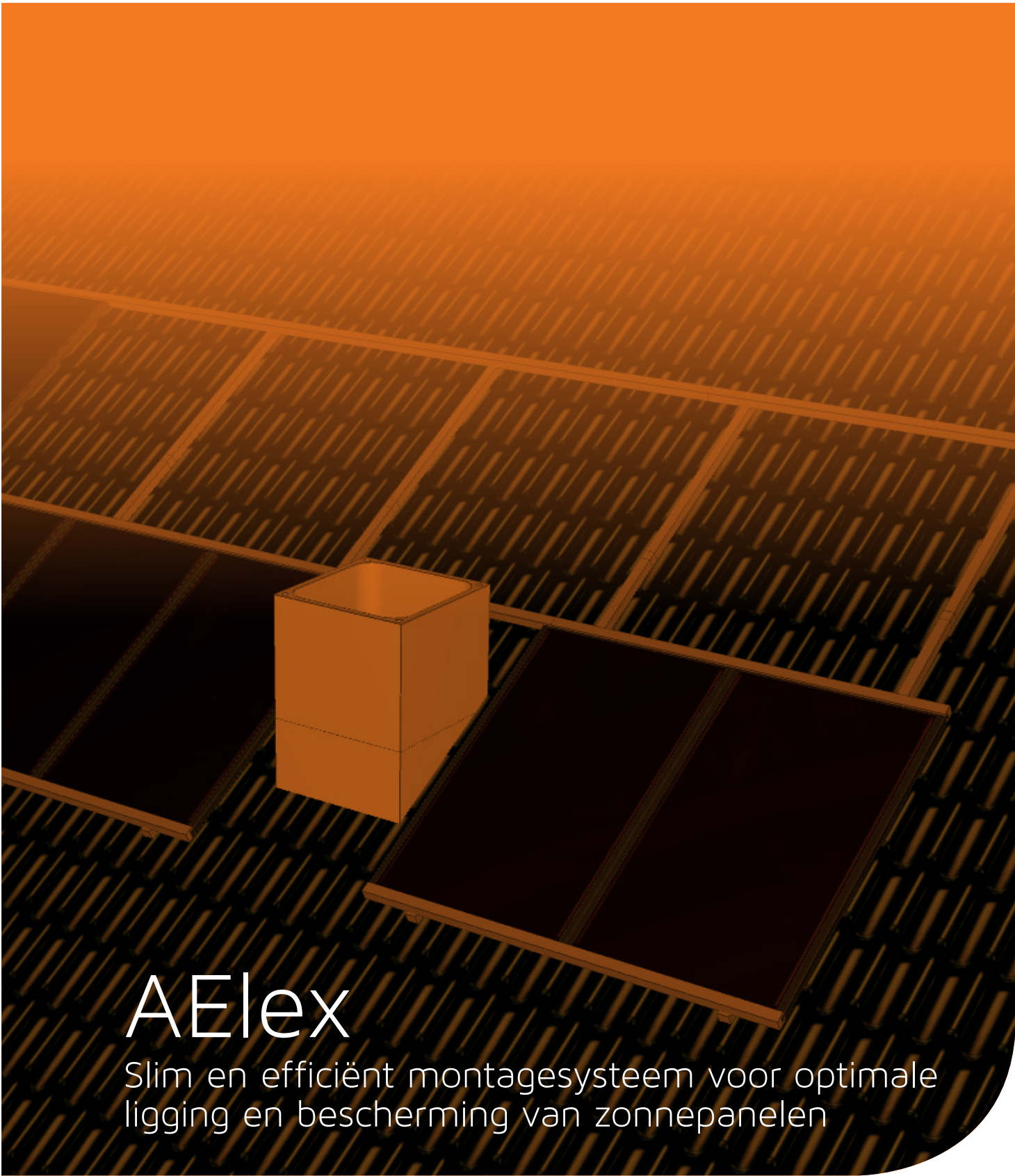




AElex

Slim en efficiënt montagesysteem voor optimale ligging en bescherming van zonnepanelen

Het rendement van zonnepanelen hangt niet alleen af van de kwaliteit van de zonnecellen. Correcte plaatsing en hoogwaardige montagematerialen bepalen mede het succes van het systeem. Met het AElex montagesysteem plaatst u zonnepanelen niet alleen vakkundig, ook de kans op schade aan de panelen is minimaal en het systeem staat garant voor een strakke uitstraling.

