

# Leistungserklärung

Nr. : P-CE-01-2013

nach dem Verordnung (EU) Nr. 305/2011 zur "Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 98/106/EWG des Rates"

1. **Produkt Identifikation :** *Deckenstrahlplatten*

2. **Typ / Marktbezeichnung :** *KZ / KSP*

**Typen und Varianten Spezifikation :**

Modul	Breite ( mm )	Länge ( 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	90	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. **Verwendungszweck :** *Heizung in Gebäude mit Wasser als Wärmeübergabe Medium*

4. **Hersteller :** *KOTRBATÝ V.M.Z. spol. s r.o.  
Sdružená 1788, 393 01 Pelhřimov  
Česká republika (Tschechische Republik)  
IČO : 49615955*

5. **Bevollmächtigter :** *nicht relevant*

6. **System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit :** *System 3*

7. **Harmonisierte Norm:** *ČSN EN 14037-1,2,3 : 2004*

8. **Notifizierte Stelle :** *A. Strojírenský zkušební ústav s.p. - NB 1015  
Hudcova 56 b  
621 00 Brno  
Česká republika  
IČO : 00001490*

Hat Ersttypprüfung ausgeführt und das Protokoll Nr. 30-12293 von 31.1.2014 und Zertifikat Nr. E-30-00044-14 von 31.1.2014 erstellt.

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

Prüfberichte :

H.1210.P.965.KOT von 1012-11-06, L.1301.I.983.KOT von 2013-01-25, L.1301.I.983.KOT von 2013-01-23 Datenblatt von 2012-11-26

### 9. Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Oberflächentemperatur	max. 120°C	EN 14037-1:2003
Oberfläche Beschichtung	besteht	EN 14037-1:2003, čl. 5.2
Emisivität	0,93	EN 14037-1:2003, čl. 5.3
Abhängungen	besteht	EN 14037-1:2003, čl. 5.4
Druckdichtheit	1,95 MPa	EN 14037-1:2003, čl. 5.5
Druckfestigkeit	2,70 MPa	EN 14037-1:2003, čl. 5.6
Dimensionen Toleranzen	besteht	EN 14037-1:2003, čl. 5.7
Werkstoffe	besteht	EN 14037-1:2003, čl. 5.8
Dämmstoff	besteht	EN 14037-1:2003, čl. 5.9
Druckverluste	<a href="http://www.kotrbaty.cz">www.kotrbaty.cz</a>	EN 14037-1:2003, čl. 5.10
Abgabe von gefährlichen Stoffen	keine Abgabe	EN 14037-1:2003, čl. 5.11
Brandverhalten	A1	EN 14037-1:2003, čl. 5.12
Berechnungswärmeleistung	besteht	EN 14037-1:2003, čl. 5.13
	<a href="http://www.kotrbaty.cz">www.kotrbaty.cz</a>	

### 10. Hersteller Erklärung:

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nr. 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Libor Tousek, Direktor der Firma Kotrbatý V.M.Z. spol s r.o.  
( Name und Funktion )

Im Pelhrimov 3.2.2014

.....  
( Platz und Datum )

2/2

**KOTRBATÝ**  
V.M.Z. spol. s r.o.  
Sdružení 1738  
393 01 Pelhrimov  
.....  
( Unterschrift )