

VEKA PURE 82

Design van vandaag, voor de wereld van morgen



hét kwaliteitsprofiel
★★★★★★

VEKA PURE 82

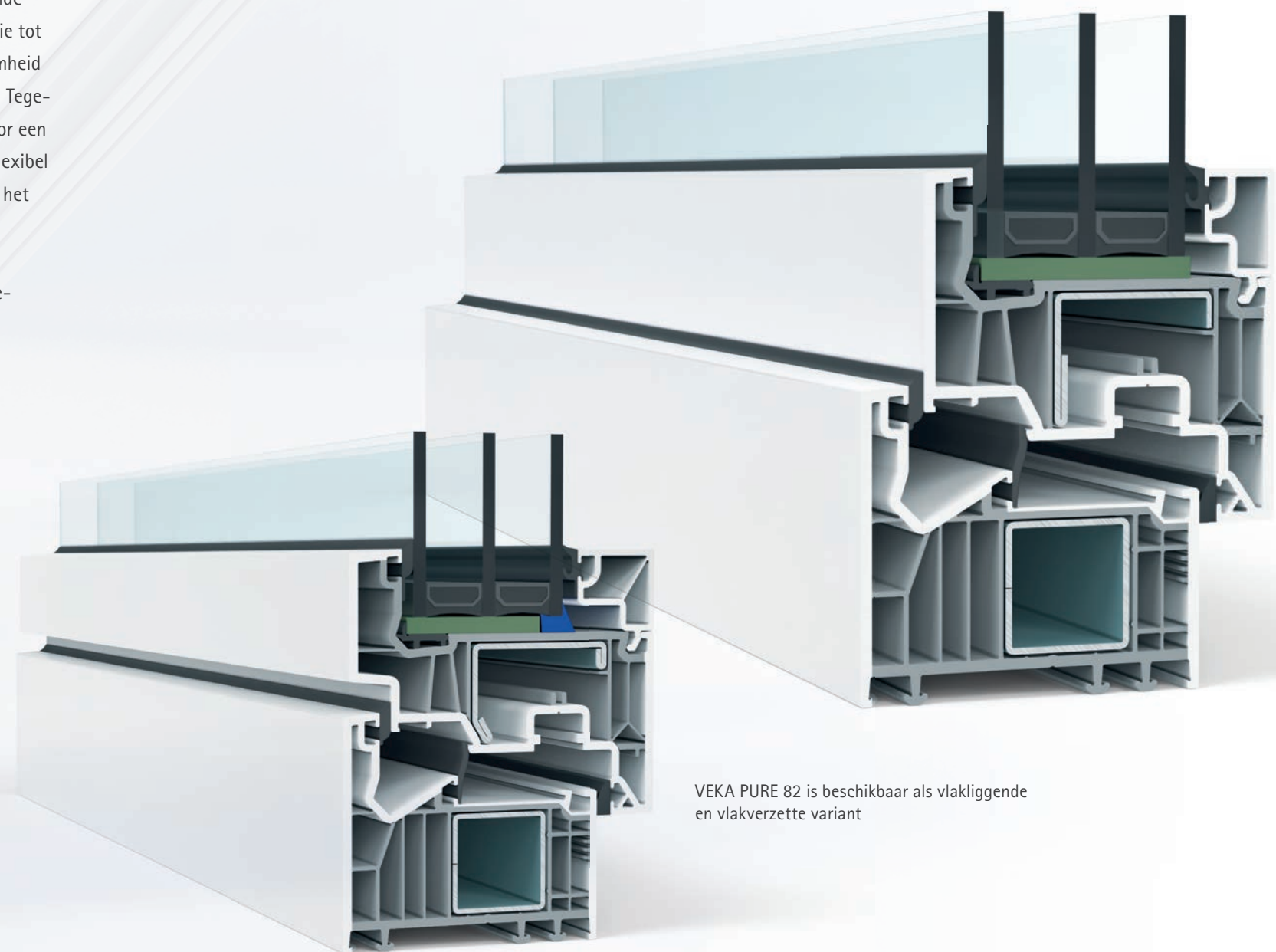
Ontwikkeld voor de toekomst

Wie vandaag investeert in nieuwe kozijnen, houdt rekening met de eisen van morgen. Bij de ontwikkeling van VEKA PURE 82 stonden daarom twee aspecten centraal: eigentijds design en innovatieve technische eigenschappen.

