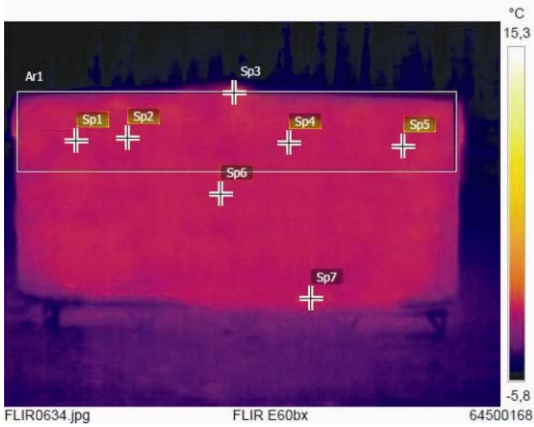


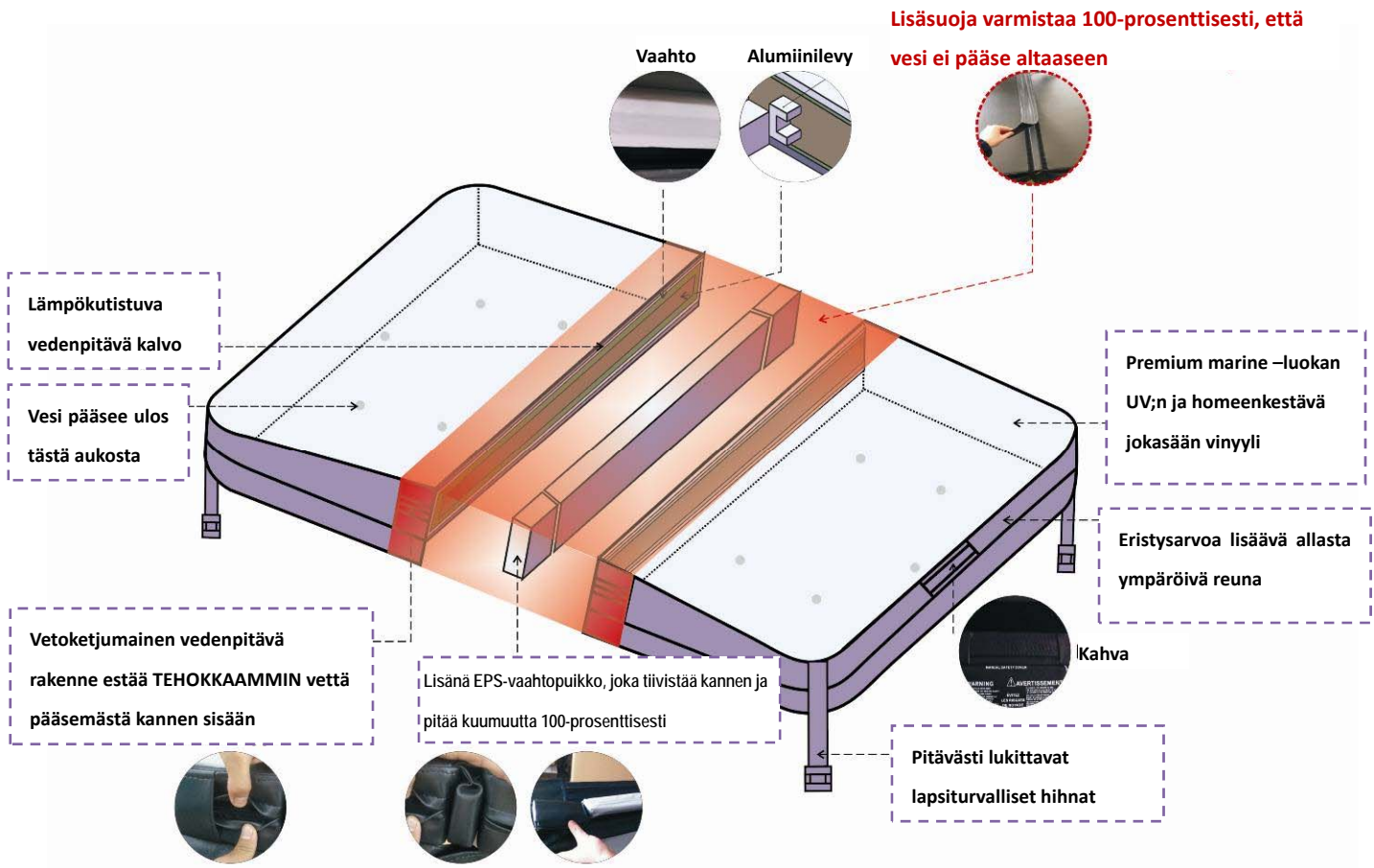
# Eristysperusteet pohjoisiin olosuhteisiin

Spa-altaasi eristämiseksi on 5 tehokasta tapaa, jotka voivat merkittävästi vähentää lämpöhävikkiä ja samalla vähentää lämmityskustannuksiasi.

