



DE – ACHTUNG: Die Verwendung des INNOTECH-Produkts ist erst zulässig, nachdem die Gebrauchsanleitung in der jeweiligen Landessprache vollständig gelesen und verstanden wurde.

EN – ATTENTION: Use of the INNOTECH product is only permitted after the instruction manual has been read and fully understood in the respective language.

IT – ATTENZIONE: L'utilizzo del prodotto INNOTECH è permesso solo previa lettura e comprensione dell'intero manuale di istruzioni nella lingua del relativo paese di utilizzo.

FR – ATTENTION : L'utilisation du produit INNOTECH n'est autorisée qu'après avoir entièrement lu et compris la notice d'utilisation dans la langue du pays concerné.

NL – ATTENTIE: Dit INNOTECH-product mag pas gebruikt worden nadat u de gebruikershandleiding in de taal van het betreffende land gelezen en begrepen hebt.

ES – ATENCIÓN: Se autorizará el uso de los productos INNOTECH una vez que se hayan leído y entendido las instrucciones de uso en el idioma del país.

PT – ATENÇÃO: O uso do produto INNOTECH apenas é permitido depois de ter lido e compreendido a totalidade as instruções de uso na respetiva língua nacional.

DK – GIV AGT: Du må først bruge et produkt fra INNOTECH, efter du har læst og forstår brugsvejledningen i fuldt omfang i dit lands sprog.

SV – O B S : Denna INNOTECH-produkt får inte användas förrän bruksanvisningen på respektive lands språk har lästs igenom och förstås.

CZ – POZOR: Práce s výrobkem INNOTECH je povolena teprve po kompletním přečtení a porozumění návodu k použití v jazyku daného státu.

PL – UWAGA: Produkty firmy INNOTECH mogą być używane dopiero po dokładnym zapoznaniu się z całą instrukcją obsługi w odczytanym języku.

SL – POZOR: Uporaba izdelka INNOTECH je dovoljena šele po tem, ko ste navodila prebrali v celoti v ustreznem jeziku svoje dežele in jih tudi razumeli.

SK – POZOR: Produkt INNOTECH môžete používať až po prečítaní a porozumení celého návodu na použitie pre príslušnú krajinu.

HU – FIGYELEM: Az INNOTECH termékek használata csak azt követően engedélyezett, hogy saját nyelven elolvasta és megértette a teljes használati utasítást.

TR – DİKKAT: INNOTECH ürününün kullanımına ancak ilgili ülkenin dilinde sunulmuş olan kullanım kılavuzunun tamamen okunmasından ve anlaşılmışından sonra izin verilir.

FI – HUOMIO: INNOTECH-tuotteen käyttö on sallittu vasta, kun kyseisen maan kielellä laadittu käyttöohje on luettu perusteellisesti ja sen sisältö on ymmärretty.

DE

EN

IT

FR

NL

ES

PT

DK

SV

CZ

PL

SL

SK

HU

TR

FI

[2]	SYMBOLIEN SELITYKSET	3
[3]	TURVALLISUUSOHJEET	4
[4]	KOMPONENTIT/MATERIAALI	6
[5]	TUOTTEEN SOVELTUVUUS / HYVÄKSYNTÄ	7
[6]	TARKASTUS	8
[7]	TAKUU	9
[8]	MERKIT & MERKINNÄT	9
[9]	MITAT	10
[10]	ASENNUSALUSTA	10
[11]	ASENNUSTYÖKALUT	11
[12]	ASENNUS	11
[13]	SALAMASUOJAUS	18
[14]	KÄYTTÖESIMERKKEJÄ	19
[15]	KUORMITUSSUUNNAT	20
[16]	JÄTTEENKÄSITTELY	20
[17]	LUOVUTUSPÖYTÄKIRJA	21
[18]	SUOJAUSJÄRJESTELMÄN TIEDOT	23
[19]	TARKASTUSPÖYTÄKIRJA	24
[20]	TUOTEKEHITYS & MYYNTI	26

Varoitus-/vaaraohjeet

VÄLITTÖMÄSTI uhkaava vaara, joka johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.



MAHDOLLISESTI vaarallinen tilanne, joka johtaa vakavaan loukkaantumiseen tai kuolemaan.



MAHDOLLISESTI vaarallinen tilanne, joka voi johtaa lievään loukkaantumiseen ja esinevahinkoihin.



Käytä suojakäsineitä!



Käytä suojalaseja!



Lisätietoja/ohjeita



oikein



väärin



Noudata valmistajan ohjeita / asiaankuuluvaa käyttöohjetta.

Seuraavat turvallisuusohjeet ja tekniikan nykyinen tila pitää huomioida.

