

Vyhlásenie o parametroch

Č. 0551-CPR-2013-024

Jedinečný identifikačný typ výrobku:	Armaflex Duct
Určené použitie:	Tepelná izolácia prvkov budov a priemyselných inštalácií (ThiBEll)
Výrobca:	Armacell Poland Sp. z o.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska
System/y AVCP:	1 a 3
Harmonizovaná norma:	EN 14304:2009+A1:2013
Notifikovaná/é jednotka/y:	NB 0919, NB 0751, NB 0432

Deklarované úžitkové vlastnosti:

Základná charakteristika	Úžitkové vlastnosti		
Tepelný odpor / Tepelná vodivosť	Armaflex Duct & Armaflex Duct AL Dosky	$d_N = 9 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W/(m}^\circ\text{K)},$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
	Armaflex Duct Plus & Dosky	$d_N = 9 - 32 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W/(m}^\circ\text{K)},$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
	Armaflex Duct & Armaflex Duct AL Dosky	$d_N = 32 - 40 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,038 \text{ W/(m}^\circ\text{K)},$ $\lambda(\vartheta_m) = (38 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Reakcia na oheň	Armaflex Duct Plus Dosky	$d_N = 9 - 32 \text{ mm}$	B-s3,d0
	Armaflex Duct Dosky	$d_N = 9 - 40 \text{ mm}$	D-s3,d0
	Armaflex Duct AL Dosky	$d_N = 9 - 40 \text{ mm}$	E
Trvalosť tepelného odporu vo funkcii starnutia/degradácie	Rozmerová stabilita 1) Minimálna teplota použitia ST(-) -50 (= -50 °C)		
Trvalosť tepelného odporu vo funkcii vysokej teploty	Maximálna teplota použitia ST (+) 110 (= 110 °C)		
Trvalosť reakcie na oheň vo funkcii starnutia/degradácie	Charakteristika trvalosti ²⁾		
Trvalosť reakcie na oheň vo funkcii vysokej teploty	Charakteristika trvalosti ²⁾		

declaration

Priepustnosť vody	NPD		
Priepustnosť vodnej pary / Difúzny odpor vodnej pary	Armaflex Duct & Armaflex Duct AL Dosky	d _N = 9 -40 mm	Mu 7000 (μ ≥ 7000)
	Armaflex Duct Plus Dosky	d _N = 9 -32 mm	
Veľkosť uvoľňovania korozívnych látok	NPD		
Ukazovateľ pohlcovania zvuku	NPD		
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	NPD ³⁾		
<div>1) Tepelná vodivosť pružné elastomérovej peny sa postupom času nemení.</div> <div>2) Požiarna odolnosť výrobkov z pružnej elastomérovej peny sa postupom času nemení.</div> <div>3) Európske metódy testovania sa spracovávajú.</div> <div>4) Úžitkové vlastnosti neurčené (NPD)</div>			

Toto Vyhlásenie o parametroch je sprístupnené v súlade s článkom 7(3) Nariadenia (ES) č. 305/2011 na našich internetových stránkach:

www.armacell.com/DoP

Úžitkové vlastnosti hore určeného výrobku sú v súlade so zoznamom deklarovaných úžitkových vlastností. Toto Vyhlásenie o parametroch bolo vydané v súlade s nariadením (ES) č. 305/2011, na výhradnú zodpovednosť hore určeného výrobcu.

Menom výrobcu podpísal:

Malte Witt, General Manager EU South
Środa Śląska, 01.01.2015



[podpis]