nl



15

Holland-Utrecht kiest
voor Schuch kwaliteit

18

De opinie van ...
Michel Fekkes

AGENDA

JUNG

KNX Netwerkevent

7 juli 2022
Restaurant de Hall, Woerden

Schuurman
gecoördineerd in samenwerking met
ZOMEREVENT

Schuurman zomerevents

25 augustus - 29 september
Diverse locaties

ARCHITECT
@WORK
THE NETHERLANDS

ARCHITECT@WORK

14 - 15 september 2022,
Ahoy Rotterdam

VT
WONEN
& DESIGN
BEURS

VT Wonen & Design beurs

4 - 9 oktober 2022,
Haarlemmermeer Expo Vijfhuizen

BEURS
EIGEN
HUIS

Beurs Eigen Huis

14 - 16 oktober 2022,
Jaarbeurs Utrecht

Scholingen

De scholingen worden weer opgepakt. We geven scholingen voor JUNG eNet SMART HOME en voor JUNG KNX met diverse thema's. Kijkt u voor actuele informatie over de data op www.hateha.nl/agenda.



Dubbel!

Dubbele gevoelens bekruipten mij momenteel, dolblij zijn we natuurlijk dat door het wegvallen van alle coronabeperkingen ons leven zoals we dat altijd gekend hebben weer volop op gang is gekomen.



De meesten van ons werken weer op kantoor, er zijn weer volop evenementen waar we jullie weer live kunnen ontmoeten, zoals de Rexel Aspergedagen, de beurs Design district en de eerste was De Independent Hotelshow. Wat fijn om elkaar weer te ontmoeten. Wij waren zelfs met onze buitendienst na dik 2,5 jaar weer op bezoek bij onze fabriek JUNG, wat heerlijk.

De planningen voor de rest van het jaar lopen ook goed vol, Schuurman Zomerevents, Technische Unie Boot, Architect@Work, de Woonbeurs en diverse haringparty's, alles wordt weer opgetuigd en wij hopen u daar weer te ontmoeten en te spreken.

Aan de andere kant is de oorlog in Oekraïne nog iedere dag gaande, dagelijks vinden bombardementen, beschietingen en andere ellende plaats, steeds meer wapens en dus meer drama's die zich voltrekken. Diep respect voor de soldaten die het leger van Oekraïne vormen en die zich blijven verdedigen, maar voor hoelang nog?

Ik hoop van ganser harte dat alle betrokkenen die dit kunnen beëindigen dit zo snel mogelijk doen en een einde maken aan deze onnodige slachtoffers en vernietigingen.

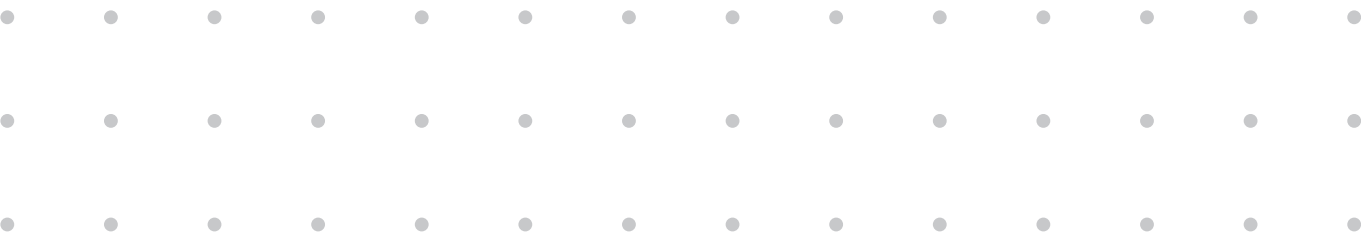
En dat dichterbij dan de vakantiebestemmingen van velen van ons.

Rust u uit tijdens de komende vakantieperiode en graag tot snel.

Met vriendelijke groeten,
Hans Arentsen



AMAXX® s past altijd en overal



Van Berkel Groep is een Brabants familiebedrijf dat sinds de oprichting in 1955 is uitgegroeid tot een bedrijf met ruim 230 medewerkers, verdeeld over vier divisies en negen locaties. Met de vier divisies Landschap & Infra, Bouwstoffen & Transport, Biomassa & Bodemproducten en Logistics kunnen ze duurzaam en innovatief inspelen op de behoeften van de markt.

