





GETINCELL® ist eine sehr ästhetische Rasterdecke. Die hohlen, parallel liegenden und nach unten geschlossenen Lamellen mit grüner Innenfarbe erzeugen in Verbindung mit der Perforation und Licht eine sehr ästhetische Wirkung

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

GETINCELL® panels are non combustible, lightweight and offer a prestige appearance that is particularly recommended for shopping centres, retail outlets, showrooms, exhibition centres, airports, banks, public buildings. The design of the panels allows the interior colour to be highlighted through the perforation to contrast with the exterior colour. The result is an elegant decorative effect.

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

GETINCELL® est un plafond alvéolaire très esthétique. Les lames creuses, parallèles et fermés vers le bas avec couleur intérieure verte, en combinaison avec la perforation et la lumière créent un effet de belle qualité.

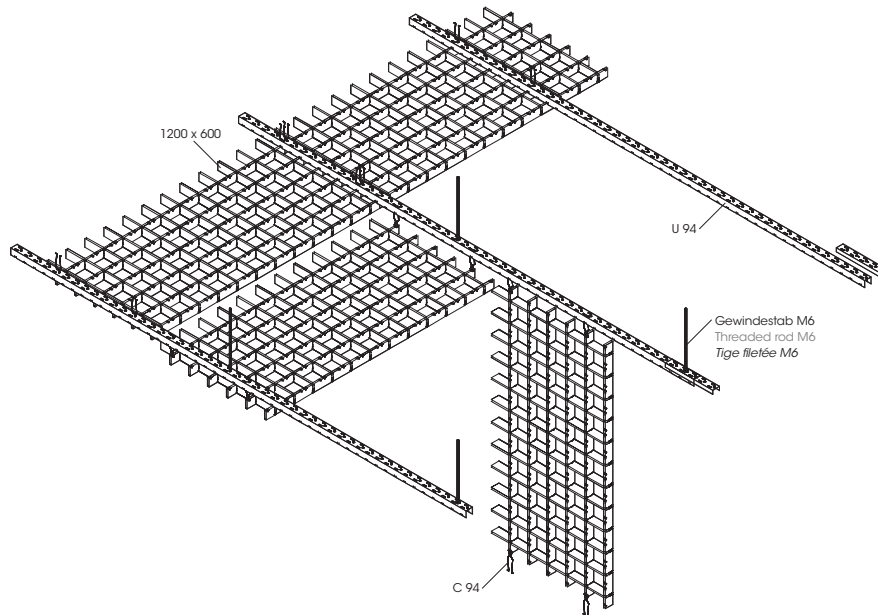
Le système est facile à monter et offre des possibilités pour l'installation des systèmes d'exploitation comme la climatisation, l'éclairage, les dispositifs de suspension pour charge additionnelle etc.

CHARAKTERISTIK		CHARACTERISTIC		CARACTERISTIQUE	
Material:	Aluminium [Kanten unlackiert]	Material:	Aluminium [edges uncoated]	Matière:	Aluminium [bords non laqué]
Felder:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 200x600mm ▪ 1 250x625mm 	Panel size:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 200x600mm ▪ 1 250x625mm 	Panneaux:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 200x600mm ▪ 1 250x625mm
Zellenmaß:	variabel [50-150mm]	Cell size:	variable [50-150mm]	Cellule:	variable [50-150mm]
Höhe:	40mm	Height:	40mm	Hauteur:	40mm
Stegbreite:	9mm	Blade width:	9mm	Epaisseur:	9mm
Perforation:	<p>Mikroperforation: Ø=1,5mm, Löcher in versetzten Reihen, freier Querschnitt 11 %</p> <p>Perfo 2,5: Ø=2,5mm, Löcher in geraden Reihen, freier Querschnitt 19,6 %</p>	Perforation patterns:	<p>Microperforation: 1.5mm Ø hole, diagonal pitch, open area: 11 %</p> <p>Perfo 2,5: 2.5mm Ø hole, 5mm square pitch, open area: 19.6 %</p>	Perforation:	<p>Microperforation: Ø=1,5mm, trous en rangées quinconces, vide: 11 %</p> <p>Perfo 2,5: Ø=2,5mm, trous en rangées droites, vide: 19,6 %</p>
Farbe:	<p>Außenfarbe: schwarz, weiß, RAL 9006, RAL 1013. Weitere Farben auf Anfrage</p> <p>Innenfarbe: grün. Blau und fuchsia auf Anfrage</p>	Colour:	<p>Exterior colour: black, white, RAL 9006, RAL 1013. Other colours available on request</p> <p>Interior colour: green. Blue and fuchsia red available on request</p>	Couleur:	<p>Couleur extérieure: noir, blanc, RAL 9006, RAL 1013. Autres couleurs sur demande</p> <p>Couleur intérieure: vert. Bleu et fuchsia sur demande</p>
Verlegung:	mit U 94 oder integrierter Trageschiene	Installation:	U 94 or integrated carrier	Montage:	sur U 94 ou lame porteuse

