



## EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. MB/SK/01/2015/02

- Unikalus gaminio rūšies identifikavimo kodas:

**LEIER kamino sistema su arba be ventiliacijos kanalo, EN 13063-1, T600 N1 D 3 G20, kamino vidinis skersmuo:**

**140, 160, 180, 200, 220, 250, 300 mm**

- Naudojimo paskirtis arba paskirtys:

**Daugiasluoksnės kaminų sistemos, atsparios suodžių gaisrui, tinkamos naudoti drėgnomis sąlygomis, 3 atsparumo korozijai klasė, N1 arba N2 slėgio klasė (žiūrėti EN 1443), skirtos naudoti temperatūroje neviršijančioje T600 pagal EN 13063-1:2005+A1, sistemos pagalba degimo produktai per keraminį vidinį kanalą yra išleidžiami į atmosferą.**

- Gamintojas:

[www.leier.eu](http://www.leier.eu)

- Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos: 2+

- Darnusis standartas:

**EN 13063-1:2005+A1:2007**

**Notifikuotoji įstaiga Nr. 1301 – TECHNICKY A SKUŠOBNY USTAV STAVEBNY, n.**

**o.,**

- Statybos produkto deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Pagrindiniai bruožai	Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija, skyriai
		EN 13063-1:2005+A1:2007
Atsparumas ugniai	REI 120	5.2.4
Atsparumas ugniai (kryptis iš vidaus į išorę – suodžių gaisras, šiluminis šokas)	T600, atitikimas G20 kriterijams (N1)	5.2.1.3
Sandarumas / Nuotėkis	N1 (mažiau nei $3 \times 10^{-3} \text{ s}^{-1} \text{ m}^3 \text{ m}^{-2}$ esant 40 Pa slėgiui)	5.3.1
Pasipriešinimas tėkmei	$\xi = 1,2$ (pagal EN 13216-1) ir $r = 0,0015$ (pagal EN 13384-1)	5.3.3
Matmenys / Šilumos perdavimo varža	R58 ( $\phi 140$ ) R41 ( $\phi 160$ ) R60 ( $\phi 180$ )	5.2.3
	R49 ( $\phi 200$ ) R99 ( $\phi 220$ ) R79 ( $\phi 250$ ) R99 ( $\phi 300$ )	5.2.4
Atsparumas šiluminiam šokui	atitinka T600 (N1), atitinka (G)	5.2.1.3 ir 5.3.1
Stipris gniuždant	$> 25 \text{ MN/m}^2$	5.1.2
Maksimalus aukštis (vidinis kanalas)	35 m	5.1.3
Stipris gniuždant sujungimo medžiagas	vidinis kanalas: $\geq 10 \text{ N/mm}^2$ išorinio korpuso dalys: $\geq 5 \text{ N/mm}^2$	5.1.4.2
		5.1.7
Stipris gniuždant išorinį korpusą	maksimalus kamino aukštis: 35 m	5.1.6
Atsparumas cheminėms medžiagoms, korozijai, sandarumui, nuotėkoms, rūgštims. Stipris gniuždant, veikiamam cheminėms medžiagoms:	atitinka (D 3) (W2)	5.3.2
		5.3.2.1
		5.3.2.2
Atsparumas pakaitomis šaldant ir atšaldant	NPD	5.5

Aukščiau nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija yra išduota remiantis ES Reglamentu Nr. 305/2011 su išimtaine atsakomybe aukščiau išvardytam gamintojui.