akasison

ONZE ACHT PRAKTISCHE PRINCIPES.

HEMELWATERAFVOER MET VOLVULLING

AFWATEREN MET BEPROEFDE PRINCIPES.

Wij zijn Akasison. Dé specialist in hemelwaterafvoer. Zoals ook vele anderen claimen. En dat klopt. In de basis leveren wij complete hemelwaterafvoersystemen volgens een universeel principe: de stromingsleer van Bernoulli. Net zoals ieder ander. Maar toch is er een groot verschil. Wij gaan veel verder. Hebben onze eigen principes toegevoegd. Beproefde principes. Dat heeft ons gebracht waar we nu staan. En ons gemaakt tot wat we nu zijn: de meest begeesterde mensen in de branche. Met eigen principes. Die principes helpen ons verder. Want wij nemen geen genoegen met een status quo. Afwateren kan altijd beter. Praktischer voor iedereen. Bernoulli heeft ons de weg gewezen, maar dat was slechts een eerste stap. En ook al worden alle volgende verbeterstappen steeds kleiner; wij nemen ze wel. Noem het verbeterdrift. Noem het vakidioot. Hemelwaterafvoer verbeteren zit in onze aard. Het is voor ons een principe. Een beproefd principe.

PRINCIPE 1

WIJ STOPPEN NOOIT MET VERBETEREN.

Hemelwater afvoeren is geen rocket science, maar toch benaderen wij het zo. Umpi Virtaus. UV. Gesloten volvulsystemen. Dat is ons vak. Dat is onze muze. Dat klinkt wat theatraal, maar onze mensen staan elke dag op om een natuurprincipe te perfectioneren. Wij zijn UV-adepten met een eigen testtoren voor research & development. UV-adepten die streven naar minder componenten, minder handelingen, minder fouten, minder faalkosten. Zo ontwikkelen wij ons systeem telkens weer door naar een nieuwe generatie. En lopen wij op z'n minst een ruime stap vóór op de concurrentie met ons product en onze kennis. Onze mensen nemen de nieuwste generatie alweer op de korrel. Dat is ons grootste goed: onze eeuwige bereidheid 'to kill our darlings'. Akasison is niet een eenmalige invulling van een gat in een portfolio. Het zit bij ons in de genen, het perfectioneren van hemelwaterafvoersystemen.

PRINCIPE 2

WIJ LEVEREN RECHTSTREEKS.

Wij schieten onze eigen geesteskindjes dus af. Op naar de volgende generatie. Dat is best rigoureus. Net zo rigoureus als onze marktbenadering. Wij kiezen voor de directe benadering. Zo houden wij controle over het complete proces. Wij staan voor ons eigen hemelwaterafvoersysteem en nemen de volledige verantwoordelijkheid op ons. Wij leveren zelf en rechtstreeks. Sneller en beter. Het gaat tenslotte om een systeem, niet om een verzameling producten. Dat vergt vakmanschap. In hemelwaterafvoer én in logistiek.

PRAKTISCH UIT PRINCIPE.

EXPERTISES.

ONTWIKKELING EN INNOVATIE

Als bedrijf met meer dan 50 jaar productie-ervaring, hebben wij aandacht voor vakmanschap en zit kunststof in ons bloed. We zijn in deze 50 jaar altijd met de tijd meegegaan. Wij stoppen nooit met verbeteren, dat is ons principe. De innovatie- en ontwikkelingsafdeling van Akasison bestaat uit kleine teams met aandacht voor functionaliteit, stromingsleer en kwaliteit. Dit alles gestuurd door input van de klant, om zodoende het beste hemelwaterafvoersysteem te kunnen blijven aanbieden.

PROJECTONTWERP EN ENGINEERING

Uw project is in goede handen bij onze projectengineers. De Akasison engineers vormen een jong team met reeds een schat aan ervaring in ons vakgebied: hemelwaterafvoer met volvulling. Uw directe aanspreekpunt verzorgt een op maat gemaakt ontwerp van het leidingverloop voor uw project. Na uw akkoord wordt deze omgezet in een aanbieding, voorzien van materiaallijst, hydraulisch ontwerp, isometrische tekeningen en een overzicht van overige relevante vereisten. Onze aanbieding komt tot stand via één aanspreekpersoon en dat is uniek. Dat is mogelijk omdat wij ons systeem daarop hebben ingericht. Dat maakt Akasison gemakkelijk voor u.

