







Wastland Theater de Naald | Naaldwijk [NL] | Foto: Annelies Koppert, Maassluis

GEOTE® ist eine offene Rasterdecke mit einer Lamellenbreite von 15mm, die auf die Verlegung mit der Trageschiene T15 abgestimmt ist. Das Rasterdeckensystem ist leicht zu installieren, und jedes Rasterfeld ist einzeln revisionierbar.

GEOTE® ist mit seinem gleichmäßigen und hochwertigen Erscheinungsbild hervorragend für Einkaufszentren, Geschäfte, Showrooms, Ausstellungszentren, Flughäfen, Banken und öffentliche Gebäude geeignet.

Seine Konstruktion eröffnet eine Vielfalt individueller Gestaltungsmöglichkeiten. Klimaanlage, Sprinklersysteme, Rauch- und Feuermelder, Leuchten etc. können sowohl über der Rasterdecke installiert werden als auch in die Rasterfelder integriert werden.

GEOTE® open cell laying ceiling panels manufactured from pre-coated aluminium, folded to form 15mm wide "U" profile blades to suit 15mm narrow table exposed grid. The system is simple to install and on completion is designed to give a monolithic appearance, access to the void is easily achieved by simply lifting individual panels into the void and carefully removing it from the tee grid opening.

GEOTE® panels are non combustible, lightweight and offer a prestige appearance particularly suited to shopping centres, retail outlets, showrooms, exhibition centres, airports, banks, public buildings. With a choice of material heights available to assist in obtaining the required cut-off angle, panels can be supplied with almost any configuration of different cell sizes.

GEOTE® 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.

*GEOTE® est un plafond alvéolaire composé de lames de 15mm d'épaisseur, conçu pour la pose sur porteur T15. Ce système est facile d'installation et chaque panneau est individuellement démontable.*

*GEOTE® avec son aspect uniforme et de grande qualité, est un plafond idéal pour les centres commerciaux, magasins, salles d'expositions, aéroports, banques et bâtiments public.*

*Sa conception offre de nombreuses possibilités de réalisation. Les systèmes pour air conditionné, sprinkler, détecteur d'incendie, luminaire etc. peuvent être installés au-dessus du plafond alvéolaire ou être intégré dans celui-ci.*

CHARAKTERISTIK		CHARACTERISTIC		CARACTERISTIQUE	
Material:	Aluminium	Material:	Aluminium	Matière:	Aluminium
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>
Farbe:	weiß, schwarz, RAL 9006. Weitere Farben auf Anfrage	Colour:	white, black, RAL 9006. Other colours available on request	Couleur:	blanc, noir, RAL 9006. Autres couleurs sur demande
Verlegung:	mit T15 oder ATHMOS Profil [Katalog anfordern]	Installation:	T15 or ATHMOS aluminium profile grid sections [catalogue on request]	Montage:	sur T15 ou profilé porteur ATHMOS [catalogue sur demande]

