

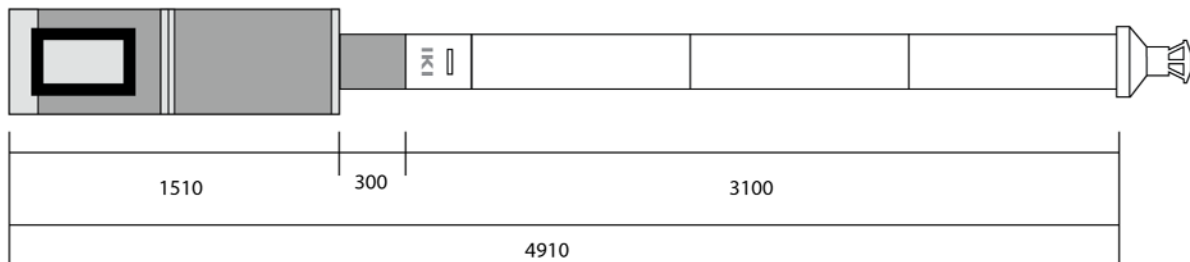
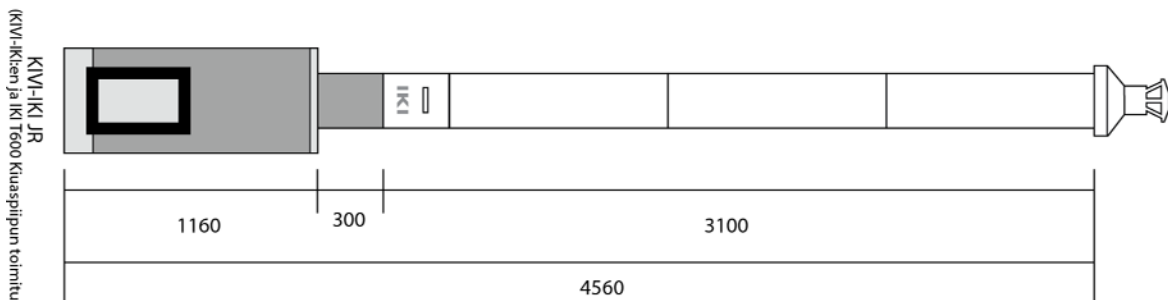
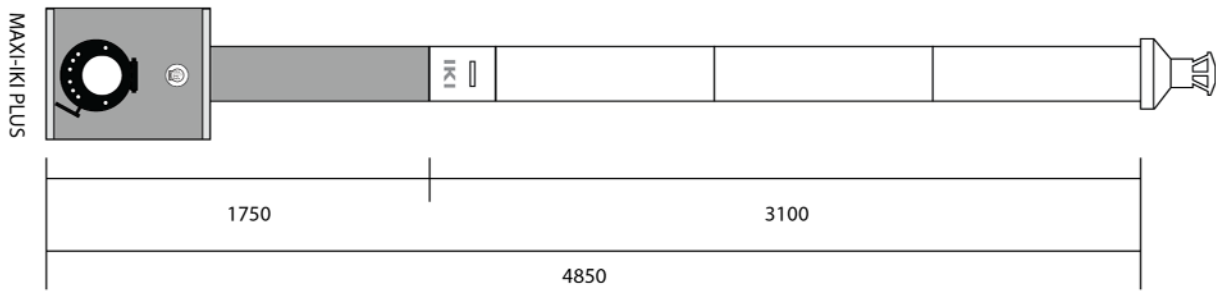
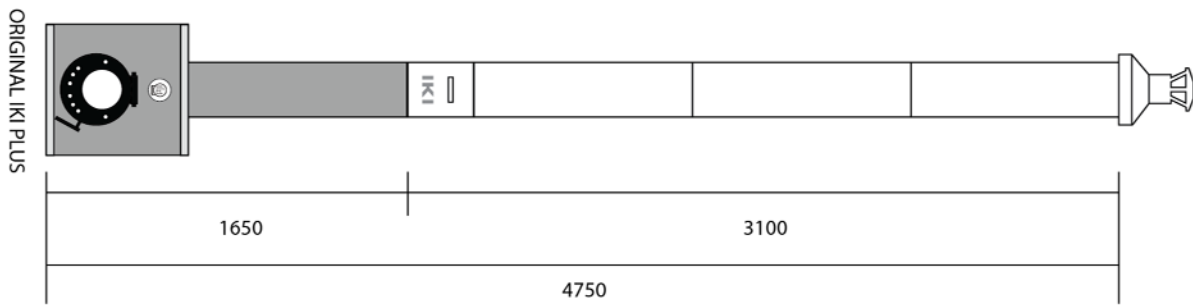
IKI

