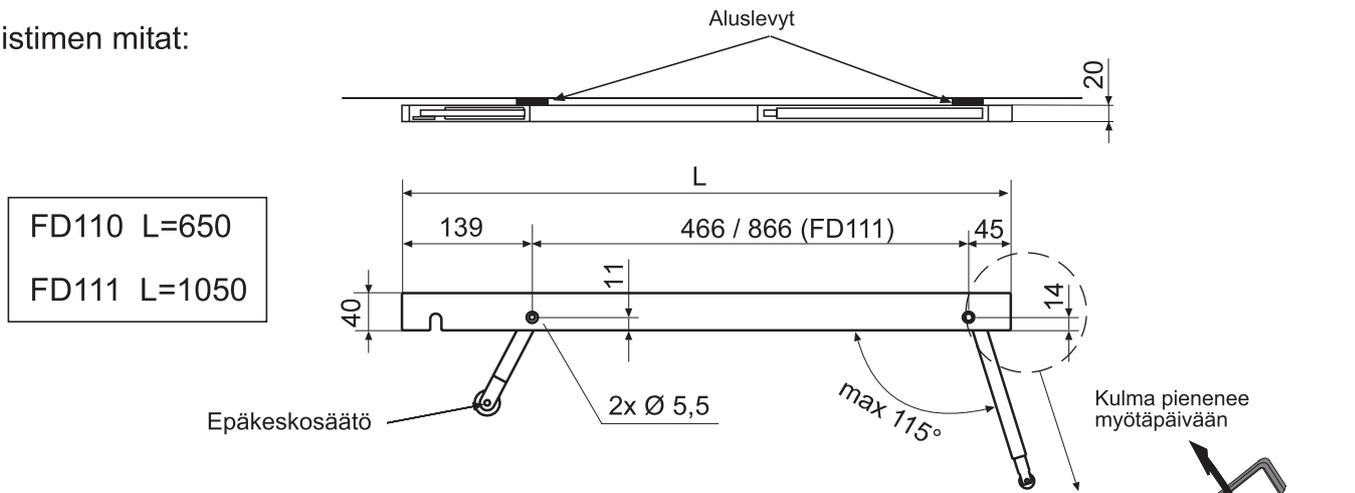
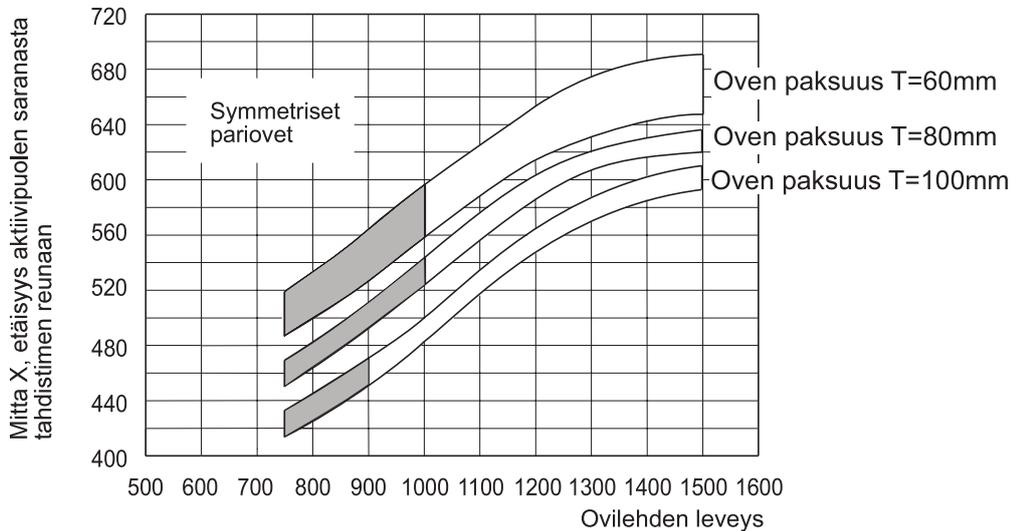
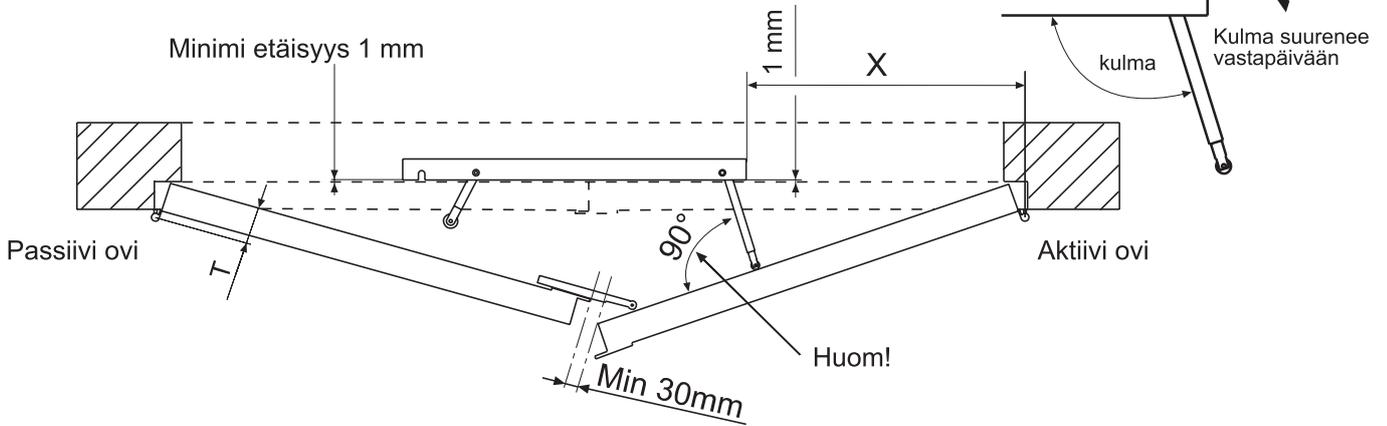


