

# Teljesítménynyilatkozat az építőipari termékekhez

## StoSilent Board MW 100



<b>A terméktípus egyedi azonosító kódja</b>	PROD3003 StoSilent Board MW 100 épületek hőszigetelése <i>A gyártási tételszám az edényre nyomtatva látható</i>
<b>Felhasználás célja(i)</b>	épületek belső tereiben
<b>Gyártó</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>Az AVCP-rendszer(ek)</b>	3-as rendszer (tűzzel szembeni viselkedés) 4-es rendszer (minden más, a táblázatban lévő "Fontos jellemző"-re érvényes)
<b>Harmonizált szabvány</b>	EN 13162:2012 + A1:2015, EN ISO 10456:2007+AC:2009, EN 13964:2014
<b>Bejelentett szerv(ek)</b>	VTT Expert Services Ltd NB 0809 FIW München NB 0751
<b>Az európai értékelési dokumentum</b>	nem releváns
<b>Európai műszaki értékelés</b>	nem releváns
<b>A műszaki értékelést végző szerv</b>	nem releváns
<b>Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy egyedi műszaki dokumentáció</b>	vizsgálati jelentés sz. L1-19-097 FIW München (fűjt üveggranulátum réteg: 6 mm)

### A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek)

Fontos jellemzők	Teljesítmény	AVCP-rendszer	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvédelmi osztály	A1 (kőzetgyapot)	3-as rendszer	EN 13162:2012 + A1:2015
Tűzvédelmi osztály	NPD (fűjt üveggranulátum réteg: 6 mm)	3-as rendszer	EN 13501-1:2017
Páraáteresztés	MU1 (kőzetgyapot)		EN 13162:2012 + A1:2015
Hangnyelési fok $\alpha_w$	lásd az M 100 960/24+27 (2019.12.18.), M100 960/15 (2017.12.18.), M100 960/18 (2016.02.15.) Müller BBM vizsgálati jelentést		EN ISO 354
Veszélyes anyagok felszabadulása	NPD		EN 13964:2014
Hővezető képesség névleges értéke $\lambda_D$	0,040 W/(m*K) (kőzetgyapot)		EN 13162:2012 + A1:2015
Hővezető képesség névleges értéke $\lambda_D$	0,079 W/(m*K) (fűjt üveggranulátum réteg: 6 mm)		EN ISO 10456:2007+AC:2009
Húzószilárdság a lemezfelületre merőlegesen	NPD (kőzetgyapot)		EN 13162:2012 + A1:2015
Hosszú idejű vízfelvétel	NPD (kőzetgyapot)		EN 13162:2012 + A1:2015
Nyomófeszültség 10 % összenyomódásnál	CS (10) 20 (kőzetgyapot)		EN 13162:2012 + A1:2015

NPD = no performance determined

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és részéről aláíró személy:



23.11.2020  
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

---

Francisco Ramos / Homlokzat és beltér szakterületi vezető

Melléklet: biztonsági adatlap

A teljesítménynyilatkozat aktuálisan érvényes szövege [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce) cím alatt elektronikusan lehívható.



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 épületek hőszigetelése épületek belső tereiben**

Tűzvédelmi osztály	A1 (kőzetgyapot)
Tűzvédelmi osztály	NPD (fűjt üveggranulátum réteg: 6 mm)
Páraáteresztés	MU1 (kőzetgyapot)
Hangelnyelési fok $\alpha_w$	lásd az M 100 960/24+27 (2019.12.18.), M100 960/15 (2017.12.18.), M100 960/18 (2016.02.15.) Müller BBM vizsgálati jelentést
Veszélyes anyagok felszabadulása	NPD
Hővezető képesség névleges értéke $\lambda_p$	0,040 W/(m*K) (kőzetgyapot)
Hővezető képesség névleges értéke $\lambda_p$	0,079 W/(m*K) (fűjt üveggranulátum réteg: 6 mm)
Húzószilárdság a lemezfelületre merőlegesen	NPD (kőzetgyapot)
Hosszú idejű vízfelvétel	NPD (kőzetgyapot)
Nyomófeszültség 10 % összenyomódásnál	CS (10) 20 (kőzetgyapot)