

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. RW-CEE-DoP-0831/B/23/w1

- | | |
|---|---|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0831</p> <p>2. Zamýšlené použití: tepelněizolační výrobky pro zařízení budov</p> <p>3. Výrobce: ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice
(výrobna Bohumin)</p> | <p>4. Systém/ systémy POSV: systém 1 a systém 3</p> <p>5. Harmonizovaná norma: EN 14 303:2009+A1:2013
Oznámený subjekt č. 0751 Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München</p> <p>6. Deklarované vlastnosti uvádí Tabulka 1 a Tabulka 2:
$D_0 < 150$ MW-EN 14 303-T8-ST(+)250-WS1-MV2-CL10
$D_0 \geq 150$ MW-EN 14 303-T9-ST(+)250-WS1-MV2-CL10</p> |
|---|---|

Tabulka 1

Základní charakteristiky		Vlastnosti		Deklarovaná hodnota nebo třída / NPD ¹⁾			Harmonizovaná technická specifikace	
Tepelný odpor	Součinitel tepelné vodivosti	Teplota	ϑ (°C)	0	10	200	EN 14303:2009+A1:2013	
		Křivka λ	λ_D (W/mK)	0,032	0,033	0,034		
		Teplota	ϑ (°C)	50	100	150		
		Křivka λ	λ_D (W/mK)	0,037	0,044	0,052		
	Tloušťka	Vnitřní průměr D_i , tloušťka d_D mm Ti ²⁾ Třída tolerance tloušťky: - vnější průměr $D_0 < 150$ mm - vnější průměr $D_0 \geq 150$ mm		Tabulka 2 T8 T9				
Reakce na oheň		Eurotredy – Reakce na oheň (RtF)		A2L-s1, d0				
Stálost tepelného odporu při stárnutí/ degradaci		Nejvyšší provozní teplota 250°C		ST(+) 250				
Stálost tepelného odporu při vysoké teplotě		Nejvyšší provozní teplota 250°C		ST(+) 250				
Stálost reakce na oheň při stárnutí/ degradaci		Stálost charakteristik - reakce na oheň (RtF)		A2L-s1, d0				
Stálost reakce na oheň při vysoké teplotě		Stálost charakteristik - reakce na oheň (RtF)		A2L-s1, d0				
Pevnost v tlaku		Pevnosti v tlaku při 10% deformaci CS(10) ⁱ²⁾		NPD				
Propustnost vody		Nasákavost (≤ 1 kg/m ²)		WS1				
Propustnost vodní páry		Ekvivalentní difuzní tloušťka, MV ⁱ²⁾		MV2				
Uvolňování korozivních látek		Stopové množství ve vodě rozpustných iontů (ppm) Hodnota pH ⁱ²⁾		CL10 NPD				
Index zvukové pohltivosti		Zvuková pohltivost (AW ⁱ²⁾):		NPD				
Uvolňování nebezpečných látek		Uvolňování nebezpečných látek		NPD				
Hoření postupujícím žhnutím		Hoření postupujícím žhnutím		NPD				

¹⁾ Žádná vlastnost není stanovena ²⁾ "i" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

Tabulka 2

Výrobek	D_i^*/d_0^{**}	Výrobek	D_i^*/d_0^{**}	Výrobek	D_i^*/d_0^{**}
TECLIT PS	15/20	TECLIT PS	28/30	TECLIT PS	42/40
TECLIT PS	18/20	TECLIT PS	35/30	TECLIT PS	48/40
TECLIT PS	22/20	TECLIT PS	42/30	TECLIT PS	54/40
TECLIT PS	28/20	TECLIT PS	48/30	TECLIT PS	60/40
TECLIT PS	35/20	TECLIT PS	54/30	TECLIT PS	76/40
TECLIT PS	42/20	TECLIT PS	60/30	TECLIT PS	48/50
TECLIT PS	48/20	TECLIT PS	76/30	TECLIT PS	54/50
TECLIT PS	54/20	TECLIT PS	89/30	TECLIT PS	60/50
TECLIT PS	60/20	TECLIT PS	28/40	TECLIT PS	76/50
TECLIT PS	22/30	TECLIT PS	35/40		

*) D_i vnitřní průměr; **) d_0 tloušťkaToto prohlášení o vlastnostech je k dispozici na dop.rockwool.com

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Halina Ozon**Cigacice 2023-11-07**
(Místo, datum)

(Podpis)