



## GARAAŽITÕSTUKS RSC

**SRE901** NÄPUKAITSE, STANDARDVÄRV

version 02

### 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) < 3000; kõrgus (H) < 2300  
 Silluse kõrgus (h): > 130 (ilma automaatikata)  
 Valgusava mõõt = ehitusava mõõt - 150 ( automaatikata)  
 Silluse kõrgus (h): > 165 (automaatikaga)  
 Valgusava mõõt = ehitusava mõõt (automaatikaga)  
 Ukselehe paksus: 40  
 Külgedel olev vaba ruum (PL\*): > 100

### 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. Standardtoonid on – siseküljelt valge RAL 9010, välisküljelt valge RAL 9010, tumepruun RAL 8014, tumehall RAL 7016 või hõbe RAL 9006. Lisaks võimalus ukse väliskülje värvitoon valida RAL kataloogist. Lisatugevdusena on kasutatud horisontaalseid lehtmetailist tugevdusribasid sisemise külje üla- ja alaservades, mille külge kinnituvad sektsioonide ühendushinged. Sektsioonide soojusülekande teguri väärtus  $U = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{°K})$ .

### 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 130 mm ja küljeruumi vähemalt 100 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 (mootor liigub mööda lae alla kinnitatud siini).

### Vastavus standardile

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

**P=3400mm automaatikaga**