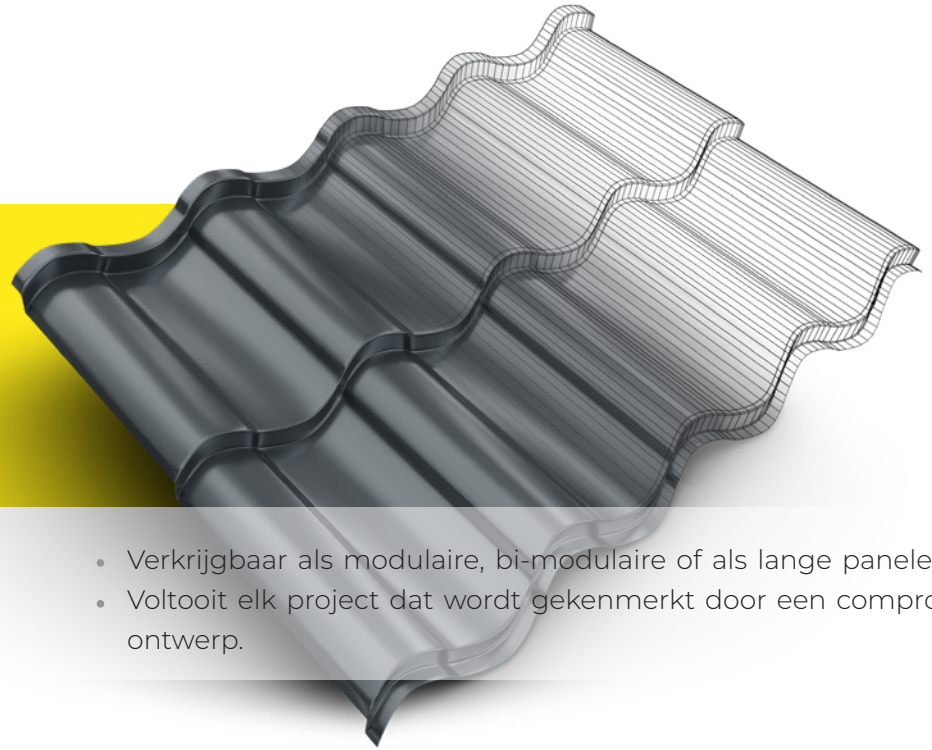
BELPROFILE

EEN DAK VOOR MEERDERE GENERATIES

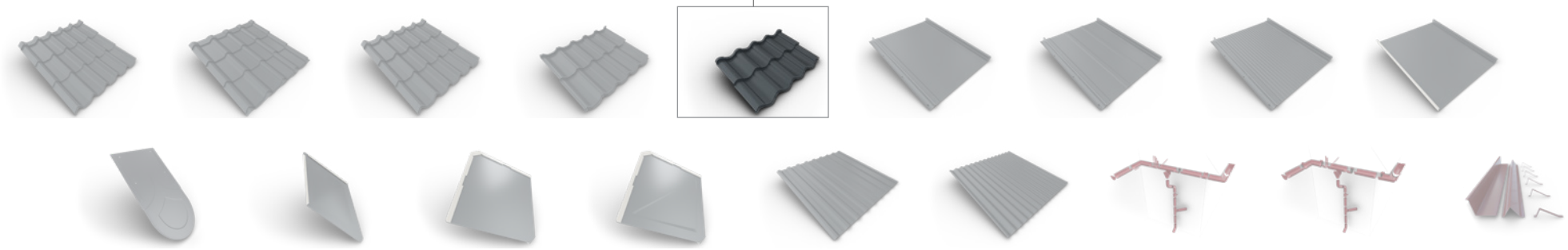
Residentieel ——— Metalen dakpanplaten

BELPROFILE Monaco

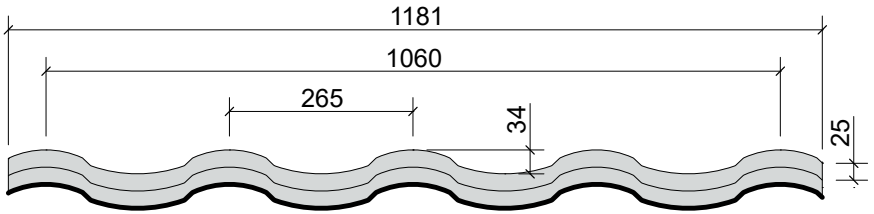
Geïnspireerd door belle epoque architectuur, die bestaat uit natuurlijke vormen en gebogen lijnen als een harmonie tussen door de mens gemaakte structuren en de natuurlijke omgeving.