3.1 YLEISTÄ

- Vain asiantuntevat, katon turvajärjestelmän tuntevat henkilöt saavat asentaa suojausjärjestelmän tekniikan nykyistä tilaa vastaavasti.
- Henkilösuojaimia saavat käyttää vain henkilöt,
 - jotka on koulutettu "henkilönsuojaimien" (PPE) käyttöön.
 - jotka ovat ruumiillisesti ja henkisesti terveitä. Terveydelliset rajoitukset, kuten sydän- ja verenkiertohäiriöt, lääkitys sekä alkoholinkäyttö heikentävät käyttäjän turvallisuutta.
 - jotka tuntevat käyttöpaikalla voimassa olevat turvallisuusmääräykset.
- Suojausjärjestelmän asennuksen/käytön yhteydessä on noudatettava asiaankuuluvia tapaturmantorjuntamääräyksiä sekä putoamiselta suojaavien henkilösuojaimien käyttöön liittyviä määräyksiä ja normeja.
- Henkilönsuojaimien käyttömahdollisuudet ja käyttörajoitukset sekä käytön riskit tulee ymmärtää ja hyväksyä.
- Käytössä on oltava suunnitelma, joka sisältää pelastustoimenpiteet kaikkia mahdollisia hätätilanteita varten.
- Ennen töiden aloittamista on suoritettava asianmukaiset toimenpiteet, joilla estetään esineiden putoaminen työpisteestä maahan. Työpisteen alapuolella oleva alue (esim. jalkakäytävä) on eristettävä.
- Ankkurointikohta on suunniteltava ja asennettava ja sitä on käytettävä siten, että käyttäjä ei voi pudota reunan ylitse, jos henkilönsuojaimia (PPE) käytetään oikein. (Katso suunnitteluasiikirjat osoitteessa www.innotech.at).
- Ankkurointilaitteiden paikat on dokumentoitava suunnitelmissa, jotka ovat nähtävillä suojausjärjestelmän käyttöpaikalla (esim.: kattopiirustus).
- Mikäli suojausjärjestelmän hyväksymisen jälkeen tehdään muutoksia järjestelmän välittömässä läheisyydessä, on varmistettava, että muutokset eivät vaikuta asennetun suojausjärjestelmän turvallisuuteen! Epäselvissä tapauksissa paikalle on pyydyttävä statiikan asiantuntija.
- Putoamisen aiheuttaman kuormituksen jälkeen koko suojausjärjestelmä on poistettava käytöstä ja toimitettava asiantuntijan tarkastettavaksi (komponentit/osat, kiinnitys alustaan jne.).
- Suojausjärjestelmään ei saa tehdä muutoksia.
- Kaltevilla kattopinnoilla on käytettävä soveltuvia lumiesteitä lumipeitteen (jää, lumi) luisumisen estämiseksi.

- Kun suojausjärjestelmä luovutetaan ulkoiselle urakoitsijalle, tämän käyttöohjeen ymmärtäminen on vahvistettava kirjallisesti.
- Jos varusteet myydään toiseen maahan, mukana on toimitettava kyseisen maan kielellä laadittu käyttöohje!
- Paikallisia ukkossuojausmääräyksiä pitää noudattaa.

3.2 ASENTAJILLE: TURVALLINEN ASENNUS

- Kaikki ruostumattomat teräsruuvit on ennen asennusta voideltava sopivalla voiteluaineella (mukana: Weicon AntiSeize ASW 10000 tai vastaava).
- Ruostumaton teräs ei saa joutua kosketuksiin hiomapölyn tai terästyökalujen kanssa. Tästä voi olla seurauksena korroosion muodostumista.
- Suojausjärjestelmän ammattimainen asennus rakenteisiin pitää kaikissa asennusvaiheissa dokumentoida kiinnityspöytäkirjan ja valokuvien avulla.
- Asentajien on varmistettava, että kyseessä oleva alusta soveltuu kattokoukkujen kiinnitykseen. Epäselvissä tapauksissa paikalle on pyydetävä statiikan asiantuntija.
- Kattopäällyste on tiivistettävä ammattimaisesti ja soveltuvia direktiivejä noudattaen.



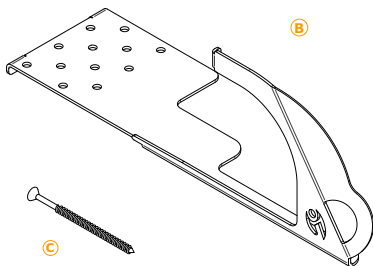
Mikäli asennuksen aikana ilmenee epäselvyyksiä, valmistajaan on otettava ehdottomasti yhteyttä.

