

Turvakorsten VTE 3L

Isoleeritud moodulkorsten integreeritud õhkjahutussüsteemiga ning õhkjahutusega läbiviigumooduliga

Eriti turvaline ka kõige kõrgematel kasutustemperatuuridel.

CE CE 1450 - CPD - 0039
EN 1856-1 T600-N1-D-Vm-L50050 G25

MAKSIMAALNE OHUTUS

LIHTSALT PAIGALDATAV

VÄIKESED OHUTUSKUJAD (25mm)

GARANTII 15 AASTAT



Edasimüük ja paigaldus:

Korsten Puhtaks OÜ

Telefon +37253919988

www.korstenpuhtaks.ee



Maaletooja: Fumatek OÜ

Telefon +372 56 89 3919

www.fumatek.eu



Tootja: Ventia Oy

www.ventia.fi



**Integreeritud õhkjahutussüsteem korstna välispinna jahutuseks.
Patenteeritud siiber tagab jahutuseks alati piisava hulga õhku.**



Korstnamoodul

Turvakorsten on kolmekihiline.

Sisekiht on valmistatud happekindlast roostevabast terasest.

Sisekihti ümbritseb 25mm laiune õhkjahutusvahe, seda omakorda terasest sisekiht ning pressitud keraamilisest villast isolatsioon. Väliskihiks on värvitud terasplekk.

Suurused:

130/180/225 ja 150/200/250

Värv: Matt must



Patenteeritud VTE 3L turvasiiber

VTE 3L korstnasüsteem sisaldab siibrimoodulit.

Patenteeritud siiber blokeerib jahutusõhu sulgemise võimaluse kütteseadme töö ajal.

Materjal: Poleeritud roostevaba teras



Õhkjahutusega isoleeritud läbiviigumoodul

VTE 3L korstnasüsteem sisaldab isoleeritud õhkjahutusega läbiviigumoodulit. Moodulit võib kasutada kuni 900mm paksuselt isoleeritud läbiviikude (nt. passivmajad) korral.

Läbiviigumoodulil on kaitsekraed, mis takistavad võõrkehade (nt. puistevill) sissepääsu moodulisse. Läbiviigumoodulite katsetused on läbi viidud Soomes Tampere Tehnikaülikooli katselaboris.



