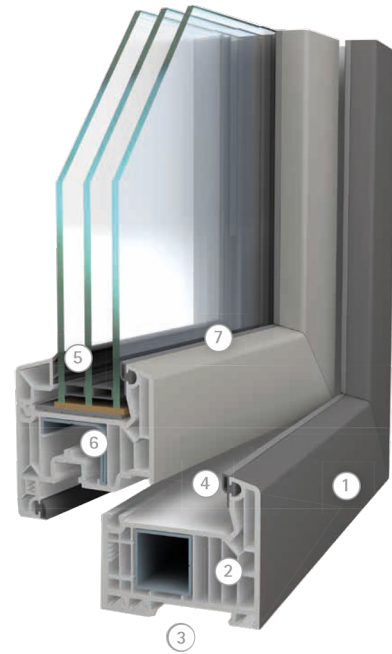


Met SOFTLINE 82 AD bent u klaar voor de toekomst

- 1 **Topkwaliteit om jaren van te genieten**
SOFTLINE 82 AD is een robuust, stabiel systeem dat voldoet aan de hoogste kwaliteitsnorm: klasse A conform EN 12608. Dankzij de uitstekende materiaaleigenschappen en de gegarandeerde buitenwanddikte van 3 mm en de wanddikte van 2,7 mm in de sponning en het aansluitingsbereik (tolerantie 0,2 mm) zorgt SOFTLINE 82 AD voor ramen die decennialang betrouwbaar functioneren.
- 2 **Meerkamertechnologie voor krachtige warmte-isolatie**
De meerkamertechnologie zorgt voor de hoogste energie-efficiëntie en $U_{w,U}$ -thermische isolatiewaarden tot maximaal 0,70 $\dot{W}/(m^2 K)$.
- 3 **Inbouwdiepte 82 mm: ideaal voor triple beglazing**
Door zijn stabiliteit en de standaard inbouwdiepte van 82 mm is SOFTLINE 82 AD perfect voorbereid op de combinatie met zware, triple beglazing. Hiermee bereikt u een optimale warmte-isolatie én bespaart u maximaal op de stookkosten. Tevens vermindert u hiermee de CQ -uitstoot.
- 4 **Geluidsisolerend, wind- en slagregendicht**
Twee rondom lopende afdichtingen zorgen voor uitstekende winddichtheid, de beste slagregendichtheid en hoge geluidsisolatie tot geluidsisolatieklasse 5.
- 5 **Gelijkmatig temperatuurverloop zorgt voor comfort**
Het glas wordt geplaatst in een diepe sponning (28 mm). Dit zorgt voor een gelijkmatig temperatuurverloop, waarmee ongewenste condensvorming aan de binnenzijde van de ramen wordt voorkomen.
- 6 **Vormvast en inbraakwerend dankzij grote stalen versterkingen**
Massieve stalen versterkingen verhogen de statische veiligheid en de vormvastheid van SOFTLINE 82 AD. Daardoor is het systeem sterk inbraakwerend en blijft het decennialang betrouwbaar functioneren.
- 7 **Voor renovatie en nieuwbouw**
Het klassieke design met elegante vormen, licht afgeronde kanten en smalle aanzichtsbreedten harmonieert met elke bouwstijl.



- | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|
|  | Meer energiebesparing |  | Grote diversiteit |
|  | Meer zekerheid |  | Perfekte geluidsisolatie |
|  | Het beste woongevoel |  | Lonende investering |
|  | Milieuvriendelijk systeem | | |



SOFTLINE 82 AD

Alle pluspunten op een rij: zo maakt SOFTLINE AD het verschil!

Profielsysteem

- 82 mm inbouwdiepte en meerkamertechnologie
- Uitstekende thermische isolatiewaarden voor uitstekende energie-efficiëntie: geschikt voor passiefhuis en energieneutraal bouwen
- Perfect voor zowel nieuwbouw als renovatie
- Meer wooncomfort dankzij effectieve geluidsisolatie
- Hoge slagregendichtheid voorkomt binnendringen van vocht
- Inbraakvertragend conform NEN 5096 tot weerstandsklasse RC 2, afhankelijk van het gekozen beslag

Energie-efficiëntie

- Effectieve warmte-isolatie volgens de actuele en te verwachten wettelijke vereisten
- Besparing van energie en stookkosten
- Thermische isolatiewaarde raamprofiel: $U_f = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
- Thermische isolatiewaarde van het raam (afhankelijk van beglazing), bijv.:

$$U_w = 0,96 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K}) \text{ met beglazing } U_g = 0,7 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K}),$$

$$\psi_g = 0,050 \text{ W}/(\text{mK})$$

$$U_w = 0,70 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K}) \text{ met beglazing } U_g = 0,4 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K}),$$

$$\psi_g = 0,035 \text{ W}/(\text{mK})$$

Glassponning

- Sponningdiepte van 28 mm zorgt voor gelijkmatig temperatuurverloop en voorkomt condensvorming
- Geschikt voor een breed beglazingsspectrum vanaf glasdikte 24 mm tot 52 mm; maakt toepassing van dubbel en triple glas mogelijk

VEKA kwaliteit

- In Duitsland geproduceerde VEKA kwaliteit met wandsterkte conform EN 12608, klasse A.
- Stabiel systeem dankzij sterke buiten- en binnenwanden
- Extra stabiliteit dankzij stalen versterkingen die tevens voor uitzonderlijk lange levensduur en betrouwbare functionaliteit zorgen
- Effectieve warmte-isolatie ongeacht formaat; ook bij grote glasoppervlakken met veel lichtinval worden optimale U-waarden bereikt

Dichtingssysteem

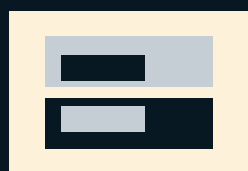
- Twee dichtingen weren geluid, kou, vocht en tocht
- Aanslagdichting voor bewezen kwaliteit
- Dankzij de optimaal geplaatste glasdichting in de vleugel zien grote ruiten er bijzonder fraai uit
- Hoogwaardige dichtingen in grijs of zwart, ook leverbaar als middendichtingen

Diversiteit

- Leverbaar in meer dan vijftig kleuren en decors; ook kan een aluminium dekljst worden toegepast in een kleur naar keuze

Duurzaamheid

- Milieuvriendelijk dankzij duurzame productieprocessen
- SOFTLINE 82 raamsystemen zijn voor nagenoeg 100% recyclebaar



Het KozijnenHuys

*Sinds 2004
ur vertrouwde partner
in de regio!*

Rietbaan 80
6851 MP Huissen
06 43 547 725

info@hetkozijnenhuys.nl
www.hetkozijnenhuys.nl