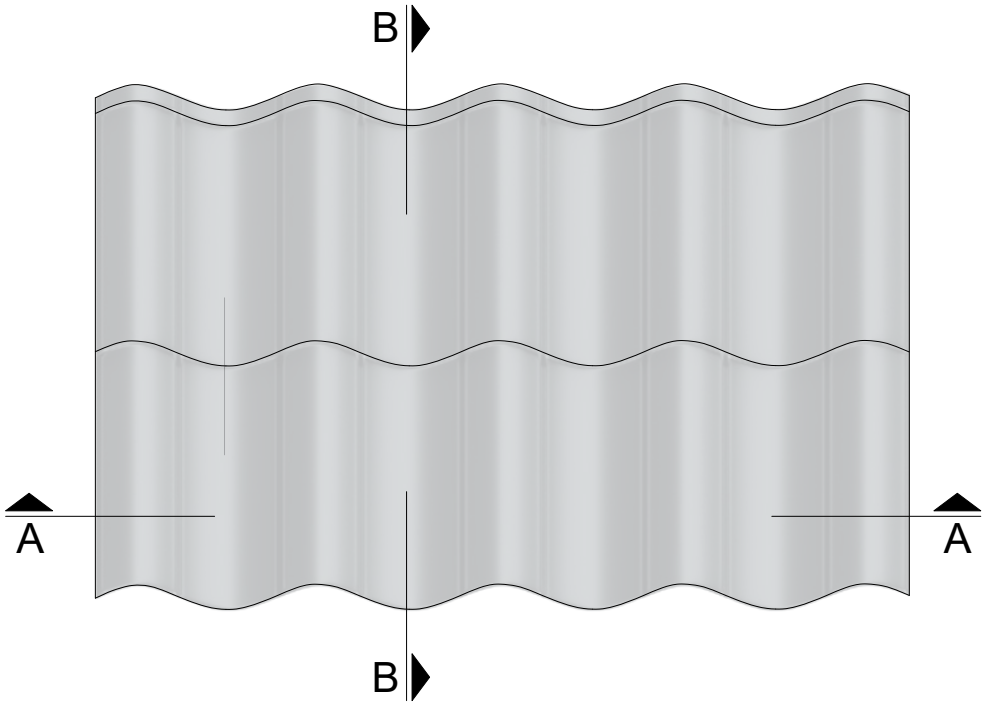
- Symmetrisch profiel, maakt de montage in beide richtingen mogelijk.
- Hoge sterkte door diepe profilering en hoogte van de stap.
- Levert aanzienlijke materiaalbesparingen op bij complexe daken.
- Verkrijgbaar als modulaire, bi-modulaire of als lange panelen versie.
- Voltooit elk project dat wordt gekenmerkt door een compromisloos ontwerp.



