

Prohlášení o vlastnostech

číslo : P-CE-01-2018

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 „kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS“

1. Identifikace výrobku: Stropní sálavý panel

2. Typové/obchodní označení: KSP

Specifikace typů a variant:

Modul	Šířka (mm)	Délka (mm)
2	300	2000, 3000, 4000, 6000
3	450	2000, 3000, 4000, 6000
4	600	2000, 3000, 4000, 6000
5	750	2000, 3000, 4000, 6000
6	900	2000, 3000, 4000, 6000
7	1050	2000, 3000, 4000, 6000
8	1200	2000, 3000, 4000, 6000
9	1350	2000, 3000, 4000, 6000
10	1500	2000, 3000, 4000, 6000

3. Zamýšlené použití: Vytápění a chlazení v budovách s použitím vody nebo páry jako teplonosné látky

4. Výrobce: KOTRBATÝ V.M.Z. spol. s r.o.
Sdružená 1788
393 01 Pelhřimov
Česká republika
IČO : 49615955

5. Zplnomocněný zástupce: není relevantní

6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 3

7. Harmonizovaná norma: EN 14037-1, 2, 3: 2016

8. Identif. údaje oznámených subjektů: A. Strojírenský zkušební ústav s.p. - NB 1015, AO 202
Hudcova 56 b
621 00 Brno
Česká republika
IČO : 00001490

provedl počáteční zkoušku typu a vydal protokol č. 30-12293 ze dne 31.1.2014 a certifikát č. E-30-00044-14 ze dne 31.1.2014.

B. Universität Stuttgart
 Institut für Gebäudeenergetik - NB 0626
 Pfaffenwaldring 35
 70569 Stuttgart
 Germany

Prüfberichte :

H.1210.P.965.KOT von 2012-11-06, L.1301.I.983.KOT von 2013-01-25, L.1301.I.983.KOT von 2013-01-23 Datenblatt von 2012-11-26, DF16 D12.4142-mD von 2016-06-17, DC218 D12.4625 von 2018-03-07.

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Teplota povrchu	max. 120 °C	EN 14037-1:2016
Ochrana povrchu	vyhověla normě	EN 14037-1:2016, čl. 5.2
Materiály	www.kotrbaty.cz	EN 14037-1:2016, čl. 5.3
Emisivita povrchu	>0,8	EN 14037-1:2016, čl. 5.4
Mechanická odolnost	Vodorovné zakřivení < 10 mm Svislý průhyb < 10 mm	EN 14037-1:2016, čl. 5.5
Závěsy	vyhověla normě	EN 14037-1:2016, čl. 5.6
Těsnost přetlakem	2,08 MPa (1,30x)	EN 14037-1:2016, čl. 5.7
Odolnost proti přetlaku	2,70 MPa (1,69x)	EN 14037-1:2016, čl. 5.8
Tolerance rozměrů	vyhověla normě	EN 14037-1:2016, čl. 5.9
Tepelná izolace horní části	vyhověla normě	EN 14037-1:2016, čl. 5.10
Tlakové ztráty při průtoku vody	www.kotrbaty.cz	EN 14037-1:2016, čl. 5.11
Uvolňování nebezpečných látek	vyhověla normě	EN 14037-1:2016, čl. 5.12
Reakce na oheň	A1	EN 14037-1:2016, čl. 5.13
Výpočtový tepelný výkon	vyhověla normě www.kotrbaty.cz	EN 14037-1:2016, čl. 5.14

Prohlášení výrobce:

Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Libor Tousek, ředitel firmy Kotrbatý V.M.Z. spol s r.o.
 (jméno a funkce)

V Pelhřimově 1.1.2018

.....
 (místo a datum vydání)

2/2

 **KOTRBATÝ**
 V.M.Z. spol. s r.o.
 Sdružená 1738
 393 01 Pelhřimov
 (podpis) 