

Pressemeddelelse fra REHAU A/S

Nyt energieffektivt vindue ser dagens lys

REHAU lancerer et unikt vinduessystem, Nordic Design Plus, med særligt fokus på høj isoleringsevne og et slankt, klassisk design.

REHAU har udviklet et nyt energieffektivt vindues- og dørsystem, Nordic Design Plus. Systemet er en milepæl på det danske marked for kompositvinduer, hvad angår isoleringsevne og produktions- og beslagteknik. Med Nordic Design Plus introducerer REHAU sammen med sine samarbejdspartnere i vinduesindustrien en fremtidssikret investering med fokus på energieffektivitet.

Nordic Design Plus er en videreudvikling af det anerkendte profilsystem Nordic Design til udadgående vinduer og tager udgangspunkt i teknologien fra REHAU's vinduessystem GENE0, som anvendes til passivhuse i Tyskland.

REHAU har investeret to år og over ti millioner kroner i udviklingen af det nye vinduessystem, der er karakteriseret ved maksimal isoleringsevne og høj miljøbevidsthed. Systemet giver en god lydisolering, er let at betjene og har desuden optimal indbrudssikring.

Enestående isoleringsevne

Nordic Design Plus opfylder mere end rigeligt det nye bygningsreglement BR10 og lever allerede i dag op til de skærpede krav, som forventes i det kommende BR15.

Vinduessystemet fås både med 2-lags energiglas, hvorved man opnår en U_w -værdi bedre end 1,2 (energimærke B), og med 3-lags energiglas, hvorved man opnår en U_w -værdi bedre end 0,8 (energimærke A).

Den indvendige overfladetemperatur skal i henhold til BR10 minimum være 9,3 °C. REHAU's vinduesprofiler ligger på 15 °C og reducerer dermed risikoen for dugdannelse væsentligt.

Miljøvenligt materiale

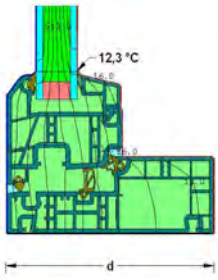
Nordic Design Plus er fremstillet af REHAU's banebrydende kompositmateriale, RAU-FIPRO[®], som er glasfiberforstærket og dermed særdeles holdbart. Materialet har en lang levetid, da det kan modstå forvitringen fra vind og vejr og solens skadelige UV-stråling.

Som en gevinst i forhold til både økonomi og miljø bliver profilrester fra vinduesproduktionen genbrugt til nye profiler, og når vinduet efter mange år er udtjent, kan hele vinduet genbruges.

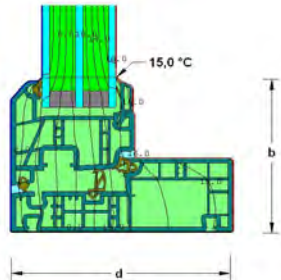
Øget indbrudssikring

De unikke beslag leveres som sidehængte, topstyrede, topvendte og sidestyrede og er overfladebehandlet mod korrosion. Lukkebeslagene har sikringstapper, der giver større sikkerhed mod indbrud og en tæt lukning, og derudover er de nemme at betjene. Beslagene er udviklet i samarbejde med den danske beslagfabrik IPA-Beslag i Nibe samt den danske repræsentant for den tyske beslagfabrik Siegenia-Aubi-beslag.

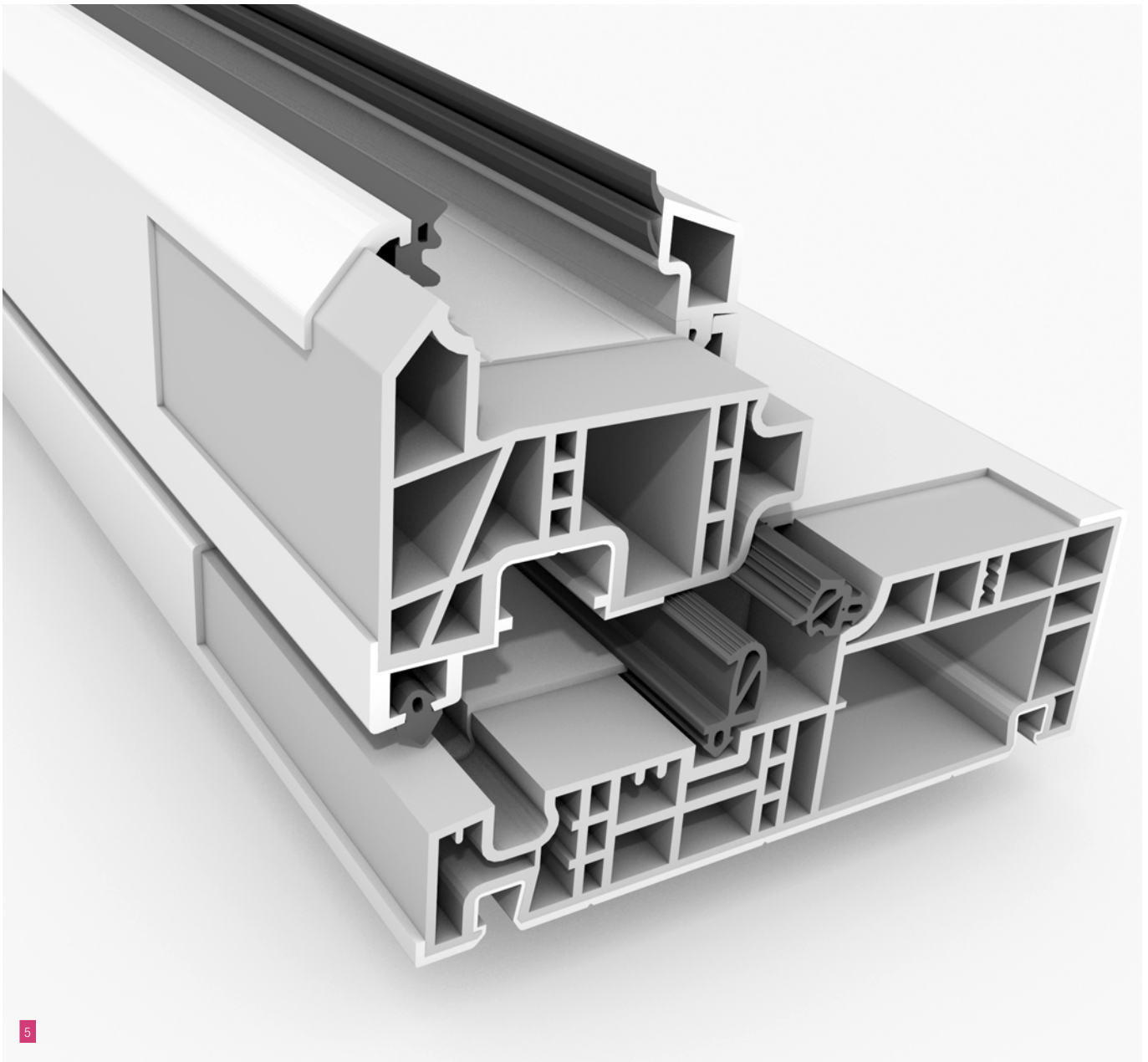
Kontakt REHAU A/S på tlf. 46 77 37 00 for yderligere informationer.



1



2



5



