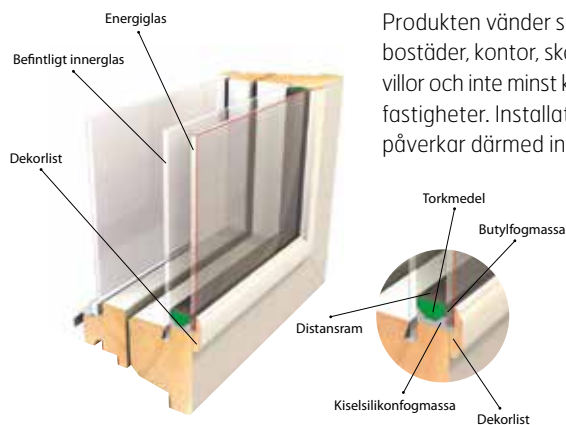


– Vi gör om dina 2-glasfönster till energieffektiva 3-glas

Produktblad för Grundels Platsbyggda Isolerglas

Grundels platsbyggda Isolerruta är ett väldigt enkelt, kostnadseffektivt och därmed lönsamt sätt att energi och bullerisolera era fönster. Produkten har mycket hög kvalitet, vilket förutom att ha testats enligt SP's teststandard (förutsätter minst 30 års livslängd) också säkerställs genom över 25 års erfarenhet och ca 450 000 st installationer. Produkten vänder sig till alla med 2-glasfönster: bostäder, kontor, skolor, sjukhus, övriga allmänna lokaler, villor och inte minst kulturminnesskyddade (K-märka) fastigheter. Installationen görs på fönstrets insida och påverkar därmed inte fönstrets yttre utseende.



Vår platsbyggda Isolerruta kan monteras på i stort sett alla typer av fönster: sidohängda utåt eller inåtgående, pivothängda, H-beslagna och självklart fast installerade.

Teknisk information

- Samtliga glas är kundmätta och alltså helt anpassade till existerande fönsters båginnermått.
- Distansramen är tillverkad i förzinkad plåt (branschstandard) utan hörnskarvar och är fylld med fuktabsorberande torkmedel som räcker i minst 100 år.
- Distansramen kan fås i falsmått från 6 mm och bredare och anpassas efter den existerande fönsterfalsens profil.
- Dekorlisten är tillverkad i trä och finns i 2 standardprofiler. Kulören anpassas efter existerande fönster.

Typiska värden baserade på montage i ett standard 2-glasfönster (Uv ca 2,9)

Glastyp	Tjocklek, mm	Nytt Uv	Ca bullerdämpning
Lågenergiglas	4,0	1,3	3-5 dB
Lågenergiglas	6,0	1,3	4-6 dB
Lamellglas	8,7	1,3	7-9 dB



Garanti: 10 års garanti mot fukt och kondens i övrigt enligt glasbranschföreningens riktlinjer.



Före



Efter



Installation, Skoghall.

Så här enkelt går monteringen till:



1 En ram av förzinkad stålprofil med torkmedel monteras på det befintliga och rentvättade innerglaset.



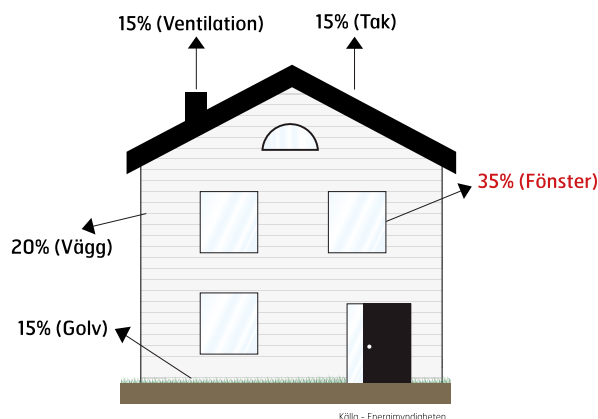
2 Ramen värms upp och vulkar fast isolerglaslet



3 En dekorlist döljer skarven. Monterat och klart på cirka 30 minuter.

Visste du att cirka **35 %** av din uppvärmningskostnad försvinner ut genom fönstren?

– Vi gör om dina 2-glasfönster till energieffektiva 3-glas



Att värdera Avstå **Nytt fönster Grundels** Kommentar

Miljö				Fastighetens hela energiförbrukning för uppvärmning minskar med ca 20% och minskningen av CO ₂ -utsläpp blir lika stor. Återanvändning av existerande fönster = inget till tippen.
Ekonomi				Investeringen är endast ca 20% jämfört med att byta till nya fönster vilket ger en bra kalkyl. Värdestegring i fastigheten minst i nivå med investeringen.
Komfort				Eliminering av kallras och kallstrålning. Avsevärd bullerreduktion.
Enkelhet				Enkel och snabb installation. Allt görs från insidan och tar ca 30 min/fönster. Inga byggställningar. Oberoende av årstid och väder.
Trygghet				Prestanda och hållbarhet. Grundels har P-certifikat som garanterar 30 års livslängd. Vi har installerat över 400 000 fönster sedan början av 90-talet.

Några av våra kunder:

Vasakronan	Hysesbostäder i Norrköping
Akademiska Hus	Regionsfastigheter Skåne
Platzer Fastigheter	Familjebostäder
Hultsfredsostäder	Balder
Olav Thon (Norge)	Stångåstaden
Wallenstam	Örebrobostäder
Gavlegårdarna	BRF Domartorget, Mölndal
Jernhusen	Norrälje Sjukhus
Hemfosa Fastigheter	Castellum
Uddevallahem	BRF Hinden, Norrtälje
Fabege	Tranåsostäder

