

Plaatsingsadvies Atlas Lichtkoepel

Opstand

Schroef de opstand vast aan de dakconstructie, met een houtschroef 5,2 x 60 of een staaldakschroef 4,8 x 60. De buitenste schroeven dienen 75mm van de rand geplaatst te worden. De afstand van de overige schroeven dient ongeveer 300 te zijn. Trek de dakbedekking op tot tegen de koepelflens. Let op dat dat bij de vlam lasmethode het membraan niet tegen de opstand wordt opgewarmd (fig.1).

De PVC HR opstanden zijn voorzien van een groef voor een binnenafwerking met een gipsplaat van max. 12,5mm (fig.2).

Bij montage van een handmatige spindel of een elektro motor dient deze gemonteerd te worden waar er metaal verstevigde zijde van de opstand is verwerkt (fig.3). Dit is de kant van waar de sticker is geplakt.

Wij raden af om Atlas Lichtkoepel op een ander merk te monteren. Indien dit wel gebeurt vervalt de garantie van Atlas Lichtkoepel.

Montage van de koepel

Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn. Controleer de koepel op aanwezigheid van beschadigingen. Leg de koepel bij voorbereiding montage nooit op de dakbedekking (dit voorkomt oververhitting tussen de schalen).

Plaats de koepel op opstand of PVC raam, verdeel de speling evenredig over de vier zijden.

Draai de zwarte moeren die op de koepel zitten nooit los. Bevestig de koepel aan de opstand enkel met de meegeleverde Atlas Lichtkoepel RVS schroeven. Deze vindt u in de GEEL/RODE hoekbeschermer. Bevestig de schroeven kruisgewijs d.m.v. vast-is-vast principe.

Gebruik nooit silicone of PUR als afdichting tussen de koepel en raam en opstand.

Info:

Lichtkoepels zijn vervaardigd uit kunststof en zijn dampdoorlaatbaar. Het is dus mogelijk dat er in bepaalde periodes van het jaar condens ontstaat in de koepel. Deze verdwijnt weer vanzelf en doet geen afbreuk aan de kwaliteit of levensduur van de lichtkoepel.