3.3 KÄYTTÄJILLE: TURVALLINEN KÄYTTÖ

- Vähintään vaadittava vapaa tila reunan alapuolella lasketaan seuraavasti: Kattokoukun vääntyminen kuormitustapauksessa + valmistajan tiedot käytettävästä henkilönsuojaimesta + henkilön pituus + turvaväli 1 m.
- Käyttäjän on varmistettava, että yksittäisiä elementtejä, myös "henkilönsuojaimia" käytetään asianmukaisesti, koska suojausjärjestelmän turvallinen toiminta EI muutoin ole taattuna.
- Suojausjärjestelmä kiinnitetään ankkurointisilmukan läpi aina karbiinilla, ja sitä on käytettävä standardien EN 361 (turvavaljaat) ja EN 363 (putoamisen pysäyttävä järjestelmä) mukaisten henkilönsuojaimien kanssa.
- **HUOMIO!** Vaakasuuuuntaisessa käytössä saa käyttää ainoastaan tällaiseen käyttöön tarkoitettuja liitoselimiä, joiden soveltuvuus kyseessä oleviin reunoihin (terävät reunat, poimupelti, teräspalkit, betoni jne.) on tarkastettu.
- Tavanomaista voimakkaammassa tuulessa suojausjärjestelmiä EI saa käyttää.
- Lapset ja raskaana olevat naiset EIVÄT saa käyttää suojausjärjestelmää.



A



A) Käyttöohje

B) Kattokoukku: terästä, pinnoitettu

C) Puuruuvit 8,0 x 220-T40: terästä, galvaanisesti sinkitty

INNOTECH "SDH-02" on

- kehitetty **työtikkaiden ripustamiseen** jyrkkiin kattoihin ja
- henkilönsuojauksen **ankkurointikohdaksi 1 henkilölle** (lisäksi 1 henkilö ensiavun antamista varten) ja se soveltuu seuraaville standardin EN 363:2008 mukaisille putoamissuojajärjestelmille:
 - Pidätinjärjestelmät
 - Asemointijärjestelmät
 - Putoamisen pysäyttävät järjestelmät
 - Pelastusjärjestelmät



Väärä käyttö aiheuttaa HENGENVAARAN.

- INNOTECH-suojausjärjestelmiä saa käyttää VAIN henkilönsuojaukseen.
- ÄLÄ kiinnitä INNOTECH-suojausjärjestelmiin kuormia, joita EI sallita käyttöohjeessa.



Käytettävän henkilönsuojaimen valmistajan ohjeita on noudatettava.

INNOTECH "SDH-02" on testattu standardin **EN 517:2006 TYP B** mukaisesti kaikkiin kuormitussuuntiin (myös Y-suuntaan = harjan suunta).

Tyypitarkastuksesta vastaava ilmoitettu laitos:

DEKRA EXAM GmbH, Dinnendahlstraße 9, D-44809 Bochum, Saksa

6.1 TARKASTUS ENNEN JOKAISTA KÄYTTÖÄ

INNOTECH-suojausjärjestelmät on tarkastettava silmämääräisesti ennen jokaista käyttöä selvästi havaittavien puutteiden varalta.



INNOTECH-suojausjärjestelmän vauriot aiheuttavat HENGENVAAARAN.

- INNOTECH-suojausjärjestelmän on oltava moitteettomassa kunnossa.
- INNOTECH-suojausjärjestelmää EI saa käyttää, jos:
 - Komponenteissa näkyy vaurioita tai kulumista
 - Muita puutteita on havaittu (löysät ruuviliitokset, vääntymät, korroosio, kuluminen jne.)
 - Putoamisen aiheuttaman kuormituksen jälkeen (poikkeus: ensiavun antaminen)
 - Tuotemerkintää ei voida lukea.

Koko suojausjärjestelmän käyttökelpoisuus on tarkastettava luovutuspyytäkirjan ja tarkastuspyytäkirjan avulla.



Jos suojausjärjestelmän turvallista toimintaa on syytä epäillä, sitä EI saa enää käyttää ja se on toimitettava asiantuntijalle tarkastettavaksi (kirjallinen dokumentointi). Tuote on tarvittaessa vaihdettava.

6.2 VUOSITTAINEN TARKASTUS

Asiantuntevan, suojausjärjestelmät tuntevan henkilön on tarkastettava INNOTECH-suojausjärjestelmä vähintään kerran vuodessa. Käyttäjän turvallisuus riippuu varusteiden tehokkuudesta ja kestävyyydestä.

Lyhyemmät tarkastusvälit voivat olla tarpeen käyttöiheydestä ja ympäristöstä riippuen (esim. syövyttävä ympäristö).

Tarkastajan on dokumentoitava tarkastus käyttöohjeen tarkastuspyytäkirjaan, joka pitää säilyttää käyttöohjeen kanssa.