VERLEGUNG

INSTALLATION SYSTEMS

MONTAGE

Trageschiene U 94 U 94 panel carrier *Porteur U 94*

Die Trageprofile U 94 werden im Abstand von 1200mm abgehängt. Der Abstand der Gewindestäbe beträgt ca. 1000mm, die Abhängehöhe 150mm. Die vormontierten GETINCELL®-Felder werden über die Haltefeder C 94 in die Trageschiene U 94 eingearastet. Alle Felder sind abklappbar. Wenn es die Abhängehöhe zulässt, kann die Montage auch mit dem Rostwinkel U 1040 als Queraussteifung erfolgen.

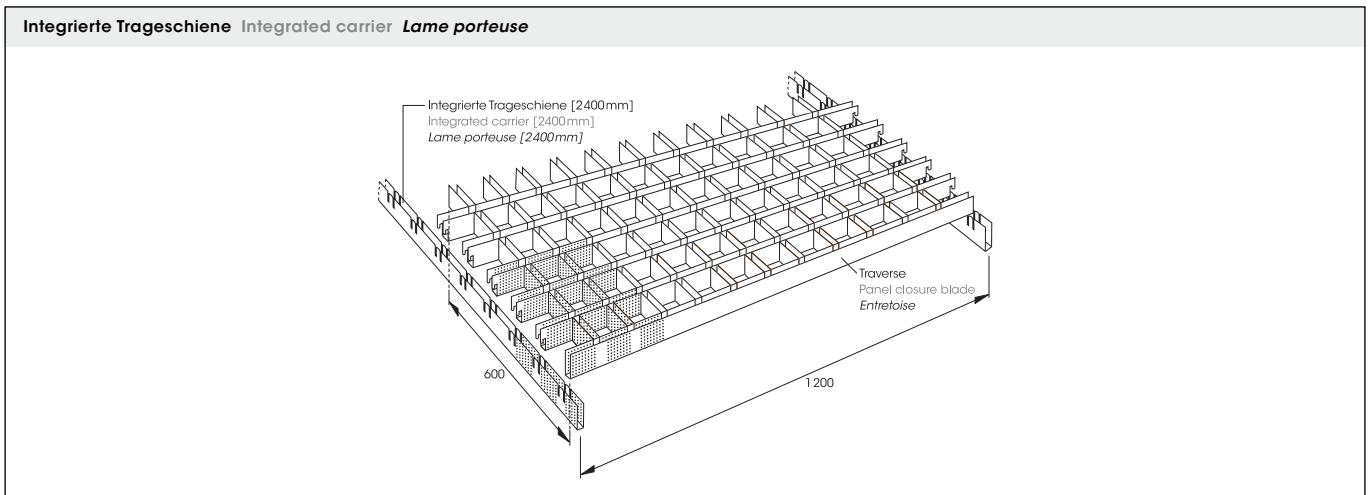
Wenn die Abhängehöhe größer als 500mm ist, empfehlen wir, die Trageschiene U 94 über einen Querrost aus einem perforierten Rostwinkel zu montieren.

The U 94 carrier profiles are installed first and levelled accurately at 1200mm centres and suspended at maximum 1000mm centres directly from the structural soffit or from a primary angle section U 1040. Primary grid to be suspended at not more than 1200mm centres on M6 threaded rod or approved hangers [suspension height void minimum 150mm]. The pre-assembled GETINCELL® 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 1200mm. L'entraxe des suspentes est env. 1000mm. 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.



