

Rockwool 800 Tepelne izolačné puzdro

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: MW-EN 14303-T9(T8ifDo<150)-ST(+250-WS1-MV2-CL10)
- Poradové číslo umožňujúce identifikáciu výrobku: pozri výrobný štítok.
- Zamýšľané použitie stavebného výrobku, v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako je predpokladané výrobcom: tepelnoizolačné výrobky pro zariadenie budov a priemyselné inštalácie
- Názov a kontaktná adresa výrobcu podľa článku 11(5) Nariadenia EP a Rady EÚ č. 305/2011:
DEUTSCHE ROCKWOOL
Mineralwoll GmbH & Co. OHG
Rockwool Straße 37-41
45966 Gladbeck
Spolková republika Nemecko
- Kontaktná adresa a splnomocnené miesto podľa článku 12 (2) Nariadenia EP a Rady EÚ poverené uložením s možnosťou voľného stiahnutia Prehlásenia o stálosti vlastností je na webovské stránke **dop.rockwool.com**:
ROCKWOOL International A/S
Hovedgaden 584
2640 Hedehusene
Dánsko
- Systém alebo systémy hodnotenia a osvedčovania trvanlivosti vlastností výrobkov podľa Nariadenia EP a Rady EÚ, príloha V: systém 1 a 3
- Oznámený subjekt – FIW München (0751) – vykonal počiatočné typové skúšky, počiatočnú inšpekciu v mieste výroby a systému riadenia výroby podľa systému 1 a vykonáva priebežný dohľad, posudzovania a schvaľovania systému riadenia výroby a vydal zodpovedajúci certifikát Osvedčenie o stálosti vlastností č.
- (neobsadené)
- Deklarované vlastnosti uvádza Tabuľka 1 a Tabuľka 2:

Tabuľka 1

Základné charakteristiky / vlastnosť podľa odkazu	Článok v európskej norme vzťahujúci sa k základným charakteristikám	Hodnota	Jednotka	hEN	
Reakcia na oheň, charakteristiky Eurotriedy	4.2.4 Reakcia na oheň	A2L, s1-d0	-	Harmonizované technické špecifikácie DIN EN 14303:2009+A1:2013	
Stupeň zvukovej pohltivosti	4.3.8 Zvuková pohltivosť	NPD ¹⁾	-		
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelná vodivosť	pozri Tabuľka 2	W/(m·K)		
	4.2.2 Rozmery a tolerancie rozmerov	T9(T8ifDo<150)	mm		
Priepustnosť vody	4.3.5 Nasiakavosť	≤1	kg/m ²		
Priepustnosť vodnej pary	4.3.6 Difúzny odpor	NPD ¹⁾	-		
Pevnosť v tlaku	4.3.4 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku rovinných výrobkov	NPD ¹⁾	-		
Uvoľňovanie korozívnych látok	4.3.7 Stopová množství rozpustných iónov a hodnota pH	10	ppm		
Uvoľňovanie nebezpečných látok do interiéru budov	4.3.9 Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD ¹⁾	-		
Horenie postupujúcim tlením	4.3.10 Horenie postupujúcim tlením	úroveň EÚ nie je zatiaľ k dispozícii	-		
Stálosť reakcie na oheň pri starnutí / degradácii	4.2.5 Stálosť charakteristík ^{b)}	NPD ¹⁾	-		
	Stálosť tepelného odporu pri starnutí / degradácii	4.2.1 Súčiniteľ tepelnej vodivosti ^{c)}	NPD ¹⁾		-
		4.2.2 Rozmery a tolerancie rozmerov	NPD ¹⁾		-
		4.2.3 Rozmerová stabilita	NPD ¹⁾		-
		4.3.2 Najvyšší provozná teplota – rozmerová stabilita	NPD ¹⁾		-
4.2.5 Stálosť charakteristík	NPD ¹⁾	-			
Stálosť reakcie na oheň pri vysokej teplote	4.2.5 Stálosť charakteristík ^{d)}	NPD ¹⁾	-		
Stálosť tepelného odporu pri vysokej teplote	4.2.5 Stálosť charakteristík ^{c)}	250	°C		
	4.3.2 Najvyšší provozná teplota – rozmerová stabilita				

^{a)} Požiadavka na určitú charakteristiku neplatí pro tie členské štáty (MS), kde pre určené použitie výrobku nie sú pro takú charakteristiku žiadne požiadavky predpisov. V tomto prípade výrobcovia, ktorí umiestňujú svoje výrobky na trh týchto členských štátov, nie sú povinní stanoviť ani deklarovať funkčné vlastnosti svojich výrobkov s ohľadom k tejto charakteristike a môže byť použitá možnosť „Žiadny ukazateľ nie je stanovený“ (NPD) v informácii dopĺňajúcej označenie CE (pozri prílohu ZA.3). Možnosť NPD však nemožno použiť tam, kde je charakteristika podmienená medznou úrovňou (tepelný odpor (súčiniteľ tepelnej vodivosti a hrúbka)).

