



ThermiSol Step-tuotteet

- Step
- Step Floor Heating
- Step+
- Step Reunakaista

ThermiSol Step askeläänieriste

Tehokas ja toimiva äänieriste välipohjaan. Valmistettu elastisoidusta EPS-muovista. Asennus kelluvan lattian välikerrokseen kantavan rakenteen ja pintalaatan väliin. Reunat viistetty, alapinta 2 suuntaan uritettu. Step-eristeillä askeläänitasoksi saadaan 40...50 dB [määräystaso alle 53 dB] Dynaaminen jäykkyys alle 25 MN/m².

ThermiSol Step Floor Heating

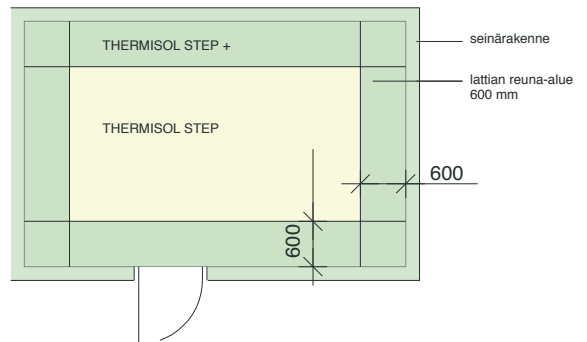
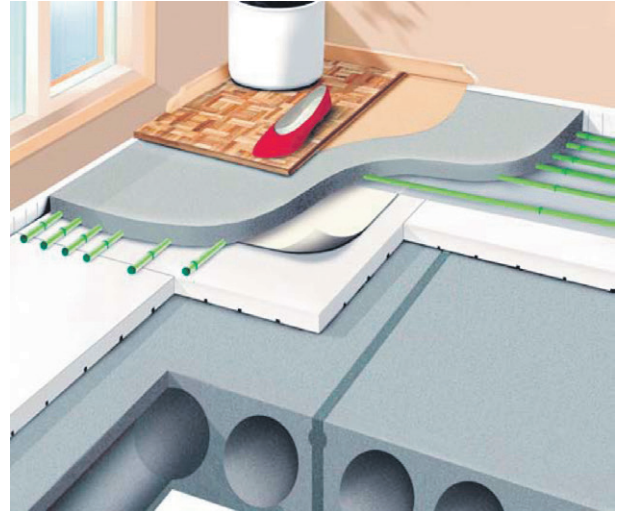
Askeläänieristekelluviin lattioihin ja erityisesti talojenvälipohjiin. Lattialämmityksen yhteydessä Step FH ansiosta lämpöenergiaa saadaan tehokkaasti ohjattua huonetilaan. Ruutukuvioiden päällysteen avulla lämmitysputkien asennuspaikat löytyvät nopeasti ja niiden kiinnitys on helppoa. Päällyste toimii ns. valusuojana estäen märkien tasoitemassojen tai betonivalun pääsemistä ääniteknisesti väärin paikkoihin.

ThermiSol Step+

Käyttö: kelluvien lattiarakenteiden reuna-alueet, joihin kohdistuu suuria viiva- tai pistekuormia esim. kirjahyllyjen ja muiden raskaiden kalusteiden aiheuttamana. Step+ -levyjä tulee käyttää vain 0,6 metrin leveydellä seinien vierustoilla. Keskellä lattiatilaa tulee aina käyttää ääniteknisesti oikein toimivia (joustavia) Step-eristeitä.

Step Reunakaista

Urituksen kautta tuulettuva kosteus ohjataan ulos Step Reunakaistan kautta. Reunakaista varmistaa pintakerroksen uimisen eristekerroksen päällä.



Tuote	Levykoko, mm	Vakiopaksuudet, mm	Hyötykuorma, kg/m ²	Lämmön johtavuus λ_D W/mk
Step	1000 x 1200	20, 30 uritettu	500	0,040
Step+	600 x 1000	30 uritettu	2000	0,036
Step Floor Heating	1000 x 1200	30 uritettu, pinnoitettu	500	0,040
Step Reunakaista	pituus 1200, korkeus 80, 100, 120, 150	12 uritettu	-	0,040