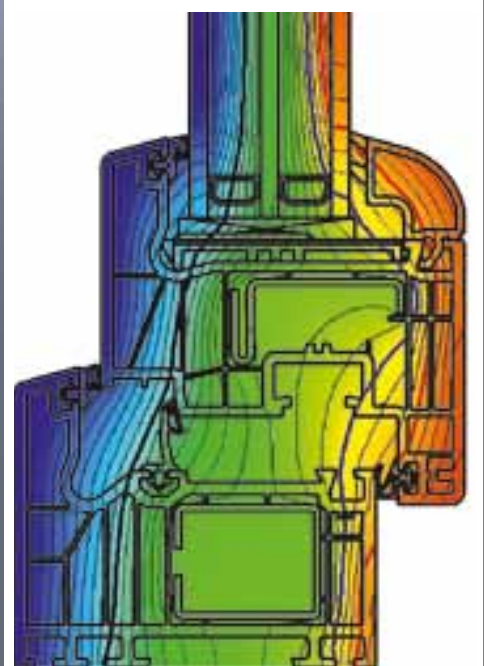
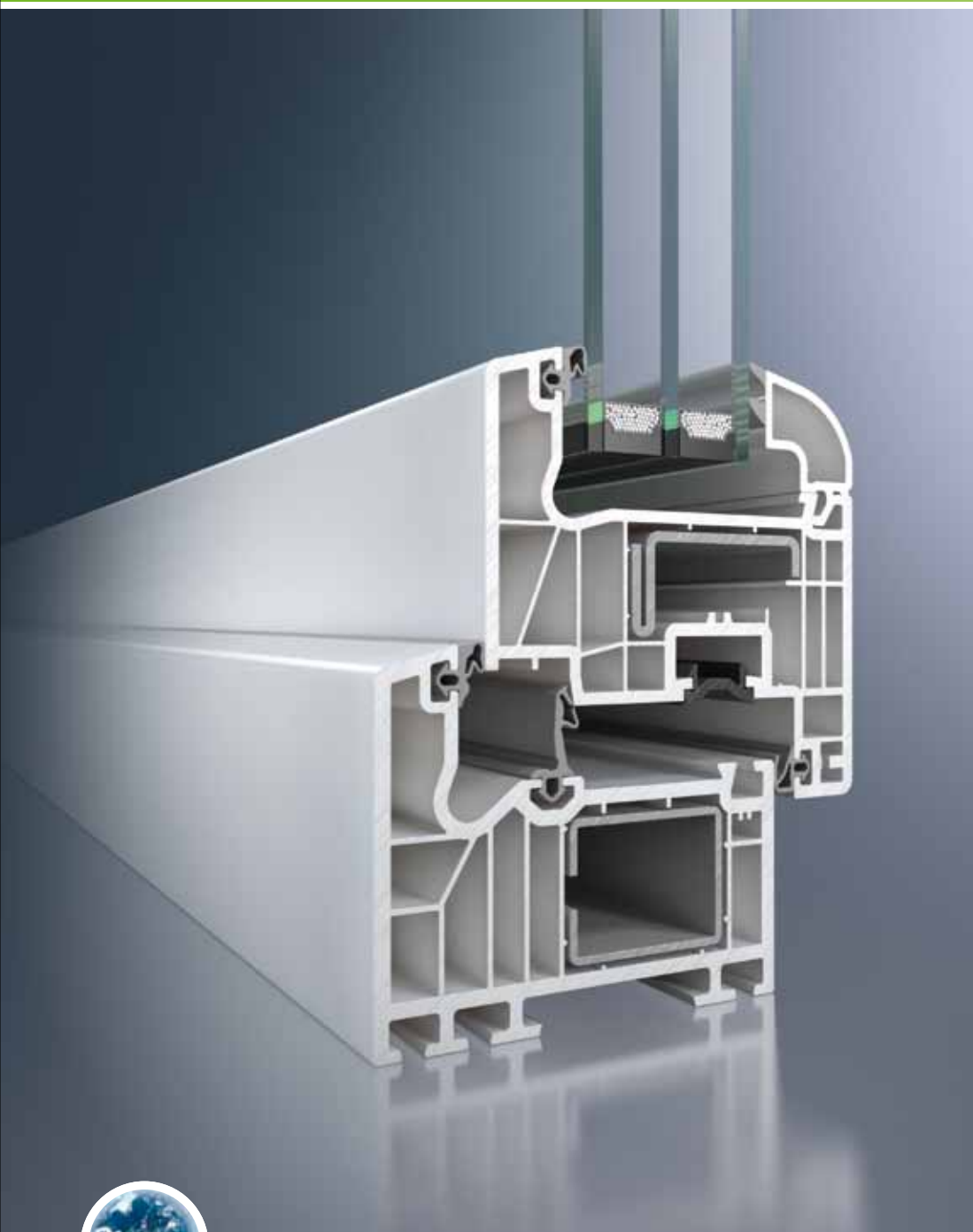


# Schüco Corona SI 82

## Fenêtre Schüco Corona SI 82

Fenêtre PVC pour maison basse énergie



Groene Technologie voor de Blauwe Planeet  
Duurzaam in Energie door Solar en Ramen

Technologie Verte pour la Planète Bleue  
Une Energie Propre grâce au Solaire et aux Fenêtres

**SCHÜCO**

# Kunststofraam voor lage energie woningen

## Fenêtre PVC pour maison basse énergie

De Schüco Corona SI 82 raamsystemen maken het mogelijk om ramen te vervaardigen die voldoen aan de hoge eisen voor huizen met lage energie.