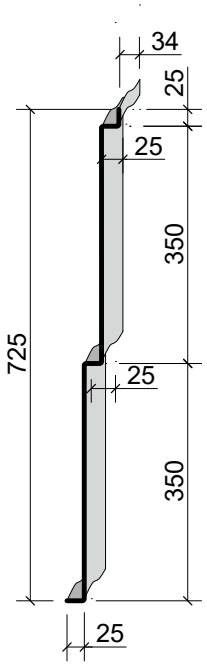
Bi-Modulaire Panelen



A-A Sectie



Overzicht



B-B Sectie

Totale breedte
1181 mm

Nuttige breedte
1060 mm

Profiel diepte
34 mm

Pan stap hoogte
25 mm

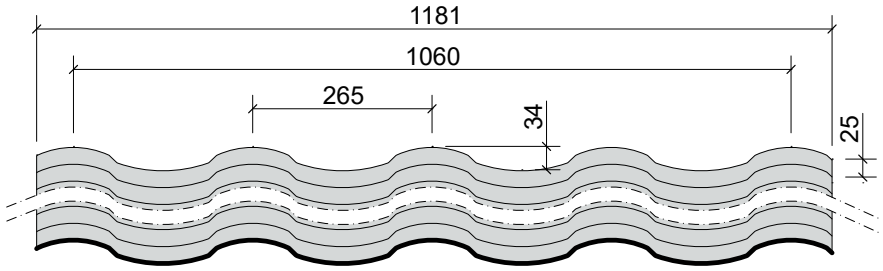
Totale profiel hoogte
59 mm

Overlapping
350 mm

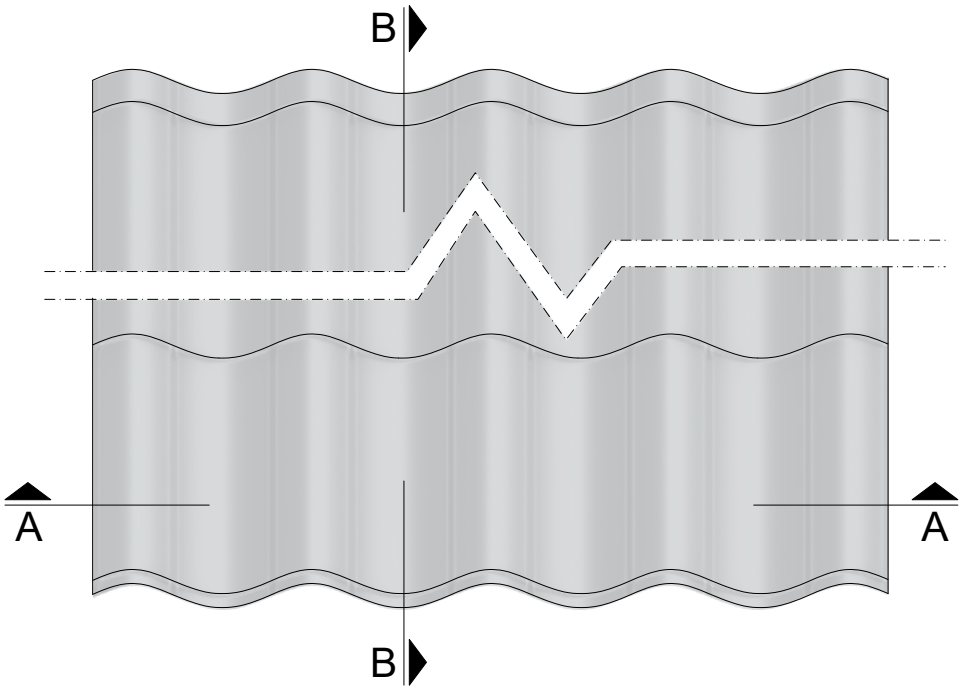
Minimale hellingshoek
14°



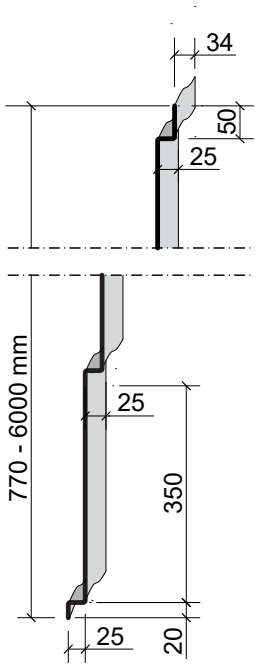
Panelen gesneden op variabele lengtes (770 - 6000 mm)