Met zoveel mankracht en materieel groeiden zij uit hun jasje in de voormalige werkplaats en het oude kantoor in Schijndel. In maart van dit jaar is hun nieuwe hoofdkantoor in Veghel opgeleverd. Dit is tevens de thuisbasis van Van Berkel Landschap & Infra en hier bevindt zich de centrale werkplaats van meer dan 4000 m² waar het rollend materieel van alle divisies wordt onderhouden en gerepareerd.

Voeding voor diverse gereedschappen

In deze werkplaats komen vele soorten zwaar materieel voorbij, van tractoren, shovels en kranen tot aan hakselaars, vrachtwagens en reachstackers. Voor reparatie en onderhoud hiervan zijn ook verschillende soorten gereedschap nodig. Daarbij denken we aan gereedschap dat 230 Volt voeding nodig heeft, zoals boormachines en slijptollen, maar ook lasapparatuur en mobiele hefkolommen die met 400 Volt gevoed moeten worden. In overleg met Elektrotechnisch Installatiebureau Verstegen uit Vorstenbosch, die verantwoordelijk was voor de installaties op het nieuwe terrein, hebben we MENNEKES combinaties



geleverd in smalle uitvoering - AMAXX® s - die zowel 230 als 400 Volt contactdozen bevatten. Hiermee bespaart installatiebureau Verstegen zich het aanleggen van aparte voedingskabels voor de diverse contactdozen

en creëert hij een eenvoudige en overzichtelijke installatie. Ook de beveiligingen, bestaande uit twee installatieautomaten en een aardlekschakelaar van Doepke, zijn in deze combinaties opgenomen. Zo hoeven



Het MENNEKES kunststof AMAPLAST® is olie- en benzinebestendig en nagenoeg onverwoestbaar

de contactdozen niet apart te worden beveiligd en zijn eventuele problemen met de stroomvoorziening snel gelokaliseerd en opgelost.

AMAXX® s past overal

Opdat de meerderheid van de combinaties gemakkelijk geplaatst kon worden in de stalen kolommen midden in de werkplaats hebben we gekozen voor de bijzonder slanke versie AMAXX® s, die met een breedte van 112,5 mm perfect in de kolommen past. Ook handig voor werkplaatsen in het algemeen, is dat de MENNEKES kunststof AMAPLAST® slagvast is, en olie- en bezinebestendig.



NIEUW

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



De nieuwe generatie KNX led-controllers

De nieuwe 5-voudige KNX led-controllers zijn leverbaar in een uitvoering voor DIN-rail montage en een op- of inbouwuitvoering, bijvoorbeeld voor in verlaagde plafonds of onder meubels. Ideaal voor het sturen van sfeerverlichting thuis, maar ook zeker geschikt voor kleinere projecten zoals winkels, restaurants of hotels.

De led-controllers hebben een display voor eenvoudige inbedrijfname, een unieke beveiliging tegen oververhitting en overspanning en kunnen over alle kanalen de geleverde energie meten. Uiteraard zijn de nieuwe led-controllers KNX Data Secure en beschikken ze over uitgebreide functionaliteiten zoals o.a. dag/nachtfunctie, trappenhuisfunctie, Dim2warm en astroklok.



161PX – PROXIMA - perfect aangepast

Sinds de introductie in 1972, 50 jaar geleden, is de 161... serie continu ontwikkeld en verbeterd en heeft zo, door de bijna onbegrensde opties en mogelijkheden, een legendarische reputatie opgebouwd als standaard waterdichte armatuurserie die bijna overal toepasbaar is.

Nieuwe standaard

Met de nieuwe 161PX PROXIMA heeft SCHUCH een nieuwe standaard ontwikkeld welke volledig is geoptimaliseerd voor de hedendaagse led technologie. Een armatuur waar u, dankzij de uitstekende eigenschappen zelfs in zware omstandigheden, altijd op kunt vertrouwen.

Een beter waterdicht armatuur voor alle mogelijke (zware) industriële toepassingen zult u niet vinden.

Heeft u vragen of wilt u een aanbieding voor uw project? Neem dan contact met ons op.



Nieuwe rookmelders van FireAngel

FireAngel introduceert een aantal nieuwe producten, waaronder drie rookmelders, één hittemelder en vier CO-melders.

Rookmelders

De nieuwe rookmelders hebben een levensduur van 10 jaar en zijn leverbaar met een vaste lithiumbatterij of met vervangbare AA-batterijen. Ook is er een uitvoering met noodlicht, dat knippert als optische melding. De FA6120-INT is ook voorzien van Q-label, rookmelders met dit label bieden een grotere zekerheid en betrouwbaarheid bij rookdetectie, het voorkomen van valse alarmen en hebben een gegarandeerde levensduur van 10 jaar.