Die Trageprofile werden im Abstand von 1200mm von der Decke abgehängt. Abhängung nach DIN 18168, Hängerabstand ca. 1000mm. Abhängehöhe mindestens 150mm. Die vormontierten GETINCELL®-Felder 1200x600mm werden in die Trageprofile eingesetzt und sind fixiert.

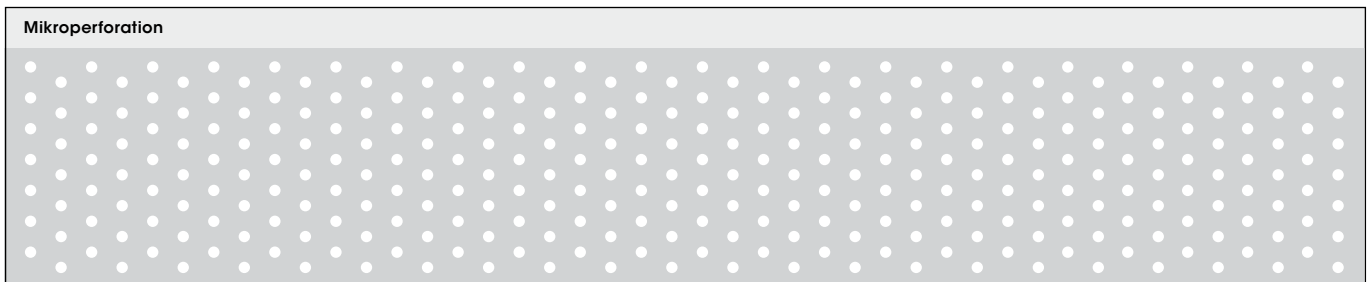
The main carriers are installed first and levelled accurately at 1200mm centres and suspended at maximum 1200mm centres from the structural soffit on approved hangers [suspension height void minimum 150mm]. Adjacent main carrier lengths are locked in position using carrier splicers. The 1200x600mm GETINCELL® pre-assembled panels are then offered up above the main carriers, the panel blades with nibs on the two long sides are aligned with the cut outs on the main carrier, the panel is then drawn down until firmly in position.

Les porteurs sont suspendus sous la dalle avec une entraxe de 1200mm. Les suspentes utilisées correspondent à la norme DIN 18168 ou équivalente selon le pays. L'entraxe pour les suspentes est env. 1000mm. La hauteur de suspension minimale est env. 150mm. Les panneaux pré montés 1200x600mm sont accrochés dans les porteurs.

PERFORATION [AUF WUNSCH]

PERFORATION [OPTIONAL]

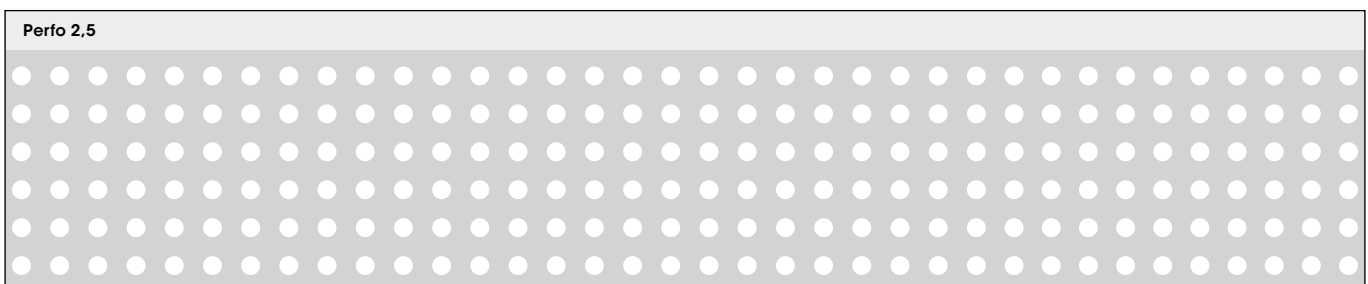
PERFORATION [OPTION]



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%