A-A Sectie



Overzicht



B-B Sectie

Totale breedte
1181 mm

Nuttige breedte
1060 mm

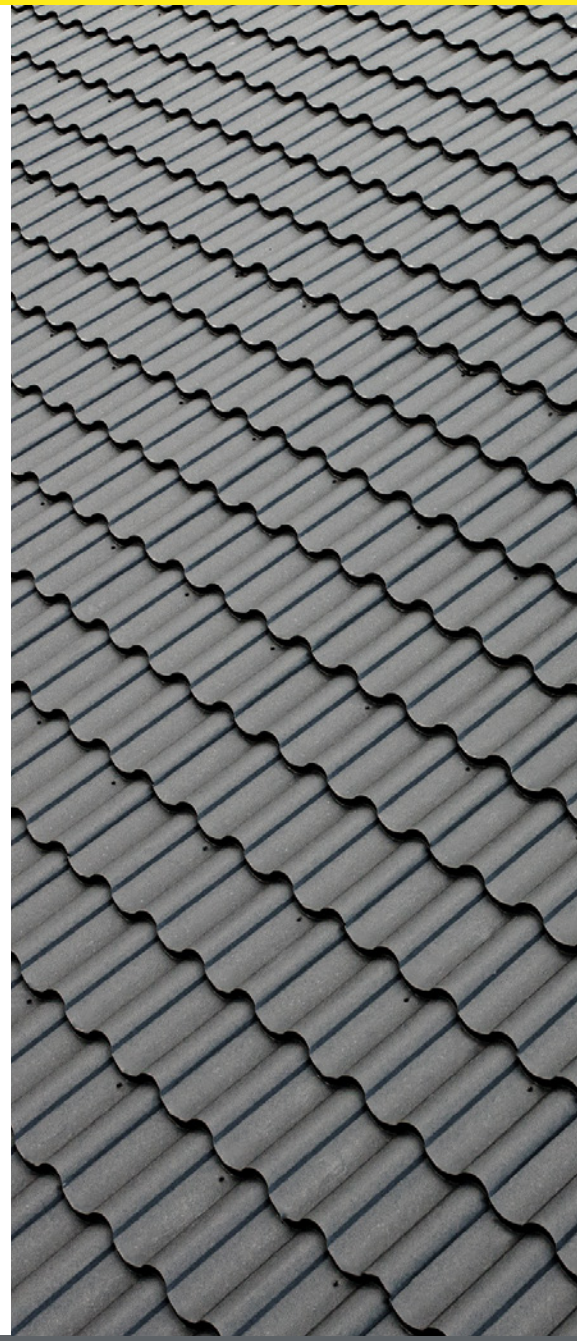
Profiel diepte
34 mm

Pan stap hoogte
25 mm

Totale profiel hoogte
59 mm

Overlapping
350 mm

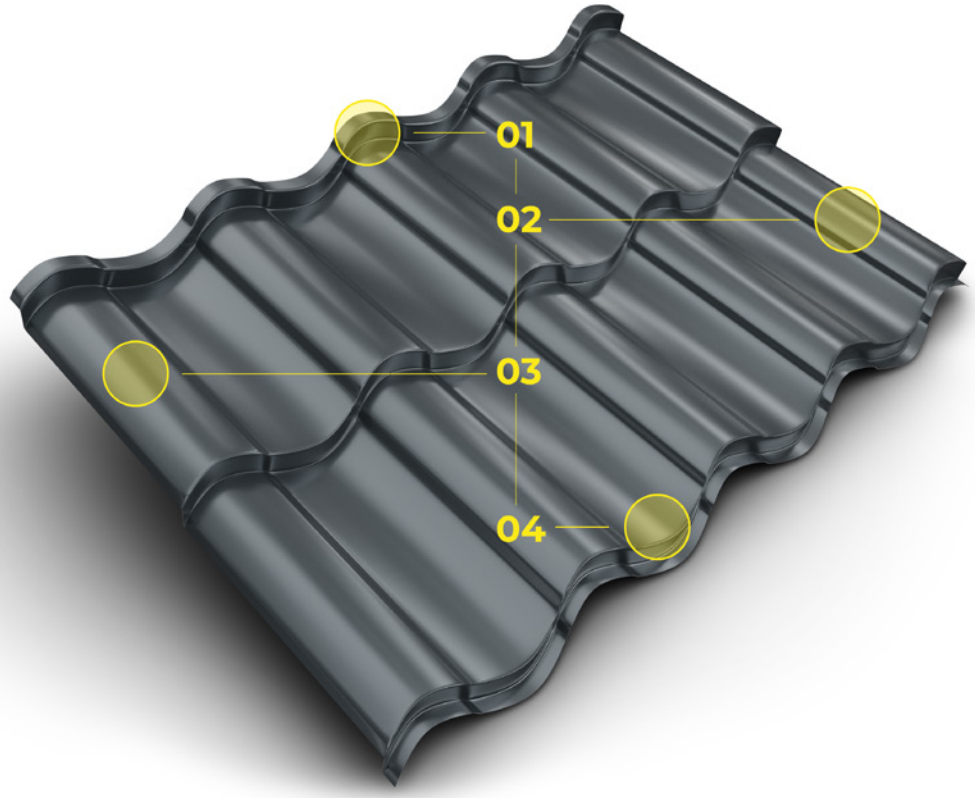
Minimale hellingshoek
14°





01 — 02 — 03 — 04

VOORDELEN



01 | Hoog profiel dat meer stabiliteit en sterkte biedt.

02 | Symmetrisch profiel, maakt de montage in beide richtingen mogelijk.

03 | Royale overlapping aan de zijkant voorkomt infiltratie van water.

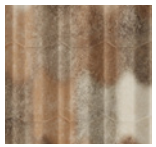
04 | 25 mm hoge stap voor extra verstijving en een bijzondere uitstraling.

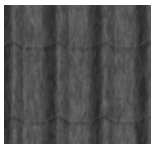
Voorgelakt thermisch verzinkt staal — Dikte **0,50 mm**

afwerking	garantie	levensduur	gewicht	Zink beschermingslaag	Lak beschermingslaag
PrinTech	**30 jaar**	**100 jaar**	**4 kg/m²**	**275 g/m²**	**HDP 30 + (7 ↔ 10) µm**

