

K-VISION WindStopper Laagste U-Waarde

In het kort

- Tot 42% verbeterde luchtdichtheid getest
- U-Waarde **0,70W/m²K** haalbaar²
- Compleet onzichtbaar bij gesloten ramen
- Driedubbele dichting met behoud van het slanke aanzicht

De WindStoppers van K-VISION brengen een driedubbele dichting tot stand en zorgen voor het ultieme binnencomfort

K-VISION kozijnen zijn met dubbele dichting standaard al bijzonder luchtdicht en staan met een Uframe waarde van 1,0 W/m²K aan de top op isolatiegebied. En dat met behoud van het slankste aanzicht in verdiepte profielen op de markt!

Voor wie nóg verder wil gaan hebben we de K-VISION WindStoppers ontwikkeld. Deze unieke producten creëren een aanvullende barrière waardoor lucht en daarmee geluid en warmte nog minder kans krijgen uw binnencomfort te verstoren. Door toepassing van de WindStoppers is een aanzienlijke reductie in luchtdoorstroming te realiseren¹ en zijn de U waarden terug te dringen tot een verbluffende Uwindow van **0,7 W/m²K²**. Op dit moment het meest luchtdichte kozijn ter wereld! Ideaal voor een woning of gebouw dat energiezuinig moet zijn, in een windgevoelig gebied ligt of aan de snelweg/spoorlijn staat.

42% verbetering van luchtdichtheid

Officiële, onafhankelijke tests door het erkende Duitse instituut IFT Rosenheim hebben aangetoond dat de WindStoppers een gemiddelde verbetering van de luchtdichtheid tot wel 42% ten opzichte van een standaard kozijn opleveren³. Daarnaast helpt de aanvullende dichting mee met het weren van ongewenste warmte/kou en geluid.

Twee varianten

Er zijn twee WindStoppers voor uw kozijn beschikbaar waardoor elk K-VISION gevelement voorzien kan worden van de nodige extra luchtdichtheid. Daarnaast blijven we innoveren en zijn de eerste stappen gezet voor een derde versie.

¹ Luchtstroming veroorzaakt tocht, maar een luchtlek is ook een geluidlek en leidt tot warmteverlies!

² Referentiekozijn 1,48x1,23m met draaikiepraam voorzien van beide WindStoppers upgrades, triple glas met Ug van 0,5 W/m²K, swisspacer ultimate afstandhouder met psi=0,03 W/mK.

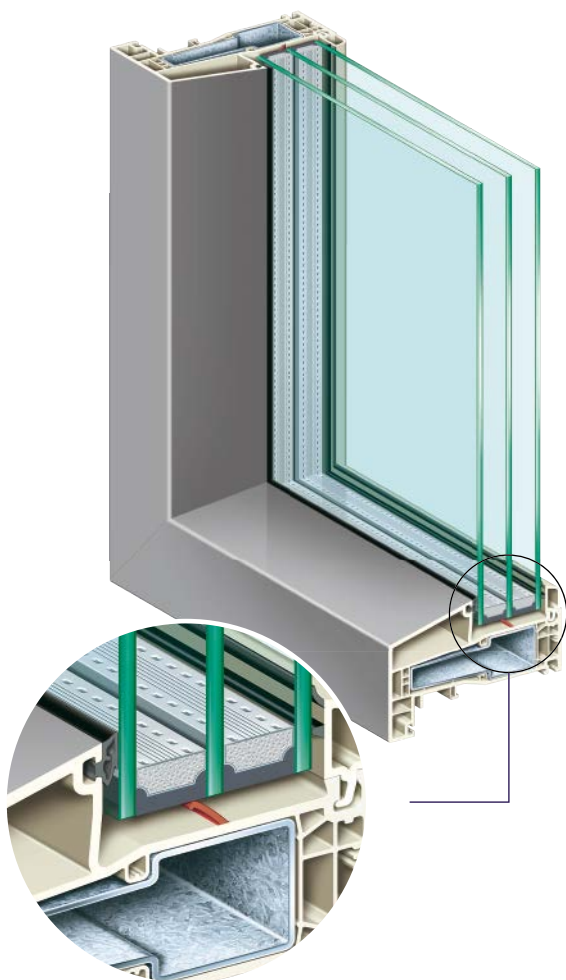
³ Getest met een referentiekozijn van 1230mmx1480mm.