FD110 / FD111

Tahdistimen mitat:



Tahdistimen asennus:



- Ovilehden minimileveys 750mm.
- Kun ovilehdet ovat alle 1000mm leveät käytetään lyhyempää tahdistinta (FD110), poikkeuksena 100mm paksuissa ovissa FD110 voidaan käyttää vain 900mm ovileveyteen asti (harmaa alue yllä olevassa kaaviossa).
- Tahdistin kiinnitetään karmin alareunaan kahdella M5x30 ruuvilla (kieristysmomentti 6Nm, liian tiukkaan kiristäminen jumiuttaa tahdistimen, tahdistimen ja karmin välissä käytettävä pakkauksessa olevia aluslevyjä).
- Etäisyys tahdistimesta ovilehteen on oltava vähintään 1mm.
- Tahdistimen oltava samansuuntainen oven kanssa.
- Teleskooppi varren on oltava 90° kulmassa oven kanssa. Kulmaa voi säätää tahdistimen päässä olevasta kuusiokoloruuvista.
- Jos ovilehti on valmistettu erittäin ohuesta pellistä, suositellaan vahvikelevyn käyttöä.
- Vapautinvarren epäkesko on säädettävä niin että passiiviovi ei jää vapautinvarren varaan.

Tahdistimen FD110 ja FD111 asennus epäsymmetrisiin oviin

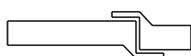
1. Tahdistimen mallin valinta:

a. Jos passiivioven leveys on yli 650mm käytetään aina FD111

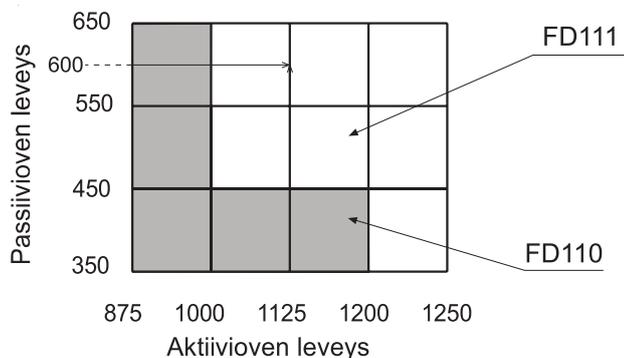
b. Jos passiivioven leveys on alle 650mm tehdään valinta alla olevien taulukoiden mukaan.

