

PETE H-sarja

Savukaasuimuri tiilihormille

PETE®

piipusta piippuun

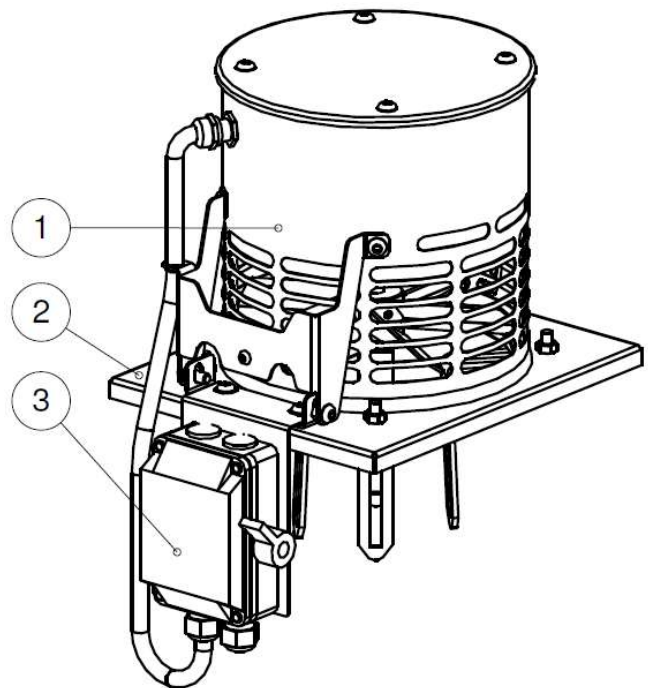
Yleistä



PETE-savukaasuimuri on sähkötoiminen hormin vetoa parantava laite, joka kiinnitetään savupiipun yläpäähän hormille soveltuvan kiinnitysalustan avulla. PETE-savukaasuimuri tehostaa hormin vetoa ja helpottaa tulisijan sytyttämistä sekä käyttöä muodostamalla hormiin alipaineen (imun) sääolosuhteista riippumatta. Savukaasuimuri varmistaa puhtaaseen palamiseen vaadittavan riittävän hapensaannin, lisää tulisijan tehoa ja pienentää terveydelle haitallisia hiukkaspäästöjä. Savukaasuimuria voidaan käyttää myös yleisilmanvaihdon poistokoneena esim. kesäkelteillä, kun tulisija ei ole käytössä. PETE-savukaasuimurit on suunniteltu korkeita lämpötiloja ja suuria savukaasumääriä varten vaativiin pohjoismaisiin olosuhteisiin. Ne soveltuvat erityisesti kiinteälle polttoaineelle. PETE-savukaasuimureiden H-sarja koostuu aksiaalisiipipyörällä varustetuista tehokkaista sivullepäin puhaltavista malleista, jotka muodostavat samalla sadesuojan hormille, eikä erillistä piipunhattua tarvita.

Edut

- CE-testattu savukaasuimuri-standardin SFS EN-16475-2:2017 mukaisesti
- Materiaali ruostumatonta teräs (EN 1.4301 / AISI 304)
- Ei kurista hormin luonnollista vetoa – säleikön suuri vapaa poikkipinta-ala mahdollistaa tulisijan käytön myös sähkökatkotilanteissa!
- Säädetty – 1-vaiheinen jännitesäätöön soveltuva energiatehokas (40 W) induktiomootori
- Hormin vedon parantuessa sytytyksen jälkeen imurin tehon voi säätää alhaiseksi tai jopa sammuttaa imuri
- Saranoitu – helppo ja nopea nuohota
- Nopea asentaa – kiinnitys ilman reikien poraamista hormin sisäseinämiin kiristettävillä säädettävillä tartuntatassuilla
- Maksimikäyttölämpötila hormin yläpäässä 250 °C (jatkuva lämpötila laitteen ollessa käynnissä)
- Hiljainen ja varmatoiminen
- Takuu 3 vuotta
- Kotimainen Avainlippu-merkitty laatutuote.



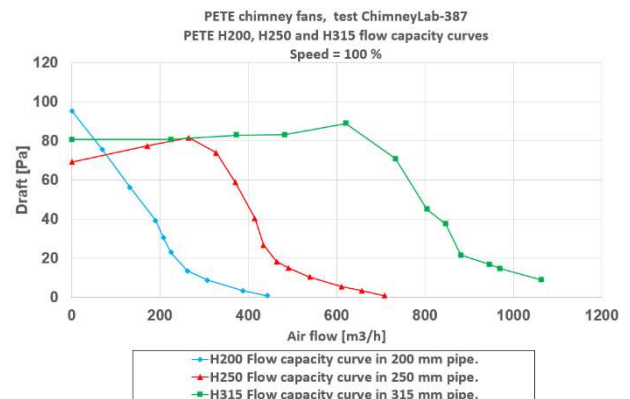
Savukaasuimuri tiilihormille sisältää:

1. Savukaasuimuriyksikkö (valittuna kokona)
2. Kiinnitysalusta tiilihormille (valittuna kokona)
3. Turvakytkin ja turvakytkimen teline.

Suorituskyky ja mallien tiedot

PETE-savukaasuimureita on saatavilla kolmena sekä mitoiltaan että suorituskyvyltään eri kokoisena mallina: PETE H200, PETE H250 ja PETE H315.