Onze WindStoppers voor de beste binnen-buiten-barrière

WindStopper

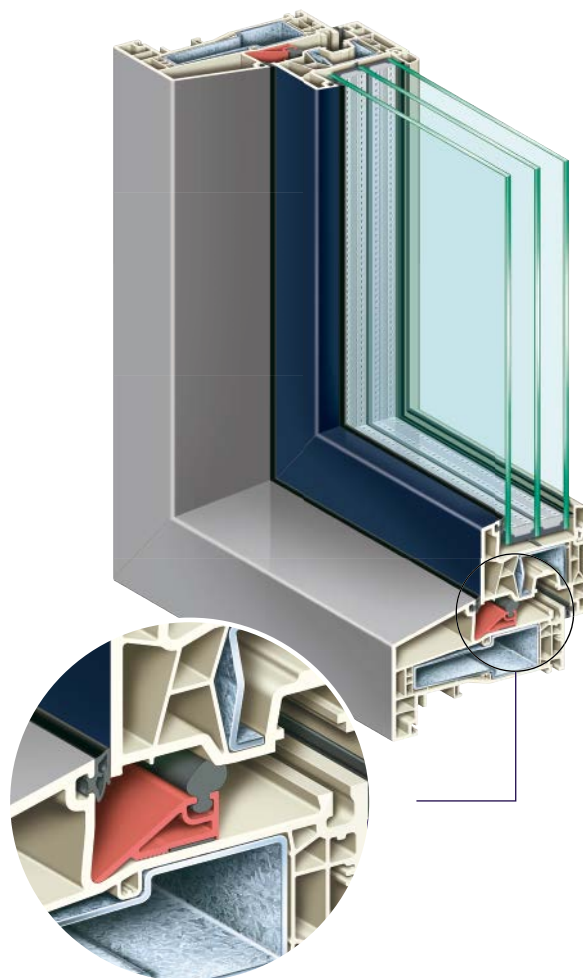
WindStopper is een slim geplaatste aanvullende dichting tussen het kozijn en het glas. Door deze extra barrière komt tocht nog minder snel langs het glas naar binnen.

Omdat de kieren tussen glas en kozijn in een gebouw meer lengte vertegenwoordigen dan de kieren tussen draaideel en kozijn zal deze WindStopper de meeste winst opleveren. Past u ook de Upgrade toe, dan heeft u de absolute top in luchtdichte kozijnen.



WindStopper Upgrade

WindStopper Upgrade wordt aangebracht in de sponning van het kozijn en fungeert daarmee als een aanvullende dichting tussen het kozijn en het draaideel. Wanneer het raam gesloten is sluit de dichting rondom af en reduceert de ongewenste luchtdoorstroming nog verder.



*De WindStoppers creëren een aanvullende dichting, zodat een **driedubbele dichting** ontstaat. De lucht-, geluid- en waterdichtheid van onze kunststof kozijnen is standaard al bijzonder goed, maar in extreme situaties zijn de WindStoppers aan te bevelen.*

Vanzelfsprekend standaard in alle series van K-VISION Beste vormgeving, toepasbaar in nieuwbouw en renovatie, compleet met alle accessoires, de verdiepte uitvoering van naar buitendraaiende ramen en deuren is standaard, het slankste kunststofkozijn van Nederland door de aanslagdichtings architectuur, brandwerend tot 60 minuten mogelijk, Egtiss Deuren exclusief toepasbaar, het meest moderne systeem, speciaal ontwikkeld voor Nederland, maximale energiebesparing, de beste luchtdichtheid, inbraakwerend volgens PKVW, perfect te combineren met K-VISION hefschuifdeuren, nieuw ontwikkelde onderdorpel. Het meest moderne kleursysteem van Nederland: proCoverTec.

Meer informatie vindt u op k-visionkozijnen.nl