



GETINCELL-LINE® ist eine sehr ästhetische Rasterdecke. Ihre hohlen, parallel liegenden und nach unten geöffneten Lamellen machen die Innenfarbe zum integralen Bestandteil des Design.

Tageslicht oder indirektes Licht verstärken die Wirkung der Innenfarbe, während oberhalb von GETINCELL-LINE® installierte Leuchten die Wirkung der Außenfarbe und der Perforation intensivieren.

Das System ist leicht zu installieren und bietet Einbaumöglichkeiten für Betriebssysteme wie Klimaanlage, Beleuchtung, Aufhängevorrichtungen für Mehrbelastungen etc.

GETINCELL-LINE® is an open cell ceiling system with a difference. The "inverted" panel is designed to locate easily into the grid system chosen with the open ends of the "U" blade exposed to reveal the contrasting interior colour finish. The lighting conditions play an important role on the effect of the GETINCELL-LINE® panels, daylight or indirect lighting intensify the interior colour, whereas lighting installed above the ceiling enhances the exterior colour allowing the interior colour to be highlighted through the perforations producing a radiant effect.

GETINCELL-LINE® allows the integration of sprinkler systems, fire/smoke warning systems, air conditioning, lighting and other services to be installed both above the ceiling or they can be easily incorporated into the cells of the panel.

*GETINCELL-LINE® est un plafond alvéolaire très esthétique. Ses lames creuses, parallèles et ouvertes vers le bas, font que la couleur intérieure est un élément intégral du design.*

*La lumière du jour ou un éclairage indirect renforce l'effet de la couleur intérieure, tandis que les lumières installées au-dessus de GETINCELL-LINE® intensifient l'effet de la couleur extérieure et de la perforation.*

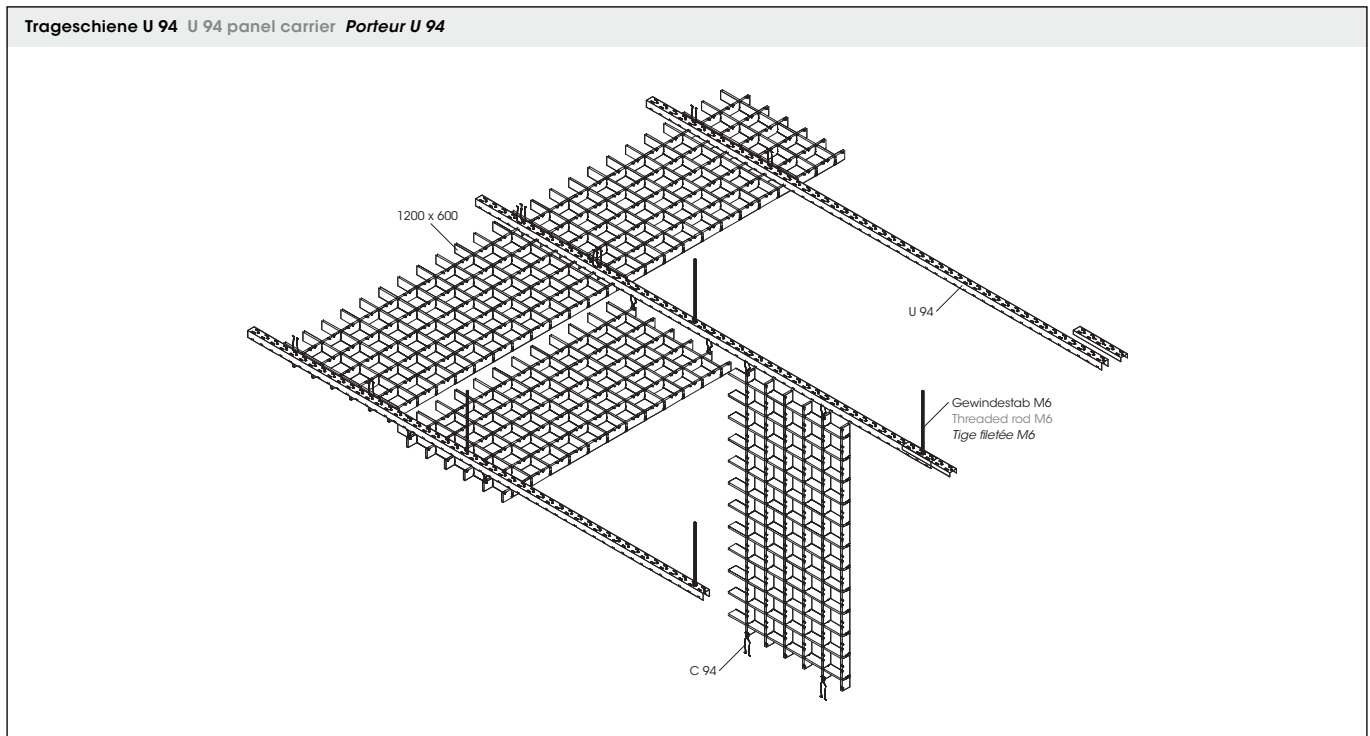
*Le système est facile à monter et offre des possibilités pour l'installation des systèmes d'exploitation comme la climatisation, l'éclairage, les dispositifs de suspension pour charge additionnelle etc.*