NIEUW



Eenvoudig laden op het hoogste niveau: Compact. Praktisch. Premium.

MENNEKES introduceert een aantal nieuwe modellen van de enorm populaire AMTRON® Compact thuislader: de AMTRON® Compact 2.0 en AMTRON® Compact 2.0 S.

AMTRON® Compact 2.0: focus op het essentiële

De AMTRON® Compact 2.0 is de doorontwikkelde versie van de AMTRON® Compact zoals we die kennen: compact en gebruiksvriendelijk, maar nu met een veel gevraagde, langere kabel van 7,5 meter. Naast de 11 kW uitvoering is er nu ook een 22kW uitvoering leverbaar. De focus blijft op het essentiële: stekker insteken, laden en klaar. Er is geen autorisatie vereist.

AMTRON® Compact 2.0 S: met vele extra's

De twee nieuwe modellen AMTRON® Compact 2.0 S (11 kW of 22 kW) onderscheiden zich naast de langere kabel van 7,5 meter ook door middel van autorisatie met RFID, waardoor ongeoorloofde toegang tot de lader wordt voorkomen.

Energiemanagement

Door de AMTRON® Compact 2.0 S te combineren met de nieuwe energiemeter voor blackoutbeveiliging en het laden op zonne-energie (artikelnr. 18626) wordt het toepassen van energiemanager mogelijk. Zo kan de lader de stroom die opgewekt wordt door zonnepanelen optimaal benutten en wordt elektrisch rijden nog duurzamer!

Nieuwe accessoires

Naast de meter voor energiemanager (artikelnr. 18626) introduceren we nog twee nieuwe accessoires. De configuratie-kabel (artikelnr. 18625) is nodig voor geavanceerde configuratie, diagnostiek en software-updates. Met de type 2 overspanningsbeveiliging (artikelnr. 18630) worden lader en auto beschermd tegen blikseminslag.

Leverbaar vanaf juli



Welcome to voco™ The Hague!

Midden vorig jaar opende het eerste voco™ hotel in Nederland haar deuren. Gelegen in het centrum van Den Haag aan de Kneuterdijk, te midden van musea, winkels, erfgoedlocaties en het Vredespaleis, komen typisch Nederlands design en een informele stijl samen in dit 204 kamers tellende lifestyle hotel. Het pand, dat oorspronkelijk stamt uit 1923, deed tot 2017 dienst als hoofdkantoor van ABN AMRO. In opdracht van ontwikkelaar UBM Development AG, is Eentien Architecten verantwoordelijk voor het ontwerp van de transformatie van historisch en statig bankgebouw naar uitnodigend 4-sterren hotel, waarbij de imponerende voorgevel met ornamenten geheel behouden is gebleven. Het beheer van voco® The Hague is in handen van het internationaal bekende InterContinental Hotels Group IHG.





[De kracht van de herhaling](#)

Een transformatie van statig bank-gebouw naar lifestyle hotel is geen eenvoudige opgave. Bovendien is een hotel pas rendabel als de gasten komen, een korte bouwtijd is altijd het streven. Verantwoordelijk voor de technische installaties was het Haagse bedrijf Steegman Installatietechniek B.V., dat al vele jaren ervaring heeft in de hotelsector. Hoe groter het hotel, en hoe meer kamers, des te belangrijker het is om een strakke planning aan te houden. Het voordeel bij veel kamers, die qua voorzieningen en elektra dezelfde structuur hebben, is de kracht van de herhaling. Om de vaart erin te houden koos Steegman voor al het schakelmateriaal in de kamers voor JUNG Stekerbaar (plug+go) in A 550, waar nodig uitgevoerd met brandwerende inbouwdozen. Voor dit grote project heeft JUNG de A 550 ramen speciaal gelakt in de kleur champagne.



[Goed plannen geeft veel tijdswinst](#)

JUNG heeft voor alle 204 kamers schakelmateriaal geleverd, inclusief inbouwdozen, aansluitsnoeren en stekkeraansluitingen. Juist omdat de units in alle kamers gelijk zijn, aan de ene kant van het bed twee schakelaars

voor de verlichting en een laadcontactdoos voor mobiele apparaten met USB A en USB C, en aan de andere kant van het bed twee schakelaars en een contactdoos, kon er razendsnel afgemonteerd worden. Daarna diverse (laad)contactdozen, een aansluiting voor de tv en natuurlijk de onmisbare hotelcardschakelaar. Hierna konden de

wanden dicht, en zo ging Steegman stapsgewijs alle 204 kamers af.

