

UNTERKONSTRUKTION FÜR AKUSTIKPLATTEN

System S 15a cliq Deckensegel



■ OWAconstruct

Sichtbar, herausnehmbar



UNTERKONSTRUKTION

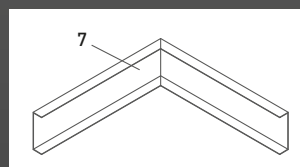
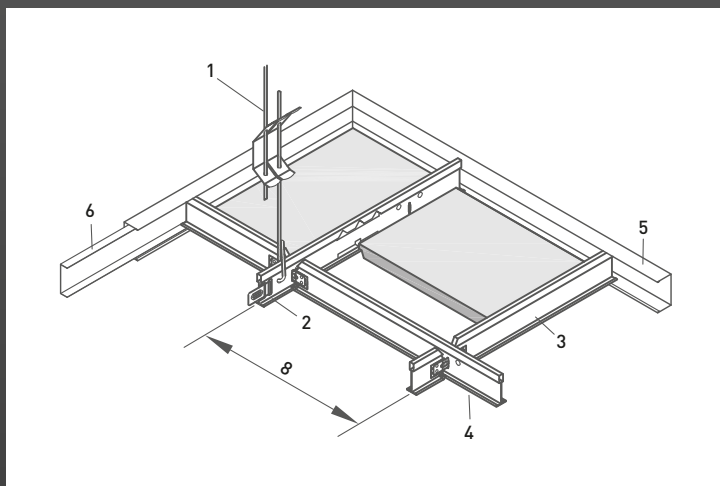
System S 15a cliq Deckensegel



SICHTBAR, HERAUSNEHMBAR – 24 MM BREITE PROFILE

PASSEND ZU DESSINS MIT KANTE 15

15



- 1 Abhänger Nr. 12/.../... oder Nr. 12/45
- 2 Tragprofil cliq-15-MR, alle 100 bzw. 156,25 mm geschlitzt
- 3 Verbindungsprofil cliq-15-CT kurz
- 4 Verbindungsprofil cliq-15-CT lang
- 5 Wandprofil C-förmig Nr. 57, vor Ort abgelängt und auf Gehrung geschnitten!
- 6 Längskupplung Nr. 1503S
- 7 Eckkupplung Nr. 1504S
- 8 Achsabstand
- 9 Schrägaussteifung (optional)

Rastermaß: 600 x 600 mm, 625 x 625 mm, 1200 x 600 mm, 1250 x 625 mm

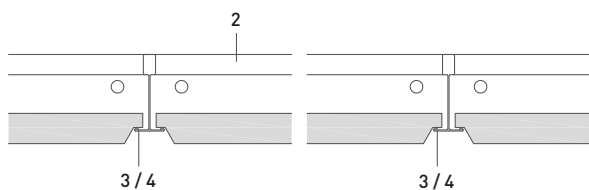
Plattendicke: ca. 15 mm und 20 mm

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

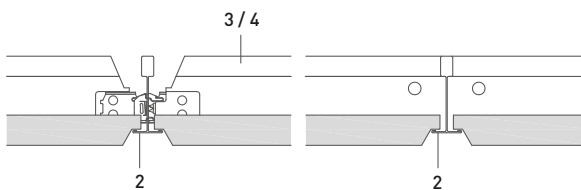
Metallsystem: sämtliche Metallteile verzinkt bzw. weiß beschichtet. Weitere Details und Farben [siehe Preisliste 7000](#).

Mindestabhänghöhe: 75 - 100 mm (abhängig von der vorhandenen Rohdecke); für die bequeme Demontage der Platten 120 mm

LÄNGSSCHNITT:

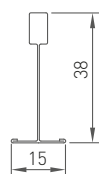


QUERSCHNITT:



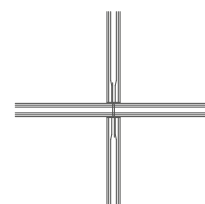
PROFILABMESSUNG:

cliq-15-MR, cliq-15-CT



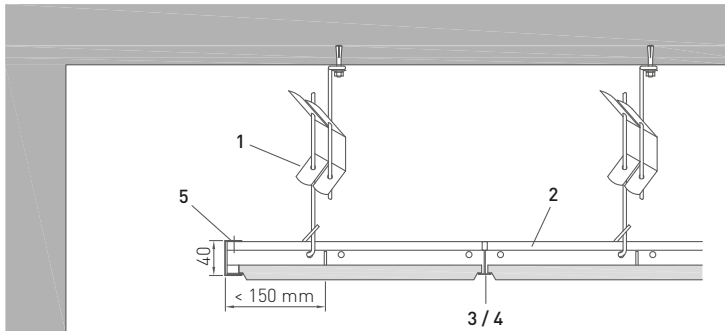
MONTAGE:

Die Verbindungsprofile sind an beiden Enden mit Einhängelaschen versehen. Jeweils zwei Verbindungsprofile sind in eine Schlitzung einzuhängen. Hierbei ist darauf zu achten, dass die abgekröpften Laschen fluchtend und nicht seitenverkehrt eingebracht werden. Die Enden der Tragprofile sind mit Klick-Kupplungen versehen.



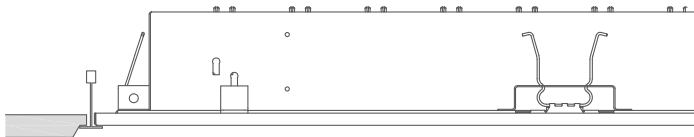
System S 15a cliq Deckensegel

SEGELABSCHLUSS:



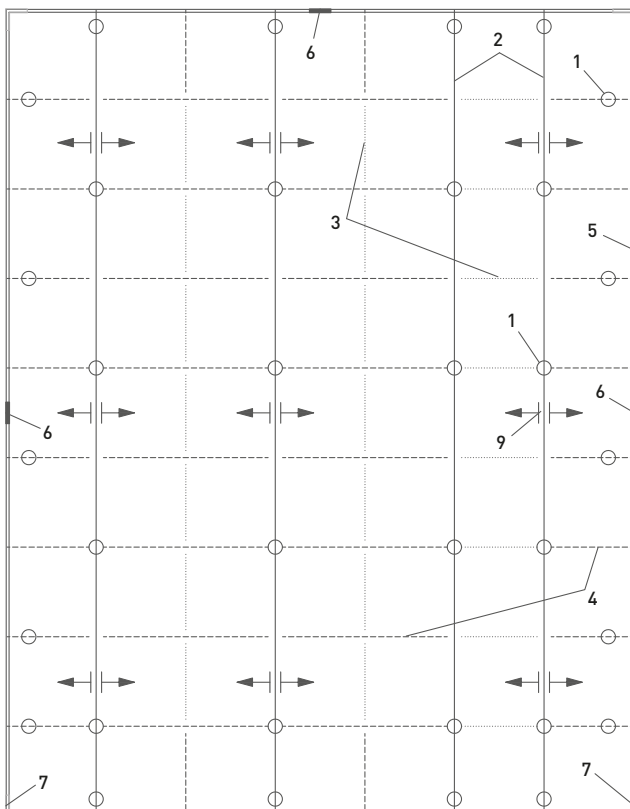
Das C-Profil Nr. 57 ist an den Trag- und Verbindungsprofilen vor Ort kraftschlüssig zu verbinden!

EINBAULEUCHTE:



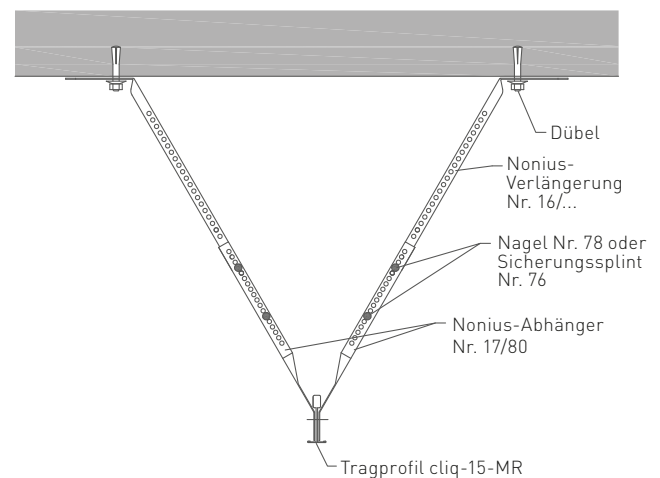
OWA liefert passende Einbauleuchten für dieses System. Details über den Einbau von Leuchten siehe [Druckschrift 9630](#) und [OWA-Verlegeanleitung 9801](#).

