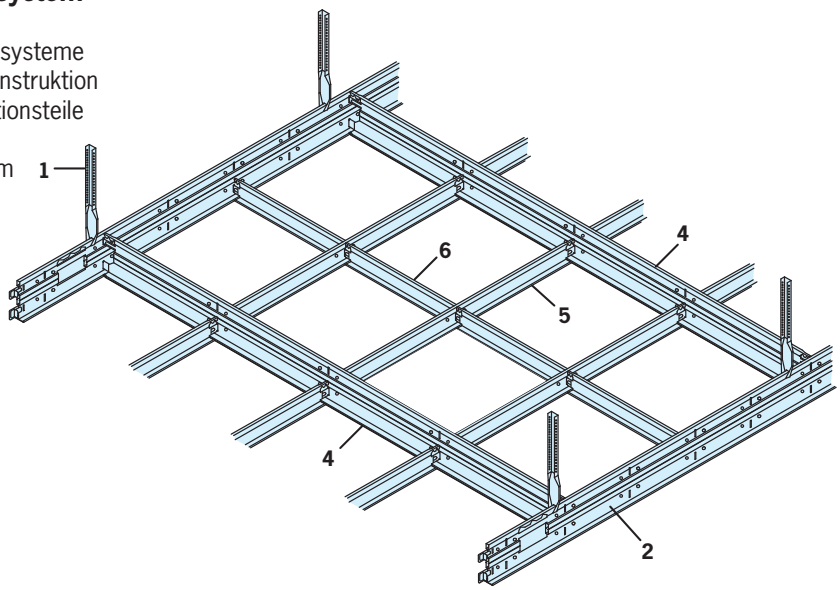
Weitspannträgersystem Typ 8550

OWAcoustic® premium

OWAconstruct®

OWAconstruct® Weitspannträger Deckensystem

Nicht immer besteht die Möglichkeit, OWA Deckensysteme direkt an der vorhandenen Rohdecke oder Dachkonstruktion abzuhängen. Hier werden dann spezielle Konstruktionsteile benötigt, um größere Spannweiten zu realisieren. Neben dem OWAconstruct® Weitspannträgersystem Typ 6500 (siehe Druckschrift 607) kann unser sichtbares Weitspannträgersystem Typ 8550 zum Einsatz kommen. Dieses weißt eine spezielle Dimensionierung (Profilhöhe 75 mm) auf, um als sichtbares System (Profilbreite 24 mm) größere Spannweiten überbrücken zu können.



1 Abhänger Nr. 12/.../2 bzw. Nonius-Abhänger Nr. 17/45
2 Weitspann-Tragprofil Nr. 8550, Längen: 4200 mm, 4375 mm
3 Weitspann-Verbindungsprofil Nr. 8556, Längen: 1800 mm, 1875 mm
4 Weitspann-Verbindungsprofil Nr. 8558, Längen: 2400 mm, 2500 mm
5 Verbindungsprofil Nr. 47 WST, Längen: 1200 mm, 1250 mm
6 Verbindungsprofil Nr. 46 WST, Längen: 600 mm, 625 mm
7 Wandprofil Nr. 51/25
8 Stufenwandprofil Nr. 50/22

Technische Daten

Produktlinie:
OWAcoustic® premium
OWAcoustic® smart
(Technische Daten auf Anfrage)

Abmessungen:
600 x 600 mm
625 x 625 mm

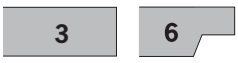
1200 x 600 mm
1250 x 625 mm

Breiten: 300, 312,5 mm
Längen: 1200, 1250, 2500* mm
* Nur bedingt herausnehmbar

Dicke: ca. 15 mm und 20 mm

Baustoffklasse: A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1

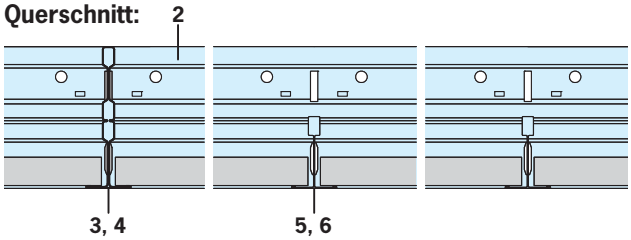
Kanten:



Metallsystem:
sämtliche Metallteile verzinkt bzw. weiß beschichtet, weitere Details und Farben siehe OWA Preisliste.

