

# AQUA-PAN "EBENA"

Leg 24 pannen in 1 enkele beweging



PRODUCTFICHE



## Productomschrijving

Universeel verzinkte metalen dakpannenplaat van 1 m<sup>2</sup> voor alle hellende daken. In slechts één beweging kunnen 24 pannen onmiddellijk geplaatst worden en bezorgt het aangepaste pannenprofiel voor kleinere dakoppervlakken een meer esthetisch eindresultaat. Iedere plaat bevat 4 pannen in de breedte en 6 pannen in de hoogte. Vanwege zijn uitgekiend concept (24 pannen per plaat) past het op ieder dak en kunnen de pannen zowel in de hoogte als in de breedte met elkaar overlapt worden zonder dat er moet gesneden en/of geknipt worden. Snel, gemakkelijk, éénvoudig en bovendien geen afval, wat ten goede komt aan ons milieu.

## Toepassing

Voor alle hellende daken, zowel oude als nieuwe dakconstructies, met een minimum helling van 10° zoals tuin- en vakantiehuisjes, carports, bijgebouwen, prieeltjes, dierenhokken, ...

## Voordelen

- ▶ Eénvoudige & snelle plaatsing zonder knippen of snijden
- ▶ Sterk, duurzaam & geluidsdempend
- ▶ Geen versterkte dakstructuur nodig
- ▶ Rechtstreeks aanbrengen op bestaande dakbedekking

Levensverwachting minimum 20 jaar!

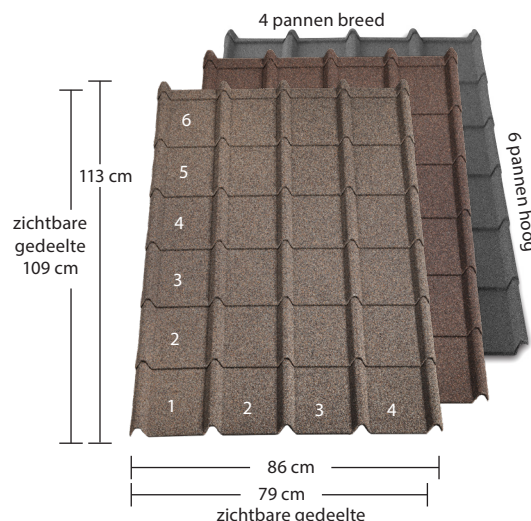
## Hoeveel product heb ik nodig ?

X Neem de totale breedte van het dak, deel dit door 79 (max. zichtbare gedeelte) en rond af naar boven. Vb.  $252/79 = 3,2$  d.w.z. 4 platen

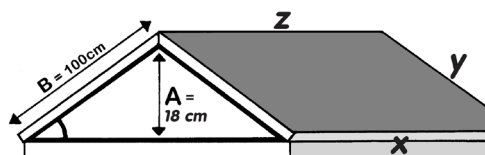
Y Neem de totale lengte van het dak, deel dit door 109 (max. zichtbare gedeelte) en rond af naar boven. Vb.  $210/109 = 1,9$  dwz 2 platen  
Voor een dak van  $252 \times 210 = 4 \times 2 = 8$  platen

W Deel de lengte van het dak door 81 en rond af naar boven.  
Vermenigvuldig met 2 voor de linkse en rechtse zijkant.  
Vb.  $210/81 = 2,59$  dwz  $3 \times 2 = 6$  windveren

Z Deel de breedte van het dak door 81 en rond af naar boven.  
Vb.  $252/81 = 3,11 = 4$  nokken



HOOGTE (A) MOET MIN. 18 CM PER 100 CM (B) ZIJN



Zelfborende schroef met epdm-dichting (40 schroeven per doos)

Materiaal	Kleur	Inhoud	Dekking	Droogtijd	Lagen	Overschilderbaar
Metaal	Pepper Black Cherry Antraciet	1 plaat van 113 cm x 86 cm	Ca. 1 m <sup>2</sup> /plaat Raadpleeg de calculator	/	1	Neen