Tuotenimi	Tuotekoodi	LVI-numero
PETE H200 ½-kiven hormille (n. 150 mm x 150 mm)	SI-H200YM	7821013
PETE H250 1-kiven hormille (n. 150 mm x 280 mm)	SI-H250YM	7821015
PETE H315 2-kiven hormille (n. 280 mm x 280 mm)	SI-H315YM	7821000



PETE-tuotteet

Lindfors Finland Oy, Lampelantie 58, 61850 KAUHAJOKI AS - p. (06) 231 5396 - info@pete.fi - www.pete.fi

Rakenne ja kiinnitys

1. Savukaasuimuriyksikkö (rst)
- 1A. Moottorin kaapelin suojaus 1,2 m (rst+teflon) ja M20-liittimet, 2 kpl (rst)
2. Kiinnitysalusta tiilihormille (rst, hormin yläpään)
- 2A. Kiinnitysalustan salpalukko (rst)
- 2B. Kiinnitysalustan lukkolevy (rst)
- 2C. Savukaasuimuriyksikön ja kiinnitysalustan välinen saranamekanismi ja kiinnitysruuvit, 2 kpl (rst)
- 2D. Kiinnitysalustan säädettävät tartuntatassut, 4 kpl (rst, tiilihormin sisään hormin seinämiä vasten)
3. Turvakytin ja turvakytimen teline (rst)

Savukaasuimureiden mukana toimitetaan varmistusvaijeri 0,5 m (rst), jonka avulla laitteiston kiinnitys savupiippuun tulee asentajan toimesta varmista.

Lisävarusteet ja -palvelut

- Portaaton kierrosnopeudensäädin 0,5 A (merkkivalolla tai ilman)
- Jauhemaalauk - laitteiston maalaus haluttuun sävyyn.

Sähkötekniset tiedot

Moottorin tyyppi	Induktiomoottori (1-vaiheinen)
Jännite	230 V AC
Verkkotaajuus	50 Hz
Nimellisteho	0,04 kW
Nimellisvirta	0,32 A
Pyörimisnopeus	1350 r/min
Kondensaattori	2,0 µF (450 VAC)
Suojausluokka	IP 54
Eristysluokka	F

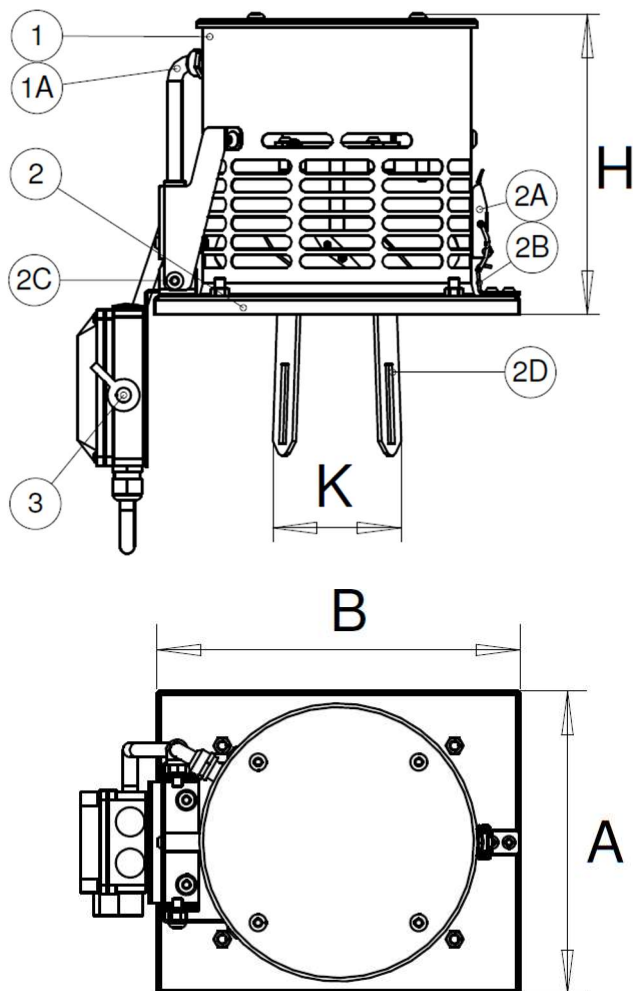
Tilattaessa ilmoitettavaa

- Hormin sekä tulisijan tyyppi ja koko
- Mahdolliset lisävarusteet ja -palvelut.

Tarkemmat tiedot sekä asennus- ja kytkentäohje tuoteselosteessa.

Myynti:

© PETE-tuotteet. Pidätämme oikeuden muutoksiin ilman ennakkoilmoitusta.



Mitat

Tuotekoodi	H, mm	A, mm	B, mm	K (min - max), mm	cm ² *	Paino, kg
SI-H200YM	245	250	300	30 x 30 - 210 x 210	394	7,9
SI-H250YM	245	300	360	90 x 90 - 290 x 290	480	9,4
SI-H315YM	285	365	430	190 x 190 - 390 x 390	736	13,2

*Säleikön vapaa poikkipinta-ala savukaasujen poistumiselle

Valmistus, tuoteneuvonta ja markkinointi:

PETE[®]
piipusta piippuun

PETE-tuotteet
Lindfors Finland Oy
Lampelantie 58, 61850 Kauhajoki As
p. (06) 231 5396, info@pete.fi

PETE-tuotteet

Lindfors Finland Oy, Lampelantie 58, 61850 KAUAJOKI AS - p. (06) 231 5396 - info@pete.fi - www.pete.fi