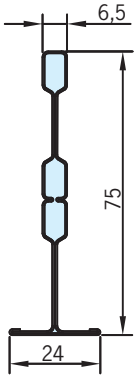
Mindestabhängehöhe: 150 mm (abhängig von der vorhandenen Rohdecke und Abhängung)

Querschnitt:

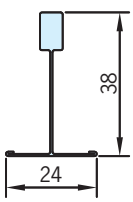


Profilabmessung:

Weitspann-Tragprofil Nr. 8550
Weitspann-Verbindungsprofil
Nr. 8556 und Nr. 8558



Verbindungsprofil
Nr. 46 WST
und 47 WST



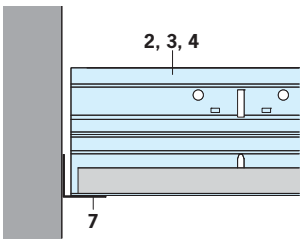
Weitspannträgersystem Typ 8550

OWAcoustic® premium

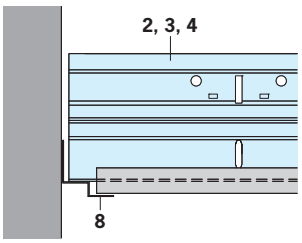
OWAconstruct®

Wandanschluss:

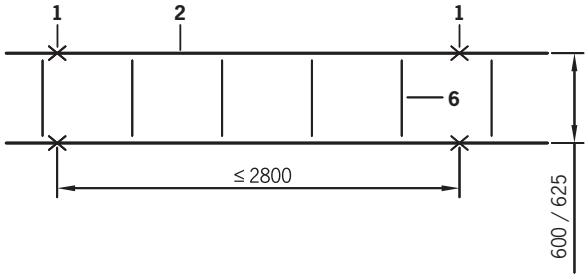
Kante 3

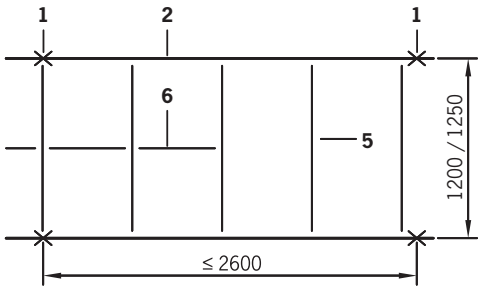


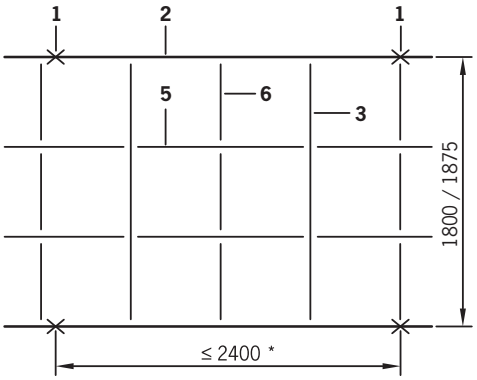
Kante 6

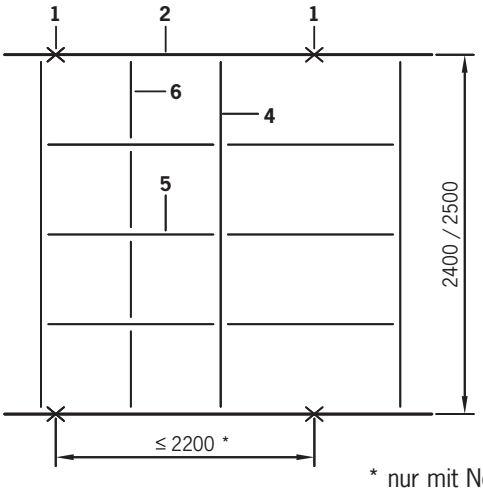


Verlegebeispiele:
Spannweiten für OWA System Typ 8550 mit
OWAcoustic® premium Platten, Dicke 15 und 20 mm









Bei zusätzlicher Auflage von Mineralwollematten sind die o. a. Spannweiten entsprechend zu verringern.
Deckenauf- oder einbauten, wie Leuchten, Sprinkler oder Lüfter, sind grundsätzlich separat abzuhängen.

* nur mit Nonius-Abhänger zu montieren!

Gewährleistung und Haftung

Alle systemrelevanten Angaben entsprechen dem Stand der Technik. Sie setzen die ausschließliche Verwendung von OWA Produkten und Systemteilen voraus, deren aufeinander abgestimmtes Zusammenwirken durch interne und externe Prüfungen bestätigt ist. Bei Kombinationen mit fremden Produkten oder Systemteilen ist deshalb jegliche Gewährleistung oder Haftung ausgeschlossen. Technische Änderungen, die der Produkt- oder Systempflege dienen, bleiben vorbehalten.
Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

Odenwald Faserplattenwerk GmbH
Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3
63916 Amorbach
Telefon: +49 9373 2 01-0
Telefax: +49 9373 2 01-1 30
www.owa.de · E-Mail: info@owa.de

Druckschrift 608
101301