

Hoe check ik het glas in mijn ramen?

1. Opzoeken in documenten

Er zijn vier soorten glas: enkel, dubbel en HR++ en tegenwoordig ook triple glas. Een makkelijke manier om erachter te komen welk glas in je woning zit, is door het op te zoeken van informatie hierover in:

- Documenten over je huis, zoals een aan- of verkoopbrochure.
- Het bouwkundig rapport of taxatierapport dat je bij aankoop van je huis hebt laten opstellen.
- De factuur van een verbouwing waarin duidelijk staat welk glas in je ramen is geplaatst.

Heb je geen van bovenstaande documenten, dan kun je zelf checken welk glas je hebt.

2. Zelf je glas checken

Enkel glas?

Enkel glas is makkelijk te herkennen. Dit bestaat uit één glasplaat.

Dubbel glas?

Dubbel glas herken je aan een aluminium strip tussen twee glasplaten.



HR++-glas?

Dubbel glas en HR++-glas lijken erg op elkaar. Beide soorten glas hebben een aluminium strip tussen twee glasplaten. HR++-glas heeft een extra isolerende folie, maar deze is onzichtbaar. Je kan erachter komen welk soort dubbel glas je hebt door te kijken op de aluminium strip tussen de glasplaten. Zie je de letters HR: dan is het HR++-glas. Staan er geen letters, of wel letters maar geen HR: dan is het meestal dubbel glas.



Twijfel je nog, dan zijn er twee testen om erachter te komen of je HR-glas hebt.

Test 1: Check de codes in de aluminium strip

Via de codes die je in de aluminium strip kunt zien, kun je achterhalen of het om gewoon dubbel glas of om HR++-glas gaat. Vul deze codes in op een zoekmachine op internet en je vindt op de site van de fabrikant meer informatie over het soort glas.

Test 2: Doe een check met een aansteker / lucifer

Houd een brandende aansteker of lucifer voor het glas en kijk schuin op het glas. Als het goed is, zie je vier vlammetjes in het glas gespiegeld. Hebben alle vier de vlammetjes dezelfde kleur, dan is het dubbel glas. Heeft het tweede of derde vlammetje een iets andere kleur? Dan is het HR++-glas.



Je kunt ook proberen om met de zaklamp op je telefoon te checken of je dubbel glas of HR-glas heeft. Dit is helaas niet in alle gevallen goed te zien. Gebruik in ieder geval geen gewone zaklamp met led, deze heeft te weinig lichtbereik om de kleuren goed weer te kunnen geven.

Triple glas?

Bij triple glas zitten er twee aluminium strips met isolerende folie tussen drie glasplaten.