



ALUNA

info@aluna-deutschland.de  
www.aluna-deutschland.de

Dachkonstruktion - Technische Zeichnung

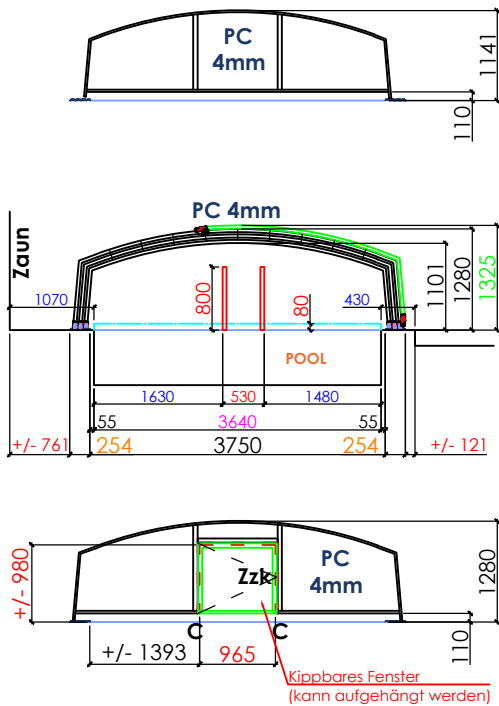
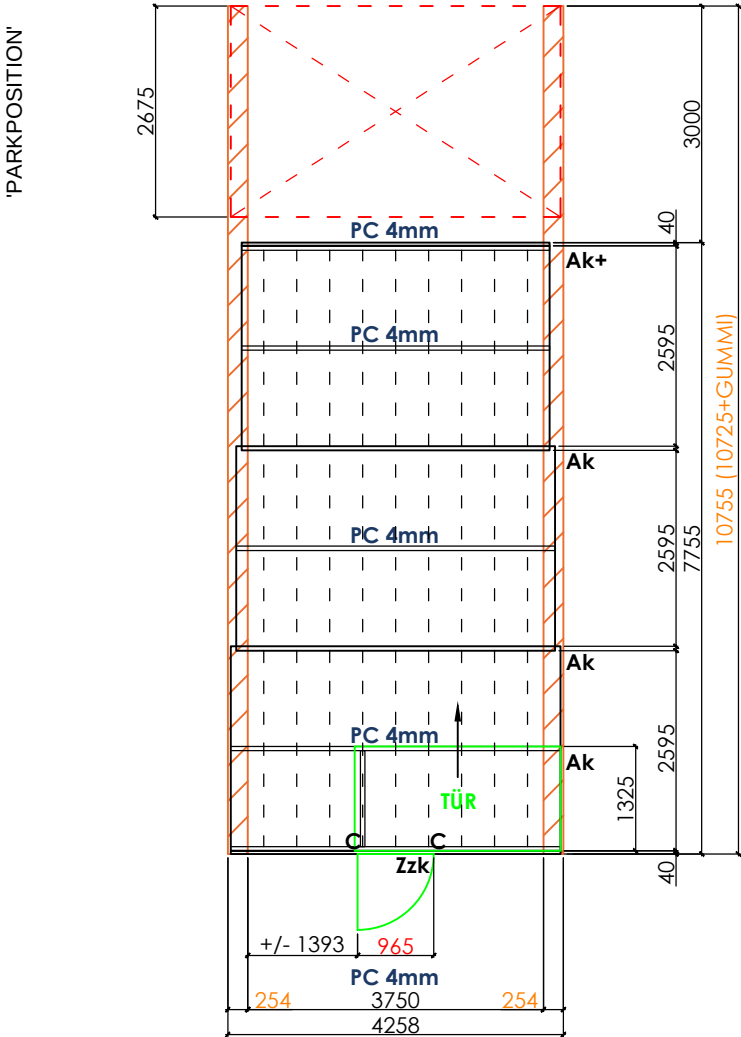
25.09.24 (1)

ADMIRAL II 3,75x7,76x1,28  
ALUNA® DEUTSCHLAND

ALUNA® AIR 2 System  
FINE STRUCTURE RAL 7016  
PC 4 mm

Ref. ALUNA®: 891/2024

Gummi: 120 mm  
Art des Substrats: BETON  
Schienentyp: ALUNA® AIR 2 System  
FULL  
Motortyp: Keine  
Anzahl der PV-Paneele: -



**WICHTIG!**  
**HINWEIS ZUM EINBAU VON RUTSCHEN!**  
Aufgrund der Spannungen, die durch die Ausdehnung des Materials (Aluminium) entstehen, (Aluminium), aus dem die Haubensegmente gefertigt sind, aufgrund von Temperaturschwankungen, beträgt die mögliche Toleranz der Innenabstände im ALUNA® AIR 2/XXL/XXL 2 System +/- 10-12mm, während sie beim ALUNA® AIR 2/XXL/XXL 2 R1 System: +/- 40 mm  
Es wird empfohlen, zunächst nur das erste Segment zu verlegen, um die Abstände zu überprüfen.

LEGENDE:  
PC 4mm - solides Polycarbonat "Glas" Typ, gr. 4mm  
Ak - Segment-/Türverriegelung mit Schlüssel  
Ak+ - lange Segment-/Türverriegelung mit Schlüssel  
C - Giebelwandverriegelung  
Zzk - Schnappverschluss (für Scharnierklappe) mit Schlüssel

Hinweise zum Fundament & zur Abdichtung (bauseitige Voraussetzungen)

- Das Fundament sollte tragfähig und frostbeständig ausgeführt werden (Beton mind. Expositionsklasse XF nach DIN EN 206 / DIN 1045-2).
- Die wasserbeanspruchte Fundamentoberfläche sollte vollflächig abgedichtet werden (außentaugliche Verbundabdichtung nach DIN EN 14891 / DIN 18531).
- Schienen-Durchdringungen einzeln mit Dichtmanschette und dauerelastischem, frostbeständigem Dichtstoff abdichten – Bohrloch vorher reinigen.
- Tipp: Eine fachgerechte Abdichtung und ein frostbeständiger Untergrund schützen dauerhaft vor Feuchte- und Frostschäden. Zu Details beraten wir Sie gern.