[Strak schema voor installeren](#)

Steegman heeft ondertussen al vele jaren ervaring in de hotelbranche en is een meester in het snel afmonteren volgens een strak schema. Kamer voor kamer, verdieping voor verdieping.

Dat zij hiervoor het JUNG schakelmateriaal geheel voormonteerd kregen aangeleverd, maakte het gemakkelijker om dat strakke schema te blijven volgen.

[Automatisch besparen](#)

De hotelcardschakelaar, ook in het design van A 550, zorgt voor automatische energiebesparing. Als de gasten de kamer binnenkomen, geven zij de stroom voor de kamer vrij door hun hotelcard in de schakelaar te steken. Daarna kunnen zij alle verlichting naar

wens in- of uitschakelen. En zo gaat de verlichting ook vanzelf weer uit als de gasten de kamer verlaten.

[Champagne als kameleon](#)

Om de luxe van de hotelkamers extra jeuk te geven is het JUNG programma A 550 toegepast in de kleur 'champagne', waarbij de ramen speciaal voor voco™ hotel geproduceerd zijn. Het bijzondere van deze champagne tint is dat de kleur zich lijkt aan te passen aan de achtergrond en de verlichting in de omgeving. Zoals ook te zien is op de foto's oogt

het schakelmateriaal warmer bij donkere achtergrond en koeler bij een heldere omgeving.

[Ander design, andere schakelaar](#)

Naast het luxe A 550 programma in champagne voor de kamers zijn er verschillende luxe uitvoeringen van de strak vormgegeven LS range toegepast in de algemene ruimtes op de begane grond, steeds passend bij de inrichting. Zo heeft de 'Botanica kitchen, bar & lounge' een grote diversiteit aan kleuren en materialen in contactdozen en laadcontactdozen, zoals de metalen uitvoeringen Messing klassiek, Messing antiek, Aluminium en LS 990 lichtgrijs kunststof.

Voor de cocktailbar is uitsluitend de warme tint Messing klassiek gebruikt, die naadloos aansluit bij de donkere maritieme sfeer van de 'Ultramarijn Wonderbar'.



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



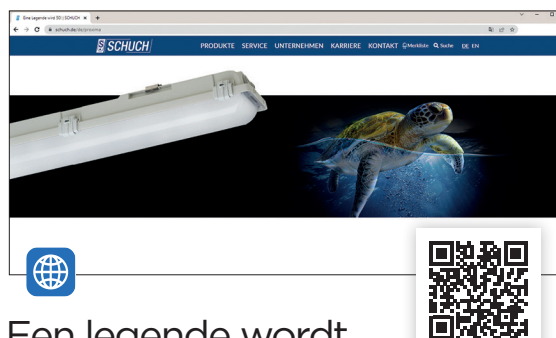
MENNEKES AMTRON® Compact 2.0

We laten u graag zien hoe eenvoudig en veilig het is om elektrische auto's op te laden met de nieuwe MENNEKES AMTRON® Compact 2.0, welke speciaal is ontwikkeld voor toepassing in de particuliere sector.



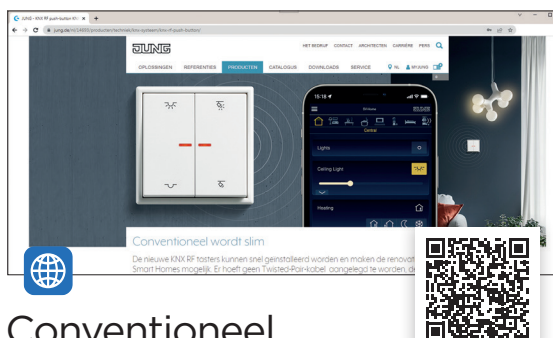
Uplight 250 met Tight Lock

Een video van onze fabriek Meyer over de nieuwe Uplight 250, die is uitgerust met het nieuw ontwikkelde Tight Lock mechanisme. Hiermee kan de reflector worden gekanteld om de lichtuitval te regelen, zonder het armatuur te openen.



Een legende wordt 50 jaar!

Ontdek de vernieuwde versie van de Schuch 161 serie, de 161PX PROXIMA. De 161PX PROXIMA is perfect aangepast aan de hedendaagse led-technologie en zet zo een nieuwe standaard, een armatuur waar u altijd op kunt vertrouwen! Een beter armatuur voor industrieel gebruik zult u niet vinden.