Tarkastuspyytäkirjaan merkittävät tarkastusvälit pitää noudattaa.

Kaikkien komponenttien takuu-aika valmistusvirheiden varalta on 2 vuotta ostopäivästä (normaaleissa käyttöoloissa). Käyttö syövyttävässä ympäristössä lyhentää takuu-aikaa. Kuormitustapauksessa (putoaminen, lumen paine jne.) energiaa vaimentaviksi suunniteltujen tai vääntyvien komponenttien takuuoikeus raukeaa.



INNOTECH ei vastaa asennusyritysten omalla vastuullaan suunnittelemasta ja suorittamasta järjestelmän ja komponenttien asennustöistä, eikä myönnä takuuta niille.

A) Valmistajan/myyjän nimi tai logo:

B) Tyyppimerkintä:

C) Merkki, joka kehottaa huomioimaan käyttöohjeen:

D) Kiinnitettävien henkilöiden maksimimäärä:

E) Valmistusvuosi ja valmistajan sarjanumero:

F) Sovelletavan standardin numero:

G) CE-vaatimuksenmukaisuustunnus:

INNOTECH

SDH-02



2 (joista 1 henkilö ensiavun antamista varten)

JJJJ-...-...

EN 517:2006 TYYPPI B

CE13 / 0408

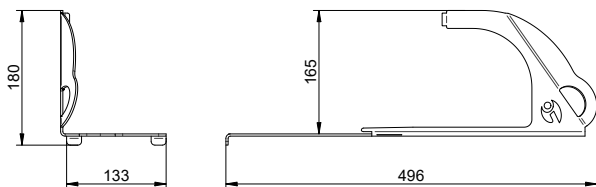


Suoritusasoilmoitus (DoP) nro:

LE-001

Lataus: www.innotech.at

[mm]



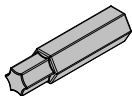
10

ASENNUSALUSTA

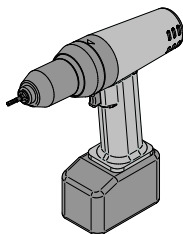
“SDH-02” on staattisesti testattuun alusrakenteeseen (esim. kantava kattorakenne) asennettava kattokoukku.

(Epäselvissä tapauksissa paikalle on pyydettävä statiikan asiantuntija.)

[mm]



Ø = 40 mm



VAARA

HENGENVAARA EPÄAMMATTIMAISEN asennuksen seurauksena.

- Asenna INNOTECH "SDH-02" ammattimaisesti käyttöohjeen mukaan.



VARO

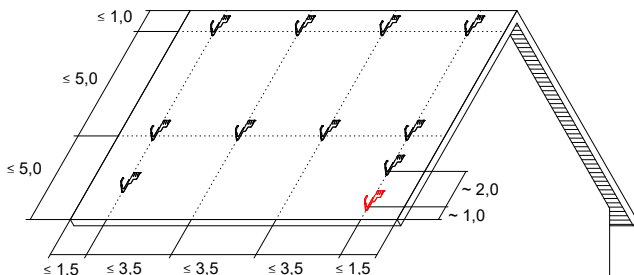
**LOUKKAANTUMISVAARA komponenttien terävien reunojen johdosta.**

- Käytä suojakäsineitä asennustöissä.

12 ASENNUS

12.1 ASENNUSSUOSITUS KATOLLE

[mm]



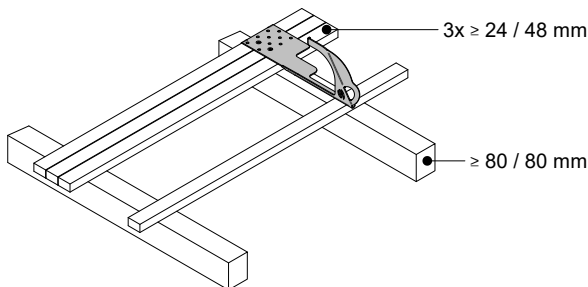
12.2 KIINNITYKSEEN KÄYTETTÄVIEN PUUPARRUJEN KOOT

1.

Puuparrujen koot: **väh. 80x80 mm**

Asennuksen perusedellytys on staattisesti kantokykyinen alusrakenne.

Epäselvissä tapauksissa paikalle on pyydyttävä statiikan asiantuntija.



2.

