

**GARAAŽITÕSTUKS**
**SRE651** NÄPUKAITSE, ERIVÄRV

version 04

**Üldinfo**

Uks mis on mõeldud eramute ja korterelamute garaažidele. Tõstuke konstruktsioon vajab vähe ruumi ja tihendid servades tagavad ukse ilmastikukindluse ning minimaalsed soojakaod. Sektsioonid on disainitud spetsiaalse kujuga, et ukse sulgemisel ei ole võimalik sõrmi paanelide vahele jätta.

**Mõõdud**

Ehitusava mõõt: laius (B) <5000; kõrgus (H) < 2500  
Silluse kõrgus (h): >230  
Valgusava mõõt = ehitusava mõõt – 150  
Valgusava mõõt = ehitusava mõõt (automaatikaga)  
Ukselehe paksus: 40  
Külgedel olev vaba ruum (PL\*): >70

**Ukseleht**

Ukseleht koosneb 40 mm paksusest soojustatud sektsioonidest, mis on näpukaitse funktsiooniga. Soojustusena on kasutatud tihedat freoonivaba polüuretaanvahtu, mis on ümbritsetud 0,5 mm galvaniseeritud teraslehega. Sektsioonid on värvitud ilmastikukindla polüestervärviga. Terassektsioonidest ukse standardtoonid on – siseküljelt valge RAL 9010, välisküljelt värvitoon võimalik valida RAL kataloogist. Lisatugevdusena on kasutatud horisontaalseid lehtmetailist tugevdusribasid sisemise külje üla- ja allservades, mille külge kinnituvad sektsioonide ühendushinged. Sektsioonide soojusülekande teguri väärtus  $U = 0,9 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ .

**Juhtsüsteem**

Ukse ava sisemisele küljele on paigaldatud juhtsiinisüsteem, mis on valmistatud kuumtsingitud 1,5 mm terasprofiilidest, mida mööda liiguvad uksesektsioonid rullikute abil üles-alla. Garaažitõstuks sobib avadesse, millel on silluse (h) kõrgus vähemalt 230 mm ja küljeruumi vähemalt 70 mm.

**Tasakaalustus**

Ukselehe tasakaalustamiseks kasutatakse kvaliteetseid torsioonvedrusid, mis on alati varustatud vedrupurunemiskaitsega. Standardkasutusiga on 15000 tsükli, kuid on võimalik tellida kuni 100 000 tsükliga torsioonvedrusid.

**Tihendus**

Ukse hermeetilisuse tõstmiseks kasutatakse ukse üla- ja allservas EPDM kummi tihendeid. Külgede tihenduseks on eriline PVC ja kummi (TPR) segust tihend. Samuti on tihendid sektsioonide liitekohtades.

**Hooldus**

Vastavalt kasutusintensiivsusele tuleb ust vastava väljaõppe saanud spetsialistil poolt hooldada iga 1800 tsükli järel. Mitte vähem kui 1 kord aastas - see pikendab tema kasutusiga tunduvalt. Toote ostmisel on võimalik sõlmida korralise hoolduse lepingu.

**Lisad**

Uksele on võimalik paigaldada järgnevad lisad:

- välislukk
- plastaknad
- ventilatsioonirestid
- automaatika

**Vastavus standardile**

Garaažitõstuks vastab harmoniseeritud tootestandardile EN 13241-1:2005+A1:2011.

