

KARMIEN ASENNUSOHJE

Väliovien karmit toimitetaan osina. Seuraa ohjeita, ja ole tarkkana mittojen ja tarkistusten kanssa. Lue ohjeet huolellisesti ennen asentamista. Varmista oven kätisyys. Kätisyys määräytyy oven avautumissuunnan perusteella.

Karmien asentamiseen tarvittavat seuraavat työkalut: vasara, saha, ruuvimeisseli, vesivaaka, suorakulmain, porakone, yleisruuveja, esim. 5x80, kynä, kiiloja (muovia tai kovaa, kuivaa puuta), rullamitta.

Karmin yläkappaleen kiinnitys

Kiinnitä karmin yläkappale sivukappaleisiin vähintään 60 mm nauloilla, ruuveilla tai hakasilla. Käytä vähintään 2 naulaa liitokseen.



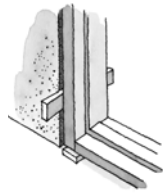
Karmin kiilaaminen

Nosta koottu karmi aukkoon ja kiilaa se asennuskiilojen avulla vaaka- ja pystysuoraan. Sopivan mittainen kiila on 20 mm pidempi kuin karmin syvyys. Kiilaa samankokoisin parikiiloin; parittaiset kiilat takaavat tasaisen kiinnityksen ja estävät karmin kieroutumisen.



Karmin alareunan paikalleen asettaminen

Aseta karmin alareuna valmiin lattiapinnan tasolle. Lattiapäällysteiden, esim. parketin, on oltava paikallaan ennen karmin kiinnittämistä. Kynnys helpottaa karmin asentamista paikalleen.



Ristimittojen tarkistaminen Tarkista esim. kahden puulistan tai mitan avulla, että ristimitat täsmäävät.



Karmin kiinnittäminen

Karmin kiinnitykseen tarvittavat 8 kpl karmiruuveja per karmi tai vaihtoehtoisesti puuruuvit ja kiilat. Painavien ovien, kuten lasilla varustettujen tai massiivipuisten ovien, karmi on aina tuettava kiiloilla alasaranan kohdalta. Karmissa on valmiina kiinnitysreiät 14/5 mm. Yli 1200 mm leveä karmi on kiinnitettävä myös yläpuun keskeltä. Kiinnitä karmin saranasivu, ja tarkista sen suoruus. Nosta ovilevy saranoille.

Käyntivälien tarkistaminen

Tarkista ovilevyä apuna käyttäen, että käyntivälit (karmin ja ovilevyn väliset raot) ovat samankokoiset. Kiinnitä karmin lukkosivu vaiheittain samalla tarkistaen, että käyntivälit pysyvät tasaisina. Kiinnitä mahdollinen kynnys lattiaan. Peitä asennusruuvien reiät muovitulpilla.