KIUKAISTA KIUKAIN

IKI T600 KIUASPIIPPU



IKI T600 Kuusipiippu 3000 / Mitat IKI-puukrukkaiden kanssa
HUOM! Jos käytät kirkkaan alla korotusta, ota se huomioon kokonaiskorkeudessa. IKin RST-alustalevyä käytettäessä korkeus kasvaa n. 70 mm.



IKI T600 KIUASPIIPPU ASENNUSOHJE

ENNEN ASENNUSTA

- Tarkista että **kaikki piipun osat ovat laatikossa osaluettelon mukaisesti (s. 3-5)**.
- Varmista ennen kiukaan kivitystä ja piipun asennuksen aloittamista, että kiuas on vaakatasossa ja keskitetty piipun läpivientireikään katossa.
- Suojaetäisyys piipun ulkopinnasta joka suuntaan paloherkkiin rakenteisiin vapaasti tuulettuvassa tilassa on 50 mm. Piipun pintaan ei saa tuoda mitään materiaalia, joka ei täytä A1 paloluokan vaatimuksia. Suojaetäisyys savupeltijakson yläreunasta kattoon on 40 cm.
- Katolla tai seinustalla saa viimeisen tuennan jälkeen olla maksimissaan 2 metrin ylitys.
- Piipun osia on käytettävä sellaisenaan. Osia ei saa muuttaa tai leikata. Piippujaksojen väliset liitokset varmistetaan kiristepannalla. **HUOM!** Piippujaksojen liitoskohta ei saa sijaita eristevillan kohdalla.

ASENNUS SAUNAN SISÄLLÄ (Asennuskuvat sivuilla 7-8)

1. Asenna IKI-savupeltijakso (osa 1) verkon päälle työntäen se verkon pinnan yli niin, että se asettuu tukevasti paikoilleen. Käännä tässä vaiheessa savupelti osoittamaan haluamaasi suuntaan saunassa. (Kuva 1)
2. Pujota sisäkattokaulus (osa 3) 1 metrin piippujakson (osa 2) läpi. (Kuva 2)
3. Aseta piippujakso (osa 2) savupeltijakson (osa 1) päälle niin että se menee suoraan paikalleen. (Kuva 3). Sisäkattokaulus voi levätä tässä vaiheessa savupeltijakson päällä.
4. Aseta kiristepanta (osa 9) savupeltijakson (osa 1) ja 1 metrin piippujakson (osa 2) liitoskohtaan ja kiinnitä se tukevasti. Varmista että kiinnitys on pitävä. (Kuva 4) **HUOM!** Savupeltijakson ja ensimmäisen piippujakson liitokseen ei välttämättä tarvitse asentaa kiristepantaa.
5. Teippaa höyrysulkupelti (osa 4) saunan katon höyrysulkuun huolellisesti ja tiiviisti (Kuva 5). Höyrysulkupellin ja piipun väliin tulee jättää 2 mm rako, joka teipataan tiiviiksi.
6. Kiinnitä sisäkattokaulus mukana tulleilla ruuveilla (4kpl) saunan kattoon. Irrota suojamuovi kauluksesta. (Kuva 6)