De voordelen:

- Inlegsysteem
- Strakke uitstraling
- Snelle en vakkundige montage
- Voorkomt schade aan panelen
- Onderhoudsvriendelijk
- Optimale support



de kracht achter duurzaamheid

aliusSOLAR
ZONNEKRACHT

Degelijk en duurzaam

AElex is een inlegsysteem waarbij een kruisframe van profielen aan het dak wordt bevestigd door middel van schroefhaken. Hiermee ontstaat een sterke en betrouwbare constructie. De dakhaken worden bevestigd op een ankerplaat die aan meerdere tengels wordt vastgeschroefd. Beschadiging aan het systeem als gevolg van slechte kwaliteit panelen hoort bij het verleden. Ook het risico op gebroken dakpannen en de hieruit voortvloeiende lekkage wordt zo tot een minimum beperkt.

Montagegemak

Het systeem is ontworpen met het oog op snelle en vakkundige montage, waardoor montagetijd en installatiekosten naar beneden gaan. Alle onderdelen zijn gebruiksvriendelijk en snel te verwerken. Het aantal benodigde dakhaken berekenen wij nauwkeurig, rekening houdend met de dakhelling, oriëntatie en windbelasting. Daarbij zijn de dakhaken op twee manieren verstelbaar, waardoor op maat slijpen van pannen tot een minimum beperkt wordt. Zodra de profielen gemonteerd zijn, is gereedschap niet meer nodig. De panelen worden dan gemakkelijk en snel in het frame gelegd. Doordat panelen sneller kunnen worden vervangen, worden ook onderhoudsuren tot een minimum beperkt.

Optimale bescherming

Alle componenten van AElex bestaan uit hoogwaardige materialen. De panelen worden niet met klemmen vastgezet, maar in de profielen gelegd, waardoor ze vrij kunnen bewegen. Uitzetten en krimpen als gevolg van temperatuurschommelingen kan dus zonder problemen en levert geen beschadiging op aan de zonnepanelen. Dankzij de verankerde dakhaken wordt het risico op schade door extreme windbelasting beperkt. Hiermee ontstaat een optimale bescherming van het systeem tegen alle weersomstandigheden.

Strakke afwerking

Hoogwaardige materialen én detailafwerking zijn kenmerkend voor AElex. De speciaal gevormde inlegprofielen en kunststof eindkapjes geven het systeem een strakke uitstraling. De panelen liggen mooi tegen elkaar aan en er zijn geen storende elementen, zoals uitstekende montagerails. Daarbij is het profiel aan de dakrand extra afgewerkt, wat zorgt voor een esthetisch geheel.

AElex biedt een oplossing voor elk type schuin dak en staat garant voor een lange levensduur.

Wij leveren AElex op maat bij u aan. Onze montagesets zijn voorzien van legplan, daklastberekening en montagehandleiding. U hoeft het systeem enkel nog te monteren. Ons serviceteam staat 24/7 voor u klaar en helpt u direct verder bij vragen of onduidelijkheden.

Hulp nodig bij de eerste installatie van het systeem? Geen probleem, onze experts geven ook training op locatie. Zo monteert u AElex meteen snel en vakkundig.

Efficiënt en vakkundig zonnepanelen installeren is één van onze expertises. U kunt bij ons niet alleen terecht voor montagesystemen, maar ook voor een uitgebreid assortiment zonnepanelen en SolarEdge producten. Wij leveren hoogwaardige kwaliteitsproducten en helpen u ook bij de installatie daarvan. U bent verzekerd van optimale service.

Ontdek de kracht van AElex op www.AliusEnergy.nl

 de kracht achter duurzaamheid

AliusEnergy BV | Meerheide 101 | 5521 DX Eersel
+31 (0) 497 555 362 | info@AliusEnergy.nl | www.AliusEnergy.nl

aliusENERGY
DUURZAME ENERGIE