

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
č. RW-CEE-DoP-0820/B/18/w2

- | | |
|---|---|
| <p>1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:
RW-CEE-0820</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:
 MW-EN 14 303- T9(T8 IF D₀<150)-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)	10	50	100	150	EN 14303:2009+A1:2013
		Křivka 0	λ _D (W/mK)	0,033	0,037	0,044	0,052	
		Křivka 1	λ _D (W/mK)	0,034	0,039	0,046	0,056	
Tloušťka	Vnitřní průměr D _i , tloušťka d _D mm Ti ²⁾ Třída tolerance tloušťky: - vnější průměr D ₀ < 150 mm - vnější průměr D ₀ ≥ 150 mm		Tabulka 2 T8 T9					
Reakce na oheň		Eurotřiedy – Reakcia na oheň (RtF): - D ₀ ≤ 300mm a d _D > 20 mm - D ₀ > 300 mm a d _D = 20-120 mm		A2L-s1, d0 A2-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 - reakcia na oheň (RtF): - D ₀ ≤ 300mm a d _D > 20 mm - D ₀ > 300 mm a d _D = 20-120 mm		A2L-s1, d0 A2-s1, d0				
Stálost reakce na oheň při vysoké teplotě		Stálost charakteristik - reakcia na oheň (RtF): - D ₀ ≤ 300mm a d _D > 20 mm - D ₀ > 300 mm a d _D = 20-120 mm		A2L-s1, d0 A2-s1, d0				
Pevnost v tlaku		Pevnosti v tlaku při 10% deformaci CS(10) ²⁾		NPD				
Propustnost vody		Nasákavost (≤ 1 kg/m ²)		WS1				
Propustnost vodní páry		Ekvivalentní difuzní tloušťka, MV ²⁾		MV2				
Uvolňování korozivních látek		Stopové množství ve vodě rozpustných ionov (ppm) Hodnota pH ²⁾		CL10 NPD				
Index zvukové pohltivosti		Zvuková pohltivost (AWi ²⁾):		NPD				
Uvolňování nebezpečných látek		Uvolňování nebezpečných látek		NPD				
Hoření postupujícím žhnutím		Hoření postupujícím žhnutím		NPD				

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

Tabulka 2

Výrobek	D ₁ */d ₀ **	Křivka λ	Výrobek	D ₁ */d ₀ **	Křivka λ	Výrobek	D ₁ */d ₀ **	Křivka λ
Rockwool 800	54/60	1	Rockwool 800	102/20	0	Rockwool 800	140/60	1
Rockwool 800	54/100	1	Rockwool 800	102/30	1	Rockwool 800	140/70	1
Rockwool 800	60/50	0	Rockwool 800	102/40	1	Rockwool 800	140/80	1
Rockwool 800	60/60	1	Rockwool 800	102/50	1	Rockwool 800	140/100	1
Rockwool 800	60/80	1	Rockwool 800	102/60	1	Rockwool 800	159/30	1
Rockwool 800	64/20	0	Rockwool 800	102/70	1	Rockwool 800	159/40	1
Rockwool 800	64/30	0	Rockwool 800	102/80	1	Rockwool 800	159/50	1
Rockwool 800	64/40	0	Rockwool 800	102/100	1	Rockwool 800	159/60	1
Rockwool 800	64/50	0	Rockwool 800	108/30	1	Rockwool 800	159/70	1
Rockwool 800	64/60	1	Rockwool 800	108/40	1	Rockwool 800	159/80	1
Rockwool 800	64/70	1	Rockwool 800	108/50	1	Rockwool 800	159/100	1
Rockwool 800	70/20	0	Rockwool 800	108/60	1	Rockwool 800	169/30	1
Rockwool 800	70/30	0	Rockwool 800	108/70	1	Rockwool 800	169/40	1
Rockwool 800	70/40	0	Rockwool 800	108/80	1	Rockwool 800	169/50	1
Rockwool 800	70/50	0	Rockwool 800	108/100	1	Rockwool 800	169/60	1
Rockwool 800	70/60	1	Rockwool 800	114/30	1	Rockwool 800	169/70	1
Rockwool 800	70/70	1	Rockwool 800	114/40	1	Rockwool 800	169/80	1
Rockwool 800	76/20	0	Rockwool 800	114/50	1	Rockwool 800	169/100	1
Rockwool 800	76/30	0	Rockwool 800	114/60	1	Rockwool 800	194/30	1
Rockwool 800	76/40	0	Rockwool 800	114/70	1	Rockwool 800	194/50	1
Rockwool 800	76/50	0	Rockwool 800	114/80	1	Rockwool 800	194/60	1
Rockwool 800	76/60	1	Rockwool 800	114/100	1	Rockwool 800	194/80	1
Rockwool 800	76/70	1	Rockwool 800	133/30	1	Rockwool 800	194/100	1
Rockwool 800	76/80	1	Rockwool 800	133/40	1	Rockwool 800	219/30	1
Rockwool 800	89/20	0	Rockwool 800	133/50	1	Rockwool 800	219/40	1
Rockwool 800	89/30	0	Rockwool 800	133/60	1	Rockwool 800	219/50	1
Rockwool 800	89/40	0	Rockwool 800	133/70	1	Rockwool 800	219/60	1
Rockwool 800	89/50	1	Rockwool 800	133/80	1	Rockwool 800	219/70	1
Rockwool 800	89/60	1	Rockwool 800	133/100	1	Rockwool 800	219/80	1
Rockwool 800	89/70	1	Rockwool 800	140/30	1	Rockwool 800	245/40	1
Rockwool 800	89/80	1	Rockwool 800	140/40	1	Rockwool 800	245/50	1
Rockwool 800	89/100	1	Rockwool 800	140/50	1	Rockwool 800	245/60	1

 *) D₁ vnitřní průměr; **) d₀ tloušťka

 Toto 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:

Paweł Pomykała
 Factory Manager
 (jméno a funkce)

Bohumín 2018-08-01
 (Místo, datum)

ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.
 ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Polska
 T (48) 68 385 02 50 E rockwool@rockwool.pl

 (Podpis)


ROCKWOOL
 ROCKWOOL, a.s., Bohumín
 Paweł Pomykała, factory manager