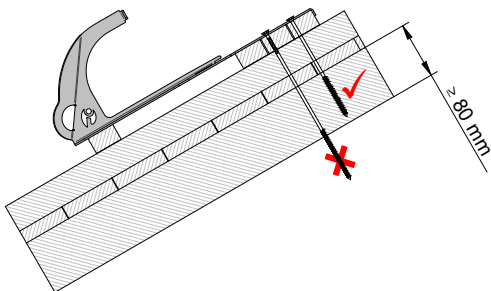
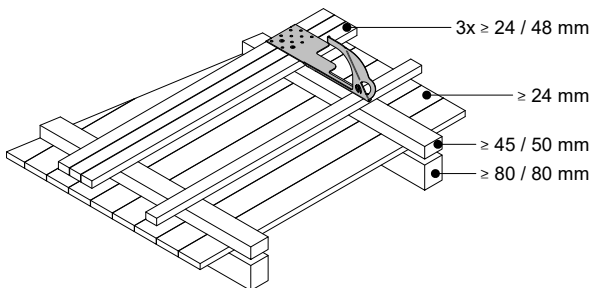


Jos kiinnitysruuvit ovat rakenteellisista syistä liian lyhyitä tai liian pitkiä, on ehdottomasti käytettävä soveltuvia alkuperäisiä puuruuveja tunkeutumissyvyys kantaviin parruihin huomioiden!



Puuruuvi:

HBS Ø 8 mm, pituus: 120 mm – 500 mm



Vähimmäistunkeutumissyvyys parruihin = 80 mm

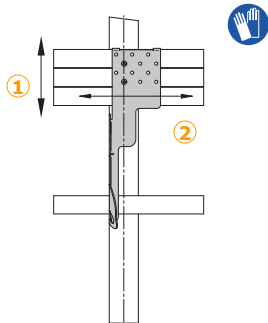
12 ASENNUS

12.3 ASENNUS KATTOON

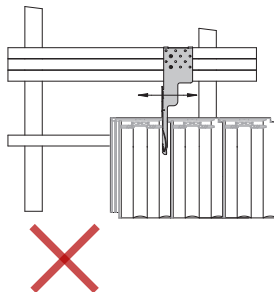
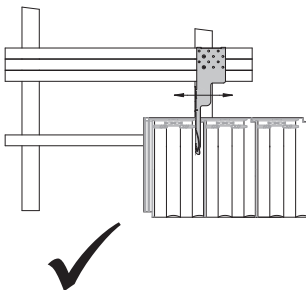
1.

Kattokoukun korkeutta voidaan mukauttaa siirtämällä 3 allekkain olevaa ruodelautaa pystysuunnassa (väh. 24 x 48 mm, kiinnitetty vähintään 2 parruun).

Kattokoukun kohdistaminen kantavaan parruun:
2 kiinnitysruuvia kiinnitetään allekkain ja keskelle parrua.



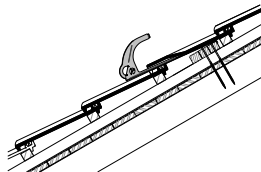
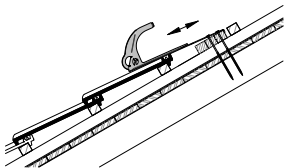
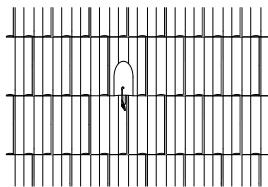
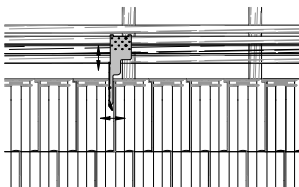
2.



3.

Käyttämällä tuuletustiiliä voidaan monien kattopäällysteiden kohdalla välttää katetiilien leikkaaminen!

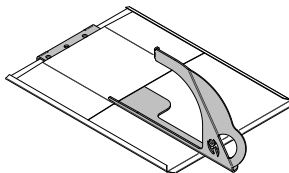
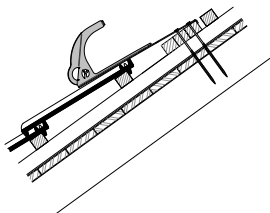
(Valinnaisesti voidaan poistaa tuuletuksen alapuolella oleva lista)



Kattopäällysteen tiivistys toteutetaan peitelevyillä, ammattimaisesti asiaankuuluvien standardien mukaisesti. Jos katon kaltevuus on vähäinen, vaaditaan lisätoimenpiteitä (tiivistysliuskat jne.,...).