CHARAKTERISTIK		CHARACTERISTIC		CARACTERISTIQUE	
Material:	Aluminium [Kanten unlackiert]	Material:	Aluminium [edges uncoated]	Matière:	Aluminium [bords non laqué]
Felder:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 600x600mm</li> <li>▪ 625x625mm</li> <li>▪ 1 200x600mm</li> <li>▪ 1 250x625mm</li> </ul>	Panel size:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 600x600mm</li> <li>▪ 625x625mm</li> <li>▪ 1 200x600mm</li> <li>▪ 1 250x625mm</li> </ul>	Panneaux:	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 600x600mm</li> <li>▪ 625x625mm</li> <li>▪ 1 200x600mm</li> <li>▪ 1 250x625mm</li> </ul>
Zellenmaß:	<b>U 94:</b> 66,66-200mm <b>T15, T24, ATHMOS:</b> 51-187mm	Cell size:	<b>U 94:</b> 66,66-200mm <b>T15, T24, ATHMOS:</b> 51-187mm	Cellule:	<b>U 94:</b> 66,66-200mm <b>T15, T24, ATHMOS:</b> 51-187mm
Höhe:	37mm [40mm]	Height:	37mm [40mm]	Hauteur:	37mm [40mm]
Stegbreite:	15mm [9mm]	Blade width:	15mm [9mm]	Epaisseur:	15mm [9mm]
Perforation:	<b>Mikroperforation:</b> Ø = 1,5mm, Löcher in versetzten Reihen, freier Querschnitt 11 % <b>Perfo 2,5:</b> Ø = 2,5mm, Löcher in geraden Reihen, freier Querschnitt 19,6%	Perforation patterns:	<b>Microperforation:</b> 1.5mm Ø hole, diagonal pitch, open area: 11 % <b>Perfo 2,5:</b> 2.5mm Ø hole, 5mm square pitch, open area: 19.6%	Perforation:	<b>Microperforation:</b> Ø = 1,5mm, trous en rangées quinconces, vide: 11 % <b>Perfo 2,5:</b> Ø = 2,5mm, trous en rangées droites, vide: 19,6%
Farbe:	<b>Außenfarbe:</b> schwarz, weiß, RAL 9006, RAL 7012. Weitere Farben auf Anfrage <b>Innenfarbe:</b> grün. Blau und fuchsia auf Anfrage	Colour:	<b>Exterior colour:</b> black, white, RAL 9006, RAL 7012. Other colours available on request <b>Interior colour:</b> green. Blue and fuchsia red available on request	Couleur:	<b>Couleur extérieure:</b> noir, blanc, RAL 9006, RAL 7012. Autres couleurs sur demande <b>Couleur intérieure:</b> vert. Bleu et fuchsia sur demande
Verlegung:	mit U 94, T15, T24 oder ATHMOS Profil [Katalog anfordern]	Installation:	U 94, T15, T24 or ATHMOS alu. profile grid sections [catalogue on request]	Montage:	sur U 94, T15, T24 ou profilé porteur ATHMOS [catalo- gue sur demande]

