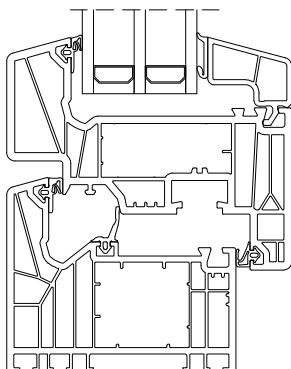
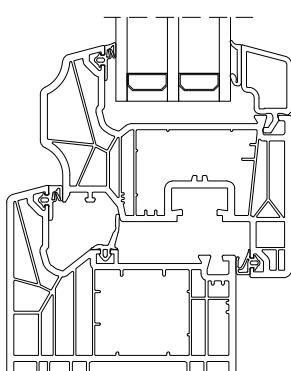


# Thermo 7

High-end kunststof systeem voor ramen en deuren  
Système PVC High-end pour fenêtres et portes



Doorsnede ADvanced Plana  
met middendichting  
Coupe ADvanced Plana  
avec joint central



Doorsnede ADvanced Rustic  
met middendichting  
Coupe ADvanced Rustic  
avec joint central

Het kunststof systeem ADvanced Thermo 7 is een innovatief 7-kamersysteem dat dankzij de toepassing van 3 dichtingen in EPDM, garant staat voor een onovertroffen thermische isolatie en smalle aanzichtbreedtes.

In combinatie met middendichting behaalt het systeem Passiefhuisniveau.  
(conform ift Rosenheim)  
Ben je milieubewust en verwacht je topkwaliteit, dan kies je voor ADvanced.

Le système PVC ADvanced Thermo 7 est un système innovateur à 7 chambres qui, grâce à l'application de 3 joints en EPDM, se porte garant pour d'excellentes qualités d'isolation thermique ainsi qu'une vue étroite.

En combinaison avec un joint central le système atteint une norme pour maisons passives (conforme ift Rosenheim). Vous choisissez Advanced si vous avez une conscience écologique et si vous voulez une excellente qualité.

## Eigenschappen en voordelen

- Standaard steeds binnen-, buiten- én middendichting
- Inbouwdiepte kader 82 mm, vleugel 90 mm (Contour Rustic) vleugel 102 mm (Contour Plana)
- Smalle aanzichtbreedte van 120 mm
- 7-kamer-profielconstructie voor maximale thermische isolatie
- Traditionele stalen versterking voor grote stabiliteit
- Beglazing met een glasdikte van 24 mm tot 50 mm mogelijk (Contour Plana vanaf 28 mm)
- Wereldprimeur: hoogwaardige, in de fabriek machinaal ingerolde EPDM-functiedichtingen, lasbaar
- Glassponningshoogte van 25 mm voor verhoogde glasinbreng

## Caractéristiques et avantages

- Joint standard toujours à l'intérieur, à l'extérieur et au milieu
- Profondeur de construction du profilé de 82 mm Contour Rustic 90 mm, Contour Plana 102 mm
- Largeur de vue étroite de 120 mm
- Profilés à 7 chambres d'isolation pour une isolation thermique maximale
- Renforcement en acier traditionnel pour une meilleure stabilité
- Possibilité de vitrage avec une épaisseur entre 24 mm et 50 mm (Contour Plana à partir de 28 mm)
- Nouveauté mondiale: joints fonctionnels EPDM de qualité supérieure enroulés à la machine en usine, soudables
- Hauteur de parcloses de 25 mm pour faciliter le placement du vitrage

## Technische specificaties Données techniques

### Test Contrôle

Thermische isolatie conform DIN EN 12412-2

Advanced

$U_f = 0,92 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

Isolatie thermique selon DIN EN 12412-2

$R_w = 47 \text{ dB}$

Geluidsisolatie conform DIN EN ISO 140-3 (maximaal)\*

Isolation phonique selon DIN EN ISO 140-3 (maximum)\*

Inbraakwering conform DIN EN 1627

RC 2

Résistance à l'effraction selon la norme DIN EN 1627

9A

Slagregendichtheid conform DIN EN 12208

Sécurité anti-pluie battante selon DIN EN 12208

4

Luchtdichtheid conform DIN EN 12207 (klasse)

Circulation d'air selon DIN EN 12207 (classe)

C5/B5

Bestandheid tegen windbelasting conform DIN EN 13115 (klasse)\*\*

Résistance aux charges de vent DIN EN 13115 (classe)\*\*

4

Mechanische belasting naar DIN EN 13115 (klasse)

Contrainte mécanique selon DIN EN 13115 (classe)

2

Weerstand tegen herhaaldelijk openen en sluiten volgens

DIN EN 12400 (klasse)

Résistance à l'ouverture et à la fermeture répétées selon

DIN EN 12400 (classe)

1

Bedieningskrachten volgens DIN EN 13115 (klasse)

Forces opérationnelles selon DIN EN 13115 (classe)

deze voorwaarde is voldaan  
exigence respectée

Draagvermogen van de veiligheidsvoorzieningen

Capacité de charge des dispositifs de sécurité

\*Afhankelijk van profiel en beglazing \*\*Afhankelijk van profiel

\*en fonction du profilé et du vitrage \*\*en fonction du profilé

**SCHÜCO**

**ADVANCED<sup>®</sup>**  
WINDOWS & DOORS