

## PVC välisuks

### 70mm profiilist

#### Uksesüsteem REHAU Brillant-Design

**Välisuks on silmatorkav ja oluline osa hoonest, mis ühelt poolt peaks panema ilusa punkti hoone välimusele ja teiselt poolt kindlustama kõrgetasemelise turvalisuse. Usaldusväärne REHAU Brillant-Design ukksesüsteem 70mm ehitussügavusega, rahuldab ka nõudlikuma kliendi soovid nii välimuse, toimivuse kui ka turvalisuse osas. PVC välisüksed on tugevdatud massiivse terasarmatuuriga, mis pakub maksimaalset turvalisust.**

Nõuded hoone välisuksele on tavaliselt kõrged, REHAU Brillant-Design ukksesüsteem sobib ideaalselt kasutamiseks nii renoveeritavatele hoonetele, kui ka uutele energiasäästlikele hoonetele. Ukseprofiilis on 4 kambrit ning massiivne terasarmatuur, mis annavad profiilile stabiilsuse ja konstruktsioonile tugevuse. Brillant-Design profiilist valmistatud ukсед on soojapidavad, helikindlad ning turvalised-kaitstud sissemurdmise vastu(turvaklass 3).

#### Omadused:

- ehitussügavus 70mm / pörketihend,
- kambrite arv: 4 raamil ja 5 lengil,
- soojapidavus:  $U_f$  kuni 1,1 W/m<sup>2</sup>K,
- helikindlus kuni 40dB(Rw,P),
- sissemurdmiskaitse kuni turvaklassini 3,
- õhuläbilaskvus: klass 3(DIN EN 12207),
- löökvihmakindlus: kuni klassini 9A(DIN EN 12208),
- lävepakul 2 tihendit,
- spetsiaalne lahendus lävepakuta ustele,
- lukusüdamik ja käepide läbi ukselehe ehk mõlemal pool ust,
- paarisuksena on vastaspool lukustatav nurgariividega.

#### Disain:

- laialdased disainivõimalused värvi osas tänu dekoorfooliumiga lamineerimisele, värvimisele ja alumiinium-esipaneelide kasutamisele,
- helehallid tihendid valgetel profiilidel loovad põnevaid aktsente,
- elegantne välimus tänu 20° kalletele.

#### Rakendusvõimalused:

- ukсед energiasäästlikele hoonetele,
- ukсед nõudlikule uusehitusele, renoveeritavatele hoonetele ja madalenergia hoonetele,
- ühepoolsed välisüksed, sisse- ja väljapoole avanevad, ka fikseeritud küljeosaga,
- kahepoolsed välisüksed sisse- ja väljapoole avanevad,
- ukсед klaasist ülaosaga,
- ka muud uksekonstruktsioonide variandid on võimalikud.

#### Eelised:

- hea stabiilsus tänu suurele ehitussügavusele ja massiivsele armatuurile,
- keevitatavate nurgaihenduste kasutamine stabiilsuse tõstmiseks,
- kaldvalts lengil tagab parema puhastatavuse,
- kõrgendatud turvalisus tänu kaitstud lukusoonetele,
- High Definition Finishing – pealispind(HDF): kõrgväärtuslik, äärmiselt sile ja seetõttu kerge puhastada.

