

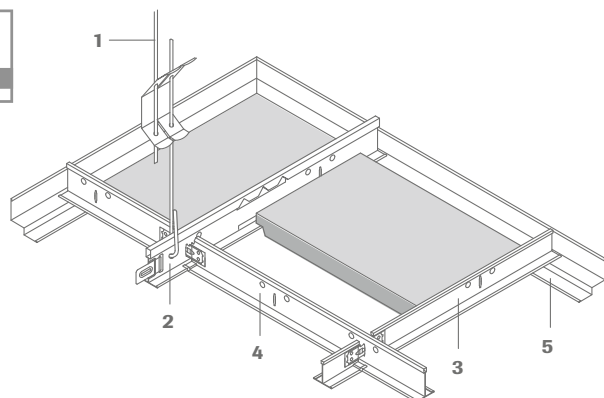


OWAcliq – ossature  
apparente, démontable

OWAlifetime collection

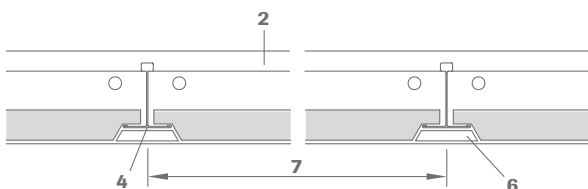
**OWA**

## Système S 3a cliq | Ossature apparente, démontable

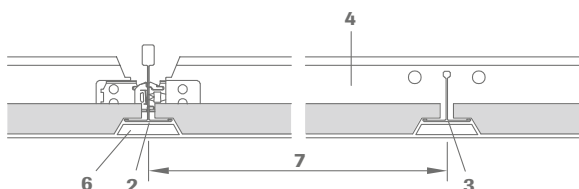


- 1 Suspente
- 2 Suspente porteur cliq-24-MR, au pas de 100 mm, 156,25 mm
- 3 Entretoise cliq-24-CT, longueur 600 mm, 625 mm
- 4 Entretoise cliq-24-CT, longueur 1200 mm, 1250 mm
- 5 Cornière de rive à joint creux n° 50/15 pour l'arête 6  
Cornière de rive à joint creux n° 50/14 pour l'arête 7
- 6 Cale Contura n° 42/24 pour l'arête 6  
Cale Contura n° 42/7 pour l'arête 7
- 7 Distance entre axe

### Coupe longitudinale :

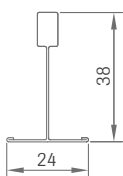


### Coupe transversale :

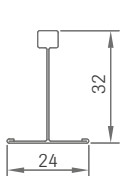


### Dimensions du profilé :

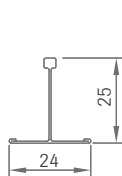
Suspente porteur cliq-24-MR



Entretoise longue cliq-24-CT

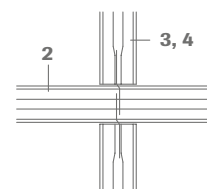


Entretoise courte cliq-24-CT



### Montage :

Les profilés de raccordement sont munis d'attaches rivetées aux deux extrémités. Deux profilés de raccordement doivent être encliquetés dans une fente. Il faut veiller à ce que les clips latéraux soient alignés et non inversés. Les extrémités des profilés de support sont pourvues de connecteurs à cliquer.



## Caractéristiques techniques | Panneaux en fibre minérale

### Dimensions/Designs

Pour les dimensions et les designs possibles, veuillez consulter la liste de prix [OWAlifetime collection 9001 f.](#)

### Chant



### Épaisseur

Env. 15 mm et 20 mm nom.

Env. 14 mm (design Brillianto A)

### Réaction au feu

A2-s1,d0 conformément à la norme EN 13501-1

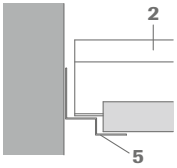
### Suspente métallique

Tous les composants métalliques listés sont en acier galvanisé. Pour plus d'informations sur les détails et couleurs, veuillez consulter la liste de prix [OWAlifetime collection 9001 f.](#)

### Hauteur de suspente

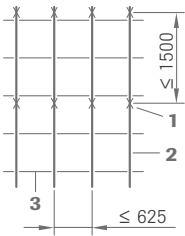
75 - 100 mm (selon la structure du plafond existant).  
Nous recommandons 120 mm pour un démontage facile des panneaux.

### Cornière de rive details :

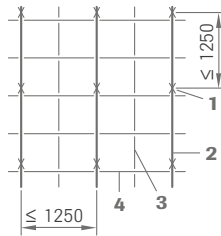


Vous trouvez d'autres exemples et détails pour l'installation dans le [guide d'installation OWA 9801 f](#).

