



Polycarbonaat

Ramen

Polycarbonaat ramen van Tulderhof zijn een mooie oplossing om te voldoen aan de daglichteis van 3% van de KAT of gewoon om de stal natuurlijk te verlichten.

De ramen worden altijd op maat geleverd en kunnen bijvoorbeeld in een doorlopende lichtstraat gebouwd worden. De aannemer hoeft dan alleen maar de benodigde uitsparing in het beton of de sandwich te sparen.

Als los raam zijn er veel varianten mogelijk ook in combinatie met een ventilatieklep. Bijna elke maatvoering is hierbij mogelijk

Voor alle typen ramen raden een verduisteringsmechanisme sterk aan. Wij maken hiervoor een schuif welke voor de ramen getrokken kan worden. De schuiven kunnen vervolgens elektrisch met een liermotor of met de hand bediend worden. Voor opfokstallen hebben wij een speciale schuif welke tot 100% afdicht.

▶ **Goed geïsoleerd**

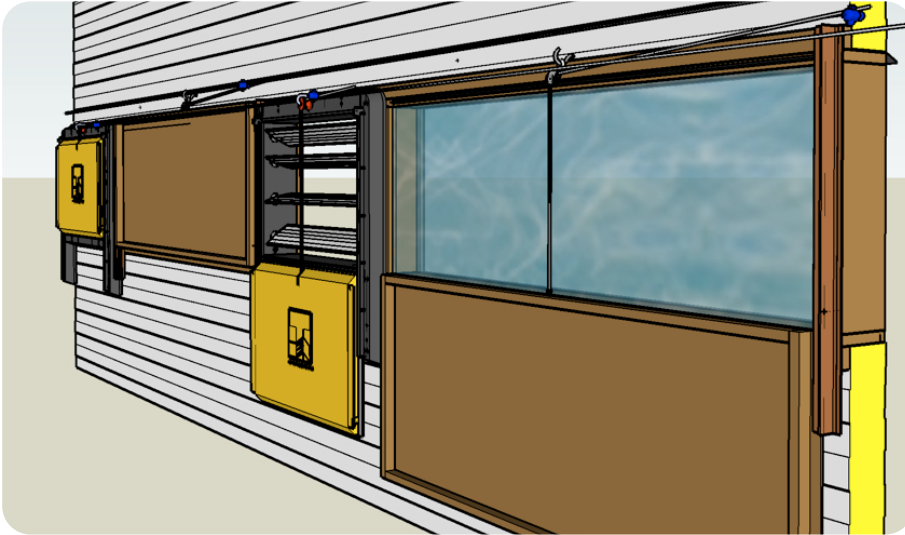
▶ **Opaal of helder**

▶ **Maatwerk**

▶ **Verduistering**

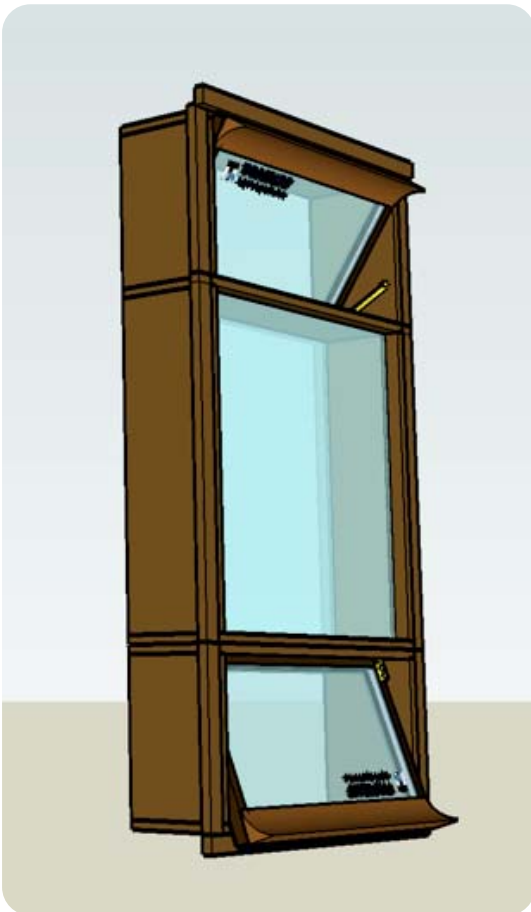


Technische gegevens lichtstraat



- ▶ Het kader wordt gemaakt van 18 mm eersteklas betonplex, de ramen van 2 x polycarbonaat van 10 mm.
- ▶ Bij voorkeur een sparing van 300, 400 of 600 mm. Dit i.v.m. het plaatmateriaal, echter elke maat is mogelijk.
- ▶ Alle typen kleppen kunnen tussen de ramen worden ingebouwd, ook de kunststof Flash 3300.
- ▶ Zowel voor beton, sandwich als metselwerk, elke diepte maat mogelijk
- ▶ Zetwerk voor aan de buitenkant van de stal ook leverbaar, evt. al in gefreesd in de buitenkant van de ramen en kleppen.
- ▶ Eenvoudige optie naar verduistering

Technische gegevens losse ramen



- ▶ Ramen worden op maat gemaakt voor elke sparing
- ▶ Een flens rondom zorgt voor mooie afwerking en makkelijke montage
- ▶ 2 lagen 10 mm polycarbonaat en een dikke laag stilstaande lucht er tussen zorgen voor een goede isolatiewaarde
- ▶ Ramen zijn gemakkelijk te combineren met op maat gemaakte luchtinlaten.
- ▶ Opaal of heldere uitvoering mogelijk
- ▶ Verduistering mogelijk

