

MODUL 4
ELEMENT 18

Alu-Fenster mit Brüstungspaneel



Rahmenprofil Schüco AWS 90.SI

- Farbe innen: RAL 9016 weiss matt, außen: DB 703 Feinstruktur
- 3-fach-Verglasung 10/14/4/14/4
- Verglasungen bis zu einer Stärke von 68mm möglich
- Dämmzone mit Schaumverbund-Isolierstegen
- Rahmenbautiefe 90mm, flügelanschlagender Rahmen 100mm
- Einbruchhemmend in RC1N, RC2 und RC3 ausführbar



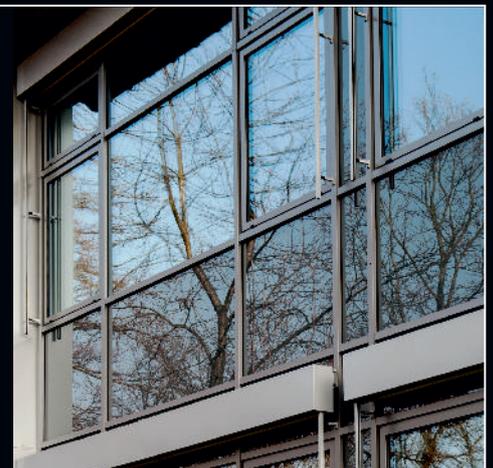
Integralmaster

- Innen liegendes Rollosystem mit Doppelfunktion von Sonnen- und Blendschutz
- Glashalteleiste als Seitenführung: Nahezu unsichtbare Führung des Integralmasters
- Wärmeschutz durch Reflexionsschicht
- Blendschutz durch Tönung des Lichtfilters
- Ungehinderte Sichtverbindung nach außen
- Glashalteleiste als Rollokassette: Der Folienbehang wird vollständig verdeckt liegend aufgenommen



Fassaden-Glaspaneele

- Durchgehende Optik der Fassadenelemente durch Glaspaneele im Bereich der Brüstungen oder der Geschossdecken
- Außen farblich beschichtetes opakes Glas, passend zur Rahmenfarbe sorgt für ein durchgängiges Erscheinungsbild der Fassade und schützt vor Blicken
- Innen Metallpaneele, so ist der Brüstungsbereich voll nutzbar für die technische Ausstattung



Beschlag Tip-Tronic

- Verdeckt liegender, mechatronischer Beschlag
- Profilintegrierter 24V DC Antriebs-/ Verriegelungsmotor + Steuerungstechnik
- Für bedarfsorientiertes Energiemanagement und Gebäudeautomation
- Neben der manuellen Bedienung per Griff oder Raumtaster können auch mobile Endgeräte wie z. B. Tablets und Smartphones genutzt werden



Widerstandsklasse RC2

- Erhöhte Bautiefe der Profile
- Weit innenliegende, aushebelhemmende Beschläge
- Modernste Stahlbeschläge mit Pilzkopfverriegelungen / Sicherheitsschließblechen
- Abschließbarer Griff und Aufbohrschutz
- Aussen einbruchhemmendes Glas P4a
- Umlaufende Fixierung des Glases durch Glasfalzsicherung oder Verklebung
- Integrierte Verschlusssensoren zur Überwachung der Kippfunktion



Je höher die Widerstandsklasse, desto besser der Einbruchschutz

Keine Widerstandsklasse	RC 1 N 30 Sec.	RC 2 3 Min.	RC 3 5 Min.	RC 4 10 Min.
kein Schutz	Basissicherheit	erhöhter Schutz	höherer Schutz	hoher Schutz
Normalglas	RC 1 N - Normalglas	RC 2 N - Normalglas RC 2 - Sicherheitsglas P4a	RC 3 - Sicherheitsglas P5a	RC 4 - Sicherheitsglas P6b
Kein zusätzlicher Schutz - leichtes Spiel für Einbrecher.	Guter Schutz durch Basissicherheit RC1N.	Erhöhter Schutz durch Widerstandsklasse RC2N. RC2 mit zusätzlichem Sicherheitsglas P4a.	Höherer Schutz durch Widerstandsklasse RC3.	Hoher Schutz durch Widerstandsklasse RC4.