PROJECTBEGELEIDING

Zodra uw project wordt gerealiseerd met Akasison bieden wij een intensieve projectbegeleiding. Wij zijn bij u op het dak tijdens ieder project. Vanaf het begin en gedurende het project tot de uiteindelijke oplevering. Onze jarenlange ervaring stelt ons in staat de unieke eigenschappen van ieder project vakkundig te beoordelen en te begeleiden. Omdat wij één aanspreekpunt hebben, kunt u er van op aan dat uw projectdetails bij ons bekend zijn en elke vraag adequaat zal worden behandeld.

ORDER- EN LEVERINGSBEGELEIDING

Onze marktbenadering heeft korte lijnen. Wij leveren zo direct mogelijk en nemen hierbij de volledige verantwoordelijkheid op ons. Onze Akasison Customer Service is ingericht om projectgericht te werken en ons systeem als zodanig uit te leveren. Dinsdag heeft u werkoverleg voor de volgende week, woensdag bestelt u de materialen en maandag leveren wij de goederen op de bouw af. Volledig projectspecifiek ingepakt en uitgeleverd in de volgorde zoals uw project vordert. Eigen ontwikkeling, eigen productie en voorraad, afgerond met directe levering. Dat is ons vakmanschap.

TRAINING EN ONDERSTEUNING

In iedere stap van ons proces van ontwikkeling, project engineering tot uitlevering zit veel kennis. Kennis over stromingsleer, wet- en regelgeving, normhantering en onze eigen processen. Maar vooral over de praktijk. Om u voorsprong te laten houden in de markt met ons Akasison systeem, bieden wij training en ondersteuning. Op het dak moet het goed zijn.

PRINCIPE 3

WIJ HEBBEN ÉÉN AANSPREEKPUNT VOOR DE KLANT.

Wij doen dus rechtstreeks zaken. Dat houdt de lijnen kort. Nog een grondprincipe van Akasison: de kortste lijnen in de branche. Een optelsom van begeestering en procesoptimalisatie. Onze klanten hebben slechts één aanspreekpunt. Voor commerciële zaken en voor engineering. Voor verkoop en voor techniek. Dat is uniek. Ook omdat onze mensen uniek zijn. Bij Akasison geen loketten. Niemand wordt van het kastje naar de muur gestuurd. Zo is ons proces ingericht. Zo zijn onze mensen opgeleid. Zo is ons systeem ontworpen. Dat maakt Akasison gemakkelijk voor u. Natuurlijk vergt dat heel wat van onze mensen en organisatie. Maar het werkt: het is een beproefd principe.

PRINCIPE 4

WIJ ZIJN COMPLEET.

U begrijpt inmiddels: wij houden graag controle. Over ons complete proces en over ons complete systeem. Daarom zijn de lijnen kort. Dat vergt niet alleen veel van onze organisatie, maar vooral van ons portfolio. Wij kunnen het ons niet veroorloven om niet compleet te zijn. Dus hebben we het meest complete portfolio. Kortom: ontwikkeling, productie, voorraad en logistiek in eigen handen. Want op het dak moet het werk altijd doorgaan. Het dak moet dicht voor de volgende bouwfase. Dat is het principe achter ons portfolio: just one stop before the top.

PRAKTISCH UIT PRINCIPE.

PROJECTEN.

100.000 M²

Nieuwbouw logistiek distributiecentrum Michael Kors
480 daktrechters
11.480 m buis
Installatietijd: 14 weken

Het nieuwe distributiecentrum van internationaal modelabel Michael Kors staat bol van innovatie. Dus ook voorzien van Akasison. Want over principes gesproken... wij verstaan ons vak. Het hoofdsysteem is zo ontworpen dat een olympisch zwembad in 30 minuten is gevuld. Om precies te zijn; een waterafvoer van 2250 liter per seconde. Moeiteloos.

2.550 M²

Nieuwbouw Huis van de gemeente Peel en Maas
24 daktrechters
430 m buis
Installatietijd: 4 weken

Een belangrijke thuiswedstrijd, het huis van de gemeente Peel en Maas. Lokaal en duurzaam gebouwd met het systeem van Akasison. Dat noemen wij vooruitstrevend.