- Valitaan taulukko oven huullostyyppin ja paksuuden mukaan.
- Piirretään pystysuora viiva aktiivioven leveyden kohdalle ja vaakasuora viiva passiivioven leveyden kohdalle. Viivojen leikkauspiste kertoo tarvittavan tahdistimen.
- Leikkauspiste harmaalla alueella tai rajalla valitaan FD110
- Leikkauspiste valkealla alueella valitaan FD111

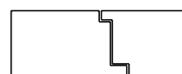
Huullos tyyppi A



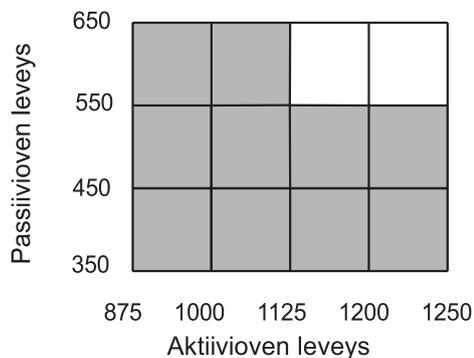
Oven Paksuus 40-100mm



Huullos tyyppi B



Oven paksuus 40-60mm



Esimerkki:

Aktiivioven leveys 1125

Passiivioven leveys 600

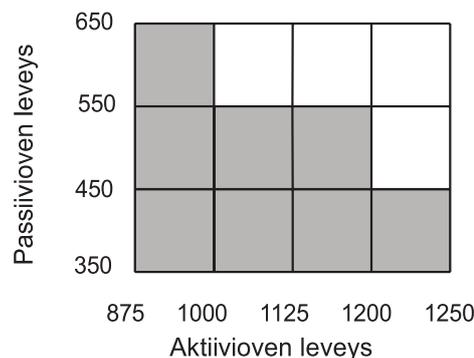
Oven paksuus 60mm

Huullos tyyppi A

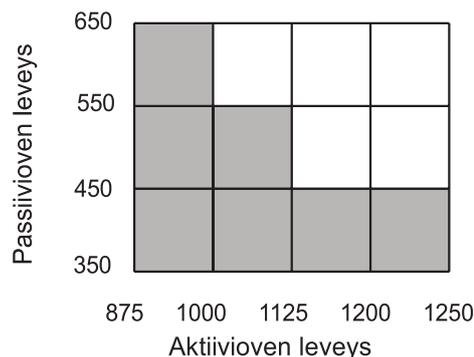
Yllä olevasta kaaviosta valitaan tarvittava tahdistin.

Kaavioon piirrettyjen viivojen leikkauspiste on valkealla alueella » valitaan FD111

Oven paksuus 60-80mm



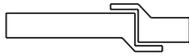
Oven paksuus 80-100mm



2. Asennusmitan X määrittäminen

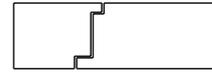
Mitta X (kts. ensimmäisen sivun asennuskuva) saadaan alla olevista kaavioista. Valitse käytettävä taulukko oven huuloksen mukaan. Huomaa A-mallin huuloksella eri taulukot FD110 ja FD111:lle.