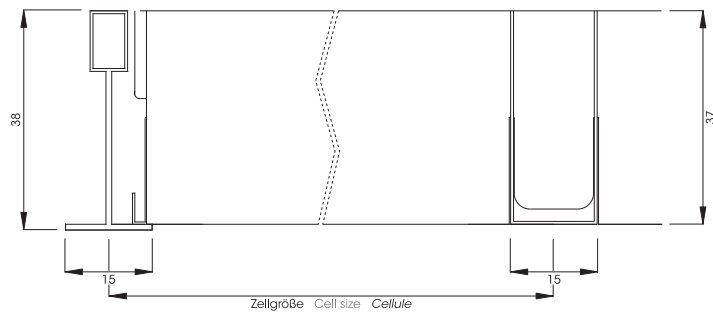
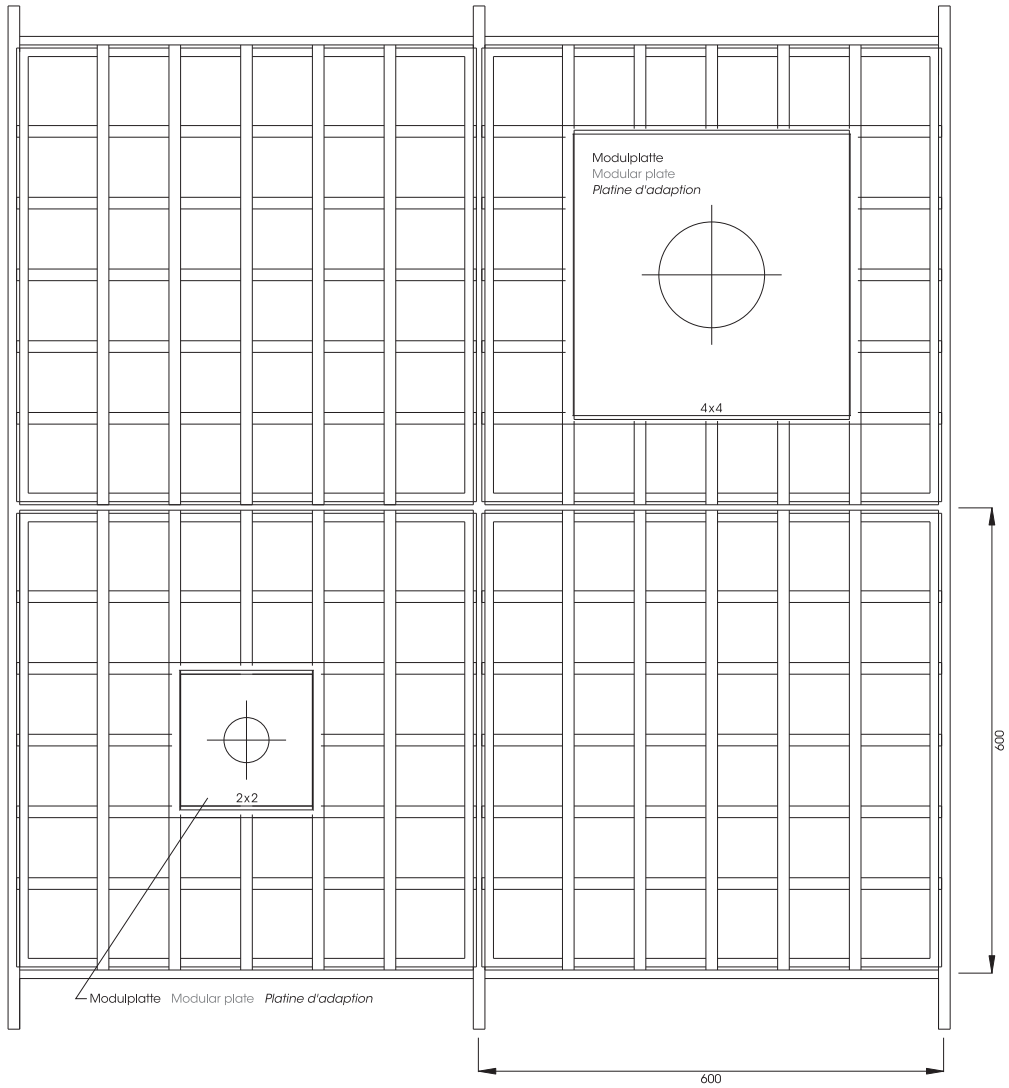
Lamelle [HxB] Blade [HxW] Lame [HxL]	Zellenmaß [600mm] Cell Size [600mm] Cellule [600mm]	Zellenmaß [625mm] Cell Size [625mm] Cellule [625mm]
37x15	50x50	52x52
	60x60	62,5x62,5
	75x75	78x78
	85,71x85,71	89,28x89,28
	100x100	104x104
	120x120	125x125
	150x150	156x156
	200x200	208x208
47x15	75x75	78x78
	85,71x85,71	89,28x89,28
	100x100	104x104
	120x120	125x125
	150x150	156x156
	200x200	208x208
57x15	75x75	78x78
	85,71x85,71	89,28x89,28
	100x100	104x104
	120x120	125x125
	150x150	156x125
	200x200	208x208

