



KOCHS[®] eCO₂

**WARMTE-ISOLEREND KOZIJN
PASSIEFHUIS GECERTIFICEERT**

KOCHS[®]
Uw partner voor ramen en deuren.

ONZE TOPPER: PASSIEFHUIS GECERTIFICEERD

De hoogste prestatie waarde van **KOCHS eCO₂** overtreft nu al de verwachtingen van morgen. Het triple-warmte-isolerend glas samen met de toekomstgerichte constructie met 105 mm inbouwdiepte garandeert U vandaag al een positieve energie balans van het kozijn.

Het perfect isolerende, op hoog niveau ontwikkelde kozijnsysteem biedt U slanke profielen en meer lichtinval met optimale stabiliteit. De uitstekende warmte-isolatie is door het Passiefhuis-Instituut Darmstadt gecertificeerd. U heeft aanzienlijk voordeel in Uw energiekosten bij gebruik in renovatie, nieuwbouw, low-energie en passief huizen.



// ENERGIE ZUINIG EN WARMTE ISOLEREND

- U_w-waarde tot 0,66 (geschikt voor EnEv 2014 en opvolgende)
- Triple-warmte-isolerend glas met edelgasvulling en warmte isolerend thermisch verbeterde afstandhouder
- Profielkamers opgevuld met Polystyrol schuim
- Benutten van zonne-energie door grote glasoppervlakten

// VEILIGHEID EN LEEFKLIMAAT

- Inbraak werend beslag en veiligheidsglas tot weerstandsklasse RC2 (WK2)
- Diverse ventilatie mogelijkheden voor een behaaglijk leefklimaat

// GELUIDSISOLATIE EN BEDIENINGSCOMFORT

- Innovatieve aanslagdichtingen tussen vleugel en glas
- Mogelijkheid tot het inzetten van geluidsisolerend glas dat aan alle eisen voldoet
- Weersbestendige oppervlakten, duurzaam en eenvoudig te reinigen

// ONTWERP EN DUURZAAMHEID

- Elegante profielen voor grote glasoppervlakten
- Hoogwaardige designvarianties
- Het weglaten van lood als stabilisator van het kunststof om daarentegen gebruik te maken van milieuvriendelijke calcium-zink-stabilisator

