



Vyhlásenie o parametroch stavebného výrobku

StoSilent Board MW 100

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	PROD3003 StoSilent Board MW 100 tepelná izolácia budovy <i>Číslo šarže vid' údaj vytlačený na nádobe</i>
Zamýšľané použitie/použitia	v interiéroch budov
Výrobca	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov	systém 3 (trieda reakcie na oheň) systém 4 (platí pre všetky ostatné "Základné vlastnosti" uvedené v tabuľke)
Harmonizovaná norma	EN 13162:2012 + A1:2015, EN ISO 10456:2007+AC:2009, EN 13964:2014
Notifikovaný(-é) subjekt(-y)	VTT Expert Services Ltd NB 0809 FIW München NB 0751
Európsky hodnotiaci dokument	nie je relevantné
Európske technické posúdenie	nie je relevantné
Európske technické posúdenie	nie je relevantné
Vhodná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia	skúšobný protokol č. L1-19-097 FIW Mníchov (vrstva dutého skleneného granulátu: 6 mm)

Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém AVCP	Harmonizovaná technická špecifikácia
Trieda reakcie na oheň	A1 (minerálna vlna)	systém 3	EN 13162:2012 + A1:2015
Trieda reakcie na oheň	NPD (vrstva dutého skleneného granulátu: 6 mm)	systém 3	EN 13501-1:2017
Priepustnosť vodnej pary	MU1 (minerálna vlna)		EN 13162:2012 + A1:2015
Súčiniteľ zvukovej pohltivosti α_w	vid' skúšobný protokol M 100 960/24+27 v. 18.12.2019, M100 960/15 v. 18.12.2017, M100 960/18 v. 15.02.2016 Müller BBM		EN ISO 354
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD		EN 13964:2014
Menovitá hodnota tepelnej vodivosti λ_D	0,040 W/(m*K) (minerálna vlna)		EN 13162:2012 + A1:2015
Menovitá hodnota tepelnej vodivosti λ_D	0,079 W/(m*K) (vrstva dutého skleneného granulátu: 6 mm)		EN ISO 10456:2007+AC:2009
Pevnosť v ťahu kolmo k úrovni dosky	NPD (minerálna vlna)		EN 13162:2012 + A1:2015
Dlhodobá nasiakavosť	NPD (minerálna vlna)		EN 13162:2012 + A1:2015
Napätie v tlaku pri 10 % stlačení	CS (10) 20 (minerálna vlna)		EN 13162:2012 + A1:2015

NPD = no performance determined (nie je stanovený výkon)

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:



23.11.2020
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Francisco Ramos / Vedúci pre obchodné oblasti Fasáda a Interiér

Príloha: Karta bezpečnostných údajov

Aktuálne znenie vyhlásenia o parametroch si je možné prečítať v elektronickej forme na adrese www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

01-0339-2

20

NB 0809 NB 0751

PROD3003 StoSilent Board MW 100

EN 13162:2012 + A1:2015, EN 13501-1:2017, EN ISO 10456:2007+AC:2009 tepelná izolácia budovy
v interiéroch budov

Trieda reakcie na oheň	A1 (minerálna vlna)
Trieda reakcie na oheň	NPD (vrstva dutého skleneného granulátu: 6 mm)
Priepustnosť vodnej pary	MU1 (minerálna vlna)
Súčiniteľ zvukovej pohltivosti α_w	viď skúšobný protokol M 100 960/24+27 v. 18.12.2019, M100 960/15 v. 18.12.2017, M100 960/18 v. 15.02.2016 Müller BBM
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD
Menovitá hodnota tepelnej vodivosti λ_D	0,040 W/(m*K) (minerálna vlna)
Menovitá hodnota tepelnej vodivosti λ_D	0,079 W/(m*K) (vrstva dutého skleneného granulátu: 6 mm)
Pevnosť v ťahu kolmo k úrovni dosky	NPD (minerálna vlna)
Dlhodobá nasiakavosť	NPD (minerálna vlna)
Napätie v tlaku pri 10 % stlačení	CS (10) 20 (minerálna vlna)