VERLEGUNG

INSTALLATION SYSTEMS

MONTAGE



Die Trageprofile U 94 werden im Abstand von 1 200mm abgehängt. Der Abstand der Gewindestäbe beträgt ca. 1 000mm, die Abhängenhöhe 150mm. Die vormontierten GETINCELL-LINE®-Felder werden über die Haltefeder C 94 in die Trageschiene U 94 eingerastet. Alle Felder sind abklappbar. Wenn es die Abhängenhöhe zulässt, kann die Montage auch mit dem Rostwinkel U 1040 als Queraussteifung erfolgen.

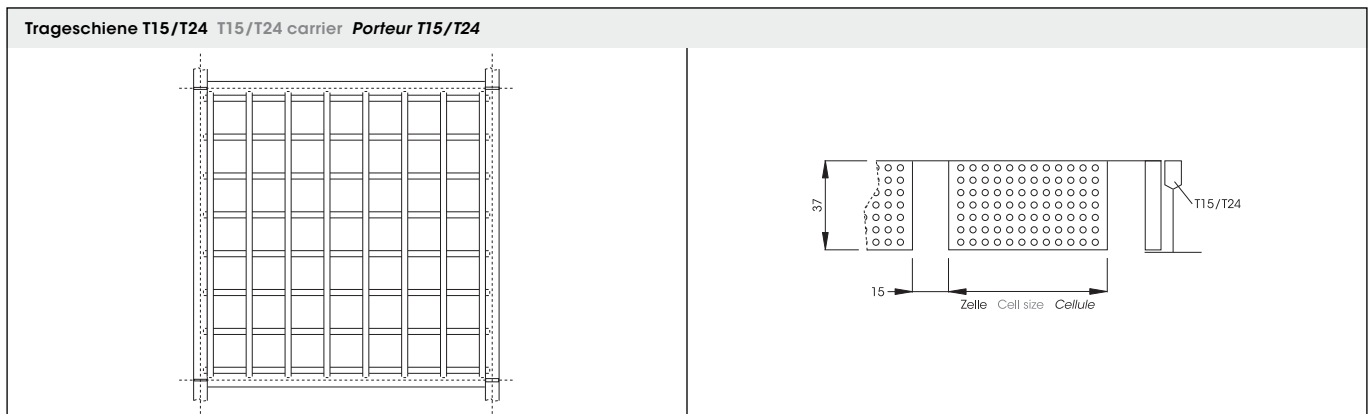
Wenn die Abhängenhöhe größer als 500mm ist, empfehlen wir, die Trageschiene U 94 über einen Querrost aus einem perforierten Rostwinkel zu montieren.

The U 94 carrier profiles are installed first and levelled accurately at 1 200mm centres and suspended at maximum 1 000mm centres directly from the structural soffit or from a primary angle section U 1040. Primary grid to be suspended at not more than 1 200mm centres on M6 threaded rod or approved hangers [suspension height void minimum 150mm]. The pre-assembled GETINCELL-LINE® fully downward demountable/hinged panels are supported from the proprietary U 94 carrier section using C 94 spring panel hangers, the panels locate into the carrier by means of pushing up the tiles until they are secure in place.

If the height of the ceiling void exceeds 500mm, we recommend to install the U 94 carriers on a horizontal grate made of perforated L-carriers.

Les porteurs U 94 sont suspendus avec une entraxe de 1 200mm. L'entraxe des suspentes est env. 1 000mm. La hauteur de suspension minimale est env. 150mm. Les panneaux pré montés sont encliquetés aux porteurs avec des épingles-ressorts C 94. Tous les panneaux sont basculants. Si la hauteur de suspension est importante, on peut ajouter une ossature primaire avec des cornières U 1040 pour une meilleure rigidité transversale.

