



# sakumetall

## METALLSISEUKS

MID 067 METALLSISEUKS RA

versioon 02

### Kasutusala

Kasutatakse ruumidevahelise siseuksena ja tehniliste ruumide uksena.

### Toimivus omadused

Ukse lengi maksimum gabariitmõõdud, laius x kõrgus, mm	1420 x 2950
Vastupanu korduvale avanemisele ja sulgemisele EVS-EN 1191, tsüklit, klass*	100000 tsüklit, klass 5
Müraisolatsioon Rw EN ISO 140-3, EN ISO 717-1, dB*	39 dB

\* Deklareeritavad väärtused sõltuvad lengi mõõtudest, tabelis antud väärtused normaalmõõdus uksele 1180x2250.

### Konstruksioon

Väljapoole avanev ühe või kahe lukuga metalluks on valmistatud külmavaltsitud lehtterasest stantsimise, kantimise ja keevitamise teel. Hingedeks on 2 keevitatavat kuullaagriga lehtterashinge. 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 külmavalts lehtterasest. Ukselehe sees on U-profiilist horisontaalne tugevdusribi ja isolatsioonimaterjaliks kivivill paksusega 50 mm. Ukselehe jäikus on saavutatud tänu metalli ja isolatsioonimaterjali kokkuliimimisele.

**Leng** on valmistatud 1,5 mm paksusest külmavalts 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 EPDM kummist tihendus.

**Lävepakk** on valmistatud värvimata kuumtsingitud lehtterasest, võimalik valmistada ka ilma lävepakuta.

### Viimistlus

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

### Lukud

Uksele saab paigaldada tuntud lukufirmade Abloy, Boda, Assa ja Nemef kasutuslukke alumisteks lukkudeks. Lisaluku vajadusel saab kasutada lukufirmade Abloy, Boda, Assa, Nemef ja Cisa lisalukke ülemisteks lisalukkudeks.

### 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

Ust saab täiendada ja komplekteerida järgmiste lisadega:

- roostevaba lävepakk
- paigalduspilu katvad piirdeliistud
- uksesilm, turvakett, ukse sulgur
- aken, ventilatsioonirest, jalaplekk
- luku südamik, südamiku katted, ukse link
- lukukorpused
- Turvatihvtid

### 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.

