



IDEAL 8000– A TECHNOLÓGIA REJTETT EREJE

Az ID 8000 műanyag nyílászáró rendszer ideális választás azok számára, akik nem akarnak kompromisszumot kötni, hajlandók megfizetni a kimagasló minőséget a tökéletes formát.

Műszaki részletek:

6 légkamrás profil

85 mm -es beépítési mélység

3 tömítés -középtömítéssel

WinkhausactivPilotvasalat

Idomacél zártszelvény merevítés

$U_g = 0,5 \{W / m^2K\}$ együtthatójú üvegezéssel $U_w = 0,76 \{W / m^2K\}$ hőszigetelési együtthatót ér el, amely megfelel az ablakokra vonatkozó követelményeknek

az úgynevezett „passzívházkonstrukció”*

MULTIFALZ technológia (opcionálisan beragasztott üvegtechnológia) ill. hagyományos

*Például egy 1230 x 1480 mm méretű ablak esetében vizsgálva

A technológia rejtett ereje:

Az IDEAL 8000 ablakrendszer a legmodernebb műszaki megoldások kombinációja az átlagon felüli tulajdonságok elérése érdekében, melegséget, csendet, biztonságot és kivételes ablakesztétikát garantál. Ezen ablakrendszer választásával olyan felső kategóriás terméket választ, amelynél a profilok és a felhasznált anyagok minősége is tükrözi ezt.

A profilok átgondolt szerkezete és geometriája a rendelkezésre álló technológiákkal párosulva kiváló statikát, az ablakműködés hosszú távú fenntartását és a problémamentes működéséért biztosítja.

Az alacsony hőáteresztő képességű ablakszerkezetek készítése nemcsak divat és érdekesség, hanem az ablaktechnikai fejlesztés állandó és hosszú távú iránya.

Érezd a belső energiát:

A kutatás során nyert profilok $U_f = 1,0 W / m^2K$ hőátbocsátási tényezője az IDEAL 8000 rendszert az energiatakarékos építésben érdekelt befektetők számára alapvető fontosságú megoldások közé helyezi. Az ilyen eredmények elérése a profilok mélységének 85 mm-re való növelésével, és a 6 kamrás szerkezetének és a tervezett három tömítésnek köszönhetően volt lehetséges.

Biztonság:

Szeretnénk biztonságban érezni magunkat otthon, ugyanakkor a rendőrségi statisztikák szerint a legtöbb lakásbetörést ablakon és erkélyajtón keresztül hajtják végre. Ezért olyan fontos a megfelelő alkatrészek kiválasztása, amelyek lehetővé teszik, hogy jobban megvédjük otthonunkat.

Belül ragasztás – védelem az üveg kiszorulása ellen:

Az ajánlott, sőt kötelező megoldás a fokozott betörésállóságú ablakoknál az üvegezések megvédése a helyiség belsejébe való bejutástól. Ilyenkor jól jön az üvegtáblák ragasztásának „belül ragasztása” technológiája, ahol a ragasztóval kialakított kerületi hézagnak köszönhetően, tartósan összekötve az üveget a profillal, hatékonyan megakadályozzuk, hogy az üveg kiszoruljon a szárnyból.

Rendszer középtömítéssel:

Az IDEAL 8000-es sorozatban használt három tömítésből álló rendszer nemcsak a teljes szerkezet nagyobb tömítettségét jelenti, hanem a vasalat mechanizmusainak sokkal hosszabb élettartamát is, amelyek az úgynevezett *szárazkamrában* el vannak szigetelve a külső körülményektől. Ez biztosítja az ablak jobb működését és a hibamentes használatát.