

Eksploatacinių savybių deklaracija

Nr. LT-477-01-0037/1-2025-03-03

1. Unikalus produkto tipo identifikacinis kodas:	Dūmtraukių su keraminiais dūmtakio pamušalais sistemos LST EN 13063-1:2005 + A1:2007
2. Paskirtis:	Pernešti degimo produktus iš šildymo prietaisų į atmosferą.
3. Identifikavimo kodas:	Schiedel Rondo plus T400 N1 D 3 G50 / T600 N1 D 3 G100
4. Gamintojas:	BMI Lietuva UAB. Ukmergės g. 126, Vilnius, LT 08100. Tel.: +37066591235; stogas@bmigroup.com
5. Įgaliotas atstovas:	Techninis vadovas Baltijos šalims Darius Namajūnas
6. Sistemos vertinimas:	2+
7. Notifikuota įstaiga:	1085
8. ETĮ	N/A
9. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:	pagal LST EN 13063-1:2005 + A1:2007

Eksploatacinės savybės	Rodikliai	Darnioji techninė specifikacija
Atsparumas ugniai iš išorės į išorę	NPD	EN 13063-1
Atsparumas ugniai iš vidaus į išorę, atsparumas šiluminiam smūgiui	Modelis 1 - T400; Modelis 2 - T600	
Atsparumas ugniai iš vidaus į išorę, atsparumas suodžių gaisrui	Modelis 1 - G 50; Modelis 2 - G100	
Sandarumas dujoms / nuotėkio sparta	N1	
Įdėklų ir jungiamųjų dalių atsparumas tekėjimui	$r = 1,5 \text{ mm } (\zeta \leq 1,6)$	EN 13063-1 EN 13384-1
Matmenys / šiluminė varža	DN12 cm R56 DN14 cm R50 DN16 cm R40 DN18 cm R53 DN20 cm R43 DN25 cm R62 DN30 cm R64 DN35 cm R73 DN40 cm R74	EN 13063-1
Įdėklų atsparumas gniuždymui	$\geq 10 \text{ MN/m}^2$	
Maksimalus įdėklo aukštis (minimalus angų atsparumas gniuždymui)	$\leq 25 \text{ m / min. } 50 \text{ kN}$	

Jungiamųjų įdėklo priemonių atsparumas gniuždymui	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$	EN 13063-1
Išorinio apvalkalo atsparumas gniuždymui	$\leq 35 \text{ m}$	
Išorinio apvalkalo jungiamosios priemonės	Mišinys $\geq \text{M } 2,5$	EN 13063-1 EN 998-2

Atsparumas cheminėms medžiagoms, atsparumas korozijai ir atsparumas gniuždymui veikiant cheminiams junginiams	D 3 Masės nuostoliai $\leq 5\%$	EN 13063-1 EN 1443 EN 1457
Užšalimo / atšilimo atsparumas	atsparus	EN 13063-1
Dūmtraukio sistemos maksimalus aukštis	$\leq 35 \text{ m}$	Eurokodas, Tipiniai stat. duomenys
Atsparumas lenkimui (maksimalus aukštis virš paskutinės atramos)	$\leq 1,0 \text{ m}$	Eurokodas, Tipiniai stat. duomenys

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Pasirašyta (gamintojo ir jo vardu):



 Darius Namajūnas
 Techninis vadovas Baltijos
 šalims

Vilnius, 03.03.2025