

PRESTATIEVERKLARING
Volgens bijlage III van de EU richtlijn Nr. 305/2011
(bouwproducten verordening)

Nr. OWA-00013.1

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

T013-Metall tiles-A2_s1_d0

2. Beoogde gebruiken:

Verlaagd plafond

3. Fabrikant:

OWA Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
63916 Amorbach
Duitsland

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Systeem 3, Systeem 4

6a. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

EN 13964:2014

Aangemelde instanties:

NB 2184, NB 0797

7. Aangegeven prestatie:

Metalen cassettes en panelen volgens EN 13964:2014		
Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Brandreactie	A2-s1,d0	EN 13964:2014 EN 13501-1:2019
Vrij van asbest	geen inhoud	EN 13964:2014
Formaldehyde emissie	E1	EN 13964:2014
Emissie van gevaarlijke stoffen	geen vrijgave	EN 13964:2014
Gevoeligheid voor de groei van schadelijke micro-organismen (Vochtigheid, Thermische isolatie)	geen prestatie vastgelegd / NPD	EN 13964:2014
Sterkte / hechtvermogen	geen prestatie vastgelegd / NPD	EN 13964:2014
Breukeigenschappen	geen prestatie vastgelegd / NPD	EN 13964:2014
Buigsterkte	geen prestatie vastgelegd / NPD	EN 13964:2014
Geluidsabsorptie	appendix 1	EN 13964:2014
Warmtegeleiding	geen prestatie vastgelegd / NPD	EN 13964:2014
Duurzaamheid	class A	EN 13964:2014

8. De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatie-verklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Alle prestatie verklaringen van de fabrikant zijn beschikbaar.

Website: www.owa.nl | www.owa.be

E-mail: info@owa.nl | info@owa.be

Amorbach, Apr-26



ppa. Matthias Meyer
Director Marketing, Product- & Key Account Management



i.V. Dr. Holger Kindermann
Head of PD

Appendix 1

Metalkassetten / Metal tiles	α_w-waarden
L0 ungelocht / unperforated	0,05
Rg 0702*	0,55
Rg 1511*	0,75
Rd 1522*	0,70
Rd 1820*	0,65
Rd 2508*	0,75
Rg 2516*	0,80
Rv 2323*	0,60
Rg 3011*	0,70
Rd 3020*	0,75
Rg 4022*	0,70
Rg 4532*	0,80
Qg 6030*	0,70
Qg 8028*	0,75
Qg 8064*	0,55
Mesh natural grey	NPD
Mesh R16x8	NPD
Mesh R30x10	NPD
Mesh R42x13	NPD
Mesh R60x20	NPD

*inclusief akoestisch vlies

Metall Deckensegel / Metal canopies	α_w-waarden
Rg0702*	1,00
Rd1522*	1,00
Rg2516*	1,00

*inclusief akoestisch vlies

Metall Lamellen / Metal baffles	α_w-waarden
Rg0702*	NPD
Rd1522*	NPD
Rg2516*	NPD

*inclusief akoestisch vlies