

FIX-O-ROUND

Az Internorm 2006. évi újdonsága

Európa vezető ablakgyártójának újdonsága a műanyag ablakoknál alkalmazott „FIX-O-ROUND Technology“, mely a vásárlók részére jobb hő- és hangszigetelést, fokozott betörés elleni védelmet, valamint nagyobb stabilitást jelent.

Mai rohanó világunkban fontos számunkra, hogy szűkebb környezetünkben megnyugvást és biztonságot találjunk. Csendet, meleget és védelmet várunk otthonunktól. Minderre azonban fel is kell készítenünk lakásunkat vagy házunkat, hisz egy háznál az energiának kb. 25 %-a vész el az ablakokon keresztül, és az ablakok a betörők részére is hívogatók lehetnek. Mindezen problémák megszüntetése, elkerülése is célja a már 75 éves tapasztalattal rendelkező cégnek, mely az ablakgyártásban a FIX-O-ROUND technológiát kifejlesztette.

Ablaküvegek hézagmentes rögzítésének előnyei

A „FIX-O-ROUND Technology“ újdonsága, hogy az ablakgyártás során ez a technológia rögzíti az üveget hézagmentesen az ablakszárnyba. A hagyományos ablakgyártás során az üveget csak bizonyos pontokon rögzítik a szárnyba, míg a „FIX-O-ROUND Technology“ esetén az üveget körkörös, teljes egészében a szárnyba ragasztják. A műanyag szárnynál a stabilitást eddig az acélmerevítés biztosította, megerősítve a jó hőszigetelő, de nem stabil műanyagprofil. A „FIX-O-ROUND Technology“ során a hőhidat is eredményező acélmerevítés kikerül az ablakszárnyból. Az ablak stabilitását az üvegezési technika biztosítja, mely során az üveget az ablakszárnyba a „FIX-O-ROUND Technology“ speciálisan kifejlesztett ragasztójával rögzítik. A körkörös, teljes egészében szárnyba ragasztott üvegezés egyrészt **megnövelt stabilitást**, hosszabb élettartamot és **funkcióbiztonságot**, valamint – többek között a hőhidat eredményező acélmerevítés elhagyása miatt - hatékonyabb hőszigetelést eredményez. A technológiával készült műanyag ablakoknál a szárnyban az acélmerevítés szerepét teljes átveszi az üveg. A „FIX-O-ROUND Technology“ –val készült ablak a megfelelő üvegezéssel a kitűnő $U_w=0,78 \text{ W/m}^2\text{K}$ hőszigetelési és 46 dB hangszigetelési értéket is elérheti.

A „FIX-O-ROUND Technology“ a tulajdonosoknak az eddigieknél nagyobb biztonságot is jelent, hisz a betörő nem tudja az üveget az ablakszárnyból kinyomni. A kifejlesztett speciális ragasztó azonban egyrészt garantálja az üveg rögzítését, másrészt meg is könnyíti az üveg cseréjét.

Az egyedülálló „FIX-O-ROUND Technology“ többéves fejlesztés eredménye. A technológiai újdonság tovább fokozza a műanyag ablakok kitűnő műszaki értékeit. A technológia természetesen a külső szemlélő részére nem látható, viszont a tulajdonosok részére érezhető előnyöket jelent, melyet 2006-tól – az európai megjelenéssel egy időben - már Magyarországon is megismerhet és megtapasztalhat.

További információt országszerte Márkapartnereinknél kaphat. Sok szeretettel várjuk bemutatótermeinkben!