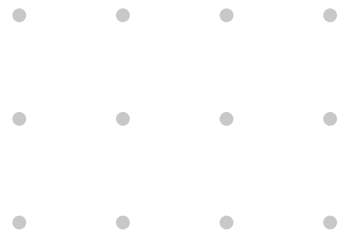
Conventioneel wordt slim

Met de nieuwe KNX RF tasters wordt de bestaande 230 Volt-installatie slim. Combineer met de mediakoppeling en de SV server en u heeft een volwaardige KNX installatie voor verlichting, zonwering en temperatuur. Alleen voor in de meterkast is een buskabel nodig.



Holland-Utrecht kiest voor Schuch kwaliteit

Holland-Utrecht is een mechanisatiebedrijf voor de landbouw met meer dan 60 jaar historie. Het bestaat uit twee afdelingen: Trekkers & Werktuigen en Melk & Stal. Op gebied van de trekkers zijn zij officiële Fendt dealer. Daarbij verzorgen zij voor veel landbouwbedrijven in de regio onderhoud en reparaties in hun trekkerwerkplaats in Montfoort.



Moderniseren met led

De trekkerwerkplaats werd tot voor kort verlicht met HPI gasontladingslampen. Om duurzaam te kunnen opereren schakelden zij dit voorjaar hun partner in elektrotechniek in, Wesselingh Elektro en Agri Techniek B.V. uit Koudekerk, en vroegen advies omtrent de te kiezen ledarmaturen. De armaturen hangen op grote hoogte - 5,75 meter - omdat de bovenloopkraan eronderdoor moet kunnen. Daarom is gekozen voor de TRIANO disc armaturen in de grootste en zwaarste uitvoering, met drie ledsegmenten die tezamen 30.000 lumen aan licht genereren.

Kwaliteit betaalt zichzelf terug

Met deze TRIANO discs kozen ze voor kwaliteit en continuïteit in het bedrijf-proces. Dankzij de hoge Lumen/Watt verhouding van de Triano disc (154lm/W) wordt dagelijks veel energie bespaart ten opzichte van de oorspronkelijke conventionele verlichting. Ook zijn er veel minder vervangings- en onderhoudskosten.

Levensduur & montagegemak

De drie ledsegmenten zijn direct op het armatuur bevestigd, waardoor de hele behuizing als één groot koellichaam fungeert. Met deze perfecte warmte-afvoer hebben de armaturen ook een bijzonder hoge levensduur. Bij een omgevingstemperatuur van 25°C garandeert Schuch dat er na 100.000 branduren nog op 80% van de oorspronkelijke lichtopbrengst kan worden gerekend.



Voor installateur Jeroen Wesselingh zelf was de eenpuntsophanging een groot voordeel, vooral in combinatie met de FastConnect aansluiting, waarbij de stekker al aan de behuizing gemonteerd is bij levering, zodat het eendelige armatuur direct snel en gemakkelijk gemonteerd kan worden.

In de praktijk bieden de Schuch ledarmaturen nog meer voordelen. Het grootste voordeel voor de medewerkers ten opzichte van de oude situatie is dat de lampen direct de maximale lichtstroom geven bij inschakelen, ze hoeven niet meer op te warmen.

Beter zicht - beter werk

Voor de medewerkers van Holland-Utrecht werkt het nu veel prettiger. Voorheen moesten ze nog weleens bijschijnen met een looplamp of telefoon, dat is nu niet meer nodig. Ook zijn de lichtkleur en lichtsterkte niet meer temperatuursafhankelijk maar stabiel. De kleurechtheid is hoog Ra>80, wat ervaren wordt alsof men bijna met daglicht werkt. Aan een fijne werkomgeving draagt ook de Multilayer

Technologie van Schuch bij, waarbij de ledbundels dichtbij elkaar geplaatst zijn en elkaar overlappen. Dit draagt bij aan een aangenaam en gelijkmatig lichtbeeld waarbij geen felle en verblindende losse lichtpuntjes worden waargenomen.

Bent u ook op zoek naar duurzame verlichting van de beste kwaliteit voor uw klant? Wij helpen u graag.



DE OPINIE VAN ...