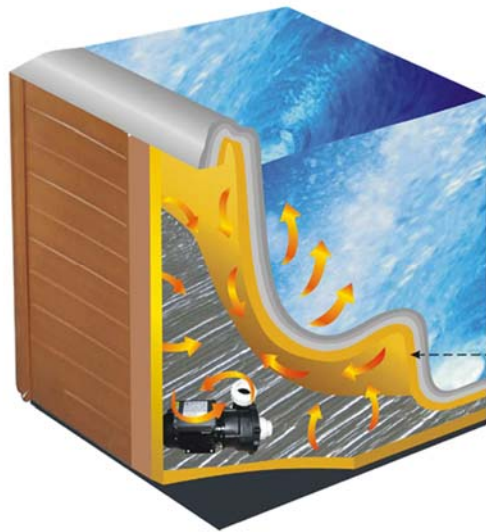


Lämpökamera näyttää pientä lämpöhävikkiä.

## 1. 7-10 cm eristys kannessa + lisäsuoja kannen taitettavassa keskiosassa



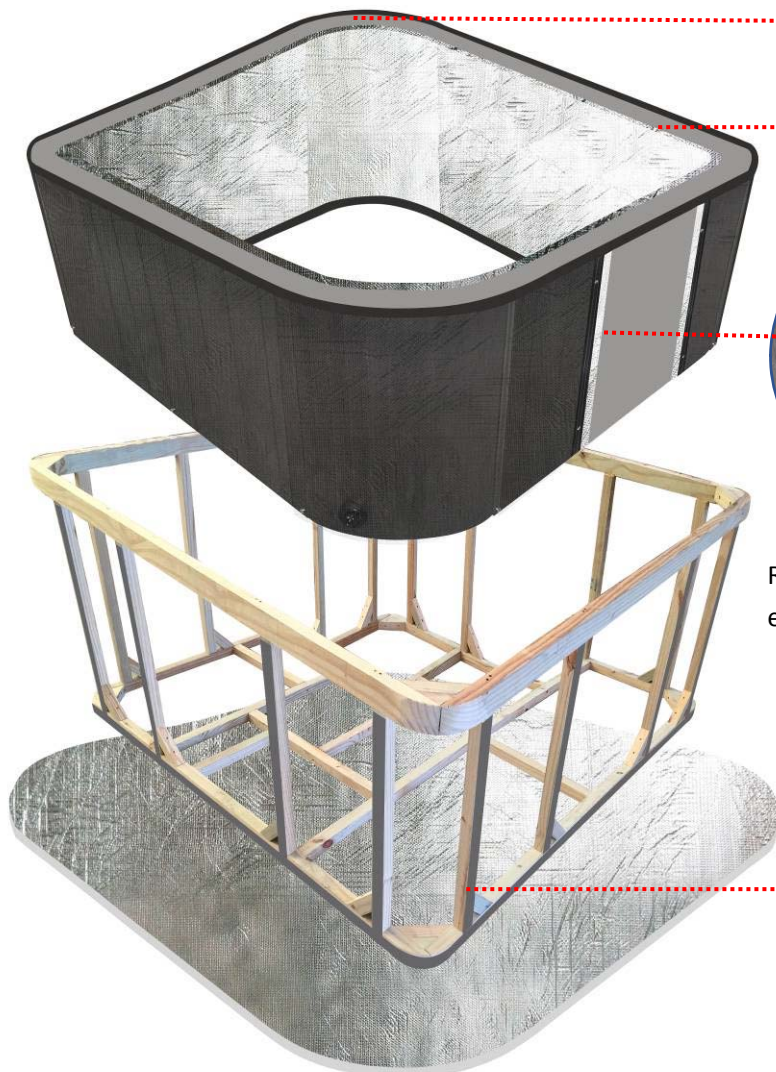
## 2. Spa eristys 30-35 mm korkeiheyksistä PU-vaahtoa



① Korkeiheyksinen PU-vahto  
runkokerrokseen: 30-35 mm

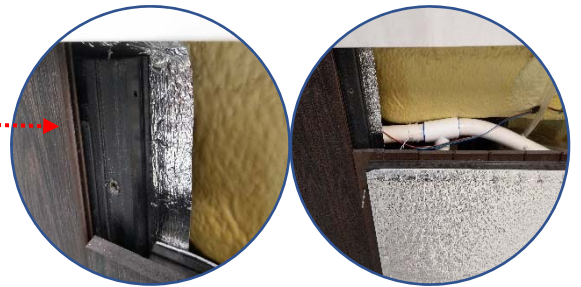
## 3. Paneelipäällysteessä kauttaaltaan vuotamaton rakenne

