

Criteria locatie zonnepanelen in het dak:

- onderzijde zetstuk tot de knelling minimaal 500mm dakbeschot
- vanaf bovenzijde zonnepaneel tot snijpunt nok minimaal 1000mm dakbeschot
- vanaf topgevels minimaal 1000mm dakbeschot
- vanaf hoekkepers minimaal 1000mm als kortste maat nemen
- vanaf de zijkant en onderzijde van dakkapellen minimaal 1000mm tussenruimte
- vanaf de kilkepers minimaal 1000mm dakbeschot als kortste maat aanhouden

- rondom zonnepanelen vogelwering toepassen
- Let op brandklasse bij nieuwbouw

aluminium, koper, alu-composiet of gecoat staal zetwerk

zonnepanelen+montage-
beugels/rails volgens installateur

indien sandwichpanelen niet waterdicht:
epdm-dakbedekking

aluminium, koper,
alu-composiet of
gecoat staal zetstuk

100mm 300mm 200mm

vullen met riet

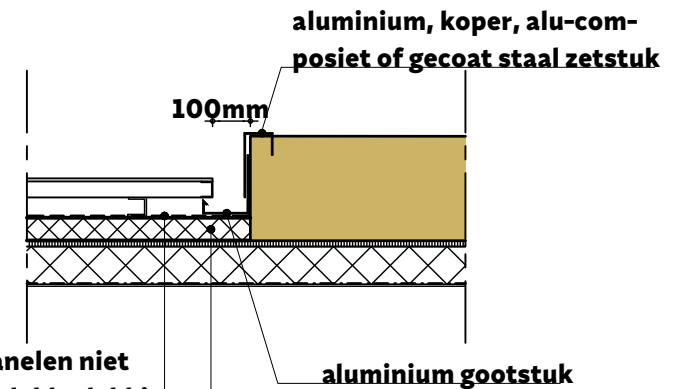
epdm

doorvoer hemelwaterafvoer

houten balk + mastiekklos

sandwichpaneel, brandklasse B-s0, bovenplaat staal 0.5mm
montage volgens voorschrift fabrikant

- isolatie van paneel uitpellen, 100mm
(of paneel met 100mm langere bovenplaat bestellen)
- zetstuk onder bovenplaat van het paneel plaatsen
- aansluitnaad extra afkitten
- ruimte onder bovenplaat opvullen met riet



indien sandwichpanelen niet
waterdicht: epdm-dakbedekking

sandwichplaat,
bovenplaat staal 0.5mm

Indien bliksembeveiliging toegepast wordt: een minimale afstand
tussen zonnepanelen en spanningsleidingen 500mm aanhouden.

Indien waterdichte sandwichpanelen worden toegepast: water-
dichte afwerking van plaatnaden volgens voorschrift fabrikant

H. VAN GINKEL
RIETDEKKERSBEDRIJF

Smalsteeg 5a, 6741 NM te Luntenen | 0318-484894
www.rietdekkervanginkel.nl

Volg ons via:



schaal 1:20

DETAIL 25: zonnepanelen