

ISOVER Nitoja

Alumiinipintaisen eristelevyn, -maton ja putkikourun asentamiseen

Näin käytät ISOVER Nitojaa

Taipuisan alumiinipintaisen eristelevyn tai -maton asentaminen (CLIMCOVER Roll CR Alu1 ja U Protect Pipe Section Alu2)

Työvälineet:

- villaveitsi
- ISOVERin erikoisnitoja
- 75 mm leveää alumiiniteippiä
- teippari
- lasta teippauksen viimeistelyyn

Mitoita taipuisa eristelevy tai alumiinipintainen matto putkelle tai kanavalle 100 mm ylipitkäksi alumiinipinnan ylityksen mahdollistamiseksi. Putkikourussa on jo valmiiksi alumiinipinnan ylitys ja teipinsulkija.

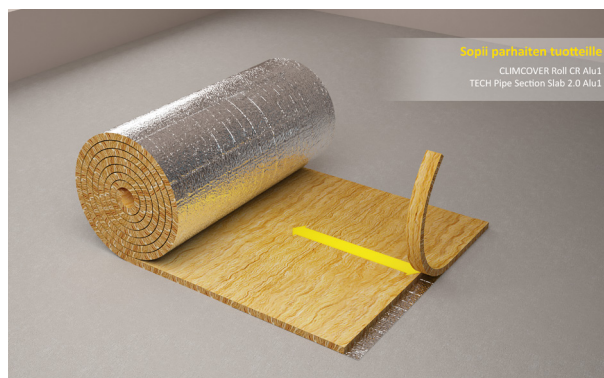
Leikkaa levyn tai maton toisesta päästä 100 mm kaista eristelevillää alumiinipinnan ylityksen mahdollistamiseksi.

Aseta taipuisa levy tai matto tiukasti putken ympärille. Nido alumiinipinnan ylitys 100 mm välein noin 30 mm alumiinin reunasta. Teippaa sauma 75 mm alumiiniteipillä. Teippaa myös päätysauma, jos eristyksestä pitää tulla kondenssiitiivis. Viimeistele teippaus liippaamalla esim. muovilastalla.

Muista myös putkikourun viimeistelyteippaus, mikäli kyseessä kondenssieristys. Nitominen on teräslankasidonnalle vaihtoehtoinen asennustapa (LVI-kortti 50-10344, kappale 5.5, Ba, Be).



Katso asennusvideo:
www.youtube.com/user/ISOVERFI



ISOVER Nitoja

ISOVER Nitojalla asennat helposti alumiinipintaiset eristematot ja -levyt.



ISOVER Nitoja ja niittit

Tuote	Kuvaus	Tuote-numero	LVI-numero	kpl/pkt
Nitoja	Alumiinipintaisten eristemattojen asentamiseen.	76399	8332902	1
Niittilaatikko	Niittit nitojaan	76398	8332903	5000

CLIMCOVER Roll CR1 Alu1 / CCR CR1 Alu1

Alumiinipintainen mineraalivillamatto talotekniikan kanava- ja laite-eristykseen. U-kuiturakenne antaa hyvän puristuskestävyyden ja mittapysyvyyden.



λ W/mK	10°C	50°C	100°C
	0,036	0,043	0,054

Matto taipuu pituussuunnassa seuraavasti:	
Maton paksuus (mm)	Pienin suositeltava lieriön halkaisija (mm)
20	50
30	60
50	100
100	160

Tehokkuusluokitus

IV	3. Standard
LVI	2. Classic Plus



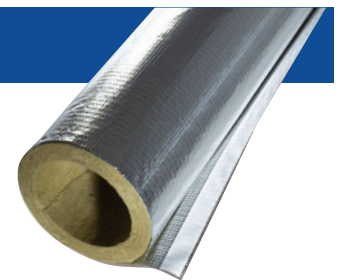
- ⓘ Käyttö: Lämpö- ja kondenssieristys
- ⓘ TTRYL; Ba nitojakiinnityksellä, Be
- 🔥 Paloluokitus A1, (20 mm: A2-s1, d0)
- ♻️ Kierrätyslasin osuus yli 70 %
- ⓘ Pakkaus: kutistemuovi/lavapakkaus

CLIMCOVER Roll CR Alu1

Tuote-numero	LVI-numero	Paksuus mm	Leveys mm	Pituus mm	Määrä m ² /pkt	Määrä m ² /lava	Määrä pkt/lava
25261	8332080	20	1200	10000	12,00	180,00	15
25271	8332082	30	1200	8000	9,60	144,00	15
25306	8332086	50	1200	7000	8,40	126,00	15
25406	8332090	80	1200	5500	6,60	99,00	15
25442	8332091	100	1200	4000	4,80	72,00	15

U PROTECT Pip Section Alu 2 / UPPS ALU2 / Pituus 1200 mm

Alumiinilaminaattipintainen ULTIMATE mineraalivillakouru talotekniikan ja teollisuuden putkisteristykseen, myös korkeisiin käyttölämpötiloihin. Ø Koot 12-324, paksuudet 20-120 mm



λ W/mK	10°C	50°C	100°C
	0,032	0,037	0,043

Tehokkuusluokitus

IV	7. Ultra
LVI	5. Premium



- ⓘ Käyttö: Lämpö- ja lämminvesi-, höyryputkien ja viemäreiden eristys
- ⓘ TTRYL:Ac, SFS 3976 MW-PS-3
- 🔥 Paloluokitus A2-s1, d0
- ⓘ Tilattavissa paketteina tai lavoina