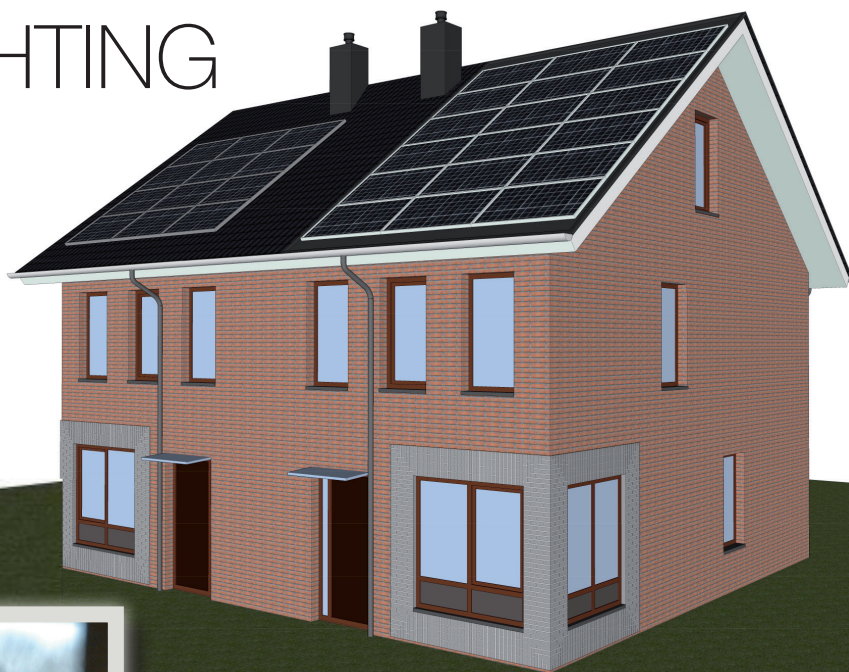


SK 12®

OPTIMALE LUCHTDICHTING



iCOONwoning uitgevoerd met SK 12®

Schipper Kozijnen heeft in eigen beheer de nieuwste innovatie in luchtdichting ontwikkeld. Het SK 12® systeem levert een hogere luchtdichtheid én betere isolatiewaarde. De SK 12® is uitermate geschikt voor toepassing in gebouwen met vloerverwarming en warmtepompinstallaties, waar een hoge luchtdichtheid gewenst is.

DUURZAAM EN VEELZIJDIG

De SK 12® dichting is een extra isolator die zorgt voor hogere luchtdichtheid en een extra isolatie in het kozijnsysteem. De hogere luchtdichtheid zorgt voor een betere waterdichtheid. De kozijnen kunnen hierdoor veiliger op een grotere hoogte worden toepast.

Tijdens de ontwikkeling van de SK 12® is met succes gekeken naar een zo optimaal mogelijke dichting tegen een zo gunstig mogelijke prijs.

ENERGIEBESPARING & KLIMAATBEHEERSING

Door de luchtdichtere oplossing is het binnenklimaat beter beheersbaar, met als resultaat een grotere comfortbeleving en minder energieverbruik.

SK 12® is speciaal ontwikkeld om in te spelen op de wettelijke energieprestatienormen (EPC) die in de aankomende jaren van kracht zal zijn.



SCHIPPER
K O Z I J N E N

Een goed gevoel **de beste oplossing**

PRODUCTINFORMATIE

Volgens het Bouwbesluit dient onder 'normale omstandigheden' het gebouw wind- en waterdicht zijn. Het houdt echter geen rekening met de onder alle omstandigheden voorkomende pieken (korte overschrijdingen) en de gerelateerde lekkages. Gevolgen zijn (bron: SBR): o.a. lekkage, tocht, bouwfysische problemen (condensatie) door plaatselijke en versnelde koeling en hogere energiegebruik door luchtlekkage.

Om boven deze 'standaard kwaliteit volgens Bouwbesluit' uit te stijgen heeft Schipper Kozijnen de SK 12® extra luchtdichting ontwikkeld.

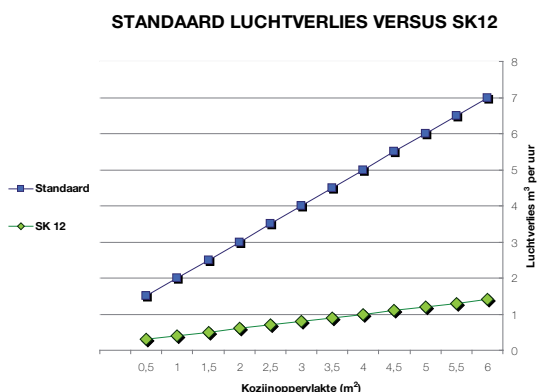
De SK 12® dichting is uniek in zijn soort vanwege zijn veelzijdigheid en eenvoud in toepassing op zowel kunststof als aluminium kozijnen, zonder verdere zichtbare gevolgen en tegen een gunstige prijs.

SK 12® ten opzichte van gewone afdichting

- o tot 80% extra reductie in luchtverlies
- o ook uit te voeren in reeds bestaande kozijnen
- o toepasbaar op alle typen kunststof en aluminium

LUCHTDOORLATENDHEID

Een element met SK 12® dichting heeft tot 80% reductie in luchtverlies ten opzichte van standaard luchtverlies (Bouwbesluit) ter plaatse van vaste delen. Toepassing van bewegende delen beïnvloeden het effect. Voor het daadwerkelijke effect kunt u tabel 2A 'waarden luchtdoorlatendheid volgens NEN 2686' gebruiken.



TABEL 2A. WAARDEN LUCHTDOORLATENDHEID VOLGENS NEN 2686

Type gevel element	Luchtdoorlaat m³/h per m² sluitnaad	Luchtdoorlaat m³/h per m²
Vaste delen	0,5 ^a	1,8 ^a
Elementen met beweegbare delen voorzien van een dubbele luchtdichting (middendichting + binnendichting)	3,0	6,5
Elementen met beweegbare delen voorzien van een enkele luchtdichting (binnendichting)	6,0	13,0
Elementen met parallel beweegbare delen voorzien van een borsteldichting	9,0	18,5

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Plaatselijke luchtlekken mogen niet meer bedragen dan 1,8 m³.h.100 mm naad. De hierbij toe te passen toetsingsdruk is voor elk gebouw anders en wordt bepaald aan de hand van tabel 2d van NEN 2778.

MAATSCHAPPELIJK VERANTWOORD ONDERNEMEN

Wij zijn partner van dovenfabriek de Verbinding en deelnemer in de ICOONwoningen.

Daarnaast is Schipper Kozijnen in 2009 uitgeroepen tot MVO ondernemer van het jaar en heeft in 2011 de zilveren PRIMA ondernemen award ontvangen, een landelijke prijs voor innovatief maatschappelijk ondernemen.

GARANTIE EN KWALITEIT

Onze aluminium producten voldoen aan de VMRG en de kunststof kozijnen aan de VKG kwaliteitseisen en adviezen. De producten zijn voorzien van KOMO keur. Schipper Kozijnen is VCA** gecertificeerd sinds 2003.

Schipper Kozijnen bv

De Veken 201 / Postbus 25 / 1715 ZG Opmeer

T 0226 360409 / E info@schipperkozijnen.nl



SCHIPPER
K O Z I J N E N

Een goed gevoel **de beste oplossing**