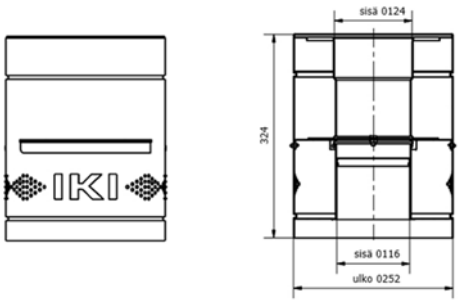

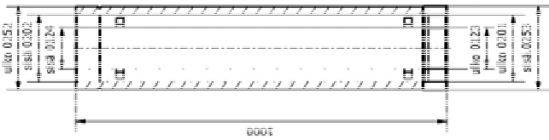

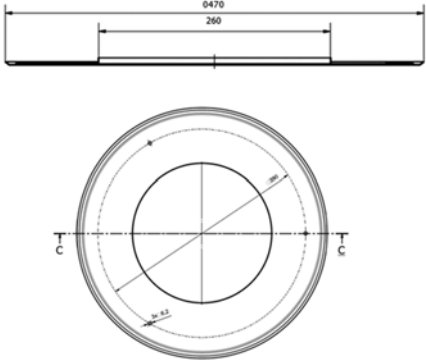
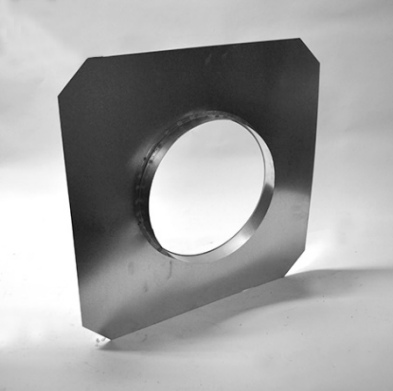
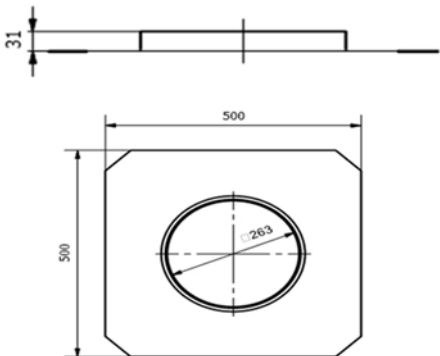
ASENNUS VÄLI/YLÄPOHJASSA (Asennuskuvat sivuilla 7-8)

7. Pyöräytä keraamista eristevillaa (osa 5) yksi kierros piipun ympärille korkeus min. 10cm ja paksuus min. 5 cm (Kuva 7). **HUOM!** Piippujaksojen liitoskohta ei saa sijaita eristevillan kohdalla.
8. Taivuta läpivientilieriölevy (osa 10) villan ympärille (Kuva 8). Läpivientilieriön tulee olla vähintään 100 mm korkeampi kuin eristekerroksen (villatilan) (Kuva 9.) Kiuaspiippupakettiin kuuluu vakiona 500 mm korkea läpivientilieriö. Jos eristekerros on korkeampi kuin 400 mm, tulee läpivientilieriön korkeutta lisätä toisella läpivientilieriöllä (lisävaruste) teippaamalla se pakettiin kuuluvan läpivientilieriön päälle jatkeeksi.
9. Asenna seuraava metrin piippujakso (osa 2) paikalleen ja kiristä liitoskohta kattotukipannalla (osa 6). Kiinnitä kattotukipantaan reikänauhaa ja tue IKI Piippu kattotuoliin ruuveilla. (Kuva 10)