18.950 M²

Nieuwbouw distributiecentrum Kuehne & Nagel
40 daktrechters
1.276 m buis
Installatietijd: 6 weken

21.000 M²

Nieuwbouw Ikea Pisa
Akasison kan wel tegen een stootje. Dat moet Ikea Pisa ook hebben gedacht. Want het systeem is aardbevingsbestendig uitgevoerd.

50 daktrechters
1.470 m buis
Installatietijd: 8 weken

128.500 M²

Nieuw distributie centrum BMW
372 daktrechters
7550 m buis
Installatietijd: 14 weken

Indrukwekkend mag je wel zeggen. Het nieuwe distributiecentrum van BMW. Maar liefst 18 voetbalvelden groot. Akasison heeft het hoofd- en noodafvoersysteem geplaatst met Akasison XL. Deels uitgevoerd met Akasison brandbescherming. Net als de auto-industrie, gebouwd voor de toekomst.

5.

PRINCIPE 5

WIJ VERSTAAN ONS VAK.

Stromingsleer is voor ons dus stiekem toch een soort rocket science. Wij nemen ons vak serieus en volgen onze principes. Een Akasison-systeem is meer dan een verzameling producten. Er zit boven-proportioneel veel denkwerk in ons systeem, maar ook in het project tot aan aflevering en oplevering. Design en engineering zijn minstens even relevant bij het beste hemelwaterafvoersysteem. Dan moet je alles weten van stromingsleer, wetten en regelgeving. En van processen en systemen. Maar vooral, en dat is de belangrijkste, van de praktijk. Wij houden de lijnen kort om voeling te houden met de praktijk. Wij staan namelijk ook zelf op het dak. En daar moet het goed zijn.

PRINCIPE 6

WIJ WERKEN SAMEN.

Wij zijn heel principieel, maar niet star. Doordat we zelf ook op het dak staan, beseffen we heel goed dat een gebouw niet om een hemelwaterafvoersysteem heen wordt ontworpen. Maar andersom. Hemelwaterafvoer is een functie en ons systeem moet passen binnen een groter geheel. Wij werken dan ook graag samen. Wij respecteren principes van anderen. Esthetische principes. Veiligheidsprincipes. Praktische principes. Wij denken mee met installateurs, hallenbouwers, architecten, engineers, investeerders en gebouweneigenaren. Dringen niet betweterig ons systeem op, maar passen onze principes juist toe in de visie van onze partners. Wij zien hemelwaterafvoer als een compleet proces en dragen telkens het stokje over. Dat vergt korte lijnen. Maar vooral bewogen inleving, duidelijke instructie, goede mensen en een doordacht proces. Ook wel: principieel vakmanschap.

PRAKTISCH UIT PRINCIPE.

ONZE SYSTEMEN.

AKASISON XL

Het Akasison XL-systeem is uitermate geschikt voor hemelwaterafvoer in gebouwen met de allergrootste of meest complexe daken. Het water wordt afgevoerd door een leidingsysteem van HDPE; een robuust en homogeen lasbaar materiaal tot in de allergrootste maten.

AKASISON L

Het Akasison L-systeem is uitermate geschikt voor hemelwaterafvoer met volvulling in kleine tot middelgrote gebouwen, waarin het leidingsysteem vrij kan bewegen. Akasison L wordt toegepast tot en met diameter 200 mm en is gemaakt van de kunststof HPTP.

DAKTRECHTER XL75

De daktrechter XL75 is gemaakt van hoogwaardige kunststoffen die UV- en corrosiebestendig zijn. De daktrechter is beschikbaar met een grote PVC of bitumen plakplaat voor een directe en homogene verbinding met de dakbedekking. Overige dakbedekkingen verbindt u met de klemflens versie. De verbinding met het PE-leidingsysteem wordt gemaakt door middel van een 360 mm lang PE-buisdeel. Deze maakt het mogelijk dat bij iedere isolatiedikte de verbinding onder het dak kan worden gemaakt met een elektrolasmof. De Akasison daktrechters zijn voorzien van een TÜV-certificaat.