^{b)} V prípade výrobkov z minerálnej vlny sa ich vlastnosti charakterizujúce reakciu na oheň s časom nezhoršujú. Klasifikácia výrobku na Eurotriedy sa vzťahuje k obsahu organických látok, ktorý sa nemôže zvýšiť s časom.

^{c)} V prípade výrobkov z minerálnej vlny sa súčiniteľ tepelnej vodivosti nemení, skúsenosti ukázaly, že štruktúra vlákien je stála a medziprosť medzi vláknami obsahuje iba atmosférický vzduch.

^{d)} Vlastnosti charakterizujúce reakciu na oheň minerálnej vlny sa pri vysokej teplote nezhoršujú. Klasifikácie výrobku na Eurotriedy sa vzťahuje k obsahu organických látok, ktorý zostáva rovnaký alebo sa pri vysokej teplote znižuje.

¹⁾NPD = vlastnosť nie je stanovená (no performance determined)

DEUTSCHE ROCKWOOL
Mineralwoll GmbH & Co. OHG
Postfach 207 · 45952 Gladbeck
Telefon: +49 (0) 20 43/4 08-0
Telefax: +49 (0) 20 43/4 08-444
www.rockwool.de

Unseren Geschäftsbeziehungen mit unseren Partnern und unseren Leistungserklärungen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.

ROCKWOOL[®]
DAMMT PERFEKT & BRENNT NICHT

CREATE AND PROTECT[®]

