

Systempiù® Gebogen

Ausführung von gebogenen Oberlichter und Abdeckungen mit **Systempiù®** Gebogen mind. Biegungsradius 2000mm bestehend aus:

- Platten aus Hohlkammerpolycarbonat mit X-Struktur und extrudiert mit U-Form
- Heißverschweißte Enden
- UV Schutz auf Außenseite
- Modulbreite von 655mm
- Längen auf Anfrage
- Verbindungsprossen aus verzinktem und kunststoffbeschichtetem Stahl in Stärke 1mm
- Rundförmige mit offener Führung, gelegt jede 655mm
- Rahmenprofilen aus anodisiertem Aluminium

U Wert
 $U = 2,40 - 2,20 - 1,90$
 $W/m^2K.$

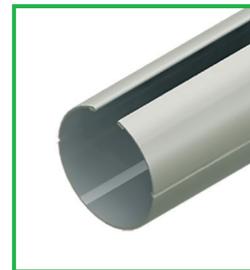
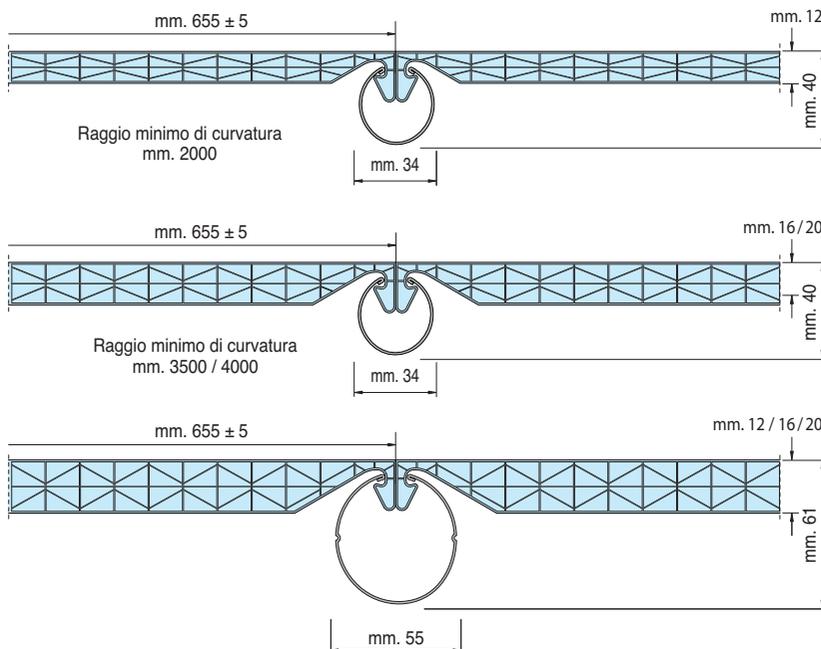


Systempiù® 655

12 mm

16 mm

20 mm



Runde Verbindungsprosse \varnothing 34mm
 aus kunststoffbeschichtetem
 Stahl 1mm



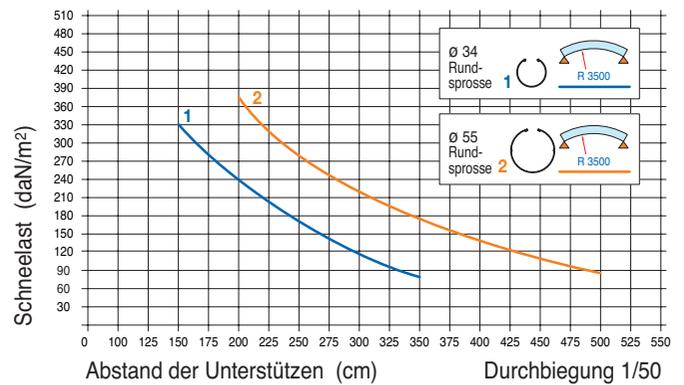
Runde Verbindungsprosse \varnothing 55mm
 aus kunststoffbeschichtetem
 Stahl 1mm

Stärke	12 mm	16 mm	20 mm
Struktur	5-wandig (X-Struktur)		
Plattenbreite	655 ± 5 mm		
Plattenlänge	auf Anfrage (Empfohlene Maximallänge ist 7m)		
U Wert	U= 2,40	U= 2,20	U= 1,90
Anwendungstemperatur	- 40°C + 130° C		
Lineare thermische Ausdehnung	6,7 x 10 ⁻⁵ mm/mm°C*		
Satiniert farblos	67% ± 2	65% ± 2	62% ± 2
Opalweiß	54% ± 2	50% ± 2	46% ± 2

* ALLGEMEINE ANGABEN AUS LITERATUR ENTNOMMEN



Systempiü® 655 Gebogen



**DETAIL VON
ALU-BEWEGPROFIL**



**DETAIL VON
ALU-FESTPROFIL**



**DETAIL VON ENDPROFIL
AUS POLYCARBONAT**



DETAIL VON STIRNSEITE