Bovendien bieden deze hoogwaardige industriële PVC systemen een uitstekende prijs-kwaliteit verhouding.

De Schüco Corona SI 82 kan afgestemd worden op praktisch alle wensen, dit product voldoet aan een tal van varianten op gebied van nieuwe constructies zoals bij renovaties.

### Eigenschappen en voordelen

- Profielbouwdiepte van 82 mm
- Smalle aanzichtbreedte van 120 mm
- 6-kamer profielsysteem met uitstekende isolatiewaarden
- Traditionele stalen versterkingen
- Met middendichting voor een optimale bescherming tegen wind, regen en lawaai
- In de contouren Classic, Rondo en Cava verkrijgbaar
- Glasdikte van 52 mm in alle 3 contouren
- Breed kleurenpalet
- Compatibel met alle gebruikelijke beslagsystemen
- Grote keuze aan toebehoren
- Al naargelang de profielcombinatie en beglazing zijn  $U_w$ -waarden van 0,8 W/(m<sup>2</sup>K) mogelijk

Les systèmes de fenêtre Schüco Corona SI 82 permettent de réaliser des fenêtres convenant aux maisons à basse énergie de très grande qualité et à des prix intéressants grâce à la fabrication industrielle et à la grande variété de profilés.

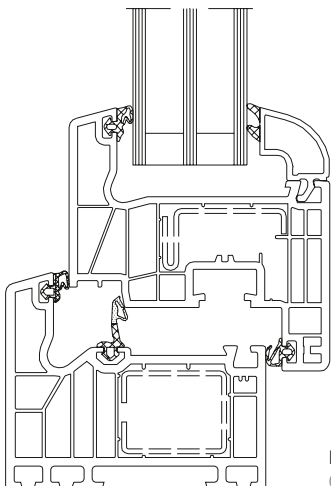
Les systèmes de fenêtre Schüco Corona SI 82 conviennent aux utilisations les plus diverses dans le domaine des constructions nouvelles comme dans celui de la rénovation.

### Caractéristiques et avantages

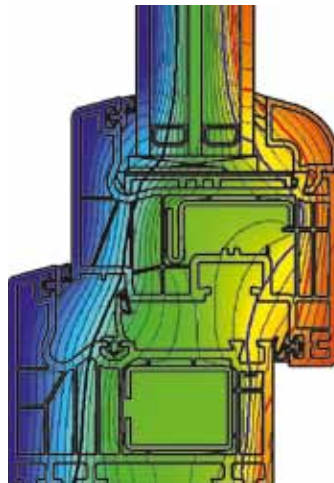
- Profondeur de construction du profilé, 82 mm
- Largeur de vue étroite de 120 mm
- Profilés à 6 chambres d'isolation
- Renforcement en acier traditionnel
- Trois joints d'étanchéité pour une protection optimale contre le vent, la pluie et le bruit
- Disponible dans les formes d'ouvrants Classic, Rondo et Cava
- Epaisseur de vitrage de 52 mm pour toutes formes d'ouvrants
- Vaste choix de couleurs et d'imitations bois
- Compatibilité avec tous les systèmes de ferrures courantes
- Large gamme d'accessoires
- Selon la combinaison de profilés et le vitrage, il est possible d'atteindre des valeurs  $U_w$  de 0,8 W/(m<sup>2</sup>K)

### Technische specificaties Données techniques

| Test Test                                   | Norm Norme       | Waarde Valeur                      |
|---|------------------|------------------------------------|
| Thermische isolatie Isolation thermique     | DIN EN 12412-2   | $U_i$ 1,0-1,2 W/(m <sup>2</sup> K) |
| Geluidsisolatie Réduction nuisances sonores | DIN EN ISO 140-3 | tot jusqu'à $R_w=47$ dB            |
| Inbraakwering Résistance à l'intrusion      | DIN V ENV 1627   | WK2                                |
| Slagregendichtheid Etanchéité à l'eau       | DIN EN 12208     | klasse classe 9A                   |
| Luchtdoorlaatbaarheid Etanchéité à l'air    | DIN EN 12207     | klasse classe 4                    |
| Windbelastingweerstand Résistance au vent   | DIN EN 12210     | klasse classe C5/B5                |



Profieldoorsnede Corona SI 82  
Coupe de principe Corona SI 82



De nieuwe norm voor thermische isolatie van kunststof ramen  
La nouvelle norme d'isolation thermique des fenêtres en PVC