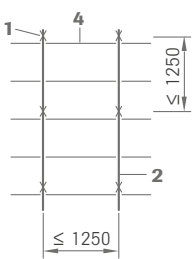
### Exemples de pose :



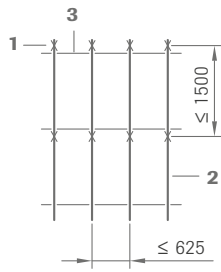
Module 600 x 600 mm



Module 600 x 600 mm



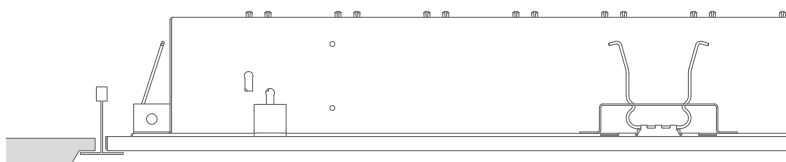
Module 1200 x 600 mm



Module 1250 x 625 mm

### Luminaires encastrés :

OWA fournit des luminaires adaptés à ce système ([voir fiche 9630 f](#)).



Pour de plus amples informations concernant la pose veuillez voir le [guide d'installation OWA 9801 f](#).

## Matériel nécessaire pour la construction de suspension par m<sup>2</sup> (valeurs indicatives) :

Distance entre axes in mm

N°	Désignation	600 x 600	625 x 625	1200 x 600	1250 x 625
12/.../...	Suspente	0,7 piece	0,7 piece	0,7 piece	0,7 piece
cliq-24-MR	Suspente porteur	0,83 m	0,8 m	0,83 m	0,8 m
cliq-24-CT	Entretoise courte	0,83 m	0,8 m	-	-
cliq-24-CT	Entretoise longue	1,66 m	1,6 m	1,66 m	1,6 m
50/15 ou 50/14	Cornière de rive à joint creux		Dépend de la taille et de la forme du local		
42/24 ou 42/7	Cale Contura		Dépend de la taille et de la forme du local		

## Poids par m<sup>2</sup> :

	600 x 600	625 x 625	1200 x 600	1250 x 625
Construction env.	1,13 kg/m <sup>2</sup>	1,09 kg/m <sup>2</sup>	0,90 kg/m <sup>2</sup>	1,87 kg/m <sup>2</sup>
Panneaux 15 mm env.	4,5 kg/m <sup>2</sup>	4,5 kg/m <sup>2</sup>	4,5 kg/m <sup>2</sup>	4,5 kg/m <sup>2</sup>

## System désignation :

### OWAconstruct système S 3a cliq

#### Exigences qualitatives :

Panneaux en fibres minérales OWAacoustic attachés entre eux, avec couche d'apprêt sur les deux faces. Le panneau est exempt d'amiante. Aucun agent formaldéhyde n'est ajouté au cours du processus de fabrication des panneaux en fibres minérales. La laine minérale utilisée pour la fabrication des panneaux est biodégradable. Les critères de non-classement parmi les substances cancérigènes selon la directive relative à l'interdiction des produits chimiques (§ 1 annexe, art. 23 sur les fibres biopersistantes) sont respectés et garantis par le « label de qualité RAL pour la laine minérale ». Certificat de conformité selon le règlement européen relatif aux produits de construction CPR : marquage CE et déclaration de performance (DoP).

Panneaux en fibre minérale selon NF-EN 13964 et DIN 18177 :  
Classe de perméabilité à l'air PM 1  
Classe de dégagement de formaldéhyde FH  
Dégagement de COV TVOC 1

**Désignation de la pose** conforme à celle de la brochure OWA système S 3a cliq f et aux directives de [pose OWA 9801 f](#).  
Tous les produits disposent du marquage CE.

#### Eléments pour la pose :

OWAconstruct suspente n° 12/.../2  
Suspente porteur cliq-24-MR  
Entretoise courte cliq-24-CT  
Entretoise longue cliq-24-CT  
OWAconstruct cornière de rive n° 50/15 pour l'arête 6  
OWAconstruct cornière de rive n° 50/14 pour l'arête 7  
OWAconstruct cale Contura n° 42/24 pour l'arête 6  
OWAconstruct cale Contura n° 42/7 pour l'arête 7



Certified Management Systems

## Garanties produit

Les informations fournies dans cette brochure sont basées sur les normes et données disponibles lors de la publication. Toutes les performances, garanties ou assurances fournies, explicites ou implicites, sont sujettes à l'usage exclusif de composants OWA et à l'installation de ces composants selon nos indications. Le non-respect de ces conditions invalidera toute réclamation concernant une performance, garantie ou assurance et rejettera toute responsabilité. OWA se réserve le droit de procéder à des améliorations techniques sur les produits, systèmes ou services sans avis préalable. **Tous les biens et services sont fournis conformément à nos conditions générales de vente en rigueur.**

Les informations contenues dans cette brochure sont à jour au moment de leur publication. Sous réserve d'erreurs et d'omissions. N'hésitez pas à contacter notre équipe de prescripteurs spécialistes OWAconsult pour des cas spécifiques. Nos conseillers se feront un plaisir de répondre à vos questions sous les coordonnées suivantes :  
tel : +49 9373 201-444 ou e-mail : [info@owaconsult.de](mailto:info@owaconsult.de)

# OWA

## Odenwald Faserplattenwerk GmbH

Dr.-F.-A.-Freundt-Straße 3 | 63916 Amorbach | Germany  
tel +49 9373 201-0 | [info@owa.de](mailto:info@owa.de)  
[www.owa-ceilings.com](http://www.owa-ceilings.com)