

FASROCK LG1

- Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: RW-PL-G-0012-I
- Tipa vai sērijas numurs, kas ļauj identificēt izstrādājumu: Skatīt izstrādājuma marķējumu FASROCK LG1 MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10\Y)20-TR60-WS-WL(P)-MU1
- Būvizstrādājuma paredzētais izmantojums saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs: siltumizolācijas izstrādājuma ēkām (ThIB)
- Ražotāja nosaukums, reģistrētais komercnosaukums vai reģistrēta preču zīme un kontaktdrese, kā noteikts 11. panta 5. punktā: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul. Kwiatowa 14, 66131 Cigacice, Polija
- Vajadzības gadījumā tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktdrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem: neattiecas
- Atbilstības pārbaudes sistēma: 1. sistēma un 3. sistēma
- Notificēta institūcija Nr 1390 Centrum stovebniho inženýrství a.s. Praha veica sākotnējo tipa testu, sākotnējo ražotnes un ražošanas procesa pārbaudi un ražotnes produkcijas kontroles pastāvīgu uzraudzību, izvērtēšanu un novērtējumu kā arī izsniedza ekspluatācijas īpašību noturības sertifikātu: 1390-CPR-0322/12/P (Malkinia)
- Neattiecas
- Deklarētās ekspluatācijas īpašības ir tabulā nr. 1 un tabulā nr. 2

1. tabula

Būtiskie raksturlielumi	Šī un citu Eiropas standartu pantī attiecībā uz būtiskajiem raksturlielumiem	Saskaņotais standarts EN 13162:2012	Deklarētais līmenis vai klase / NPD ¹⁾
Reakcija uz uguni	4.2.6 Reakcija uz uguni	Eiroklase	A1
Kaltīgo vielu izplatība iekšējās	4.3.13 Kaltīgo vielu izdalīšanās	ES līmenis vēl nav pieejams	e ²⁾
Skāņas absorbcijas koeficients	4.3.11 Skāņas absorbcija	α_a (A ₁ ³⁾) un α_w (A _w ³⁾) deklarēta	NPD
Triecienskaņas pārmases koeficients (grūdām)	4.3.9 Dinamiskais stūngums	s', SDI ⁴⁾ deklarēts	NPD
	4.3.10.2 Biezums, d _L	d _L deklarētais un biezuma pielādes klases T6 vai T7	NPD
	4.2.10.4 Saspiežamība, c	CPI ⁵⁾ deklarēta	NPD
	4.3.12 Gaisa plūsmas pretestība	AF _i ³⁾ deklarēta	NPD
Tiešās gaisa skaņas izolācijas koeficients	4.3.12 Gaisa plūsmas pretestība	AF _i ³⁾ deklarēta	NPD
Ilgstoša kvēlojoša degšana	4.3.15 Ilgstoša kvēlojoša degšana	ES līmenis vēl nav pieejams	b ¹⁾
Siltumpretestība	4.2.1 Siltumpretestība un siltumvadītspēja	Deklarētā R un λ , ja iespējams	(sk. 2. tabulā) 0,041 W/mK
	4.2.3 Biezums	TR ³⁾ klase biezuma pielādei	T5
Ūdens caurlaidība	4.3.7.1 Istermiņa ūdens absorbcija	WS - deklarēta W _s	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Ilgtermiņa ūdens absorbcija	WL(P) - deklarēta W ₀	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Ūdens tvaika caurlaidība	4.3.8 Ūdens tvaika caurlaidība	Deklarēta μ , (MU ³⁾) vai ZI ³⁾	MU1
Spiedes stiprība	4.3.3 Spiedes spriegums un spiedes stiprība	CS(10) ³⁾ vai CS(10\Y) ³⁾ deklarēta	CS(10\Y)20 kPa
	4.3.5 Punkta slodze	PL(5) ³⁾ deklarēta	NPD
Ilglaicīgā ugunsreakcija siltuma, atmosfēras, vecošanas / sadalīšanās ietekmē	4.2.7 Izturības raksturlielumi	Reakcija uz uguni deklarēta 4.2.6	ar laiku nemainās
Ilglaicīgā siltumpretestība pret siltuma, atmosfēras, vecošanas / sadalīšanās, sasaldēšanas / atkausēšanas iedarbību	4.2.1 Siltumpretestība un siltumvadītspēja	Deklarētā R un λ , ja iespējams	ar laiku nemainās
	4.2.7 Izturības raksturlielumi	DS(70,-) deklarēta	NPD
	4.3.2 Izmēru stabilitāte noteiktā temperatūrā	Relatīvās izmaiņas biežumā	
	4.3.2.2 Izmēru stabilitāte konkrētas temperatūras un mitruma apstākļos	DS(70,90) deklarēta	DS(70,90)
		Relatīvās izmaiņas biežumā	
Stiepes / lieces stiprība	4.3.4 Stiepes stiprība perpendikulāri frontālām virsmām	TR ³⁾ deklarēta	TR60 kPa
Spiedes ilgzīdība vecošanas / sadalīšanās ietekmē	4.3.6 Spiedes šūde	CC(1, ³⁾ / ³⁾ σ_c spiedes šūde deklarēta X _{cl} and X _i	NPD

¹⁾ parametrs nav jānosaka; ²⁾ "e" norāda līmeņa vai deklarētās vērtības attiecīgo klasi; ³⁾ nacionālie noteikumi nav pieejami; ⁴⁾ saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem, skat. Drošības instrukcijas

2. tabula

d (mm)	Siltumpretestība, R ₀													
	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170
R ₀ (m ² K/W)	0,95	1,20	1,45	1,70	1,95	2,15	2,40	2,65	2,90	3,15	3,40	3,65	3,90	4,10
d (mm)	180	190	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R ₀ (m ² K/W)	4,35	4,60	4,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UZMANĪBU materiāla biezumam termiskā pretestība R Tabulā 2 nav norādīta, skatīt produkta marķējumu.

10. 1. un 2. punktā norādītās izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst 9.punktā tabulas nr.1 un tabulas nr.2 deklarētajām ekspluatācijas īpašībām. Par šo izsniegto ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs tikai augstāk norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Frank Christian Bartel
Tehniskais – ražošanas vadītājs
(Vārds, uzvārds, Amats)

Cigacice, 02.01.2014
Vieta un datums


.....
(Paraksts)

ROCKWOOL®
FIRESAFE INSULATION

ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.
ul Kwiatowa 14
66-131 Cigacice
POLIJA

SIA ROCKWOOL
Ropažu iela 10
1039 Rīgā
LATVIJA

CREATE AND PROTECT®