Esimerkki: katelevy eterniittipäällysteelle

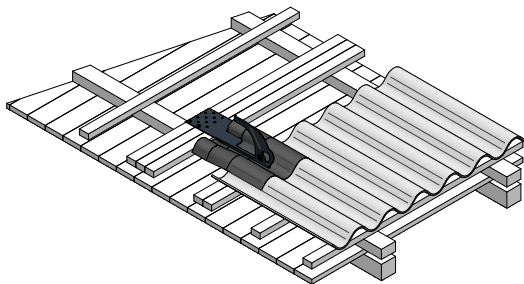
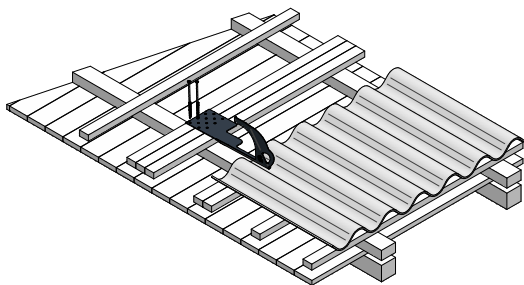
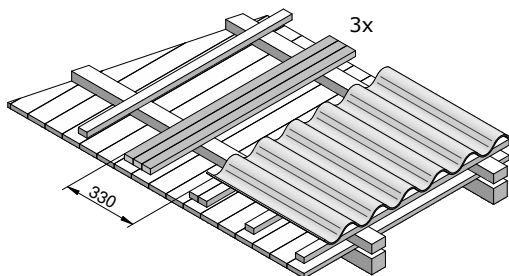
Oikeudet teknisiin muutoksiin pidätetään.

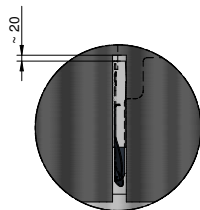
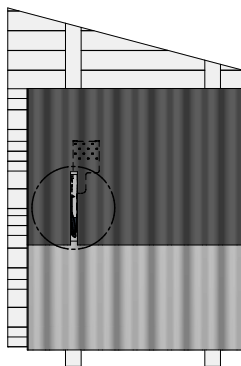
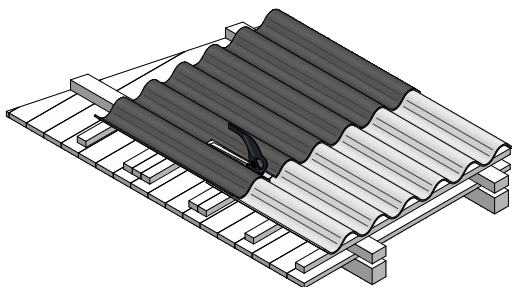
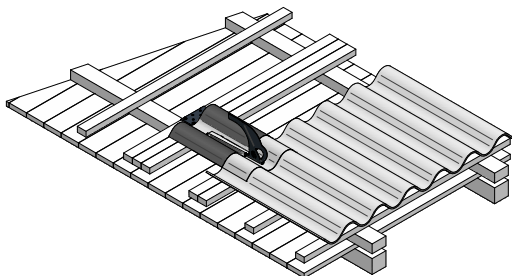


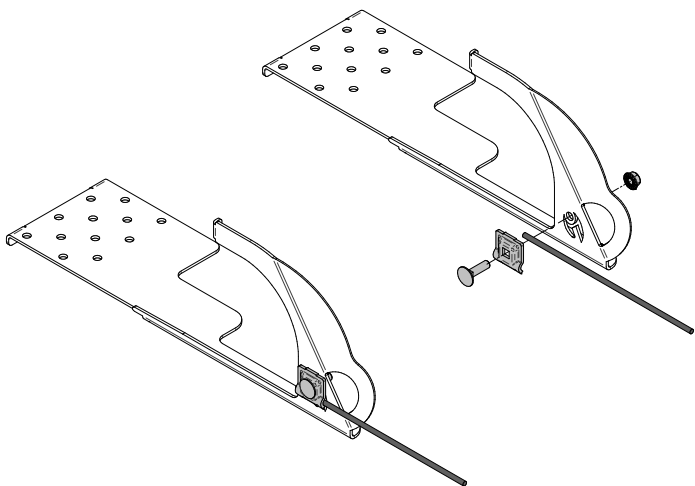
12 ASENNUS

12.4 ASENNUSSUOSITUS AALTOETERNIITTI

1.