De profielgeometrieën van VEKA PURE 82 sluiten aan op actuele architectuurtrends en overtuigen tegelijk door een hoge energietechnische efficiëntie. Smalle aanzichtbreedtes, gereduceerde overlappingsen en kleine profielradiussen zorgen voor een helder, modern gevelbeeld met markante contouren, geschikt voor zowel nieuwbouw als renovatie. In combinatie met VEKA Feinstruktur ontstaat een hoogwaardige uitstraling met de look van gepoedercoat aluminium, gecombineerd met de praktische voordelen van kunststof. Daarnaast is het systeem beschikbaar in een breed scala aan kleuren en decoren, wat uitgebreide ontwerpmogelijkheden biedt.

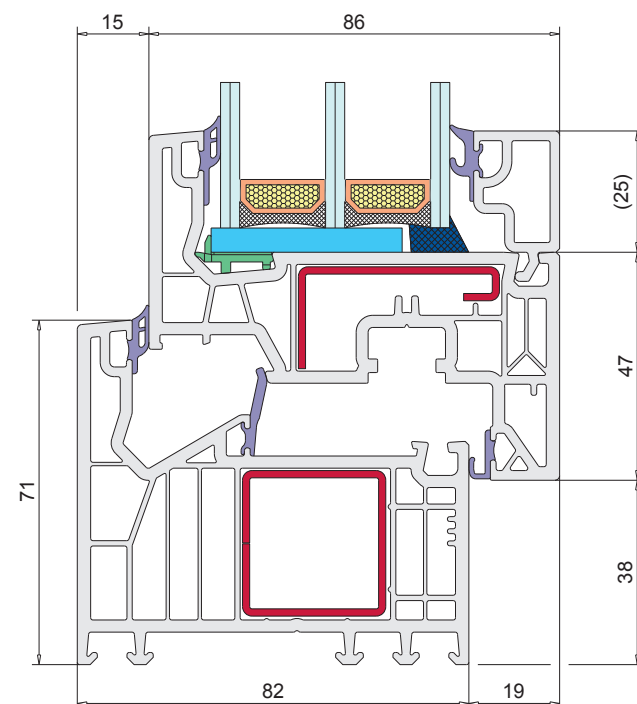
Al tijdens de ontwikkeling is ingezet op een maximaal aandeel gerecycled PVC. Daarmee overtuigt VEKA PURE 82 gedurende de volledige levenscyclus van productie tot recycling, op het gebied van duurzaamheid en efficiënt gebruik van grondstoffen. Tegelijk is het systeem geoptimaliseerd voor een efficiënte productie en montage, en flexibel te combineren met componenten van het SOFTLINE 82 platform.

Daarmee biedt VEKA PURE 82 een toekomstbestendig kozijnsysteem waarin design, efficiëntie en duurzaamheid samenkomen.