CE T600

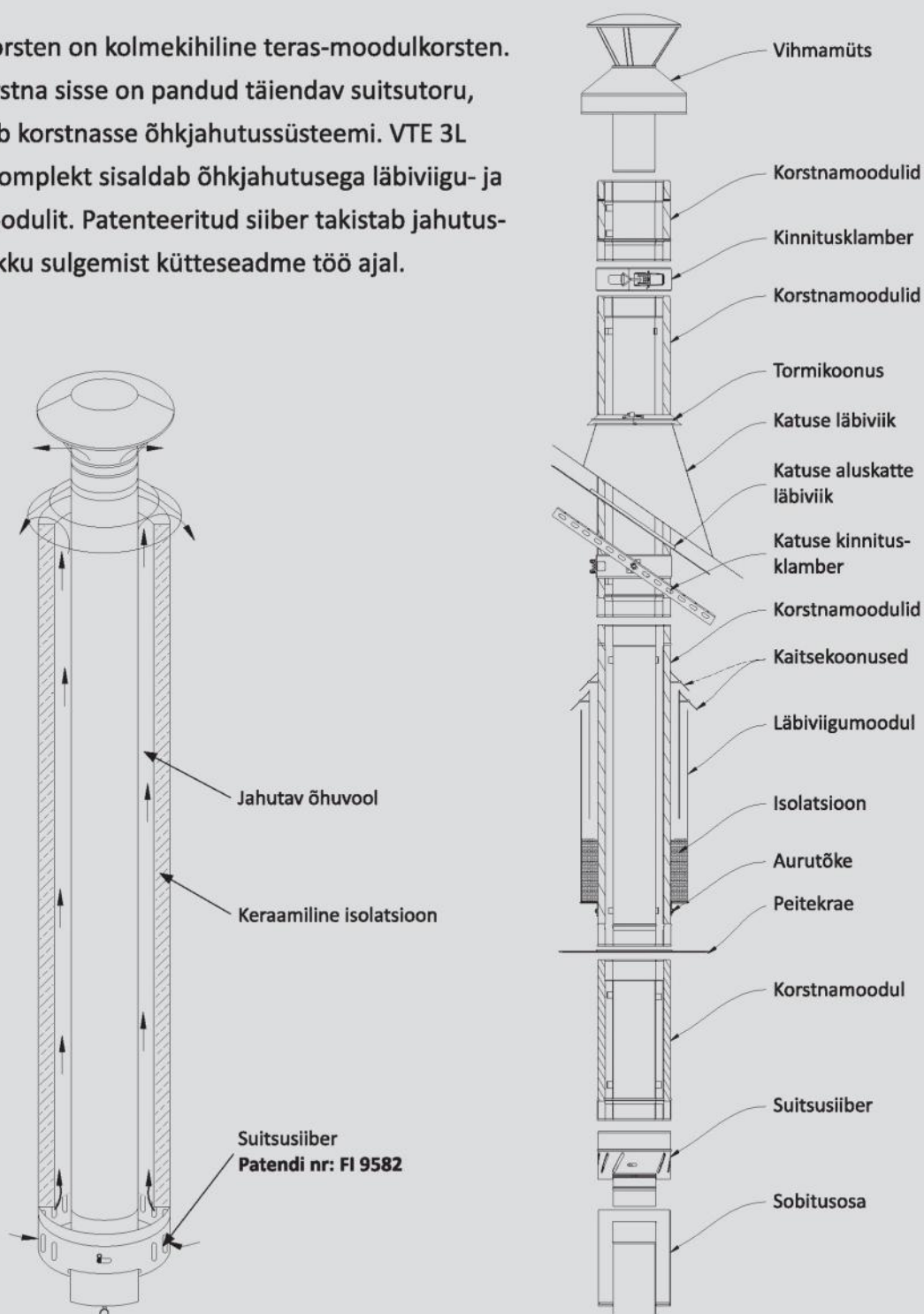
1450-CPD-0039

CE (SFS) EN 1856-1 T600 – N1-D-Vm-L50050-G25
Standardile vastavalt testitud Tampere Tehnikaülikooli katselaboris isoleeritud läbiviikudele paksusega 1000mm, kus põlemisgaaside temperatuurid ületavad lühiajaliselt 1000°C.

Ohutu ning lihtsalt paigaldatav turvakorsten VTE 3L

Tööpõhimõte

VTE 3L turvakorsten on kolmekihiline teras-moodulkorsten. Isoleeritud korstna sisse on pandud täiendav suitsutoru, mis moodustab korstnasse õhkjahutussüsteemi. VTE 3L turvakorstna komplekt sisaldab õhkjahutusega läbiviigu- ja suitsusiibri moodulit. Patenteeritud siiber takistab jahutussüsteemi ekslikku sulgemist kütteseadme töö ajal.



Turvakorstna turvalisus seisneb loomuliku tõmbega tekkivas jahutava õhuvoolu liikumises. Õhk siseneb korstna suitsusiibri topeltseinas asuvatest avadest, liigub piki korstna vertikaalset jahutuskihti üles ning väljub spetsiaalse korstnamütsi kaudu. Patenteeritud suitsusiiber tagab jahutava õhu liikumise korstnas ning korstna väliskesta jahutuse kogu küttesükli ulatuses

Moodulid ja tarvikud



Õhukanalitega
vihmamüts



Tormikoonus



Läbiviigumoodul



Katuse läbiviik
5-30°, 35-45°
või lamekatust



Mooduli
kinnitusklamber



Katuse aluskatte
läbiviik



Sirged korstna-
moodulid
0,25m
0,5m
1m



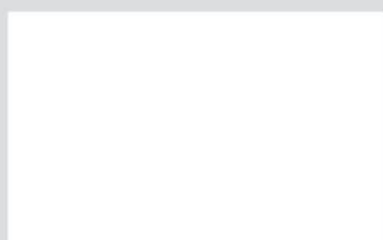
Katuse
kinnitusklamber



Õhukanalitega
suitsusiiber
Patent nr. FI 9582



Peitekrae



Suitsutoru koos
kaitseekraaniga



Reguleeritav
seinakinnitus-
klamber