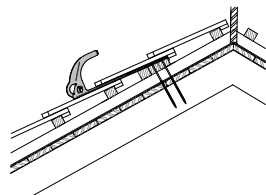
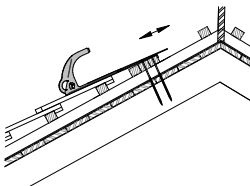
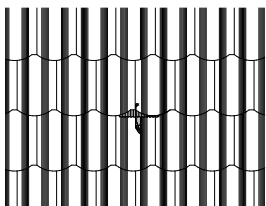
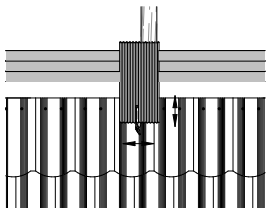
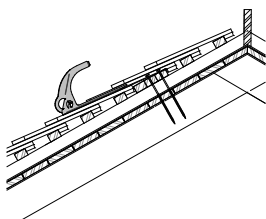
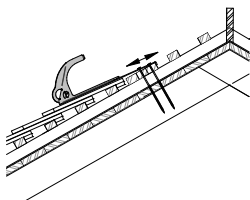
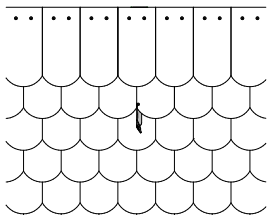
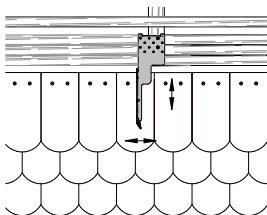


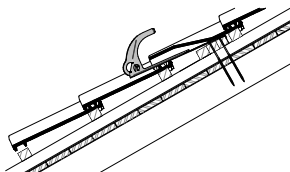
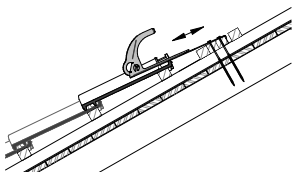
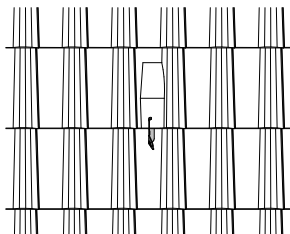
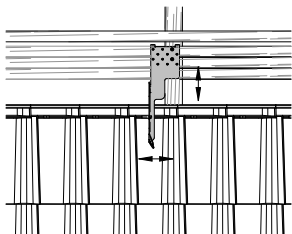


VALINNAINEN: Salamasuojausliittimen asennus
"SDH-02"-koukkuun

- Salamasuojausliitin ja vastaavat asennusosat EIVÄT sisälly toimitukseen!

HUOMIO





HENGENVAARA käytettäessä **HYVÄKSYMÄTTÖMIÄ** kuormitussuuntia.

- Käytä INNOTECH-suojausjärjestelmiä vain hyväksytyissä kuormitussuunnissa.
- Työ-/käyttökuormitus "Z-akselin" suunnassa Ei ole sallittu.

VAARA

Suojausjärjestelmää EI saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Käytetyt komponentit on kerättävä ja hävitettävä ympäristöystävällisesti toimittamalla ne paikallisten määräysten mukaiseen jätehuoltopisteeseen.

LUOVUTUSPÖYTÄKIRJA NRO _____ (OSA 1/2)

S D H - 0 2

TILAUSNUMERO:

PROJEKTI:

TOIMEKSIANTAJA: Käsittelijä:

Yrityksen osoite:

URAKOITSIJA: Käsittelijä:

Yrityksen osoite:

ASENNUS: Käsittelijä:

Yrityksen osoite:

LUOVUTUSPÖYTÄKIRJA NRO _____ (OSA 2/2)

S D H - 0 2

KIINNITYKSEN DOKUMENTOINTI / VALOKUVADOKUMENTIT

TUOTE: kpl SDH-02 Valmistusvuosi/sarjanumero: _____

(Tyyppimerkintä EAP / kiinnityspiste / SDH)

Asennusalusta: _____

(esim.: peltikatot: katon valmistaja, profilli, materiaali, pellin paksuus jne.)

Päiväys:	Paikka: (esim.: halli 7)	Kiristysmo- mentti:	Valokuvat: (tallennuspaikka)
		Nm	
		Nm	

Allekirjoittanut asennusyritys vahvistaa, että työt on suoritettu asianmukaisesti (reunaetäisyydet, alustan tarkastus, porausreikien asianmukainen puhdistus, kovettumisaikojen noudattaminen, työstölämpötila ja tulppien valmistajan määräykset jne.).

Toimeksiantaja hyväksyy urakoitsijan suorittamat työt. Käyttöohjeet, kiinnityksen dokumentointi, valokuvadokumentit sekä tarkastuslehtiset on luovutettu toimeksiantajalle (rakennuttaja) ja ne on pidettävä käyttäjän saatavilla. Reunasuojausjärjestelmän kattokoukkujen sijaintipaikat on dokumentoitava suunnitelmissa, jotka ovat nähtävillä suojausjärjestelmän käyttöpaikalla (esim.: kattopiirustus).

Suojausjärjestelmän tunteva asentaja vahvistaa, että asennustyöt on suoritettu ammattimaisesti, tekniikan tilan mukaisesti ja valmistajan käyttöohjeita noudattaen. Asennusyritys vahvistaa turvallisuusteknisen luotettavuuden.