Het meest efficiënte systeem voor het lakken van plaatwerkproducten, het wordt toegepast in 10 lagen en biedt de langste levensduur.


Spanish ANDALUSIA


Spanish GRANADA


STONE GRAY

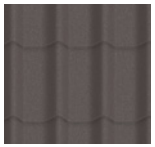

METAL GRAY

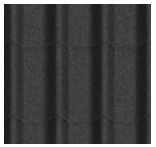
BigStone	**30 jaar**	**100 jaar**	**4 kg/m²**	**275 g/m²**	**40 + (7 ↔ 10) µm**

Speciale verf aangebracht in 7 lagen, elk met een rol bij het beschermen van de plaat in de loop van de tijd, heeft de textuur van zandkiezels die superieure hardheid en weerstand geeft, zorgt voor meer thermisch comfort tijdens de zomer.


RAL 7024


RAL 8017


RAL 8019


RAL 9005

Matt	**20 jaar**	**80 jaar**	**4 kg/m²**	**225 g/m²**	**25 + (7 ↔ 10) µm**

Matte polyesterlak die de kleur na verloop van tijd meer stabiliteit geeft.


RAL 7024


RAL 8004


RAL 8017


RAL 8019


RAL 9005

SunClear	**20 jaar**	**80 jaar**	**4 kg/m²**	**275 g/m²**	**25 + (7 ↔ 10) µm**

Glanzende polyesterlak, de traditionele versie van bescherming voor metalen producten.


