

## Key facts

Ristikkorakenteinen yläpohja, U-arvo 0,09

- Ruoteet ja vesikate aluskatteineen
- Reuna-alueilla kattokannattajien välissä ISOVER
- Tuulenojain, noin 1,2 m ulkoseinältä harjan suuntaan
- Tuuletettu ilmatila
- 350 mm ISOVER InsulSafe;

passiiviratkaisu helposti: ISOVER InsulSafe 450 mm,

U-arvo 0,07

- 100 mm ISOVER PREMIUM 33
- Kattokannattajat rakennesuunnitelmien mukaan, tässä k900
- Höyrynsulku ISOVER Vario® Xtra - Harvalaudoitus 22 x 100 k300
- Kipsilevy Gyproc GN 13

## Marketing description

Näin toteutat ratkaisun Tarkista vanha yläpohjasi ja eristeesi. Tilanteesta riippuen poista/vaihda tarvittaessa vanha eristys, mikäli vanha eriste on huonokuntoista.

Kartoita käytettävissä oleva tila lisäeristämistä varten ja varmista räystäiden tuulenojtaus. Puhallusvillaurakoitsijaa varten tulee tuulenojaimet olla asianmukaisesti asennettuna, jotta puhallustyö voidaan suorittaa oikei ja laadukas lopputulos saavutetaan. Yleisesti lisäeristysten paksuus on noin 200-400mm puhallus- tai levyvillaa.

Eristeen poiston tullessa kyseeseen poistetaan vanhat eristeet yläpohjasta ja laitetaan tilalle uusi ISOVER InsulSafe -puhallusvilla (muista tarkistaa toimitusehdot ja turvallisuusohjeet) tai vaihtoehtoisesti kattokannattajien/ristikkorakenteen väliin asennetaan ISOVER PREMIUM 33 -levyvillaeeriste. Eristepaksuutta tällä kerroksella on rakenteesta ja tilasta riippuen 300-600 mm.

## Characteristic

Category	Attribute	Value
Category Dimension	Attribute Length (m)	1,2

Category	Attribute	Value
Category General	Attribute Total thickness (mm)	12,5
	Attribute Weight (kg/m2)	12
	Attribute Fixing capability	15kg number 10 wood screw
	Attribute Certification	BES 6001 achieving a rating of "Excellent"
	Attribute Color face paper	Ivory
	Attribute Color side paper	Brown
	Attribute Variation	Available in tarpered edge only
Category Performances	Attribute Vapour	No
	Attribute Complies with	EN 520 - Type A
	Attribute Humidity classification	No
	Attribute Reaction to fire	A2-S1, d0
	Attribute Thermal resistance ( m2,K/W)	0,04