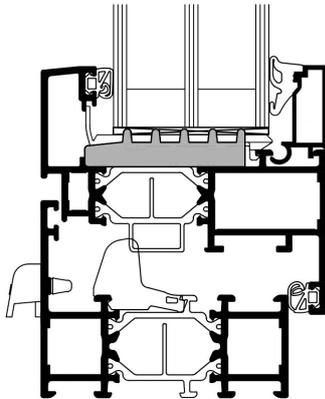


## SOLEAL 65 mm

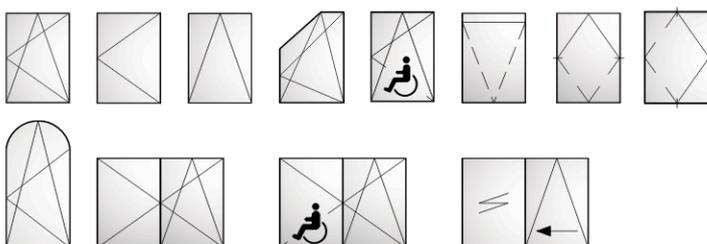
Die hoch entwickelte Technologie und die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten machen das SOLEAL 65 Aluminiumfenster zur perfekten Lösung für alle Bauformen.

Bereits mit 65 mm Bautiefe erfüllt das System hohe Anforderungen an Wärme- und Schallschutz. Dadurch bietet SOLEAL 65 ein besonders günstiges Preis-Leistungs-Verhältnis.



### Systemprüfungen / CE-Produktpass nach DIN EN 14351-1

• Luftdurchlässigkeit :	Klasse 4
• Schlagregendichtheit :	E1050
• Widerstandsfähigkeit gegen Windlast :	C4
• Schallschutz :	Rw(C;Ctr) = 43 (-1; -3)dB
• Bedienkräfte :	Klasse 1
• Tragfähigkeit von Sicherheitsvorkehrungen :	Erfüllt
• Mechanische Festigkeit :	Klasse 3
• Dauerfunktion :	Klasse 3 (20.000 Zyklen)
• Korrosionsbeständigkeit der Beschläge :	Klasse 5
• Einbruchhemmung :	RC2
• Qualitätsmanagement :	Zertifiziert nach ISO 9001/ ISO 14001
• Produkt der Europäischen Union	
• CE-Kennzeichnung	<b>CE</b>



### Technische Leistungen :

#### Profiltechnik :

- Thermisch symmetrische Rohrprofile mit zentriertem thermischen Bruch, erhalten durch zwei Stangen mit 30mm in PA6.6 mit 25% Fiberglas beladen..
- Füllungsdicken bis 52 mm.

#### Wärmeschutz :

- Uf -Werte: bis 1,7 W/(m²K)
- Uw -Werte: bis 0,90 W/(m²K) mit Dreifachglas

#### Dichtungskonzept :

- Großvolumige Mitteldichtung in zwei Varianten :
  - Umlaufender Einbau ohne Stoß im Eckbereich.
  - Mit Formecken, ohne Verklebung der Stöße.
  - Eckvulkanisierte Rahmen.

#### Beschläge :

- Verdeckt liegende Einhandbeschläge, wahlweise mit:
  - aufliegenden Bändern, farbig beschicht oder eloxierbar.
  - verdeckt liegenden Bändern mit integrierter Endlagendämpfung, Öffnungswinkel max. 110°
- Flügelgewichte:
  - Verdeckt liegende Bänder: bis 130 kg
  - Aufliegende Bänder: bis 160 kg
- Flügelformate (B x H): bis 1.700 mm x 2.500 mm, Oberlicht bis 2.500 mm x 1.700 mm.
- Wahlweise mit Öffnungsbegrenzer in verschiedenen Varianten.

### Qualitätszeichen :



### CE-Kennzeichnung :



Gemacht in Spanien