AKASISON BEVESTIGINGSSYSTEEM

Het Akasison XL-bevestigingssysteem is een uniek ontwerp met weinig componenten. Dit maakt het mogelijk snel en zeker te installeren. Het leidingsysteem wordt opgehangen in snel te monteren railbeugels, die de buis met een uniek 215° haakdeel opvangen. Hierdoor kan de buis met twee handen vrij worden geïnstalleerd.

FLEXIBELE DAKTRECHTERAANSLUITSLANG

De flexibele daktrechteraansluitslang vangt de krachten van het vrij bewegende leidingsysteem op, zodat deze niet worden overgedragen op de daktrechters. De daktrechteraansluitslangen zijn flexibel, maar bevatten toch een hoge stijfheid, voor gebruik in een hemelwaterafvoersysteem met onderdruk. De verbindingen met de daktrechter én het leidingsysteem zijn volledig verlijmbaar, zonder enige mechanische koppelingen. De flexibele slangen zijn beschikbaar in alle voorkomende diameters en ter plaatste op maat te maken.

DOORZICHTIG INSPECTIE T-STUK

De Akasison L-inspectie T-stukken zijn uitgevoerd in transparant HPTP om de inspectie op dit punt duidelijk visueel te maken. Er kan eenvoudig worden waargenomen wat er gebeurt in het leidingsysteem waarna, indien nodig, de schroefkap kan worden verwijderd voor verdere inspectie of reiniging.

PRINCIPE 7

WIJ NEMEN DE VERANTWOOR-DELIJKHEID.

Onze mensen worden nogal eens heen en weer geslingerd tussen twee gedachten. Aan de ene kant de ik-wil-altijd-verbeteren-gedachte. En aan de andere kant de ik-wil-fouten-voorkomen-gedachte. Beide gaan over verantwoordelijkheid nemen. Een belangrijk principe voor Akasison. Ons hemelwaterafvoersysteem is slechts een klein radertje in het complete bouwproces. Dat ook nog eens te maken krijgt met natuurkrachten. Dat zelfs mensenlevens redt. Die verantwoordelijkheid nemen wij op ons. Met de langste garantie in de markt: vijftien jaar. En natuurlijk is ons systeem ook compleet verzekerd tegen persoonlijk letsel. Dat zijn echter juridische en financiële constructies: het gaat ons om de principiële kant van de zaak. Staan voor kwaliteit. Met beproefde principes.

