Kwaliteit, vertrouwen en zekerheid

SOFTLINE 82 AD

VEKA

het kwaliteitsprofiel

Met SOFTLINE 82 AD bent u klaar voor de toekomst

Gaat u een nieuw huis bouwen? Of wilt u uw woning renoveren? Dan denkt u ongetwijfeld na over energiebesparing. De stookkosten blijven immers maar stijgen. Bovendien wilt u het milieu ontzien.
Met het juiste raamsysteem kunt u het energiegebruik terugdringen. Daarom ontwikkelde VEKA SOFTLINE 82 AD: het kunststof raamsysteem dat het energieverschil maakt.

SOFTLINE 82 AD is een oersterk, dikwandig raamsysteem dat voldoet aan de hoogste Europese kwaliteitsnorm: klasse A conform EN 12608. Daardoor bent u verzekerd van aantrekkelijke voordelen: energiebesparing, stabiliteit en een zeer lange levensduur. Met SOFTLINE 82 AD geniet u vele jaren van een aangenaam binnenklimaat en een spaarzaam energieverbruik!

Esthetisch en economisch verantwoord

Met het elegante design is SOFTLINE 82 AD voor elk raamformaat een esthetisch verantwoorde keuze. Het profielsysteem is mooi te combineren met moderne architectuur, maar ook met bouwstijlen van vroeger.

Wilt u veel daglicht uw woning binnenlaten? Geen probleem, want ook bij grote glasoppervlakken staat SOFTLINE 82 AD borg voor optimale energie-efficiëntie.

100% kwaliteit
Profielen klasse A
conform EN 12608
Alleen van VEKA

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-thermische isolatiewaarden tot maximaal 0,70 W/(m²K).*

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 CO_2-uitstoot.

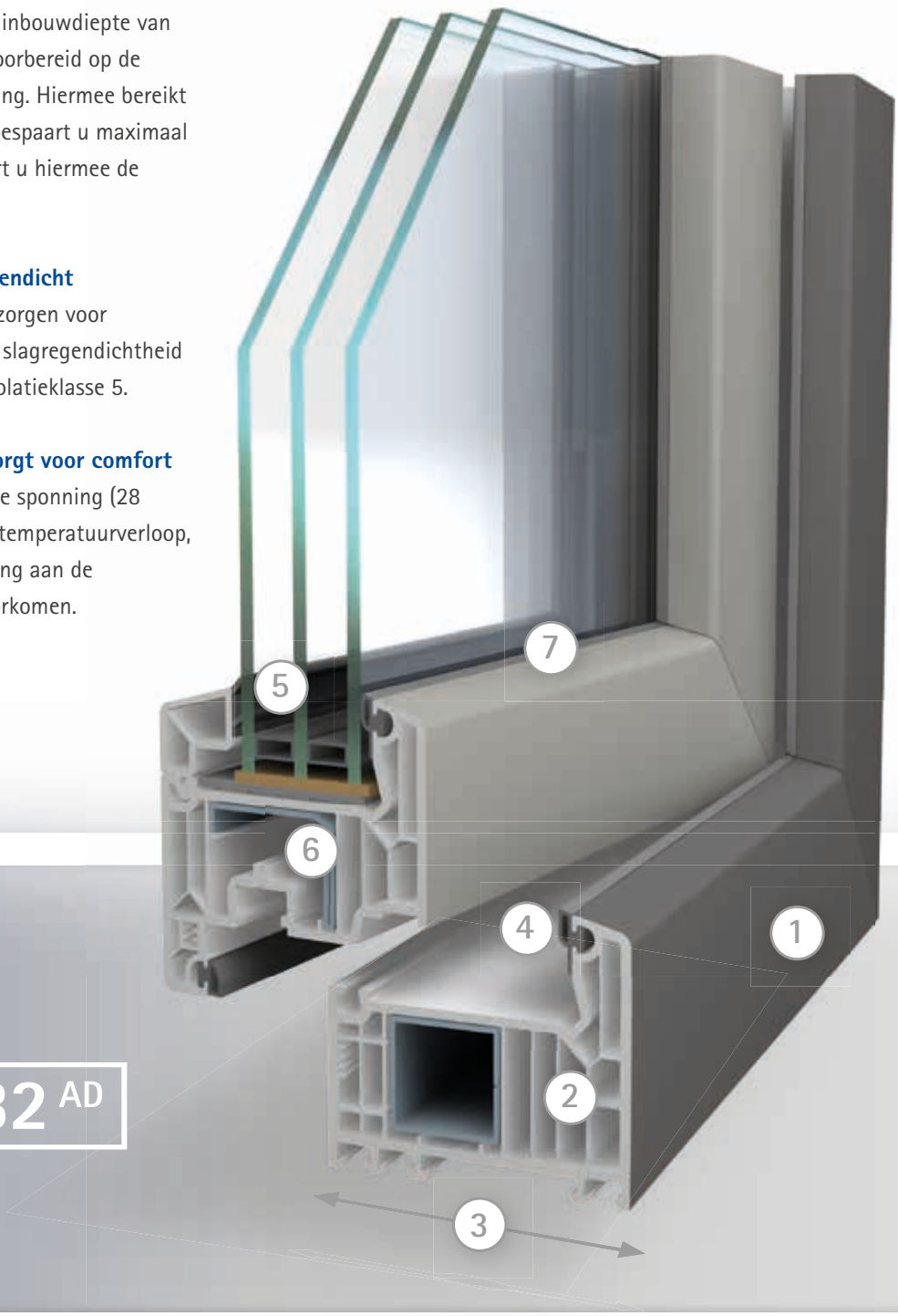
4 **Geluidsisolerend, wind- en slagregendicht**
Twee rondom lopende afdichtingen zorgen voor uitstekende winddichtheid, de beste slagregendichtheid en hoge geluidsisolatie tot geluidsisolatieklasse 5.

