

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) NR. 305/2011

Nr. LK_2107_KLH-HT28_1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

KLH-HT28 4.2.1.2, KLH-HT28 4.2.1.5

2. Verwendungszweck:

Unterdeckenbausatz zur Nutzung innerhalb von Gebäuden

3. Hersteller:

**Fural Systeme in Metall GmbH; Cumberlandstraße 62; A-4810 Österreich
Tel: +43-7612/74851-0, Fax DW-11; fural@fural.at, www.fural.com**

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3

6. a) Harmonisierte Norm:

EN 13964:2014-08

Notifizierte Stelle(n):

VHT GmbH Institut für Leichtbau Trockenbau Hochbau Darmstadt NB 1503
hat die Erstprüfung der **Tragfähigkeit** nach EN 13964:2014-08 vorgenommen und in Prüfbericht
Nr. **PB-598-20 I** dokumentiert

ITB Institut für Bautechnik NB 1488
hat die Erstprüfung der **Biegezugfestigkeit** nach EN 13964:2004 + A1:2006 vorgenommen und in Prüfbericht
Nr. **LOK-812/C/07-01** dokumentiert

7. Erklärte Leistungen

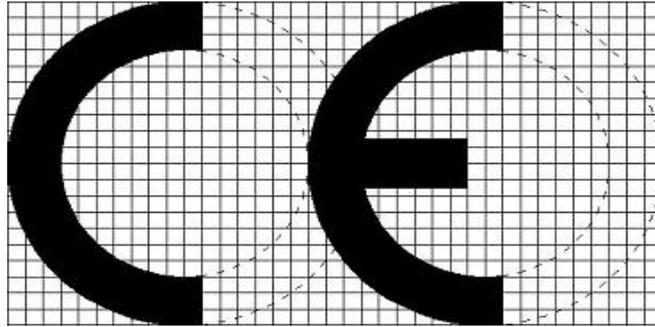
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 13964:2014-08
Schallabsorption	Siehe Folder Prüfwerte Schallabsorption	
Biegezugfestigkeit	Siehe Anlage 1	
Freigabe von Asbest	Kein Gehalt	
Freigabe von Formaldehyd	E1	
Weitere gefährliche Stoffe	Kein Gehalt	
Dauerhaftigkeit	B	
Tragfähigkeit	Siehe Anlage 1	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2001 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Gmunden, 12.07.2021


ppa. Dirk Freytag
Prokurist



FURAL Systeme in Metall GmbH
 Cumberlandstraße 62, A-4810 Österreich

EN 13964:2014-08

Unterdeckenbausatz zur Nutzung innerhalb von Gebäuden

Deckensystem:	KLH-HT28	4.2.1.2 + 4.2.1.5	
Abmaße Kassetten:	max. Länge [mm]:	3000	max. Breite [mm]: 625
Material Kassetten:	Stahl		min. Dicke [mm]: 0,6
Perforation:	Siehe Folder Prüfwerte Schallabsorption		
Vlies:	Soundtex Typ C 1986 SP oder ohne Vlies		
Brandverhalten:	A1		
Freigabe von Asbest:	kein Gehalt		
Freigabe von Formaldehyd:	E1		
Freigabe weiterer gefährlicher Stoffe:	kein Gehalt		
Biegezugfestigkeit:	Klasse 1/A/2N		
Schallabsorption:	Siehe Folder Prüfwerte Schallabsorption		
Dauerhaftigkeit:	Beanspruchungsklasse B		
Abhängesystem:	Gewindestange (8.8) mit C20-Spannbügel Noniushänger mit Noniusoberteil		
Variante:	-		
Abhänghöhe/Abmaße:	100 bis 3000 mm		
Tragfähigkeit Abhänger:	C20 Spannbügel 408 N (Gew.st.) Noniusabhänger mit Noniusoberteil 552 N		
Tragfähigkeit Kreuzverbinder:	KRV C20 390N		
Tragfähigkeit System:	gerinster Wert Kreuzverbinder oder Abhänger		
Material:	Stahl + Alu HT-Profil		
Brandverhalten:	A1		
Abgabe gefährlicher Stoffe:	kein Gehalt		
Dauerhaftigkeit:	Beanspruchungsklasse B		