

Moderne danske plastvinduer er bæredygtige og energieffektive

Du får nogle af markedets bedst isolerende vinduer, når du vælger vinduer af plast. Samtidig er vinduernes genanvendelige materialer et bæredygtigt valg både nu og i fremtiden.

Er det årlige varmeforbrug for højt? Er vedligeholdelsesbudgettet tynget af maling og stilladser? Så er dine vinduer formentligt både gamle og dårligt isolerende, og det er tid til at skifte dem.

Hvis du samtidig hører til dem, der belaster miljøet så lidt som muligt når du køber nyt, er moderne danske plastvinduer et godt valg. De er nemlig fremstillet under mest mulig hensyntagen til miljøet og har en levetid på mellem 50 - 100 år.

Og så fås de i præcis det design, der passer til arkitekturen på dit hus.

Markedets bedst isolerende vinduer

Moderne danske plastvinduer er nogle af markedets bedst isolerende vinduer. De slanke, moderne plastprofiler er enten udført af hård PVC forstærket med stålindlæg eller af komposit, belagt med et tyndt lag PVC. Profilerne har indbyggede kamre med stillestående luft. Samtidig sikrer to eller tre tætningsplaner i kombination med det nyeste indenfor energiruder en optimal isolering både mod kulde og vejstøj. Ruden kan indbygges dybt i de velisolerede rammer, så den generende kondens langs rudekanten bliver elimineret.

Med andre ord får du et bæredygtigt og energieffektivt vindue, der også isolerer mod støj.

Danske vinduesproducenter har udfaset bly

Når danske vinduesproducenter fremstiller plastvinduer i dag, sker det ved brug af genanvendelige profilmaterialer. Det kan blandt andet lade sig gøre, fordi de danske myndigheder og vinduesproducenter har udfaset anvendelsen af bly til fremstilling af plastprofiler, som det kan være kutyme i andre lande.

De avancerede profiler er fremstillet på moderne anlæg, der er underkastet de strengeste krav til kvalitet, miljø og arbejdsmiljø. Og de væsentligste råvarer, der anvendes, er salt og naturgas; to naturressourcer, som findes i rigelige mængder.

Bygningens samlede miljøbelastning bliver lav

Moderne danske plastvinduer bidrager med andre ord til at begrænse bygningens samlede miljøbelastning på flere måder:

Energiforbruget ved fremstillingen er lavt, råvarerne er simple og de lette profiler lader sig nemt transportere.

I forbrugsfasen skal vinduerne ikke vedligeholdes med maling, og samtidig holder de effektivt varmen inde i boligen.

Når vinduerne er udtjente efter 50-100 år, kan materialerne genanvendes via en landsdækkende indsamlingsordning, som allerede eksisterer i dag.

Vidste du, at..

- Producenter af plastvinduer, som er tilsluttet DVV-garantiordningen yder 5 års totalgaranti på dine vinduer.
- Kvaliteten kontrolleres af uvildige kontrollanter på fabrikkerne 1-2 gange årligt.
- Plastvinduer har en meget lang levetid, formentligt 50-100 år.
- Plastvinduer er næsten helt vedligeholdelsesfrie (alm. afvask og smøring af hængsler årligt.)
- Plastvinduer ikke kræver indvendig vedligeholdelse og derved ikke påvirker indeklimaet.
- Vinduesplast kan indsamles og genbruges til nye vinduer gennem Wuppi-ordningen.