Luovutetut tuotteet: (esim. henkilönsuojaimet PSA, kelaumat tarrait, säilytyskaappi jne.)

☐ kpl _____ ☐ kpl _____ ☐ kpl _____ ☐ kpl _____

Onko järjestelmä yhdistetty olemassa olevaan
salamasuojaukseen?

☐ KYLLÄ ☐ EI

Huomautukset: _____

Nimi: _____
Toimeksiantaja

Urakoitsija (asiantunteva, suojausjärjestelmän
tunteva henkilö)

Päiväys, yrityksen leima, allekirjoitus

Päiväys, yrityksen leima, allekirjoitus

KÄYTÖSSÄ OLEVAN SUOJAUSJÄRJESTELMÄN TIEDOT

Rakennuttajan on kiinnitettävä nämä tiedot hyvin näkyville järjestelmän käyttöpaikalle!

Käytössä on huomioitava viimeisin tekninen tietämys sekä käyttöohjeet.

Käyttöohjeiden, tarkastuspöytäkirjojen jne. säilytyspaikka:

- Yleiskaavio, johon on merkitty kattokoukkujen sijainti:

Merkitse alueet, jotka eivät ole murtumavarmoja (esim. kattovalokuvut ja/tai kattovalot)!

Kattokoukkujen maksimaaliset raja-arvot on merkitty niiden käyttöohjeisiin tai suojausjärjestelmän tyyppikilpeen!

Putoamisen aiheuttaman kuormituksen jälkeen tai jos kattokoukun turvallisesta toiminnasta on epäilyksiä, käyttö on lopetettava heti ja laite on toimitettava valmistajalle tai asiantuntevaan korjaamoon tarkastusta ja korjausta varten. Tämä koskee myös kiinnitysvälineiden vaurioita.

TARKASTUSPÖYTÄKIRJA NRO _____ (OSA 1/2)

S D H - 0 2

TILAUSNUMERO: _____

PROJEKTI: _____

TUOTE: kpl SDH-02 Valmistusvuosi/sarjanumero: _____

(Tyyppimerkintä EAP / kiinnityspiste / SDH)

JÄRJESTELMÄN VUOSITTAINEN TARKASTUS SUORITETTU: _____

VUOSITTAINEN JÄRJESTELMÄTARKASTUS VIIMEISTÄÄN: _____

TOIMEKSIANTAJA: Käsittelijä:

Yrityksen osoite:

URAKOITSIJAJA: Käsittelijä:

Yrityksen osoite:

TARKASTUSKOHDAT:	HAVAITUT PUUTTEET:
☒ tarkastettu ja kunnossa!	(Puutteiden kuvaus/toimenpiteet)
DOKUMENTOINTI:	
☐ Käyttöohjeet	
☐ Luovutusprotokolla/kiinnityksen dokumentointi/ valokuvadokumentit	
PPE (putoamissuojain): Tarkastus valmistajan ohjeiden mukaan	
☐ Viimeinen voimassaolopäivä	
☐ Vuosittainen tarkastus suoritettu	
☐ Ei tarkastettu (ei valtuuksia)	
KATTOTIIVISTE:	
☐ Ei vaurioita	
☐ Ei korroosiota	
☐	

TARKASTUSPÖYTÄKIRJA NRO ____ (OSA 2/2)

S D H - 0 2

TARKASTUSKOHDAT:

☒ tarkastettu ja kunnossa

HAVAITUT PUUTTEET:

(Puutteiden kuvaus/toimenpiteet)

KATTOKOUKUN NÄKYVÄT OSAT:

☐ Ei vääntymiä☐ Ei korroosiota☐ Pysyvä kiinnitys☐ Ruuviliitokset lukittu☐ Kiinnitysruvien kiristysmomentti☐

KATTOTIIVISTE:

☐ Ei vaurioita☐ Ei korroosiota☐

ELÄMÄNLANKAJÄRJESTELMÄ:

Huomio:

Elämänlankajärjestelmistä on täytettävä ALLinONE-tyypin käyttöohjeen tarkastuspöytäkirja (kopioitava malli käyttöohjeessa)!

Tarkastuksen tulos: Suojausjärjestelmä vastaa valmistajan käyttöohjetta ja tekniikan tilaa. Sen turvallisuustekninen luotettavuus vahvistetaan.

Huomautukset: _____

Nimi: _____

Toimeksiantaja

Urakoitsija (asiantunteva, suojausjärjestelmän tunteva henkilö)

Päiväys, yrityksen leima, allekirjoitus

Päiväys, yrityksen leima, allekirjoitus

INNOTECH Arbeitsschutz GmbH, Laizing 10, 4656 Kirchham/Österreich
www.innotech.at

