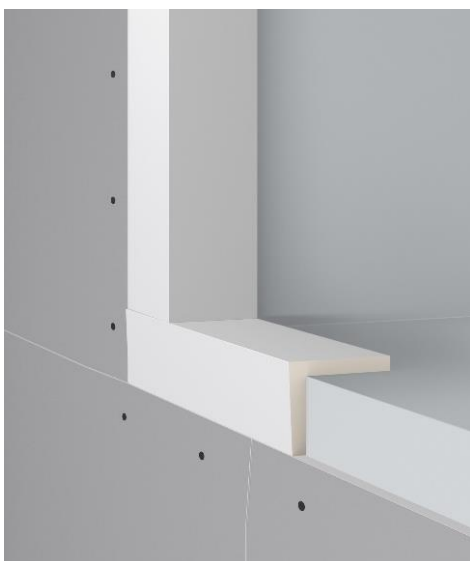


Ny rapport från Norconsult visar tydligt resultat!

Deco Smygplatta reducerar värmeförlust med upp till 20%



Deco Smygplatta

Deco Smygplatta är den enklaste och mest hållbara lösningen för inbyggnad av fönstersmygar.

Alltid perfekt resultat med 90 graders vinkel.

Reducerar värmeförlust runt fönster.

Profilen monteras enkelt med lim i karmens smygspår.

Monteras i anslutning mot gipsvägg med gipsskruv, skarvremsa och väggspackel.

Norconsult testade energibesparing vid användande av Deco Smygplatta

Norconsult har utvärderat energibesparingen man får om man använder sig av Deco Smygplatta runt fönster.

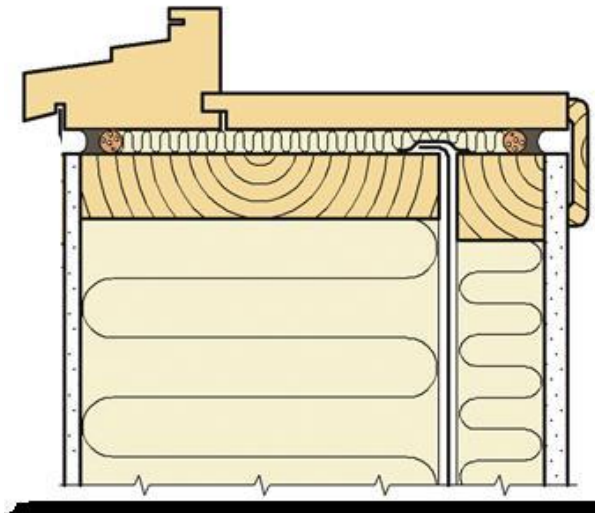
Testet visar att Deco Smygplatta reducerar värmeförlusten från köldbryggor runt fönster med imponerande 16% till 20%. Deco Smygplatta har därför visat sig vara en **gamechanger** för energieffektivisering vid både renovering och nyproduktion.

Norconsult sammanfattar testet:

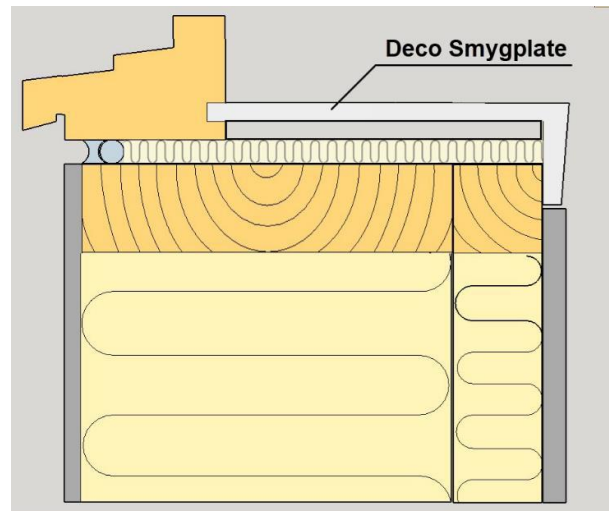
1. **Betydande reduktion av värmeförlust:** Deco Smygplatta kan reducera värmeförlust från köldbryggor runt fönster med mellan 16 - 20%. Detta är en betydande reduktion, som bidrar till att minska värmeförlusten från huskroppen och ger en ökad energieffektivitet.
2. **Förbättrad yttemperatur:** När det gäller yttervägg i sten och betong visar beräkningarna att Deco Smygplatta bidrar till att höja temperaturen på ytan med ca. + 2,6 °C, vid mätning gjord 2 cm insida fönster.
3. **Minskad risk för kondensbildning:** Den ökade yttemperaturen är avgörande och bidrar till att minska risken för kondens runt fönster.

Det är gjort en beräkning av köldbryggan utifrån olika väggdjocklekar och fönsterpalcering i Flixo energy plus V8.1 för att utvärdera effekten av Deco Smygplatta.

Nedan ser man två olika figurer, som illustrerar en *principskiss av en referensmodell* vs. en *principskiss av fönsterplacering med Deco Smygplatta*.



Figur 1: Principskiss av referensmodell hämtat från Byggforsk 523.701 modifierad.



Figur 2: Principskiss av fönsterplacering med Deco Smygplatta.

Läs mer om testet här

Vill du läsa rapporten från Norconsult finner du mätresultat, data och information här:

[Norconsult - Test av Deco Smygplatta](#)



Deco Smygplatta

- Reducerar värmeförlust runt fönster med upp till 20%
- Minskar risken för kondens runt fönster
- Du får alltid perfekt 90 graders vinkel
- En solid och färdig lösning
- Enkelt montage
- Inga hörnskydd i PVC behövs
- Fukt och rörelsebeständigt material
- Säkerställer ett hållbart slutresultat

[Läs mer om Deco Systems Sweden listfria lösningar här!](#)