RAL 3009

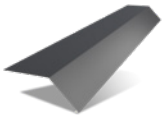

RAL 7016


RAL 8017

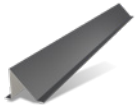

RAL 9005

ACCESSORIES
METALEN DAKPANPLATEN

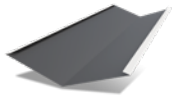
AFWATERPROFIEL 01



SNEEUUWSTOPPER 02



KILGOOT 03



RONDE NOKVORST MET PROFIEL 04



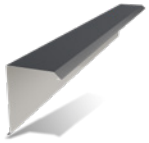
NOKVORSTT EINDKAP 05



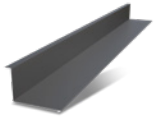
AFWERKPROFIEL 06



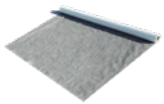
WINDVEER 07

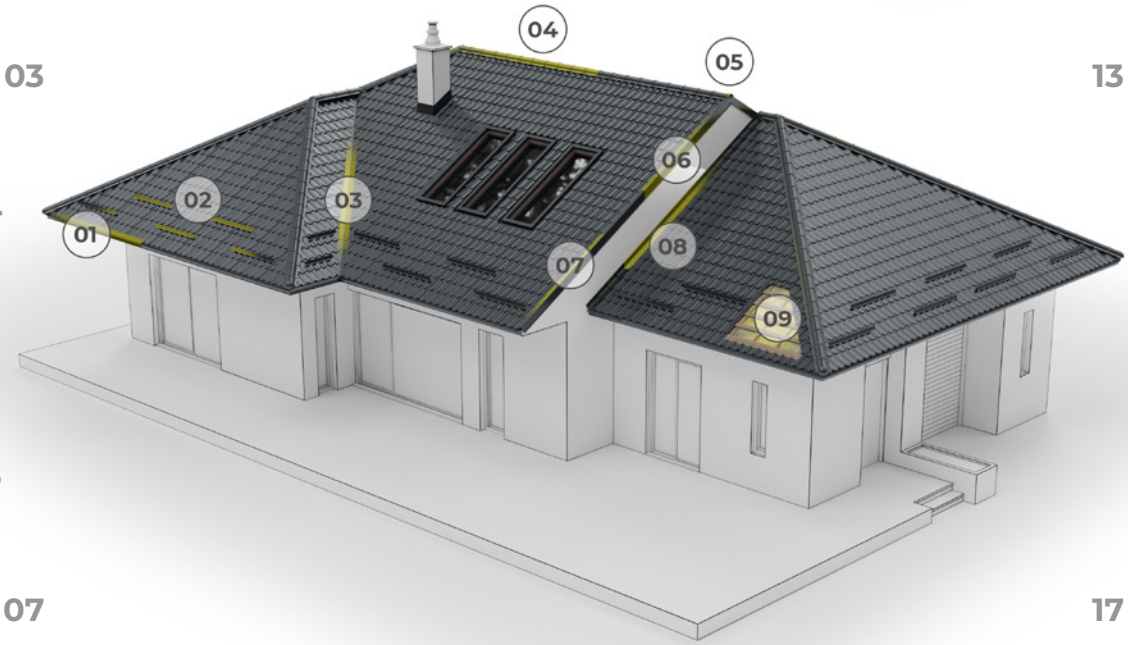


MUURVERBINDING PROFIEL 08

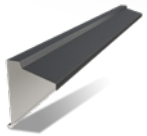


ANTI-CONDENSATIE FOLIE 09



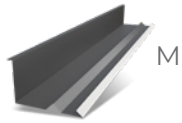


10



LESSENAARSDAK NOKVORST

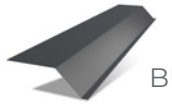
11 MUURVERBINDINGSPROFIEL MET WATERKERING



12 MANSARDE DAK BINNENHOEKPROFIEL



13 MANSARDE DAK BUITENHOEKPROFIEL



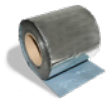
14 SNEEUWKLIEVER



15 AFDICHT TAPES



16 VOGEL AFDICHTING



17 BUTYL AFDICHTINGS TAPE



18 ZELFBORENDE SCHROEF



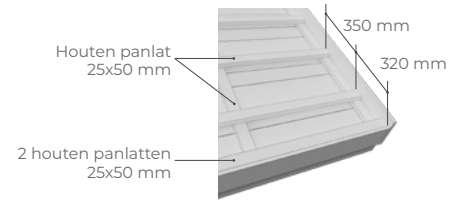
19 CORRECTIELAK

METALEN DAKPANPLATEN INSTALATIE PRINCIPES

Profielen voor hemelwaterafvoer moeten worden geïnstalleerd voordat de metalen dakpanplaten worden geplaatst