VEKA PURE 82 is beschikbaar als vlakliggende en vlakverzette variant

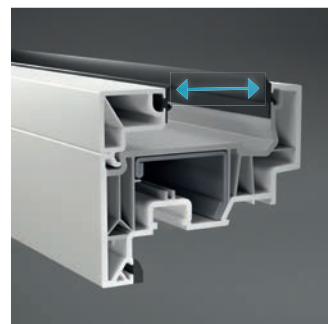
VEKA PURE 82



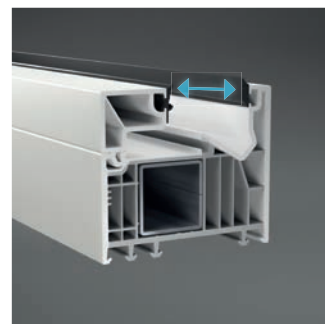
Systeemkenmerken in één oogopslag

- Middendichtingssysteem met beproefde bouwdiepte: 82 mm
- Optimale thermische isolatie: U_f tot 1,0 W/(m²K)
- Geluidsisolatie: R_w tot 48 dB
- Vlakverzette en vlakliggende vleugel
- Gereduceerde buitenoverlap: 15 mm
- Binnenoverlap vleugel: 19 mm (zoals bij VEKA SOFTLINE 76 en 82)
- Aanzichtbreedte: 110 mm (met 72 mm vleugel en 71 mm kader)
- Glaslijstdiepte: 25 mm (uniform in vleugel en kader)