Tämä rakenne ei vain säilytä kylpyveden lämpötilaa vaan takaa myös, sen että lämpö ei pääse karkaamaan altaan sivuista ja pohjasta. Alumiinifoliota oleva uloin kerros heijastaa lämmön takaisin. Rakenne säilyttää myös laitteiston tuottaman lämmön ja on kokonaisuutena erittäin energiatehokas

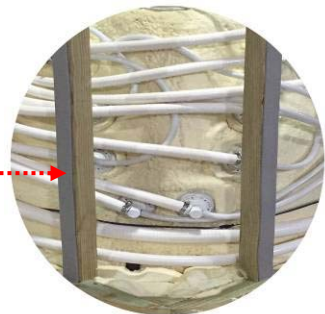


2,5 cm PEF-eristysmateriaalia

3 mm eristysmateriaalia ja lämpöä  
heijastava uloin kerros alumiinifoliossa

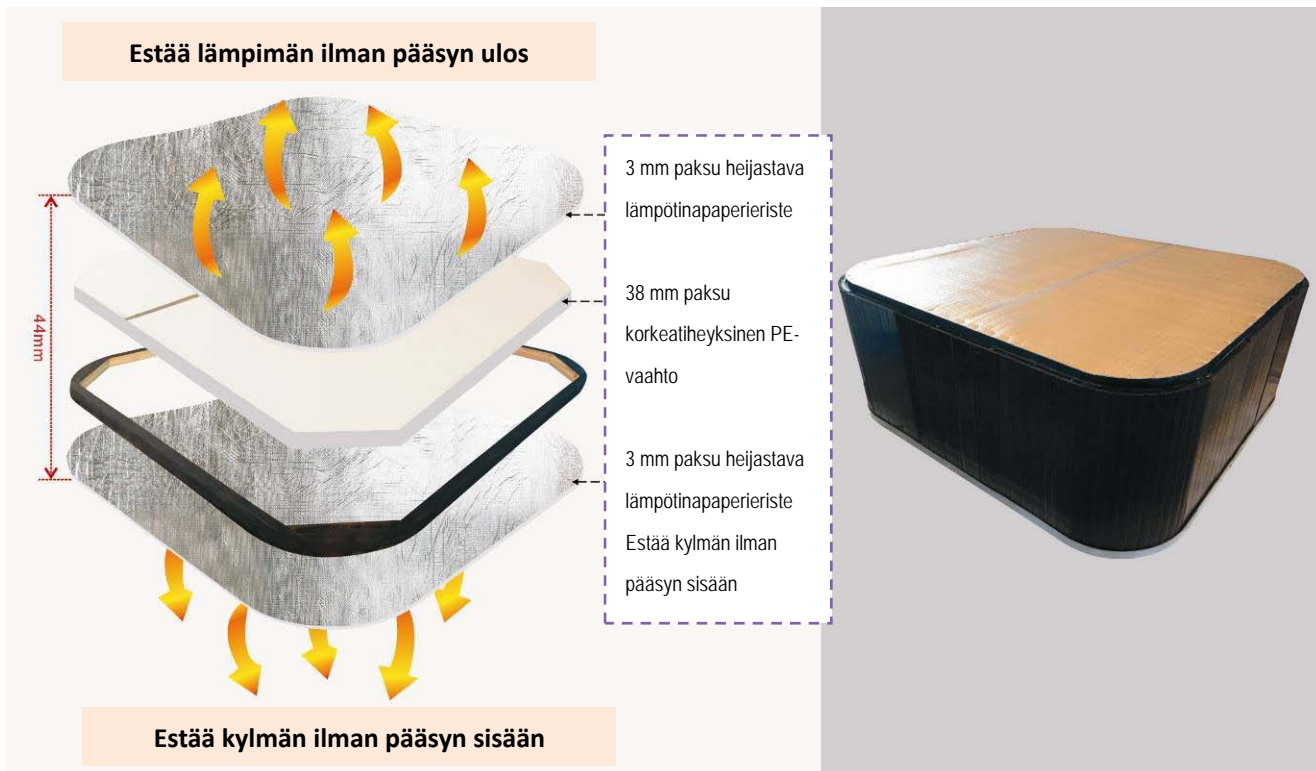


Runkoa ja luokkuja tiivistävä "eristyksen eristys"  
estää lämpövuotoja.



#### 4. 3-kerroksinen paksu pohjaeristys

Tuplakerroseristys sekä lämpöä ja kylmyyttä heijastava alumiinifoliokerros estävät kylvyn ulkopuolella olevaa kylmää ilmaa vaikuttamasta sisäpuolella olevaan lampoon. Samalla tavoin se estää auringosta johtuvan kuumuuden pääsyn sisään. Korkeatiheksinen PE-eristys on paksuudeltaan 38 mm ja yhdessä ylimmän ja alimman eristyksen kanssa kokonaispaksuus on 44 mm.



#### 5. Lisäeristys pohjassa

