

SUORITUSTASOILMOITUS
no:02/2024



- Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:
TAKKA- OC.ML- kaksiseinäminen järjestelmäsavupiippu
- Käyttötarkoitus: **TAKKA- OC.ML-** kaksois seinämäinen savupiippujärjestelmä on moniseinäinen savupiippu, joka on valmistettu haponkestävistä teräslevyistä. Järjestelmää käytetään savupiippujen ja savuhormien rakentamiseen, jotka poistavat palokaasuja öljy-, kaasu-, puu- ja pellettipolttoisista polttolaitteista.
- Valmistuttaja:
TH Steel
Takkahuone Osk
Satakunnantie 95
20300 Turku, Finland
- Järjestelmä tai järjestelmät jolla arviointi ja varmennus rakennustuotteen suorituskäytökykyiden pysyvyyden taso: 2+**
- Yhdenmukaistettu tuotestandardi: EN 1856-1:2009 [PN-EN 1856-1:2009]
Ilmoitettu laitos: UE no: 1450
Oil and Gas Institute, National Research Institute
Lubicz 25a, 31-503 Kraków, Poland

6. **Ilmoitettu suorituskäytökyky:**

No	Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhtenäistetty tekninen eritelmä
1.	Puristuslujuus	Pass 20 [m]	EN 1856-1:2009
2.	Palosuojaetäisyys	G (50 [mm])	EN 1856-1:2009
3.	Kaasutiiveys	N1 (40 [Pa])	EN 1856-1:2009
4.	Virtausvastus	Tee 90° - 1,2 Tee 45° - 0,3 Tee 30° - 0,2 Hormi jakso - 0,11 Hattu - 1,1 R= 1 [mm]	EN 1856-1:2009
5.	Lämmönvastus	0,12 [m ² K/W] määritettynä 600°C (dependent on DN diameter)	EN 1856-1:2009
6.	Palonkestävyys/nokipalon kestävyys	T600 /kyllä	EN 1856-1:2009
7.	Taivutusvetolujuus	2,5 [m] tukien väli 1,5 [m] ylimmän tuen yläpuoli 2 [m] / 45° ei pystysuora-asennus	EN 1856-1:2009
8.	Kemikaalien kestävyys	Kyllä, W	EN 1856-1:2009
9.	Korroosion kestävyys	V2 1.4404 materiaalipaksuus 0,5 to 0,6 [mm]	EN 1856-1:2009
10.	Jäätymisen kestävyys	Kyllä	EN 1856-1:2009

Tuotteen suorituskäytökyky vastaa edellä ilmoitettuja arvoja. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu (EU) asetuksen N:o 305/2011 mukaisesti ja on edellä mainitun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistuttajan allekirjoitus:

24.10.2024 OULU
(date and place of issue)


.....Sami Ronkainen..... Toimitusjohtaja..
(signature)