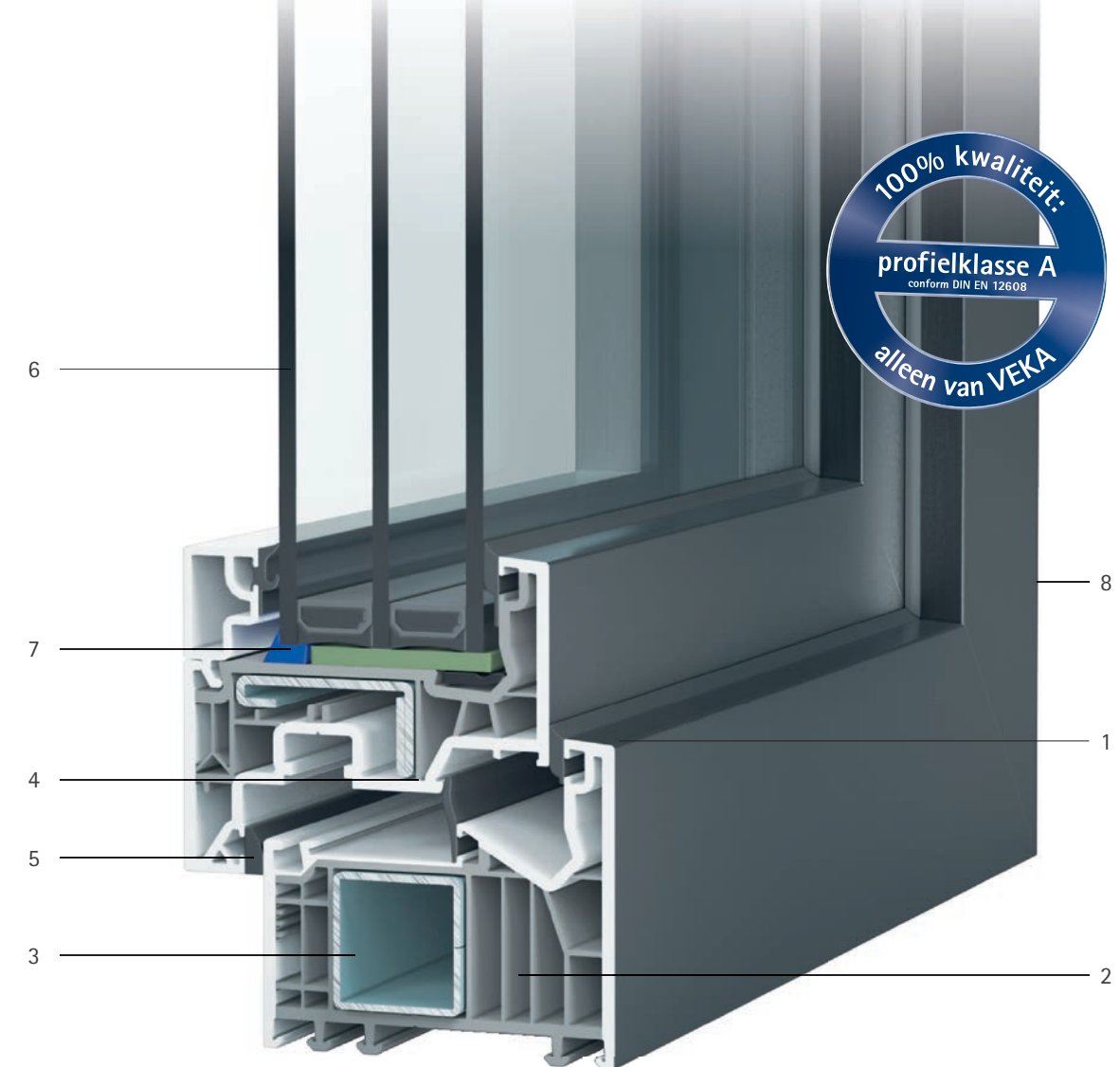
Ruime keuze aan beglazingsopties



In de vleugel: 24 tot 70 mm



In het kader: 24 tot 58 mm



1 Eigentijdse vormgeving

Markante uitstraling door gereduceerde overlap, kleinere profielradiussen en minimale aanzichtbreedtes met strakke lijnen

2 Uitstekende thermische isolatie

Beproefde bouwdiepte van 82 mm en isolatiewaarden van U_f tot 1,0 W/(m²K), voorbereid op toekomstige eisen

3 Gereduceerd materiaalgebruik

Toekomstgericht ontwerp met een hoog aandeel gerecycled PVC en een grondstofefficiënte profielgeometrie

4 Innovatieve verwerkingsdetails

Efficiënte verwerking dankzij innovatieve kliksystemen bij stolprofielen en optimaal gedimensioneerde staalversterkingen; hoge systeemintegratie binnen de VEKA profielwereld

5 Nieuwe dichtingsgeometrieën

Geoptimaliseerde aansluiting van de dichtingen voor lage sluitkrachten en maximale dichtheid; foliëring achter de dichting voor een hoogwaardige afwerking

6 Breed beglazingsspectrum

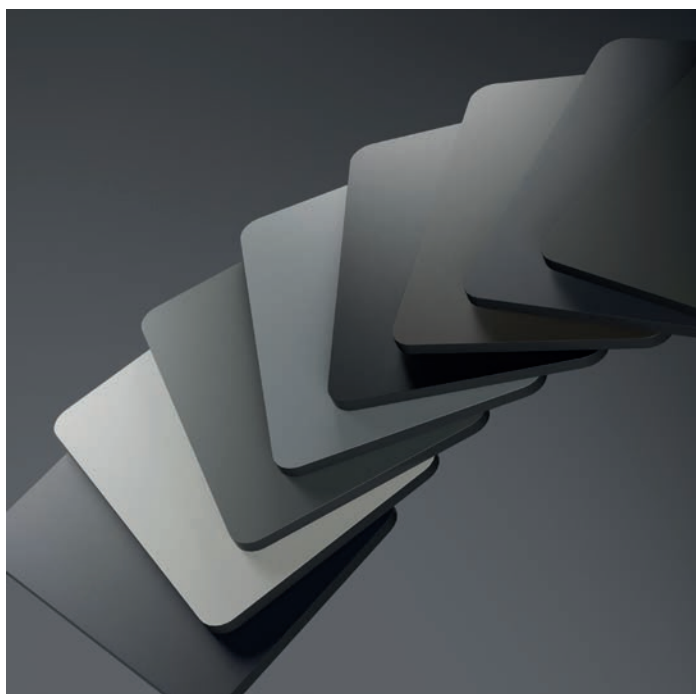
Geschikt voor glasdiktes van 24 tot 70 mm in de vleugel en 24 tot 58 mm in het kader

