

1 Tuotetyypin yksilöllinen tunnus:

Hormiproffa SX-50 kaksiseinäminen järjestelmäsavupiippu, joka on valmistettu ruostumattomasta teräksestä ja sisältää 50 mm eristeen.

EN 1856-1:2009

2 Tuotemerkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan kohdassa 4 edellytetään:

METALLISAVUPIIPPUJÄRJESTELMÄ SX-50

Versio 1:	T600-N1-D-V3-L50060-G50	DN (120 – 200)
Versio 2:	T450-N1-D-V3-L50060-G50	DN (120 – 200)
Versio 3:	T450-N1-D-V3-L50060-G25	DN (120 – 200)
Versio 4:	T450-N1-D-V3-L50060-G100	DN (120 – 200)

3 Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteenaiottu käyttötarkoitus- tai –tarkoitukset:

Kaasumaisten polttoaineiden, lämmitysöljyn tai kiinteiden polttoaineiden (kuiva) palamisilmatuotteiden poistamiseen tulisijasta ulkoilmaan (alipaine).

4 Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden kuten 11 artiklan kohdassa 5 edellytetään:

Hormiproffa
Hormiproffa Oy
Pahntie 6
FI-01840 Klaukkala
puh. +358 50 3411 109
s-posti: myynti@hormiproffa.com

5 Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoan kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite josta tähän saa yhteyden:

ei sovelleta

6 Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmät liitteen V mukaisesti:

Järjestelmä 2+

Järjestelmä 4

7 Ilmoitetun laitoksen todistus tehtaan laadunvalvonnasta No 0432

MPA NRW 
Marsbruchstraße 186
D-44287 Dortmund

Suoritti tehtaan ja sen laadunvalvonnan alkukatselmuksen. Ilmoitettu laitos valvoo jatkuvasti tehtaan suorittamaa sisäistä laadunvalvontaa sekä arvio ja hyväksyy sen järjestelmän 2+ ja 4 mukaisesti ja antoi tuotannon sisäisen laadunvalvonnan vaatimuksenmukaisuustodistuksen Nr 0432-CPR-000059-01/ -10.

8. Ilmoitetut suoritustasot EN 1856-1:2009

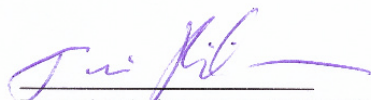
Perusominaisuudet	Suoritustaso	Huomautukset
<u>Materiaalit ja seinämävahvuudet:</u>		
Sisäputki:	1.4404; 1.4571 0,6 mm (vähintään ≤ 0,54 mm)	
Ulkokuori:	Sinkitty teräs DC01ZE 0,6 mm (vähintään ≤ 0,54 mm) maalattu	
Lämmöneristys:	50 mm Elementit pituus 1000 ja 500: irallinen mineraalivillakuitu, paineella puhallettu, tilavuuspaino 170-190 kg/m ³ Elementti pituus 250 ja erikoisosat: tehdasvalmisteinen mineraalivillakouru eriste. Tilavuuspaino 120 kg/m ³ (105-135 kg/m ³)	
<u>Mekaaninen lujuus</u>		
Puristuslujuus:		
Hormielementit, varusteet ja tuet	korkeus 23,5 m (asennus suoraan tulisijaan)	Lisätietoja käsikirjassa.
Vino asennus:	3 m 45° kulmaan	Suurin sallittu etäisyys kahden tuen välillä. Lukituspanta on asennettava jokaiseen liitokseen.
Tuulikuorma:	Max. pituus vapaasti seisovana 2,0 m viimeisen tuen yläpuolella.	
Palokestävyys:	Versio 1: T600 – G50 Versio 2: T450 – G50 Versio 3: T450 – G25 Versio 4: T600 – G100	Lisätietoa käsikirjassa. Testattu läpihengittäväällä läpiviennillä Testattu 250 mm läpivientieristeellä Testattu läpihengittäväällä läpiviennillä Testattu tupla eristeellä (200 ja 800 mm korkea eriste). Lisätietoja käsikirjassa.
Kaasutiiviys:	N1	
Virtausvastus:	Keskimääräinen karheus standardin EN 13384-1 mukaan, R = 1 mm	
Lämmöneristävyys:	0,56 m ² K/W	vertailulämpötilassa 200 °C
Lämpöshokinkestävyys:		

Lämpökuormitus nimellislämpötilassa:	Versiot 1, 4: T600 Versiot 2,3: T450	Testilämpötila 700°C Testilämpötila 550°C
Nokipalonkestävyys:	Kyllä	Testilämpötila 1000°C (30 min)
<u>Kestävyys:</u>		
Vesihöyry diffuusio ja vesitiiveys:	Ei	
Kondensaation tunkeutumisvastus:	Ei	
Korroosionkestävyys:	V3	Kaasu, öljy ja kiinteät polttoaineet
Jäätymis-sulamiskestävyys:	Kyllä	
<u>Lisätietoja:</u>		
Varastointi olosuhteet:	Älä säilytä tuotetta syövyttävässä ympäristössä	
Nuohous:	Nuohousvälineet ruostumatonta terästä tai muovia. Ei mustaa terästä.	
Kosketussuojaus:	Versio 1: Varoitustarra tai suojaus lämpötiloissa ≤ 80 ° C	Maalattu pinta
	Versio 2: savupiippu ei vaadi ylimääräisiä varotoimia;maksimilämpötila savupiipun pinnassa T450 <80 ° C	Maalattu pinta. Testilämpötila 550°C
Virtaussuunta:	Elementin naarasuhvi ylöspäin	
Asennus ja kokoonpano:	Seuraa ohjeita	

9. Tuotteen joka on yksilöity kohdissa 1 ja 2 on yhdenmukainen kohdassa 8 ilmoitetun suoritustason kanssa. Tämä suoritustasoilmoitus on myönnetty yksinomaan kohdassa 4 mainitun valmistajan vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

19.3.2020 Helsinki



Tommi Reinkainen, Toimitusjohtaja