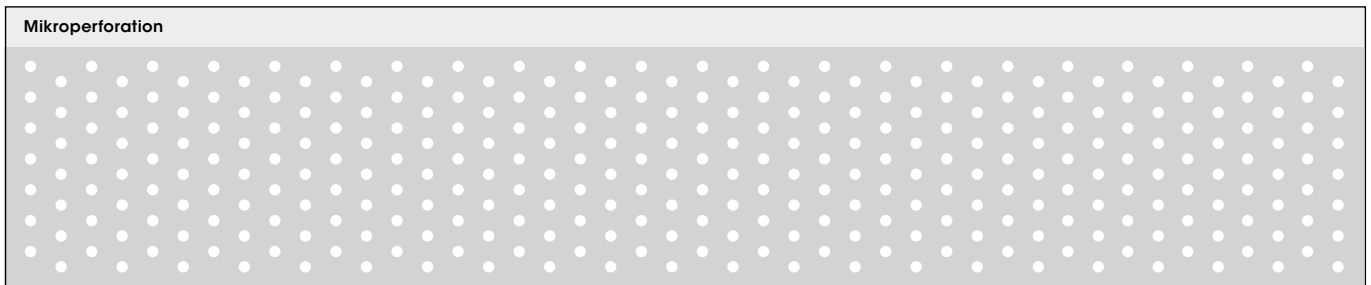
Si la hauteur du plénum est supérieure à 500mm, nous vous conseillons, de fixer les porteurs U 94 sous une ossature primaire.



**PERFORATION [AUF WUNSCH]**

**PERFORATION [OPTIONAL]**

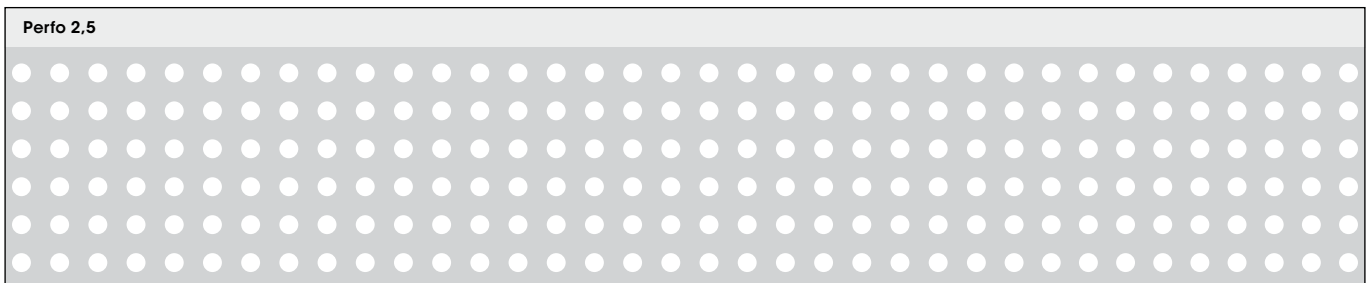
**PERFORATION [OPTION]**



Ø=1,5mm  
Löcher in versetzten Reihen  
Freier Querschnitt: 11%

1.5mm Ø hole  
Diagonal pitch  
Open area: 11%

Ø=1,5mm  
*Trous en rangées quinconces*  
Vide: 11%



Ø=2,5mm  
Löcher in geraden Reihen  
Freier Querschnitt: 19,6%

2.5mm Ø hole  
5mm square pitch  
Open area: 19.6%

Ø=2,5mm  
*Trous en rangées droites*  
Vide: 19,6%

Die Lamellen können mit unterschiedlichen Perforationen versehen werden. In projektspezifischen Lösungen kann die Perforation auf die gewählten Abmessungen abgestimmt werden.

A choice of perforations are available to suit your chosen blade profile and cell pitch dimensions.

*Les lames sont réalisables avec des perforations différentes. Pour les projets spécifiques, les perforations peuvent être adaptées à la dimension choisie.*