

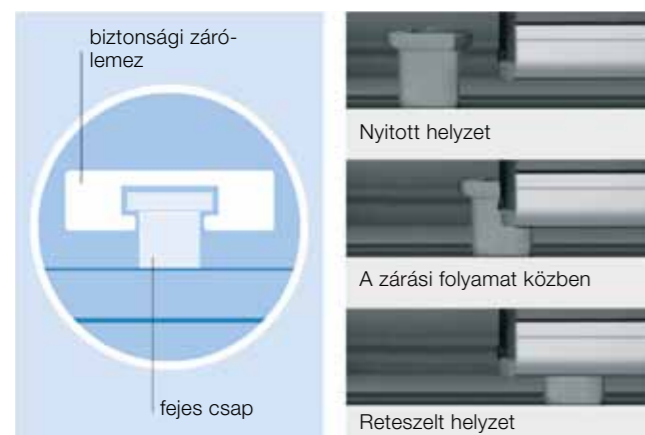


BIZTONSÁGI VASALATOK

Minden Internorm ablak rendelkezik alap biztonsági vasalattal. A fokozott biztonság érdekében választható két további kivitel 1-es és 2-es biztonsági fokozatban.

ALAP BIZTONSÁG

Minden Internorm ablakrendszer alap kivitelben gombafejes csappal és biztonsági záróelemmel rendelkezik a fokozott betörésvédelem érdekében. A teljesen rejtett vasalattal készülő Internorm ablakrendszerek esetében mindkét alsó sarok biztonsági vasalattal rendelkezik.



A gombafejes csap záráskor a biztonsági zárólemez mögé kerül. (Ábra: WINKHAUS)

VÉDELEM MINDEN SAROKBAN A WK 1-EL – AZAZ AZ 1-ES BIZTONSÁGI FOKOZATTAL **)

A bevizsgált 1-es biztonsági fokozatban (WK 1) az ablak mind a négy sarkában speciális vasalati elemekkel, valamint a záron elhelyezett felfúrás elleni védelemmel van felszerelve. Kiegészítésként zárható kilincset és 6mm-es üveget építünk be (nagyobb üvegvastagság is lehetséges). A beépítés dübellel vagy csavarral történik

Biztonsági előnyök:

- [] Nyomó terheléssel szembeni ellenállás: 3 000 Newton (kb. 300 kg)
- [] További vizsgálati eljárás: egy homokzsákot dobunk az ablakra 800 mm magasból. Az ablakon nem keletkezik átjárható nyílás (DIN V ENV 1627ff szerint).



ALAP BIZTONSÁGI FOKOZAT



WK 1 – 1-ES BIZTONSÁGI FOKOZAT



WK 2 – 2-ES BIZTONSÁGI FOKOZAT

* Az elemmérettől függően

● ● ● Biztonsági reteszelés

Illusztráció: a személyes biztonsági igényektől és az ingatlan fekvésétől függően magasabb biztonsági fokozatok alkalmazása is szükséges lehet. (Ábra: WINKHAUS)

BIZTONSÁG KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL A WK 2-VEL – AZAZ A 2-ES BIZTONSÁGI FOKOZATTAL **)

A 2-es biztonsági fokozatú Internorm ablakok körben speciális biztonsági vasalattal szereljük, zárható kilincssel szállítjuk. További védelmet nyújt a bedobást megakadályozó P4A osztályú üveg (EN 356 szerint).

A beépítés szintén dübellel vagy csavarral történik. A DIN V ENV 1627 szerinti, bevizsgált 2-es biztonsági fokozatú (WK2) betörésbiztos ablak és erkély- vagy teraszajtók beépítésével nagyon jó betörésvédelmet kapunk.

TOVÁBBI BIZTONSÁGI ELŐNYÖK

- [] A nyomó vagy ütési terhelés mellett az ablak manuális támadásoknak is ellenáll (pl. ékek, csőfogó vagy csavarhúzó). (DIN V ENV 1627ff szerint)

** Az 1-es és 2-es biztonsági fokozat bevizsgált kivitele megfelel a DIN V ENV 1627ff szabványnak. A nem bevizsgált biztonsági fokozatoknál legalább egy biztonsági előírás hiányzik.