Rockwool 800 Tepelne izolačné puzdro

Tabuľka 2

Produkt	Krivka	Produkt	Krivka	Produkt	Krivka	Produkt	Krivka	Produkt	Krivka
Rockwool 800	15/20	1 Rockwool 800	54/20	1 Rockwool 800	89/20	1 Rockwool 800	140/30	1 Rockwool 800	219/30
Rockwool 800	15/30	1 Rockwool 800	54/30	1 Rockwool 800	89/30	1 Rockwool 800	140/40	1 Rockwool 800	219/40
Rockwool 800	18/20	1 Rockwool 800	54/40	1 Rockwool 800	89/40	1 Rockwool 800	140/50	1 Rockwool 800	219/50
Rockwool 800	18/30	1 Rockwool 800	54/50	1 Rockwool 800	89/50	1 Rockwool 800	140/60	1 Rockwool 800	219/60
Rockwool 800	18/40	1 Rockwool 800	54/60	2 Rockwool 800	89/60	1 Rockwool 800	140/70	2 Rockwool 800	219/70
Rockwool 800	22/20	1 Rockwool 800	54/100	2 Rockwool 800	89/70	1 Rockwool 800	140/80	2 Rockwool 800	219/80
Rockwool 800	22/30	1 Rockwool 800	57/20	1 Rockwool 800	89/80	1 Rockwool 800	140/100	2 Rockwool 800	219/100
Rockwool 800	22/40	1 Rockwool 800	57/30	1 Rockwool 800	89/100	2 Rockwool 800	140/120	2 Rockwool 800	219/120
Rockwool 800	22/60	2 Rockwool 800	57/40	1 Rockwool 800	102/20	1 Rockwool 800	159/30	1 Rockwool 800	245/40
Rockwool 800	28/20	1 Rockwool 800	57/50	1 Rockwool 800	102/30	1 Rockwool 800	159/40	1 Rockwool 800	245/50
Rockwool 800	28/30	1 Rockwool 800	57/60	2 Rockwool 800	102/40	1 Rockwool 800	159/50	1 Rockwool 800	245/60
Rockwool 800	28/40	1 Rockwool 800	60/20	1 Rockwool 800	102/50	1 Rockwool 800	159/60	2 Rockwool 800	273/30
Rockwool 800	28/50	1 Rockwool 800	60/30	1 Rockwool 800	102/60	1 Rockwool 800	159/70	2 Rockwool 800	273/40
Rockwool 800	28/60	2 Rockwool 800	60/40	1 Rockwool 800	102/70	2 Rockwool 800	159/80	2 Rockwool 800	273/50
Rockwool 800	35/20	1 Rockwool 800	60/50	1 Rockwool 800	102/80	1 Rockwool 800	159/100	1 Rockwool 800	273/60
Rockwool 800	35/30	1 Rockwool 800	60/60	1 Rockwool 800	102/100	2 Rockwool 800	169/30	1 Rockwool 800	273/70
Rockwool 800	35/40	1 Rockwool 800	60/80	2 Rockwool 800	108/30	1 Rockwool 800	169/40	1 Rockwool 800	273/80
Rockwool 800	35/50	1 Rockwool 800	64/20	1 Rockwool 800	108/40	1 Rockwool 800	169/50	1 Rockwool 800	273/100
Rockwool 800	35/60	2 Rockwool 800	64/30	1 Rockwool 800	108/50	1 Rockwool 800	169/60	2 Rockwool 800	301/30
Rockwool 800	35/70	2 Rockwool 800	64/40	1 Rockwool 800	108/60	1 Rockwool 800	169/70	2 Rockwool 800	301/40
Rockwool 800	42/20	1 Rockwool 800	64/50	1 Rockwool 800	108/70	1 Rockwool 800	169/80	2 Rockwool 800	301/50
Rockwool 800	42/30	1 Rockwool 800	64/60	1 Rockwool 800	108/80	2 Rockwool 800	169/100	2 Rockwool 800	301/70
Rockwool 800	42/40	1 Rockwool 800	64/70	1 Rockwool 800	108/100	2 Rockwool 800	169/120	2 Rockwool 800	324/40
Rockwool 800	42/50	1 Rockwool 800	70/20	1 Rockwool 800	114/30	1 Rockwool 800	178/60	2 Rockwool 800	324/50
Rockwool 800	42/60	2 Rockwool 800	70/30	1 Rockwool 800	114/40	1 Rockwool 800	191/30	2 Rockwool 800	324/70
Rockwool 800	42/80	2 Rockwool 800	70/40	1 Rockwool 800	114/50	1 Rockwool 800	194/30	2 Rockwool 800	324/80
Rockwool 800	48/20	1 Rockwool 800	70/50	1 Rockwool 800	114/60	1 Rockwool 800	194/50	2 Rockwool 800	356/40
Rockwool 800	48/30	1 Rockwool 800	70/60	1 Rockwool 800	114/70	1 Rockwool 800	194/60	2 Rockwool 800	368/40
Rockwool 800	48/40	1 Rockwool 800	70/70	2 Rockwool 800	114/80	2 Rockwool 800	194/80	2 Rockwool 800	406/40
Rockwool 800	48/50	1 Rockwool 800	76/20	1 Rockwool 800	114/100	2 Rockwool 800	194/100	2	
Rockwool 800	48/60	2 Rockwool 800	76/30	1 Rockwool 800	133/30	1 Rockwool 800	205/30	2	
Rockwool 800	48/100	2 Rockwool 800	76/40	1 Rockwool 800	133/40	1			
		Rockwool 800	76/50	1 Rockwool 800	133/50	1			
		Rockwool 800	76/60	1 Rockwool 800	133/60	1			
		Rockwool 800	76/70	1 Rockwool 800	133/70	2			
		Rockwool 800	76/80	1 Rockwool 800	133/80	2			
				Rockwool 800	133/100	2			
				Rockwool 800	133/120	2			

Krivka 1

10 °C	50 °C	100 °C	150 °C
0,033 W/(m·K)	0,037 W/(m·K)	0,044 W/(m·K)	0,052 W/(m·K)

Krivka 2

10 °C	50 °C	100 °C	150 °C
0,034 W/(m·K)	0,039 W/(m·K)	0,046 W/(m·K)	0,056 W/(m·K)

10. Toto Prehlásenie o stálosti vlastností výrobkov podľa odseku 1 a 2 zodpovedá vlastnostiam deklarovaným v odseku 9 a tabuľke 1. Toto Prehlásenie o stálosti vlastností sa vydáva na vlastnú plnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v odseku 4.

Gladbeck, 01.07.2013

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu



Volker Christmann
obchodný riaditeľ



Rob Meevis
obchodný riaditeľ

DEUTSCHE ROCKWOOL
Mineralwoll GmbH & Co. OHG
Postfach 207 · 45952 Gladbeck
Telefon: +49 (0) 20 43/4 08-0
Telefax: +49 (0) 20 43/4 08-444
www.rockwool.de

ROCKWOOL®
DÄMMT PERFEKT & BRENNT NICHT

Unseren Geschäftsbeziehungen mit unseren Partnern und unseren Leistungserklärungen liegen stets unsere Allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen in der jeweils neuesten Fassung zugrunde, die Sie unter www.rockwool.de finden. Auf Anfrage senden wir Ihnen die AGBs auch gerne zu.

CREATE AND PROTECT®