Michel Fekkes, manager verkoop binnendienst



De toppers van onze toekomst

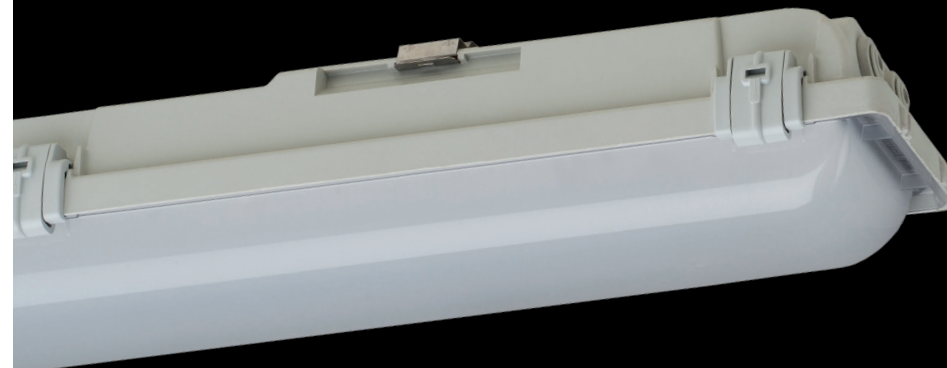
We staan momenteel voor een grote uitdaging in de elektrotechnische branche. Nu de Corona periode achter ons lijkt te liggen worden andere problemen ineens pijnlijk zichtbaar. Een van die problemen is het personeelstekort in onze branche. Ik zie dat iedereen op zoek is, van fabrikant tot groothandel tot installateur. En zie ze maar eens te vinden: die toppers met de juiste scholing en de juiste mentaliteit.

Er is de laatste jaren onvoldoende aanwas van technische mensen en degenen die er zijn hebben wat te kiezen. Wanneer gaat onze overheid inzien dat we keihard vakmensen nodig hebben? Hoe gaan we de juiste opleidingen weer aantrekkelijk maken? De vergrijzing slaat toe en dit is te zien in de gemiddelde leeftijd bij veel bedrijven in onze sector.

Ook bij Hateha zoeken we geschoold technisch personeel. Wij, en andere fabrikanten, hebben recent nog een initiatief ondersteund middels het leveren van materiaal aan een vakschool. Laten we als branche samen de handschoen oppakken en onze branche vernieuwen en aantrekkelijk maken voor de toppers van de toekomst. Met de keiharde eisen voor de woningbouw én de energietransitie in volle gang gaan we nog veel mensen nodig hebben.

Een legende wordt 50!

161PX PROXIMA de volgende generatie



★ EXTREEM ROBUUST

- Bijzonder slagvaste behuizing
- Mechanisch zeer stabiele kap
- Robuuste veiligheidsklemmen

★ UITERST FLEXIBEL

- FastFix snelmontagesysteem
- Verschillende mogelijkheden voor kabelinvoer
- Voorbereid op 3-polige IN-UIT bedrading

★ ALTIJD DE PERFECTE OPLOSSING

De PROXIMA is een echt multitalent, zeker ook voor zwaar intensief industrieel gebruik. Talloze opties laten de veelzijdigheid zien waardoor, zelfs in de meest veeleisende en moeilijke situaties, de 161PX PROXIMA altijd de perfecte oplossing biedt.

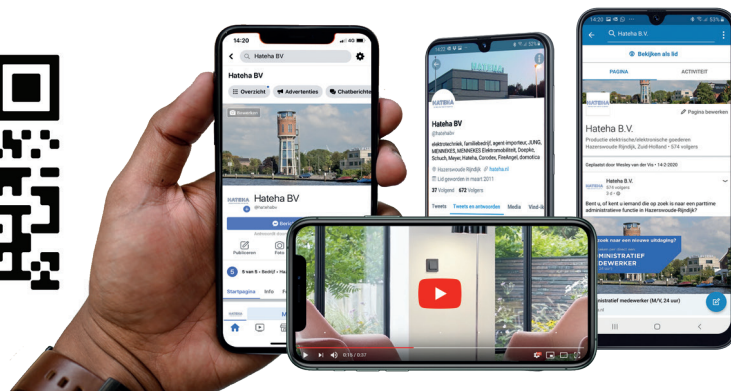


Heeft u vragen of wilt u een aanbieding voor uw project?

Neem dan contact op met onze afdeling verkoop via 071-3419009 of info@hateha.nl



SCAN DE QR-CODE
VOOR MEER INFORMATIE



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 2, 28e jaargang, juni 2022
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, 0172-469100, Thorsten Bakker **Druk:** PrefixPrint, Rontgenweg 14-K, 2408 AB Alphen aan den Rijn
Verspreiding: Per post volgens kwalitatieve database **Opplage:** 10.000 stuks