PRINCIPE 8

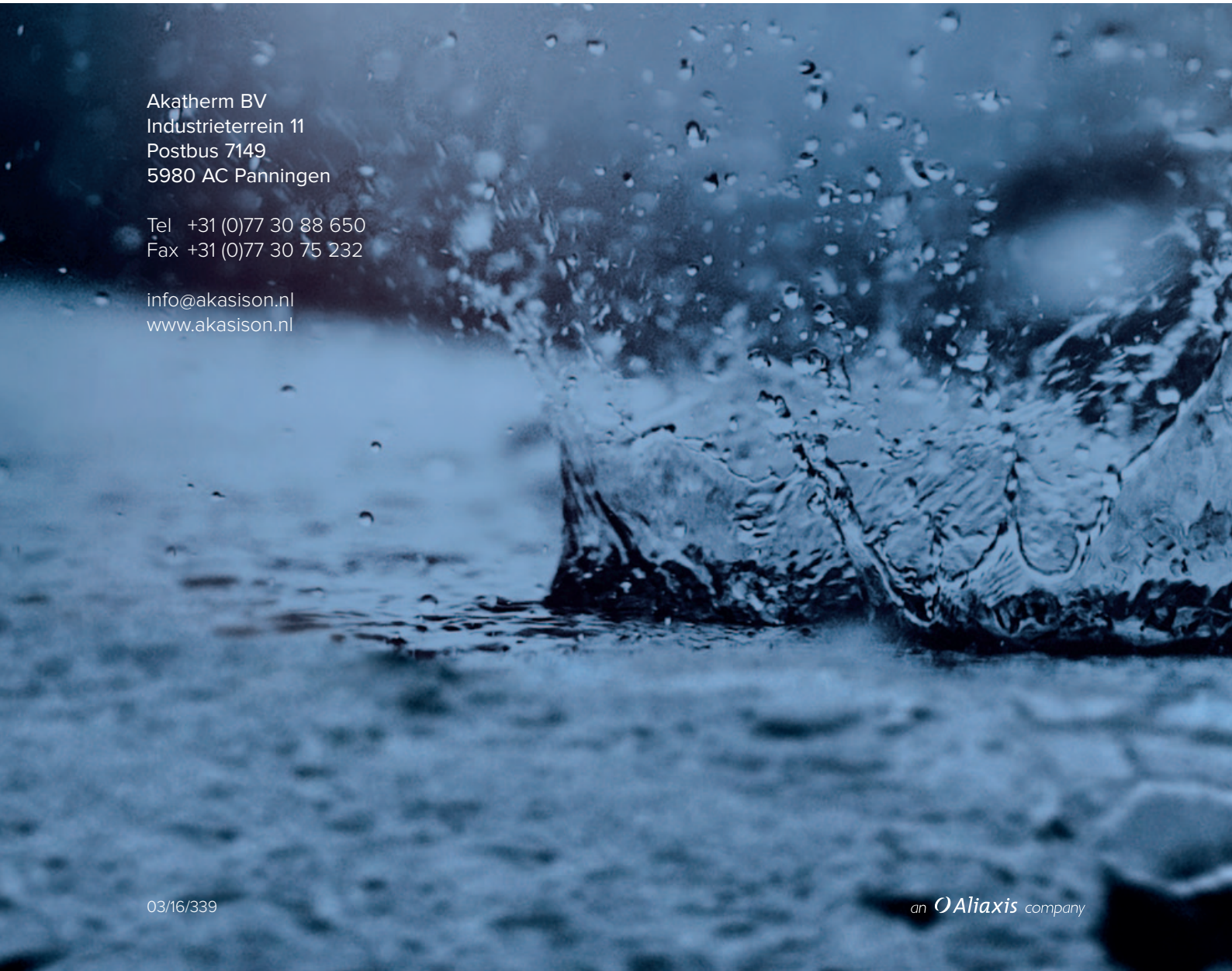
WIJ DRAGEN ONZE NAAM MET TROTS.

Wij zijn Akasison, dé specialist in hemelwaterafvoer. Een bijzondere naam, en deze dragen wij met trots. Hij staat voor een groep specialisten die altijd beter willen. Die de markt op eigen wijze benaderen. Sneller, slimmer, veiliger. Dat maakt ons een tikje ‘vakidioot’. Het gaat ons altijd om het beste systeem en om de juiste kennis. Het gaat ons om afwateren met beproefde systemen, en nooit met de massa meegaan. Het gaat ons om vakmanschap, verantwoordelijkheid nemen en het leveren van zowel topkwaliteit producten als optimale projecten. Op zoek naar vernieuwing met jarenlange ervaring. Verbeteren en fouten voorkomen. De meest waardevolle combinatie die een klant zich kan wensen. Zo laten we niets aan het toeval over. Wel zo praktisch voor alle partijen. Dát is ons belangrijkste principe.

ALLE VOORDELEN VAN VOLVULLING

Voor gebouwen met grote of complexe daken biedt het Akasison hemelwaterafvoersysteem met volvulling vele voordelen. De volgevulde leidingen met kleine diameter worden horizontaal en dichtbij het dak geïnstalleerd voor maximale ruimtebesparing en volledige ontwerpvrijheid. Minder daktrechters, valleidingen en daarmee minder grondwerk dragen bij tot lagere bouwkosten. Akasison biedt volledige zekerheid bij hevige regenval met een lage waterhoogte op het dak. Er zijn twee systemen beschikbaar die gebruikt kunnen worden, afhankelijk van het dakoppervlak, de gebouwfunctie en de voorkeur in verbindingstechniek. Zo heeft u altijd de juiste keuze. Verruim uw mogelijkheden door onze Akasison hemelwaterafvoersystemen met volvulling.

akatherm



Akatherm BV
Industrieterrein 11
Postbus 7149
5980 AC Panningen

Tel +31 (0)77 30 88 650
Fax +31 (0)77 30 75 232

info@akasison.nl
www.akasison.nl

03/16/339

an Aliaxis company