7 Hoge efficiëntie

Maximale vleugelafmetingen bij minimaal materiaalgebruik dankzij functionele sponning, geschikt voor zowel glasverlijming als conventionele beglazing

8 Uitgebreid profielsysteem

Compleet systeem met diverse profielgeometrieën voor uiteenlopende toepassingen: ramen, balkon-deuren, voordeuren en drempelloze oplossingen



Grote ontwerpvrijheid

De strakke lijnen van VEKA PURE 82 komen vooral tot hun recht in combinatie met de matte afwerking van VEKA Feinstruktur decorfolies. Acht actuele trendkleuren zorgen voor een moderne, exclusieve uitstraling op hoog designniveau, geschikt voor architectonisch veeleisende projecten.

Voor nog meer ontwerpvrijheid is het systeem daarnaast beschikbaar met het volledige aanbod decorfolies uit het VEKA assortiment.

Veelzijdig toepasbaar – efficiënt te verwerken

Het strakke en tijdloze design van VEKA PURE 82 maakt het systeem geschikt voor zowel nieuwbouw- als renovatieprojecten. In het kader kunnen glasdiktes tot 58 mm worden toegepast en in de vleugel tot 70 mm. Daarmee voldoet het systeem aan actuele én toekomstige eisen op het gebied van warmte- en geluidsisolatie.

Met een bouwdiepte van 82 mm biedt VEKA PURE 82 diverse voordelen in de verwerking:

- Compatibel met talrijke componenten van het VEKA systeemplatform
- Minder complexiteit in voorraadbeheer
- Compatibel met bestaande staalversterkingen
- Grote keuze aan aanvullende profielen en afwerkingsopties
- Efficiënte realisatie van projectspecifieke wensen

Voor maximale flexibiliteit is VEKA PURE 82 vanaf de introductie beschikbaar in meerdere vleugel- en kaderuitvoeringen. Naast ramen en balkondeuren kunnen binnen het systeem ook voordeuren worden gerealiseerd. Hierbij kan gebruik worden gemaakt van zowel drempelloze oplossingen als een innovatieve kliktechniek voor tweezijdig vleugeloverdekkende deuren. Uiteraard in de bekende VEKA-kwaliteit.

Duurzaam over de gehele levenscyclus

Met VEKA PURE 82 maakt VEKA de jarenlange expertise in kozijnrecycling nog zichtbaarder. Afhankelijk van de beschikbaarheid wordt de profielkern geproduceerd met gerecycled PVC, dat zo dient als waardevolle grondstof. Hierdoor wordt het gebruik van nieuw PVC aanzienlijk verminderd, wat een belangrijke bijdrage is aan grondstofbesparing en de circulaire economie. Voor een gesloten recyclingketen is de retourstroom van oude kozijnen essentieel. Hierbij is samenwerking met de markt van groot belang.

Daarnaast staat VEKA PURE 82 met klasse-A wanddikte volgens DIN EN 12608-1 voor maximale stabiliteit, betrouwbare prestaties en een lange levensduur. Uiteraard zijn de profielen aan het einde van hun levenscyclus vrijwel volledig recyclebaar.





VEKA-kwaliteit – een sterk fundament

Als wereldmarktleider in innovatieve kunststof kozijn- en deursystemen kan VEKA terugkijken op meer dan 50 jaar ervaring.

De basis van dit succes ligt in een constante focus op hoogwaardige profielkwaliteit en een doordacht partnerconcept. VEKA biedt verwerkers een uniek en zeer uitgebreid systeem, hoge leverbetrouwbaarheid, uitgebreide oppervlaktmogelijkheden en tal van aanvullende voordelen.

Daarnaast profiteren VEKA partners van een breed pakket aan services: van efficiënte ondersteuning in de productie tot begeleiding in sales en marketing, aangevuld met technische advisering, trainingen en een geïntegreerd duurzaamheids- en recyclingconcept, gericht op langdurig, gezamenlijk succes.

