



### Kasutusala

Elamutes, mitmekorruselistes kortermajades, tööstushoonetes või kontorites kasutatav välisüks.

### CE-märk

Uksed vastavad tootestandardile EVS-EN 14351-1:2007. Evakuatsiooni välisüksed on sertifitseeritud Inspecta Estonia OÜ poolt ja uks omab sertifikaati 1527-CPD-0034.

### Toimivus omadused

Ukse lengi maksimum gabariitmõõdud, laius x kõrgus, mm	2800 x 2950
Maksimaalne aktiivse ukselehe mõõt BA	1400
Veepidavus EVS-EN1027, klass*	4A
Õhu läbilaskvus EVS-EN1026, klass*	2
Vastupanu tuulekoormusele EVS-EN 12211, klass*	1C

\* Deklareeritavad väärtused sõltuvad lengi mõõtudest, tabelis antud väärtused normaalmõõdus uksele 2500x2500.

### Konstruksioon

Väljapoolse avanev metalluks on valmistatud elektrotsingitud lehtterasest stantsimisega, kantimise ja keevitamise teel. Hingedeks on 2 keevitatavat kuullaagriga lehtterashinge ukselehe kohta. Hinge telje läbimõõt on 14 mm.

### Ukseleht, leng

**Ukseleht** on paksusega 52 mm. Mantelservad asuvad külgedel ja üleval. Välis- ja sisekülj on valmistatud 1,0 mm paksusest elektrotsingitud lehtterasest. Ukselehe sees on U-profiilist horisontaalne tugevdusribi ja isolatsioonimaterjaliks kivivill paksusega 50 mm. Ukselehe jäikus on saavutatud tänu metalli ja isolatsioonmaterjali kokkuliimimisele.

**Leng** on valmistatud 1,5 mm paksusest elektrotsingitud lehtterasest profiilidest, mis on lengi nurkadest ühendatud keevisõmblustega. Lengi on võimalik tellida kas paigalduspilusid katva katteliistuga (tüüp MM) või seinapinnast sügavamale paigaldatava ilma katteliistuta (tüüp MS) lahendusega. Ukse tihendiks on lengile kinnitatud silikoon kummist tihend.

**Lävepakk** valmistatakse kuumtsingitud või värvitud lehtterasest.

### Viimistlus

Uksed on värvitud enam levinud värvitoonides polüester pulbervärvi ja tsinkkruntvärviga. Standardtoonideks on RAL9010 (pure white), RAL7001 (silver grey), RAL8014 (sepia brown), RAL9007 (grey aluminium), RAL7024 (graphite grey), RAL9006 (white aluminium). Lisa võimalusena saab uksi värvida kogu RAL värvikaardi toonides kahe komponendilise polüuretaanvärvi ja epoksüüd kruntvärviga.

### Lukud

Uksele saab paigaldada tuntud lukufirmade Abloy, Boda, Assa ja Nemef lukke. Evakuatsiooniustele peab kasutama nõuetekohaseid paanikasuluseid.

### Paigaldamine

Leng kinnitatakse kuuest punktist tüüblite ja kuuskantpea kruvidega 8 x 100 mm. Kruvi padrunvõtme mõõt on 13 mm. Tüübli ava läbimõõt on 10,5 mm. Kinnitusavad kaetakse plastist korkidega, mille läbimõõt on 19 mm. Ukse leng ja paigalduspilu täidetakse pärast kinnitamist kivivilla või ehituse montaaživahuga. Pakend sisaldab kinnituskruve, tüübleid ja korke. Täpsem info asub paigaldusjuhendis.

### Lisad

- roostevaba lävepakk
- paigalduspilu katvad piirdeliistud
- uksesilm, turvakett, ukse sulgur
- jalaplekk
- luku südamik, südamiku katted, ukse link
- lukukorpus

### Hooldus

Ust peab kontrollima ja hooldama vähemalt iga kuue kuu tagant. Kontrollida tuleb ukse sulgumist ja lukustuselementide tööd. Täpsem hooldusinfo on hooldusjuhendis. Toote ostmisel on võimalik sõlmida korralise hoolduse leping.