# AQUA-PAN "EBENA"

Leg 24 pannen in 1 enkele beweging



## Wat heb ik nodig ?



## Hoe bereid ik het oppervlak voor ?

- Werk steeds op een stevige, gezonde en nagelbare ondergrond.
- Bij renovatie dient de bestaande dakbedekking (shingles of bitumenbanen) niet gesloopt te worden, zij kan dienst doen als geschikte onderlaag.
- Bij een nieuwe constructie is het aanbevolen steeds een onderdak te plaatsen. Gebruik hiervoor de **ARMOURBASE PRO**, Zelfklevende onderlaag, Plak-/Spijkerrol of Onderlaag Glasvlies 3TT.
- Daken met een helling kleiner dan 10° zijn niet geschikt voor **AQUA-PAN**. Een dakhelling van 10° komt overeen met een waarde (= A) van ca. 18 cm per 100 cm schuin dak (= B). (zie afbeelding pagina 1)

## Hoe gebruik ik het product ?



- 1 Bevestig de windveren aan beide zijden van het dak, start steeds onderaan. Verdeel de windveren gelijkmatig en voorzie telkens een overlap van min. 25 mm. Schroef de windveer langs de zijkant vast met zelftappende schroeven.



- 2 Verdeel de onderste rij platen tussen de windveren. Elke windveer is voorzien van een neutrale zone van max. 7,5 cm. Zodoende wordt er op de volledige breedte van het dak een neutrale ruimte geschapen van maximaal 2 x 7,5 cm. Gebruik deze ruimte voor de evenredige verdeling van de platen.



- 3 Werk steeds per volledige rij, van links naar rechts en van onder naar boven. Gebruik altijd de volle breedte van de plaat en leg steeds de te plaatsen plaat OP de hiervoor voorziene goot/sluiting van de vorige plaat.



- 4 Plaats enkel de laatste plaat zover als nodig onder de voorlaatste plaat en schoef vast met de zelfborende schroeven.

# AQUA-PAN "EBENA"

Leg 24 pannen in 1 enkele beweging



5 Schroef iedere plaat vast met het hiervoor ontwikkelde bevestigingsmateriaal. Gebruik 6 schroeven per plaat. Schroef steeds in het dal van de pan ca. 2 cm onder de neus.



6 Blijf 5 cm van de bovenkant van de nok. Dit is de bovenkant van de laatste rij platen.



7 Dicht het uiteinde van de nok door het afsluitstuk bovenop de windveren te bevestigen. Plaats de V-vormige inkeping gelijk met het hoogste punt van de nok en schroef vast. Plooi de rechtopstaande lippen in de richting van het dak.



8 Verdeel de nokken gelijkmatig over de gehele lengte van het dak. Schroef ze minimaal vast op de uiteinden van de windveren en de overlappingsen.

## Handige weetjes?

- Gebruik steeds de speciale verzinkte en gelakte zelfborende schroeven met EPDM-dichting.
- Gebruik nooit een slijpmolen maar een blik- of knabbelschaar.
- Plaats steeds een onderdak om eventuele vochtschade door condensatie te voorkomen.
- Stockeer **AQUA-PAN** platen en accessoires steeds droog.
- Rechtstreeks aan te brengen op oude dakbedekking - slopen overbodig.
- Hoge weerstand tegen agressieve atmosferische invloeden.
- Geen paletten op elkaar plaatsen.
- Tref de nodige veiligheidsmaatregelen om valgevaar te voorkomen.
- Onmiddellijke waterdichting.
- Geluidsdempend door de afwerking met steengranulaat.
- Vuur-, storm- & hagelbestendig.
- Geen versterkte dakstructuur nodig.

## Wil je meer info ?

Wij staan klaar voor al je vragen.

Geef ons snel een seintje via

België: +32 (0)3 248 30 00 of [info@aquaplan.com](mailto:info@aquaplan.com)

Nederland: 0162 42 29 00 of [verkoop-dhz@martensgroep.eu](mailto:verkoop-dhz@martensgroep.eu)

Website: [www.aquaplan.com](http://www.aquaplan.com)