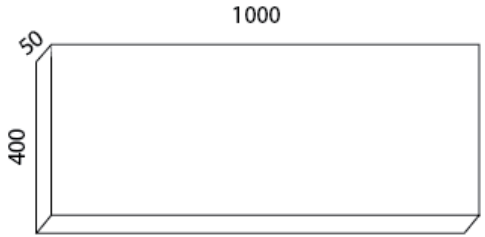

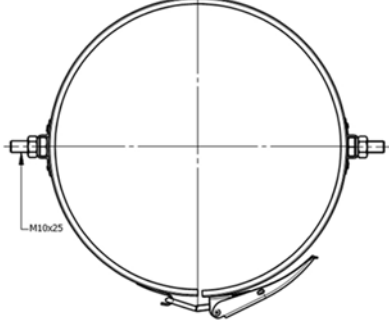
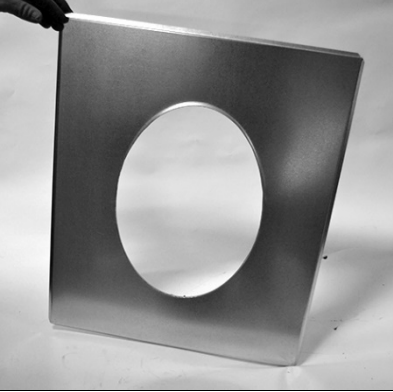
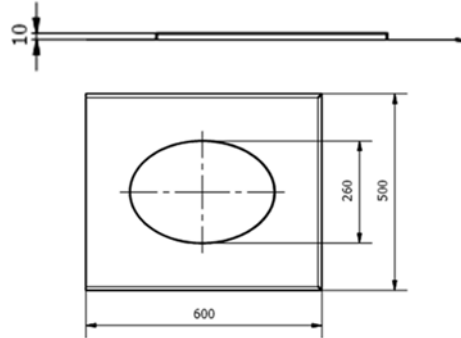

ASENNUS KATOLLA (Asennuskuvat sivuilla 7-8)

10. Aluskatepelti (osa 7) tiivistetään aluskatteeseen siten, että piipun ulkopinnasta jää 10 mm ilmarako (Kuva 11). Ylösnostetun aluskatepellin reunan ja piipun väli jätetään auki, jolloin läpivienti pääsee tuulettumaan.
11. Asenna viimeinen 1 m piippujakso (osa 2) katolle. (kts. kohdat 3&9)
12. LISÄVARUSTE: Asenna pellityssarja (IKI light tai IKI full) piipun ympärille kts. oma erillinen asennusohje tuotteille. Jos piipun asennuksessa halutaan käyttää omia läpivientipellityksiä, tulee niiden olla tuuletettuja. Tuotteet jotka eivät sisälly IKI-kiuaspiipun järjestelmään on kielletty käyttämästä järjestelmän kanssa ilman piipunvalmistajan erillistä kirjallista suostumusta.
13. Aseta sadehattu (osa 8) piipun päälle. (Kuva 12)


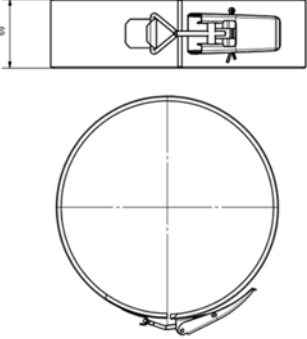

IKI T600 kiuaspiipun osaluettelo:

	
<p>Osa1: Savupeltijakso</p>	
	
<p>Osa2: Piippujakso 1000 mm</p>	
	
<p>Osa3: Sisäkattokaulus</p>	
	
<p>Osa4: Höyrysulkupelti</p>	

IKI T600 kiuaspiipun osaluettelo:

	
Osa5: Välipohjan keraaminen eriste	
	
Osa6: Kattotukipanta	
	
Osa7: Aluskatepelti	
	
Osa8: Piipun hattu	

IKI T600 kiuaspiipun osaluettelo:

	
<p>Osa9: Kiristyspanta</p>	
	
<p>Osa10: Lämpivientierio</p>	

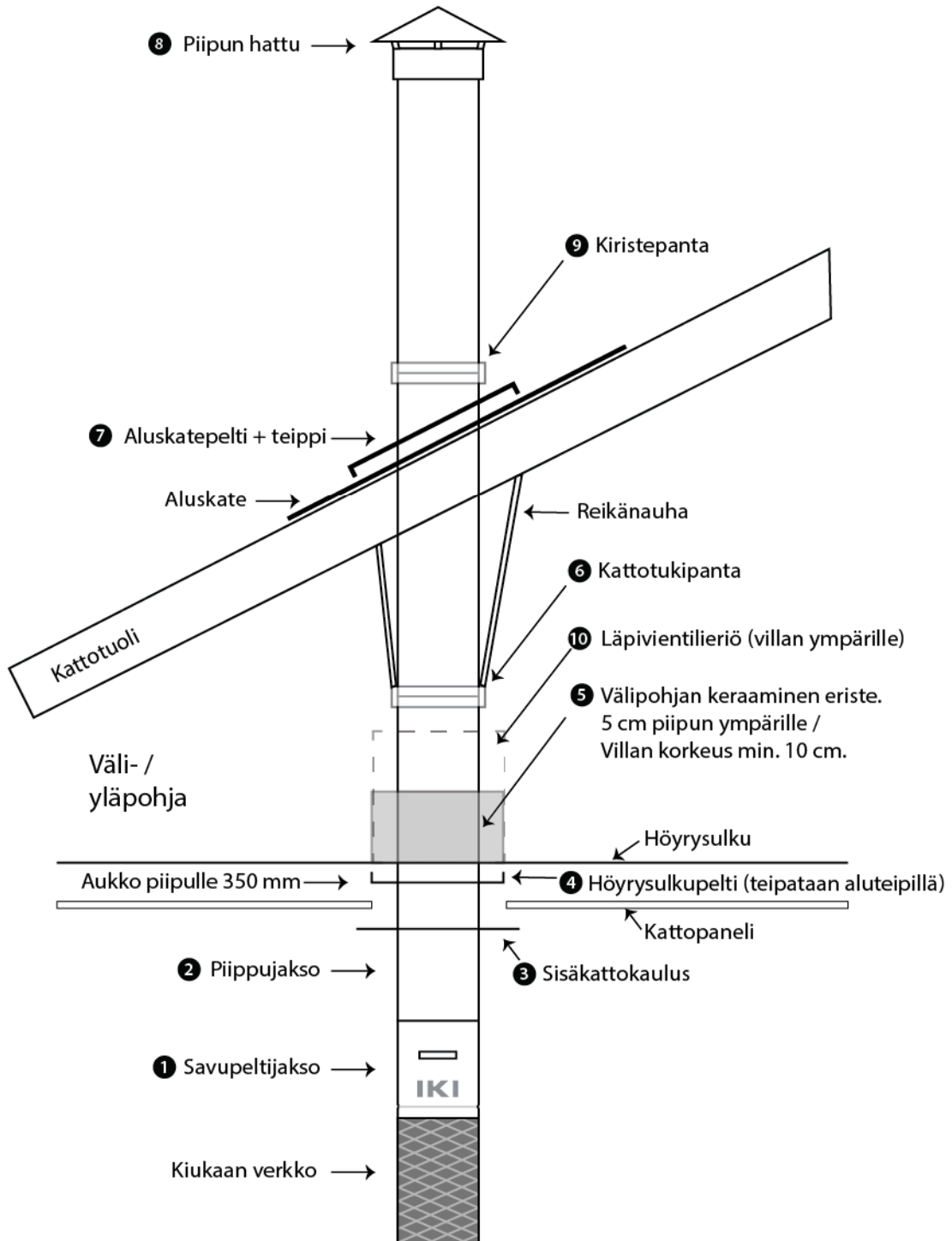
Toimitukseen kuuluu lisäksi:

2 kpl reikänauha 1000 mm

1 kpl Asennuslaatikko, missä on: asennusohjeet, asennusruuvit ja asennusteippi

IKI T600 kiuaspiippu / peruspiippupaketti 3000 mm

Osaluettelokuva



Asennuskuvat:



Kuva 1



Kuva 2



Kuva 3



Kuva 4



Kuva 5



Kuva 6

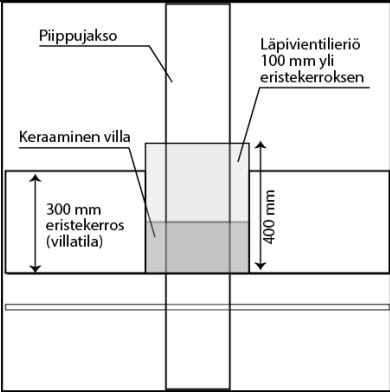





Kuva 7

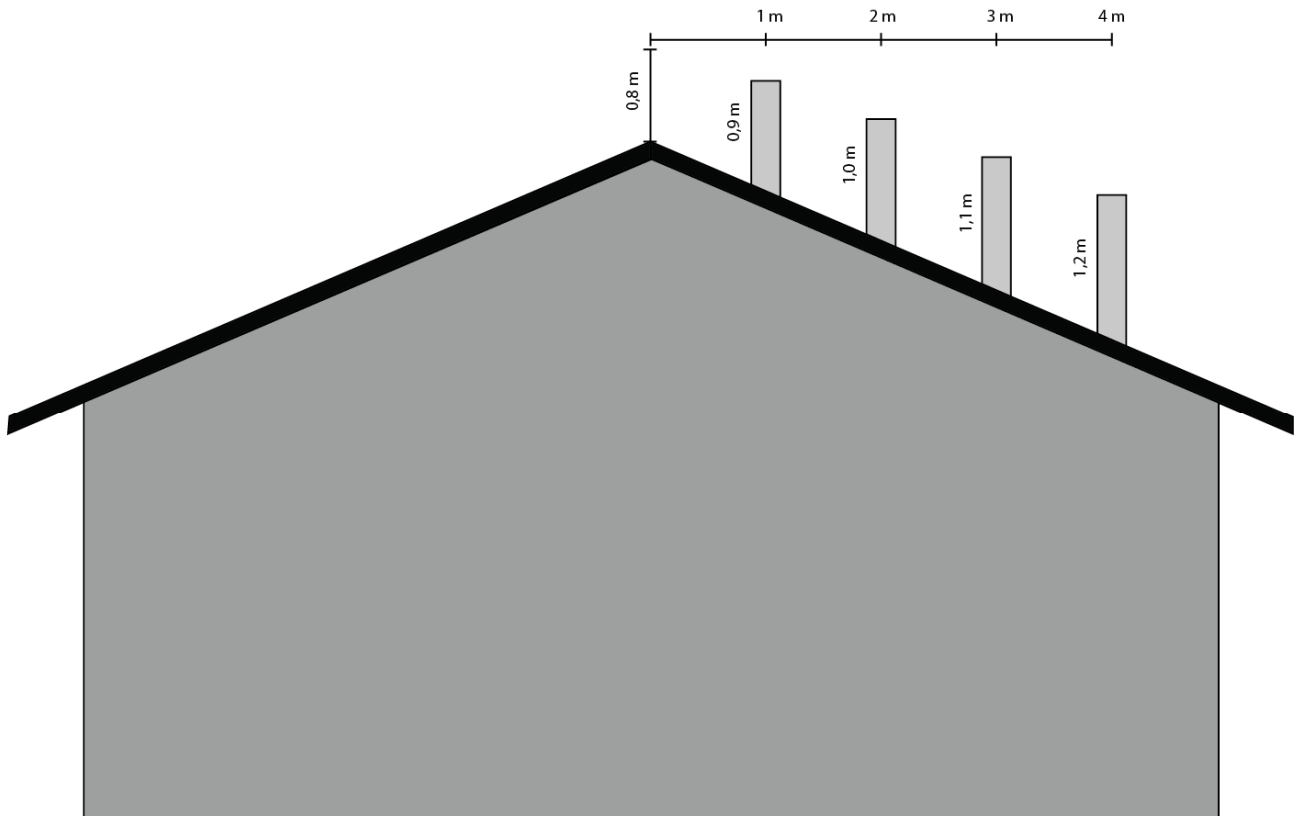


Kuva 8

Asennuskuvat:

 <p>Piippujakso</p> <p>Keraaminen villa</p> <p>300 mm eristekerros (villatila)</p> <p>Läpiventiliiriö 100 mm yli eristekerroksen</p> <p>400 mm</p>	
<p>Kuva 9</p>	<p>Kuva 10</p>
	
<p>Kuva 11</p>	<p>Kuva 12</p>

Piipun mitoitus katolla



Käyttöohjeet ja piipun tiedot

Savupelti

Savupelti on oltava auki asennossa tulisijaa poltettaessa, ettei ilmajäähditys esty!

Lumieste

Savupiipun harjanpuoleinen osa on suojattava lumiesteellä, ettei lumi tai jää vaurioita piippua.

Nuohous

Piippua saa nuohota ainoastaan ruostumattomilla tai kuituvalmisteisilla välineillä (esim. kuituharja).

Tuotekilpi

Asentaja täyttää toimituksen mukana olevaan tuotekilpeen vaadittavat tiedot ja se kiinnitetään näkyvään paikkaan tai talokansioon.

Tahattomasta kosketuksesta suojattava tarvittaessa.

IKI T600 KIUASPIIPPU

CE 1450- CPR- 0007

EN 1856-1 T600-N1-D-Vm-L99080-G(50)

Lämpötilaluokka T600

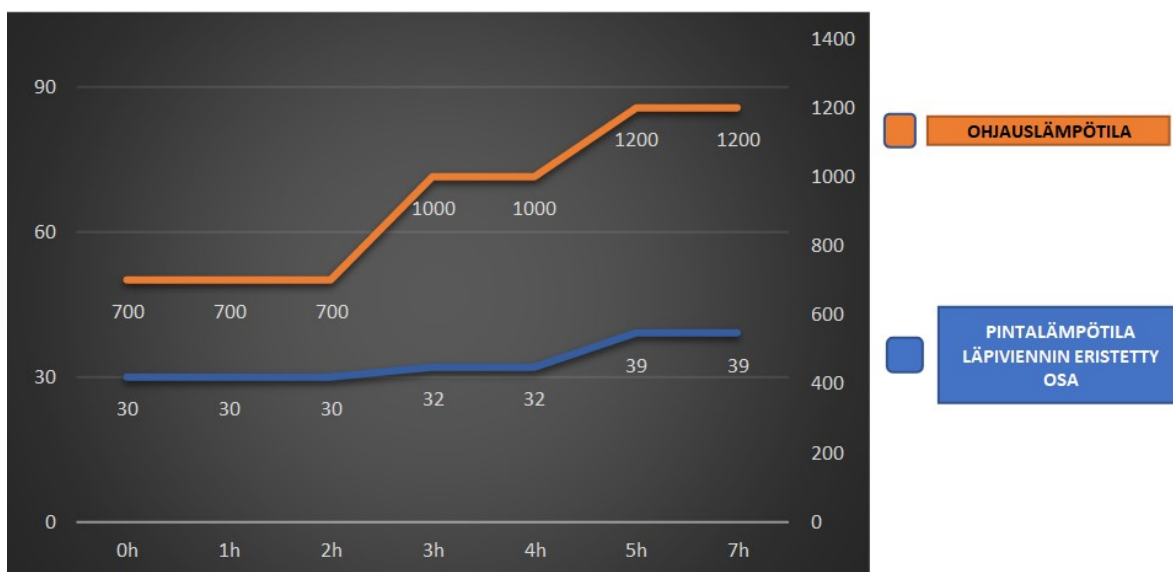
Suojaetäisyys palaviin rakenteisiin G 50 mm.