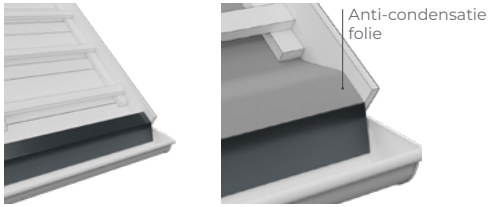
01 DAK AFMETING

De daklengte wordt berekend tussen de dakrandlijn en de noklijn, waarbij de metalen dakpanplaten worden berekend als veelvoud van de lengte van een module (35 of 40 cm).



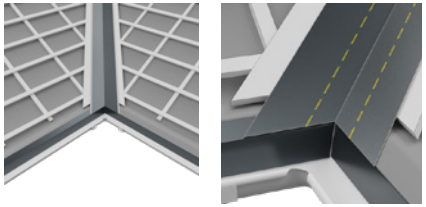
02 AFWATERPROFIEL

Moet op dak worden gemonteerd na de montage van het hemelwaterafvoer systeem, echter voordat de anti-condensatie folie wordt geplaatst. Voor de installatie moet een overlap van 5 cm met de goot worden gebruikt.



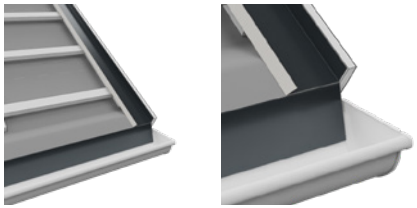
03 KILGOOT

Wordt bevestigd met klemmen, boren is verboden. Het wordt gemonteerd op de kruising van twee dakhellingen.



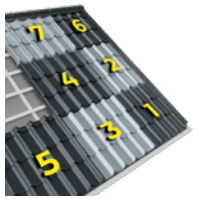
04 WINDVEER AFWATERPROFIEL

Voorkomt dat het regenwater dat zich verzamelt aan de randen van het dak onder de dakpan, op het dakbed, komt.



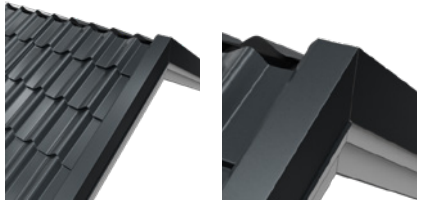
05 METALEN DAKPANPLATEN

De panelen worden van onderaf van rechts naar links geplaatst,. Voordat we met de installatie beginnen, hebben is het noodzakelijk om de hoek tussen de dakrand en de gevel te bepalen. Afhankelijk van het verkregen resultaat worden de panelen gesneden voor loodrechte positionering op de dakrand.



06 WINDVEER

De windveer wordt over de metalen dakpannen en de plank aan de zijkant van het dak) geïnstalleerd en om de 70 tot 70 cm met zelfborende schroeven geplaatst.



07 RONDE NOKVORST MET PROFIEL

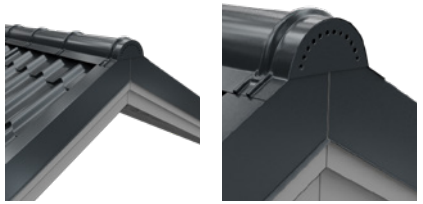
De nokvorsten worden met zelfborende schroeven in de lengterichting van de metalen dakpanplaten geplaatst.



08 NOKVORST EINDKAP

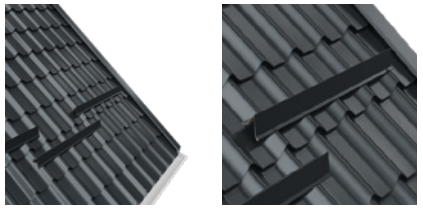
Wordt gebruikt voor het sluiten van de geprofileerde nokvorst.

Het heeft gaten voor een goede ventilatie van de gehele dakbedekking.



