

## **Dakenlandschap in de beschermde stadsgezichten binnenstad en 19<sup>e</sup>-eeuwse schil.**

### ***Zonnecollectoren en zonnepanelen***

#### *Omschrijving*

Een in het dakvlak opgenomen dan wel op een speciale beugel gemonteerde uit het dakvlak stekende voorziening van een (ten opzichte van het dakvlak) bescheiden omvang, ten behoeve van de verwarming van (tap)water respectievelijk de opwekking van elektriciteit.

#### *Criteria*

De voorzieningen mogen niet op een dakvlak worden aangebracht dat gericht is op of heel goed zichtbaar is vanuit de (semi-)openbare ruimte.

Onder (semi-)openbare ruimte worden ook tuinen van openbare voorzieningen met een beperkte openstelling gerekend en havens en rivieren.

Platte daken of platte dakdelen zijn doorgaans het meest geschikt om dit soort voorzieningen aan te brengen.

Het aanbrengen van de voorziening dient te geschieden zonder aantasting van de historische dakbedekking.

Op daken met leien of rietdekking zijn zonnepanelen of –collectoren niet mogelijk.

De voorkeur gaat uit naar plaatsing van de voorziening op het achter- of zijdakvlak als deze zijde en de aan te brengen voorzieningen niet te goed zichtbaar zijn vanaf de weg of het openbaar groen/water.

Op plat dak:

Zonnecollector of zonnepaneel zo ver van de dakrand verwijderd plaatsen als de collector of het paneel hoog is.

Op schuine dakvlakken:

Tussen de nok en de bovenrand van de voorziening dient minimaal één pan te resteren.

Tussen de goot en de onderrand van de voorziening dient minimaal één pan te resteren.

Tussen de hoekkeper of dakrand en de zijkant van de voorziening dienen minimaal 3 pannen te resteren.

Tussen dakkapel of schoorsteen en de randen van de voorziening dient minimaal één pan te resteren.

De voorziening is gelijkvormig aan eerder geplaatste vergelijkbare voorzieningen op het betreffende dakvlak.

De voorziening mag niet ten koste gaan van de karakteristiek van de kapvorm.