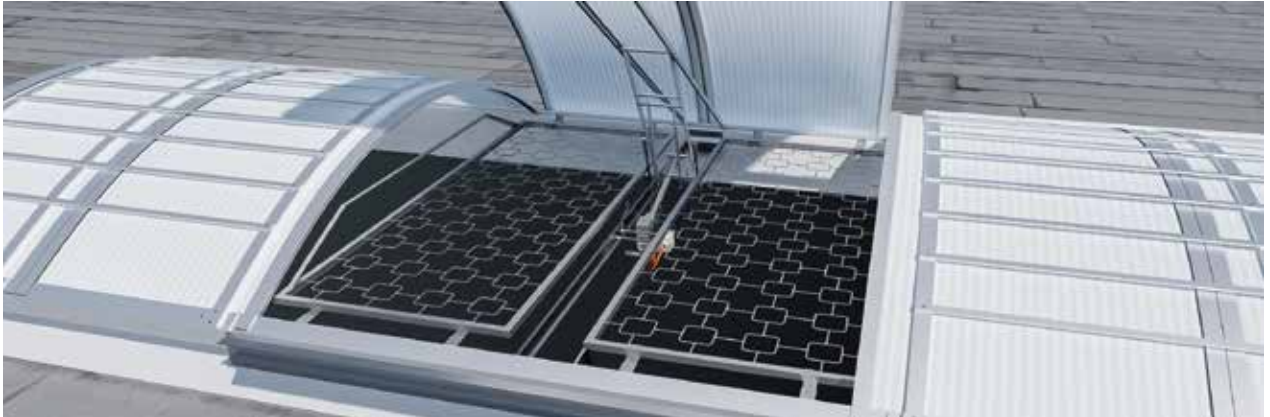


# VARIO SAFEGUARD en LB-DDS

**VELUX®**
**Commercial**


## Veilige looproutes en doorvalveiligheid voor kleppen van VELUX Commercial lichtstraten

### VARIO-SAFEGUARD en LB-DDS

#### Veilige looproutes en doorvalveiligheid voor kleppen met VARIO-SAFEGUARD

- achteraf te monteren, kan aan de zijranden van VELUX Commercial lichtstraten worden bevestigd met vijf aluminium banden met een onderlinge afstand van 150 mm
- wordt als secundair systeem bevestigd aan de randen; heeft geen effect op afdichting of afvoer
- Ideaal om VELUX Commercial lichtstraten (VARIO-NORM, VARIO-THERM) nog veiliger te maken
- doorvalveiligheid (langs de dakrand) getest conform GS-BAU-18:2015-02
- compatibel met het LB-DDS klepbeveiligingssysteem
- algehele bescherming aan de zijkanen met ventilatie- en RWA-kleppen
- optionele poedercoating in standaard RAL-kleuren

#### Voordelen van het veiligheidsconcept

##### VARIO-SAFEGUARD/LB-DDS

- permanente doorvalveiligheid voor bij randen en RWA-kleppen, die voldoet aan alle relevante regelgeving (waaronder DIN 4426:2017-01, ASR A 2.1, DGUV-regel 38 en DGUV-regels 101-016)
- kan achteraf bevestigd worden op VELUX Commercial lichtstraten zonder dat de beglazing verwijderd hoeft te worden. Dit resulteert in een snelle en voordelige montage die voor minimale overlast zorgt
- minimale invloed op daglichtinval

#### Vereisten

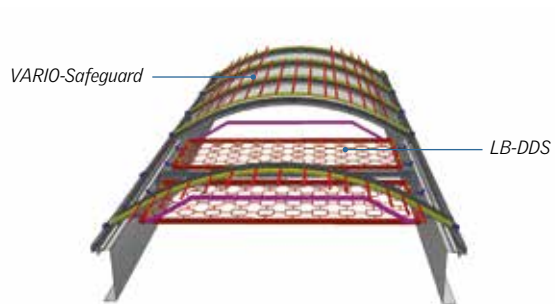
- wordt alleen gemonteerd door opgeleide VELUX Commercial technici
- jaarlijkse tests/visuele controles en documentatie wordt aanbevolen

#### Dynamisch doorvalveiligheidssysteem

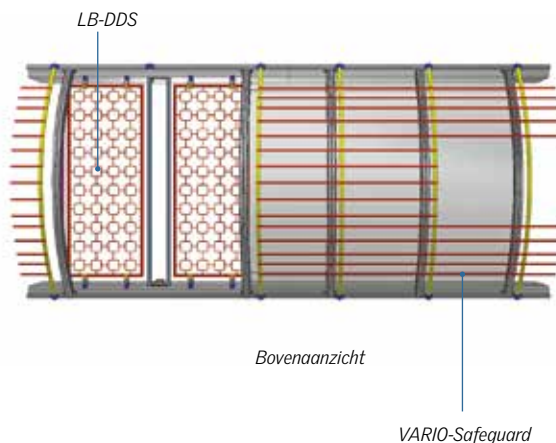
##### LB-DDS voor kleppen lichtstraten

- achteraf te monteren doorvalveiligheid voor kleppen van lichtstraten om doorvallen te voorkomen (bijv. tijdens onderhoudswerkzaamheden aan de RWA-apparatuur)
- doorvalveiligheid getest conform GS-BAU-18:2015-02 en DGUV-testcertificaat
- speciaal ontwerp voorziet in absorptie van val-energie

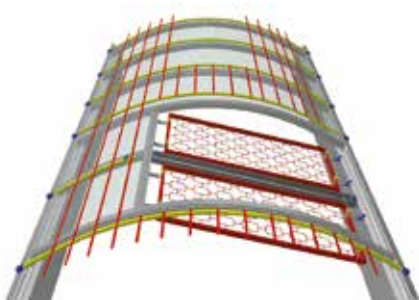
**VARIO-SAFEGUARD met bescherming aan de zijkant naast de kleppen en aanvullende klepbescherming met LB-DDS**



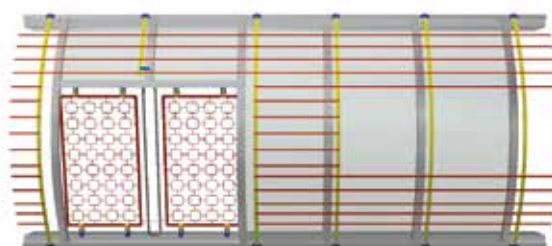
*VELUX Commercial lichtstraat met volledige RWA-klep permanent en compleet beschermd door VARIO-SAFEGUARD en LB-DDS*



*Bovenaanzicht*



*VELUX Commercial lichtstraat met RWA-klep permanent en compleet beschermd door VARIO-SAFEGUARD en LB-DDS*



*Bovenaanzicht*

Geldig vanaf datum publicatie tot nieuwe editie. Versie: januari 2021. Niet verantwoordelijk voor drukfouten, andere fouten en technische wijzigingen.