VERLEGUNG

INSTALLATION SYSTEMS

MONTAGE

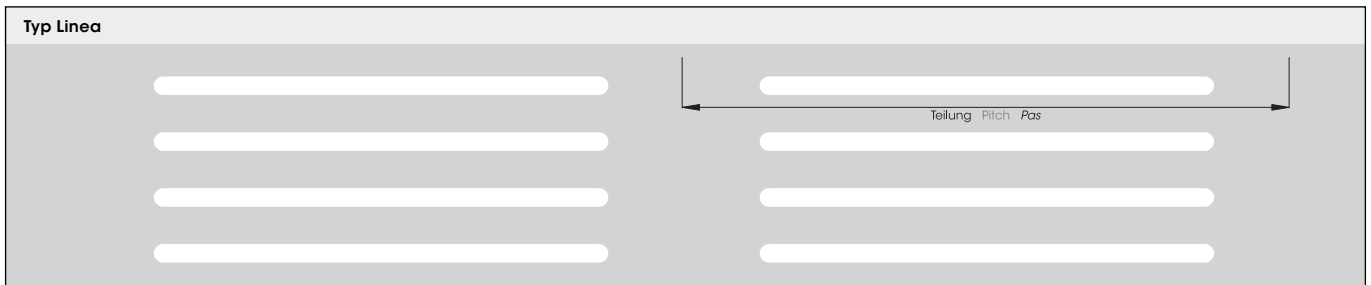
Verlegung mit T15 Installation on T15 Montage sur T15



**PERFORATION [AUF WUNSCH]**

**PERFORATION [OPTIONAL]**

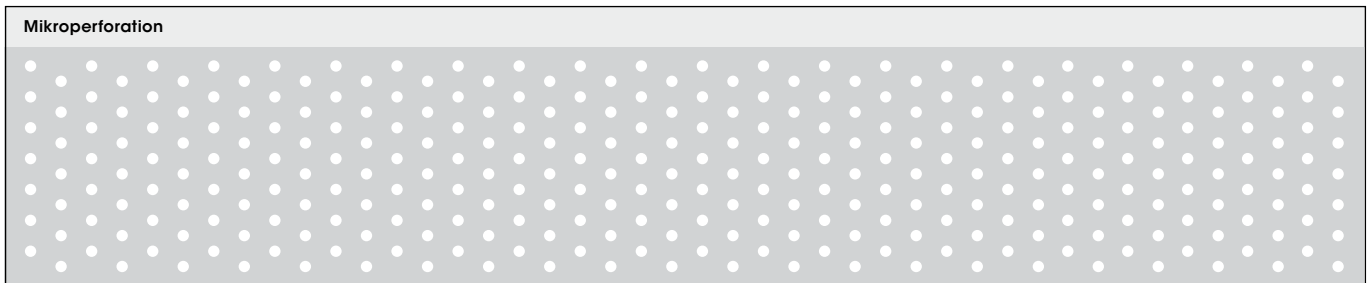
**PERFORATION [OPTION]**



Langloch: 60x2,5mm  
Freier Querschnitt: 24,7% [bei einer Teilung von 80mm]

Oblong hole: 60x2.5mm  
Open area: 24.7% [for a pitch: 80mm]

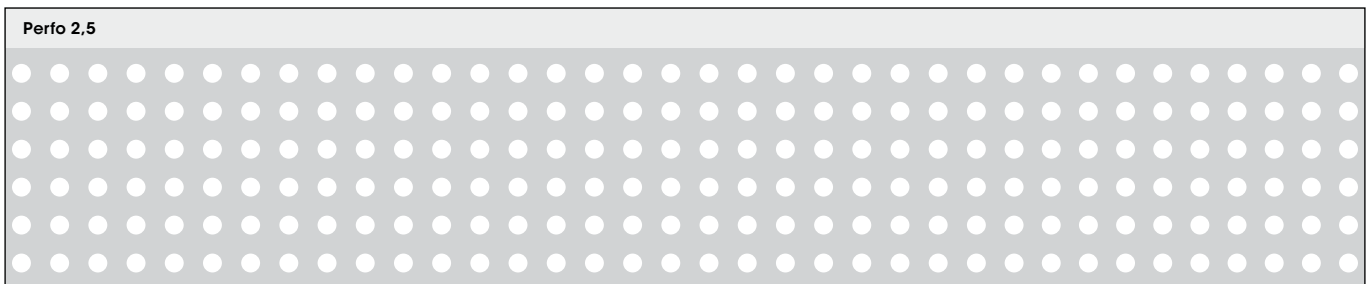
*Trou oblong: 60x2,5mm  
Vide: 24,7% [avec un pas de 80mm]*



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.*