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.

* U_w = 0,70 W/(m²K) met beglazing U_g = 0,4 W/(m²K), ψ_g=0,035W/(mK)



SOFTLINE 82 AD

De beste kwaliteit levert u het meeste voordeel op

SOFTLINE 82 AD is een dikwandig profielsysteem dat VEKA volgens de hoogste Europese norm (klasse A conform DIN EN 12608) in Duitsland produceert. Voor de productie van SOFTLINE 82 wordt tot 14% meer materiaal gebruikt dan voor vergelijkbare producten met dunnere wanden (klasse B). De sterke profielwanden van SOFTLINE 82 AD maken een wereld van verschil! Ze zorgen niet enkel voor een langdurig betrouwbaar functionerend systeem en decennialang wooncomfort, maar ook voor de volgende voordelen:

Meer energiebesparing

Met SOFTLINE 82 AD verlaagt u de stookkosten. Dankzij de doordachte meerkamerconstructie is de warmtegeleidingscoëfficiënt bijzonder laag, wat resulteert in een aanzienlijke reductie van het energieverbruik.

Meer zekerheid

Aan welke veiligheidseisen moet uw woning voldoen? Met onder meer speciaal beslag, beglazing en handgrepen worden ramen met SOFTLINE 82 AD naar behoefte inbraakwerend uitgevoerd.

Het beste woongevoel

Met SOFTLINE 82 AD creëert u behaaglijk wooncomfort. Door de diepe glasspon-ning en dubbele dichtingen nooit meer last van condens, tocht en kou.

Grote diversiteit

Geef het huis uw persoonlijke accent. SOFTLINE 82 AD is leverbaar in meer dan vijftig kleuren en decors. Bovendien kunt u een aluminium cliplijst in een kleur naar keuze laten aanbrengen.

Perfecte geluidsisolatie

Lawaai vermindert het wooncomfort en kan zelfs de gezondheid schaden. Geen nood: ramen met SOFTLINE 82 AD zijn in de standaarduitvoering al geluidswerend. Naar behoefte kunnen ze worden aangepast tot en met de hoogste geluidsisolatieklasse.

Lonende investering

Nieuwe ramen met SOFTLINE 82 AD verbeteren het energielabel en verhogen de waarde van uw woning. Ze werken energiebesparend en blijven decennialang mooi. De bijzonder gladde oppervlakken van het raamsysteem laten zich moeiteloos en snel reinigen. Bovendien hoeven ze nooit geschilderd te worden!

Milieuvriendelijk systeem

VEKA profielsystemen kunnen zonder problemen gerecycled worden in een gesloten materiaalkringloop.

Het raamprofiel waar u een leven lang plezier van hebt

Moderne kunststof ramen gaan minstens dertig jaar mee. Wilt u er tijdens de hele levensduur maximaal profijt van hebben? Zorg ervoor dat uw nieuwe ramen aan de hoogste kwaliteitseisen voldoen. Met SOFTLINE 82 AD van VEKA zit u helemaal goed. Dit innovatieve en toekomstbestendige profielsysteem staat borg voor excellente thermische isolatiewaarden en uitstekende stabiliteit. De dikke wanden conform de hoogste Europese kwaliteitsnorm (Klasse A conform EN 12608) zorgen voor bijzonder solide ramen die decennialang betrouwbaar functioneren. De doordachte meerkamerconstructie verzekert u van optimale thermische isolatie en een aanzienlijke vermindering van het energieverbruik van uw verwarming. Vanaf dag 1 bespaart u op de stookkosten!

Omdat de energieprijzen blijven stijgen, worden ramen steeds belangrijker. Door verouderde kozijnen te vervangen, verlaagt u de energiebehoefte en gaat u stijgende energiekosten tegen.

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

Profielsysteem
- 82 mm inbouwdiepte en meerkamertechnologie
- Uitstekende thermische isolatiewaarden voor uitmuntende 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 W/(m²K)
- Thermische isolatiewaarde van het raam (afhankelijk van beglazing), bijv.:
  U_w = 0,96 W/(m²K) met beglazing U_g= 0,7 W/(m²K), ψ_g = 0,050W/(mK)
  U_w = 0,70 W/(m²K) met beglazing U_g = 0,4 W/(m²K), ψ_g = 0,035W/(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 deklijst worden toegepast in een kleur naar keuze

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

Het partnerbedrijf bij u in de buurt

DHZKOZIJNEN

VEK 190 SOFTLINE 82 AD - Gedrukt: FSC papier