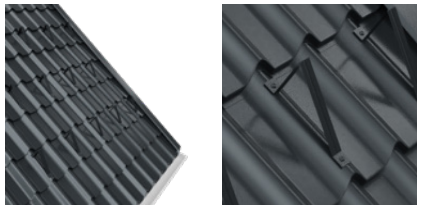
09 SNEEUWSTOPPERS

Moeten worden geïnstalleerd op daken met grote hellingshoek, op 70 cm van de onderrand van het dak.



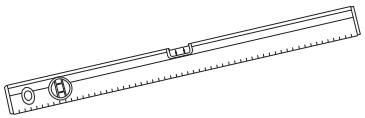
10 SNEEUWKLIEVER

Zij moeten in een driehoekige vorm worden geïnstalleerd om de sneeuwmassa gelijkmatig van het dak te laden glijden.

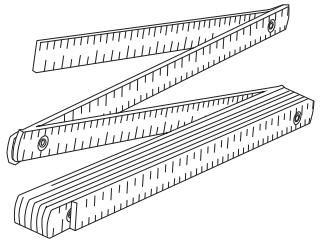


MINIMALE SET GEREEDSCHAPPEN DIE NODIG ZIJN VOOR DE MONTAGE

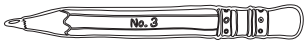
WATERPAS



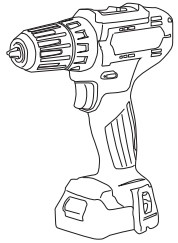
DUIMSTOK



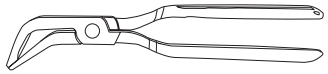
TIMMERMANSPOTLOOD



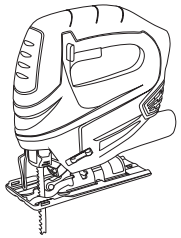
ACCU SCHROEVENDRAAIER



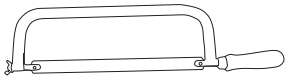
PLAATWERK PROFIELTANG



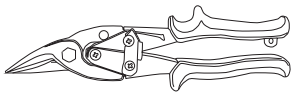
DECOUPEERZAAG



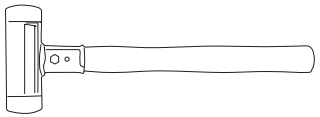
IJZERZAAG



PLAATWERKSCHAAR



VEILIGHEIDSHAMER MET ZACHTE KOP



HAAKSE SLIJPER



ZEER BELANGRIJK!

BELPROFILE producten (metalen dakpannen, golfplaten, drainagesystemen en accessoires) worden verzonden op houten pallets om te voorkomen dat de producten buigen of beschadigen. Bewaren in droge en geventileerde ruimtes, beschermd tegen zon, vocht en agressieve stoffen (bijv. zuren, zout, nat beton). De dakpannen worden op houten pallets geplaatst en een meter uit elkaar. Het wordt niet aanbevolen om meer dan 3 pallets van 150 dakpanplaten te stapelen. Pallets moeten worden afgedekt, maar er zal een goede ventilatie moeten worden geboden om condensatie te voorkomen. De opslag van de dakpannen buiten mag slechts tijdelijk zijn, niet langer dan 72 uur en in een hellend vlak van minstens 10°.

Behandeling metalen dakpanplaat

Om de dakpanplaat makkelijk te tillen en zonder het dak te beschadigen, wordt het gebruik van twee steunlatten tot op de grond aanbevolen zodat de dakplaat bij het tillen ondersteund wordt.

Snijden

Speciaal gereedschap (elektrische of handschaar) moet worden gebruikt om de dakplaten te knippen. Een haakse slijper is hiervoor niet toegestaan.

Reinigen

De bij het snijden en schroeven ontstane metaalsplinters moeten met een zachte borstel worden verwijderd.

Correctielak

Wordt gebruikt voor het herstellen van kleine beschadigingen en krassen. Kan niet worden toegepast op grote vlakken omdat er dan kleurverschil kan ontstaan.