VERLEGEBEISPIEL:



SCHRÄGAUSSTEIFUNG (OPTIONAL):

Bei Deckensegeln ist darauf zu achten, ob Winddruck- bzw. Windsogkräfte auftreten können. In diesem Falle sind entsprechende Sicherungsmaßnahmen zu treffen.



System S 15a cliq Deckensegel

MATERIALBEDARF PRO M² (RICHTWERT):

Nr.	Konstruktionsteil	600 x 600 mm	625 x 625 mm	625 x 625 mm*	1200 x 600 mm	1250 x 625 mm
12/.../...	Abhänger	abhängig von Segelgröße und -form				
cliq-15-MR	Tragprofil	0,83 m	0,8 m	1,6 m	0,83 m	0,8 m
cliq-15-CT	Verbindungsprofil, kurz	0,83 m	0,8 m	1,6 m	–	–
cliq-15-CT	Verbindungsprofil, lang	1,66 m	1,6 m	–	1,66 m	1,6 m
57	Wandprofil C-förmig	abhängig von Segelgröße und -form				
	Schrägaussteifung	abhängig von Segelgröße und -form				
Gewicht pro m ²						
Konstruktion ca.		1,25 kg/m ²	1,2 kg/m ²	1,22 kg/m ²	0,94 kg/m ²	0,88 kg/m ²
Platte 15 mm, ca.		4,5 kg/m ²	4,5 kg/m ²	4,5 kg/m ²	4,5 kg/m ²	4,5 kg/m ²

* Verlegeart mit verringertem Tragprofilabstand (< 625 mm)

Systembeschreibung:

Sichtbares, herausnehmbares OWAconstruct System S 15a cliq Deckensegel (Einlegesystem)

Qualitätsanforderungen:

OWAacoustic Mineralplatten sind fest gebunden und frei von Asbest. Dem Herstellungsprozess der Mineralplatten wird kein Formaldehyd zugesetzt. Die zur Herstellung der Platte verwendete Mineralwolle ist biolöslich. Die Kriterien der Nichteinstufung als krebserzeugender Stoff gemäß der Chemikalienverbotsverordnung (§ 1 Anhang, Abschnitt 23 biopersistente Fasern) werden eingehalten und durch das "RAL-Gütesiegel Mineralwolle" gewährleistet. Verwendbarkeitsnachweis gemäß EU-Bau PVO: CE Kennzeichen und Leistungserklärung (DoP).

Mineralplatten nach DIN EN 13964 und DIN 18177:

Luftdurchlässigkeitsklasse PM 1
Formaldehydklasse FH 1
Abgabe VOC TVOC 1

Konstruktionsbeschreibung entsprechend dem OWA-Systemblatt S 15a cliq Deckensegel und [OWA-Verlegeanleitung 9801](#).

Alle Komponenten sind CE gekennzeichnet.

Konstruktionsteile:

OWAconstruct Spannabhänger 12/.../2
OWAconstruct Tragprofil cliq-15-MR
OWAconstruct Verbindungsprofil cliq-15-CT in lang und kurz
OWAconstruct Wandprofil C-förmig Nr. 57

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie unter: www.owa.de



Zertifizierte Managementsysteme

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.** Irrtümer vorbehalten!

Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen entsprechen dem zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuellen Stand. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Für den konkreten Beratungsfall wenden Sie sich bitte an unser Kompetenzteam OWAconsult. Unsere Berater stehen Ihnen gerne für Ihre Fragen unter folgenden Kontaktdaten zur Verfügung: tel: +49 9373 201-222 oder e-Mail: info@OWAconsult.de



Odenwald Faserplattenwerk GmbH

Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3 | 63916 Amorbach | Germany
tel +49 9373 201-0 | info@owa.de
www.owa.de | www.owa-ceilings.com

Systemblatt
S 15a cliq Deckensegel
072600