

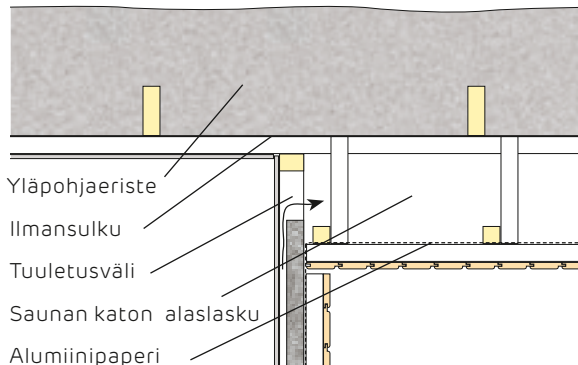
SAUNAA VASTEN TULEVAN ULKO- JA VÄLISEINÄN TUULETTUMINEN

Saunan kohdalle ulkoseinän sisäpintaan tulee höyrytiivis alumiinipaperi. Kun alumiinipaperin ulkopuolella olevat eriste ja ilmansulku ovat höyryäläpäiseviä, rakenne pääsee turvallisesti kuivumaan ulospäin. Näin höyryäläpäisevä Ekovilla X5 -ilmansulku voidaan laittaa myös saunan kohdalla eristekerrosten väliin, samaan paikkaan kuten muullakin ulkoseinällä.

Saunan puolella paneeliseinän ja -katon tuuletus tulee alumiinipaperin ja paneelien väliin. Tuulettumista varten seinäpaneloinnin alaosaan ja seinä- ja kattopaneelin yhtymäkohtaan jätetään tuuletusraot.

VÄLISEINÄN TUULETUKSESSA HUOMIOITAVAA

Saunan väliseinä voidaan rakentaa muurattuna tai puurunkoisena. Kun puurunkoiseen väliseinään tulee eristeeksi hengittävä Ekovilevy, mahdollinen kosteus pääsee siirtymään seinän läpi asuinhuoneen puolelle. Kun väliseinän takana on kylpyhuone vesieristyneen tai kun huone on maalattu höyryäläpäisemmällä sisämaalilla, kosteus ei pääse poistumaan väliseinän läpi. Silloin suosittelemme tekemään väliseinäeristykseen niin, että eriste ei täytä koko seinän paksuutta ja eriste jätetään yläosastaan vajaaksi, jolloin väliseinään mahdollisesti päässyt kosteus pääsee tuulettumaan yläkautta saunan katon alaslaskutilaan ja sieltä suunnitellusti ulos.



Seinä

SAUNAN ALUMIINIPAPERIN SIJAINTI

1. Asenna Ekovilla X5 ilmansulku myös saunan kohdalla pystyeristeen sisäpintaan samalla tavalla kuin muulla ulkoseinällä.
2. Kiinnitä vaakakoolaukset ja Ekovillalevyt normaalisti koko ulkoseinälle.
3. Asenna alumiinipaperi saunan kohdalle ulkoseinän vaakakoolaukseen, foliopuoli saunaan päin.
4. Asenna saunan paneloinnin koolausrimat rakenneohjeen mukaan. Paneelin ja alumiinipaperin väliin jää tuuletusväli.
5. Asenna alumiinipaperi ja tuuletusvälin muodostava paneloinnin koolaus samalla tavalla lämpimään tilaan rajoittuviin väliseiniin.
6. Eristä saunan väliseinät Ekovillalevyllä ja levytä suunnitelman mukaan.

- ① Ekovillalevy
- ② Ekovilla X5 ilmansulku
- ③ Ekovilla pystyeriste
- ④ Tuulileijona 12 mm / Runkoleijona 25 mm
- ⑤ Alumiinipaperi
- ⑥ Saunapaneeli
- ⑦ Sisäverhouslevy

Uiko- ja väliseinä saunan kohdalla

