



# sakumetall

## METALLI SISÄOVI Q

ver02

### Käyttöalue

Asuin- ja kerrostaloissa, teollisuus- ja toimistorakennuksissa käytettävä sisäovi. Metallisisäovea käytetään kuivissa ja lämmitetävissä sisätiloissa missä ne eivät ole suorassa kosketuksessa syövyttävien ja kemiallisten aineiden kanssa.

### Mitat

Oven karmin maksimitat ovat (leveys x korkeus) 1420 x 2920 mm.

### Toimivuusominaisuudet

Äänieristävyyks: Rw; EN ISO 140-3, EN ISO 717-1*	34 dB
Kestävyys toistuvan avautumiselle, EN 1191, luokka*	5; 100000 sykliä

\* Ilmoitettavat suoritustaso-ominaisuudet riippuvat oven mitoista.

### Rakenne

**Ovilehden** paksuus on 64 mm. Huulokset sivuilla ja ylhäällä. Ulko- ja sisäsivut 1,0 mm sähkösinkittyä teräslevyä. Oven eristeenä käytetään kivivillaa. Ovilehden jäykkyys on saavutettu eristeen ja metallilevyn yhteen liimaamalla. Ovesa on kaksi ruuveilla kiinnitettyä kuulalaaeroitua saranaa.

**Karmit** on valmistettu 1,5 mm paksuisesta sähkösinkitystä teräslevyprofiilista. Karmi voidaan tilata joko asennusaukkoa peittävällä listalla (tyyppi YM) tai seinään upotettavalla karmiratkaisulla ilman peittävää listaa (tyyppi YS). Oven tiivisteenä on karmiin kiinnitettävä TPE kuminen tiiviste.

**Kynnys** valmistetaan kuumasinkitystä teräslevystä.

### Viimeistely

Ovet maalataan yleisimmillä värisävyillä polyesteri jauhemaalilla. Vakiövärisävyt ovat RAL7001 (silver grey), RAL7024 (graphite grey), RAL8014 (sepia brown), RAL9006 (white aluminium) ja RAL9010 (pure white). Asiakkaan toivomuksesta voidaan ovet maalata RAL tai NCS värijärjestelmän sävyihin.

### Lukot

Oviin voidaan asentaa yleisimpien lukkovalmistajien (Assa/Abloy, Boda ja Nemef) lukkoja.

### Asennus

Karmit kiinnitetään seitsemästä kohdasta. Karmin ja seinän välinen asennusrako täytetään asennuksen jälkeen kivivillalla tai rakennusvaahdolla. Kiinnitysruuvit ja tulpat kuuluvat oven varustukseen. Tarkemmat tiedot löytyvät asennusohjeesta.

### Lisätarvikkeet

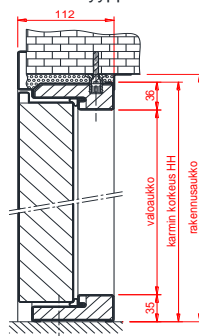
- ruostumattomasta teräksestä valmistettu kynnys
- ikkunat, ovisilmä, ilmanvaihtosäleikko, potkupellit
- oven suljin
- asennuslistat
- murtosuojarahketti: ovilehden sisä- ja/tai ulkopinta valmistettu 1,5 mm teräslevystä, murtosuojarahkit 2 kpl

### Huolto

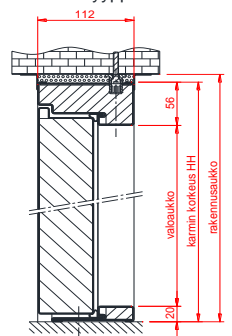
Ovia on tarkistettava ja huollettava vähintään kuuden kuukauden välein. Tarkistettava oven sulkeutuminen ja lukituksen toimivuus. Tarkemmat huoltotiedot löytyvät huolto-ohjeesta. Tuotteen oston yhteydessä voidaan laatia hultsosopimus.



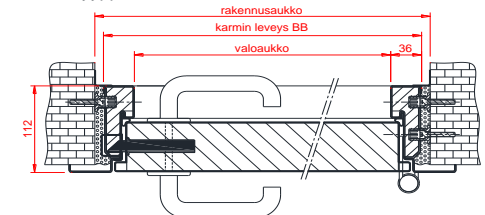
Karmin tyyppi YM



Karmin tyyppi YS



Karmin tyyppi YM



Karmin tyyppi YS