Huullos A

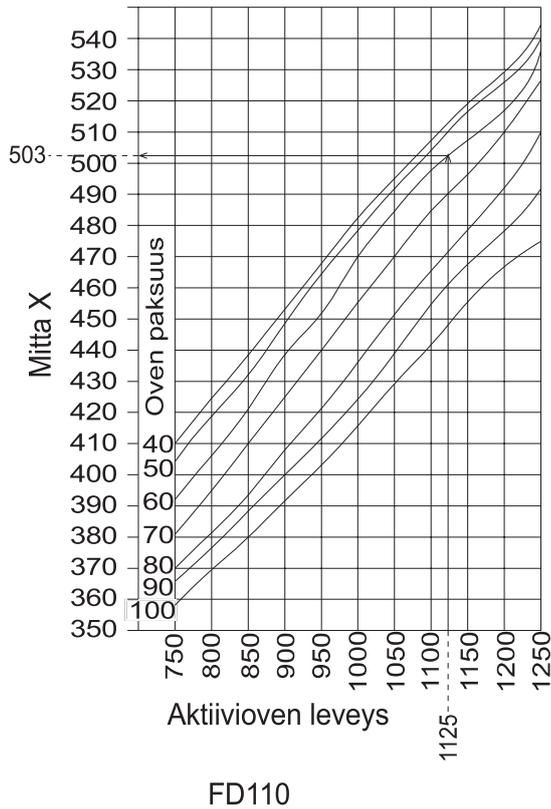


FD111

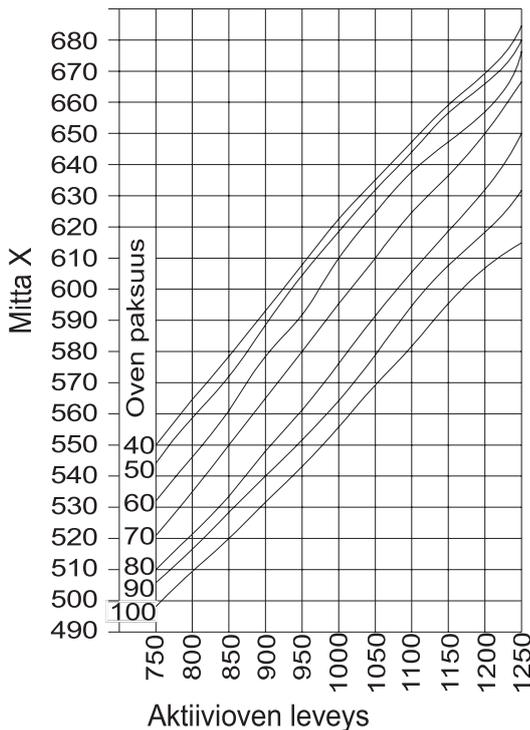
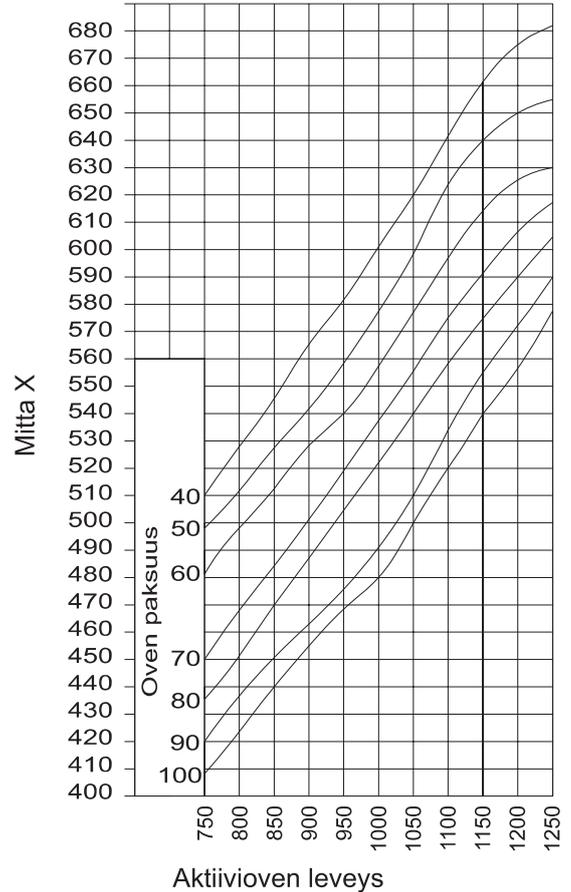
Huullos B



FD110/ FD111



FD110



Jatkoa ed. sivun esimerkkiin.

Huullostyyppi A ja edellisellä sivulla valittu FD111. Käytetään vasemmalla ylhäällä olevaa kaaviota. Aktiivioven leveyden kohdalle (1125) piirretään pystyviiva, pystyviivan ja oven paksuutta (60mm) vastaavan käyrän leikkauspisteeseen piirretään vaakaviiva, mistä nähdään mitta X=503.