Kolmevaippainen ilmajäähdytteinen terässavupiippujärjestelmä.

Takuu

Valmistaja, Hormex Oy, Harkkoraudantie 6, 00700 Helsinki, myöntää 10 vuoden materiaali ja valmistusvirheitä kattavan takuun savupiippujärjestelmälle. Takuu ei koske asennuksesta johtuvia virheitä.

POLTTOKOKEEN MITTAUSTULOKSET



Taulukko 1 Mitatut maksimilämpötilat läpivientirakenteen pinnalla.

	1 h 21 min (2°C/30 min)	2 h 33 min (nokipalokokeen aloitus)	3 h 7 min (Lämpötila nostetaan 1200 °C)
Läpiviennin eristetty osa (Mittapisteet 4 – 6)	30 °C (Mp 4 - 6)	32 °C (Mp 4 - 6)	39 °C (Mp 4 ja 6)
Läpiviennin tuulettuva osa (Mittapisteet 7 – 12)	33 °C (Mp 12)	33 °C (Mp 12)	44 °C (Mp 12)

TUOTANNON SISÄISEN LAADUNVALVONNAN
VAATIMUSTENMUKAISUUSTODISTUS
1450 - CPR - 0007



Euroopan parlamentin ja neuvoston 9. maaliskuuta 2011 antaman asetuksen (EU) N:o 305/2011 (eurooppalainen rakennustuoteasetus, CPR) mukaisesti tämä todistus annetaan seuraavalle rakennustuotteelle

Metalliset savupiippujärjestelmät: yksiseinäiset ja kaksiseinäiset, haponkestävät ja lämmönkestävät metalliset savupiippujärjestelmät sekä ohjeistuotteet, jotka on kuvattu sivulla 2 + 13

Tuotteen on valmistanut

DARCO Sp. z o.o.
39-200 Dębica ul. Metalowców 43

Tuotteen valmistuspaikka on

DARCO Sp. z o.o.
39-200 Dębica ul. Metalowców 43

Tällä todistuksella vahvistetaan, että kaikki suoritusasteen pysyvyyden arviointiin ja varmentamiseen liittyvät ehdot, jotka on esitetty seuraavan standardin liitteessä ZA

EN 1856-1:2009, EN 1856-2:2009

on täytetty järjestelmän 2+ mukaisesti ja että
tuotannon sisäinen laadunvalvonta täyttää kaikki yllämainitut vaatimukset.

FPC auditointi täyttää kaikki nämä suoritusvaatimukset

Tämä todistus on jatkoa todistukselle 1450-CPD-0007, joka on annettu 29.3.2011 ja liitteen no. 1 päivästä 21.12.2012 ja no. 2 päivästä 04.01.2013, päivitetty 22.6.2016, ja ne ovat voimassa niin kauan kuin testimenetelmää ja / tai tehtaanvalmistusta koskevat valvontavaatimukset, mukaan lukien yhdenmukaistettu standardi, Olemaiset ominaisuudet eivät muutu, ja tuotteen rakenne ja valmistus edellytyksiä laitoissa ei muuteta merkittävästi, eikä tehtaan tuotannonvalvonnan varmentamisilias ole keskeyttänyt tai peruuttanut sitä

Kierownik
Biura Certyfikacji
Certification Office Manager

Magdalena Swat



Kraków, 22-06-2016 r.

Dyrektor Instytutu Nafty i Gazu
Państwowe Instytut Badawczy
Director of the Oil and Gas Institute
National Research Institute

Maria Ciechanowska

5/14



INSTYTUT NAFTY I GAZU - Państwowy Instytut Badawczy
OIL AND GAS INSTITUTE - National Research Institute
PL 31-501 Kraków, ul. Lubica 28 A
tel.: +48 12 421 0131 www.ing.pl office@ing.pl
BIURO CERTYFIKACJI
CERTIFICATION OFFICE
tel.: +48 12 420 38 64 e-mail: swat@ing.pl



AC 016