

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
Nr. LK_2608_PLC

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

PLC 6.2.1.X

2. Verwendungszweck:

Unterdeckenbausatz zur Nutzung innerhalb von Gebäuden

3. Hersteller:

**Fural Systeme in Metall GmbH; Cumberlandstraße 66; 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

7. Erklärte Leistungen

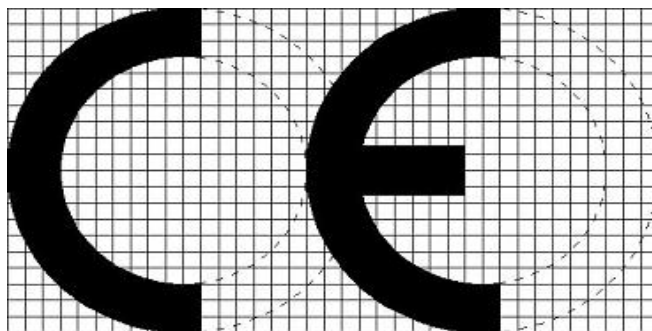
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	A1	EN 13964:2014-08
Biegezugfestigkeit	NPD	
Freigabe von Asbest	Kein Gehalt	
Freigabe von Formaldehyd	E1	
Freigabe weiterer gefährlicher Stoffe	Kein Gehalt	
Dauerhaftigkeit	B	
Tragfähigkeit	Siehe Anlage 1	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Gmunden, 12.08.2026


ppa. Dirk Freytag
Prokurist



Fural Systeme in Metall GmbH
Cumberlandstraße 66, A-4810 Österreich

EN 13964:2014-08

Unterdeckenbausatz zur Nutzung innerhalb von Gebäuden

Deckensystem:	PLC 6.2.1.X
Abmaße Lamelle:	max. Länge [mm]: 3000 max. Breite [mm]: 30
Material Lamelle:	Aluminium min. Dicke [mm]: 1,2
Brandverhalten:	A1
Freigabe von Asbest:	kein Gehalt
Freigabe von Formaldehyd:	E1
Freigabe weiterer gefährlicher Stoffe:	kein Gehalt
Biegezugfestigkeit:	Klasse 3/A/2 N
Dauerhaftigkeit:	Beanspruchungsklasse B

Abhängesystem:	Nonius-Unterteil und Ösendraht oder mit Nonius-Unter- und Oberteil oder C20-Spannbügel und M6-Gewindestange
Variante:	-
Abhänghöhe/Abmaße:	> 250 mm
Tragfähigkeit Abhänger:	Nonius-Unterteil und Ösendraht: 719 N (PLC 6.2.1.1) Nonius-Unter- und Oberteil: 552 N (PLC 6.2.1.2) C20-Spannbügel und M6-Gewindestange: 408 N (PLC 6.2.1.5)
Tragfähigkeit Kreuzverbinder:	KRV DZ auf C20: 760 N
Tragfähigkeit System:	geringster Wert Kreuzverbinder oder Abhänger
Material:	Stahl
Brandverhalten:	A1
Freigabe weiterer gefährlicher Stoffe:	kein Gehalt
Dauerhaftigkeit:	Beanspruchungsklasse B