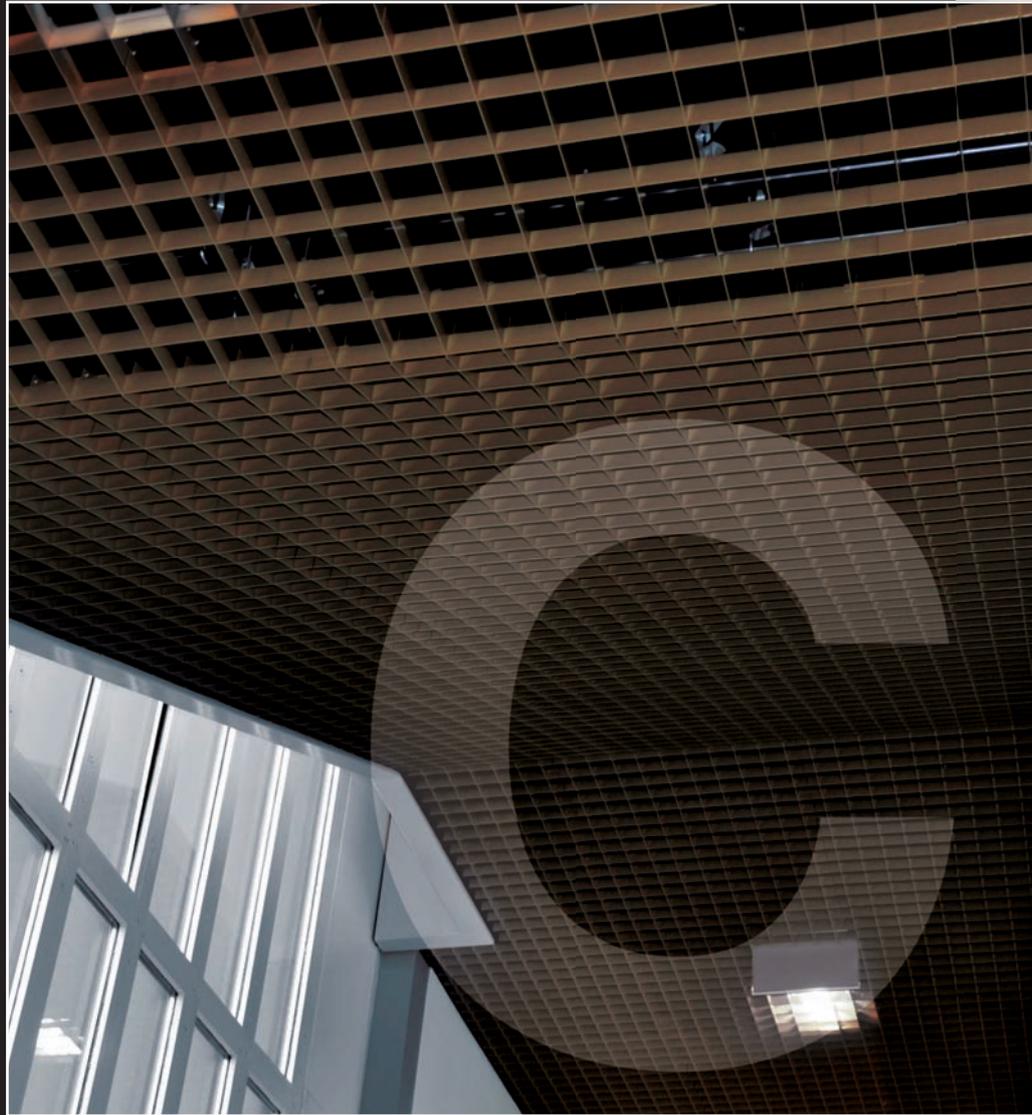


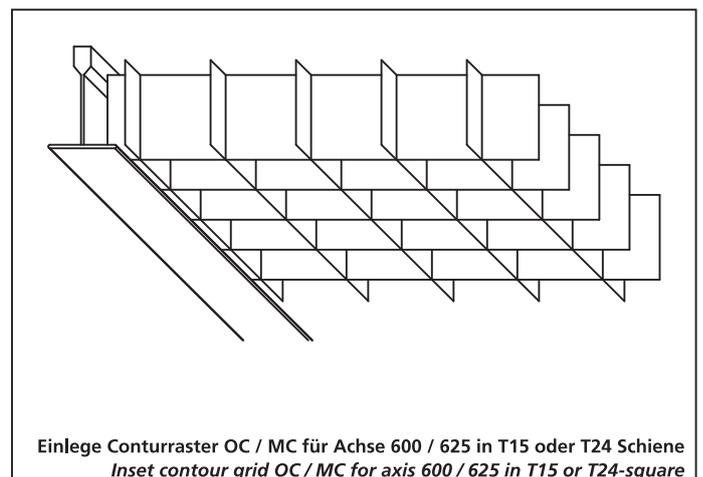
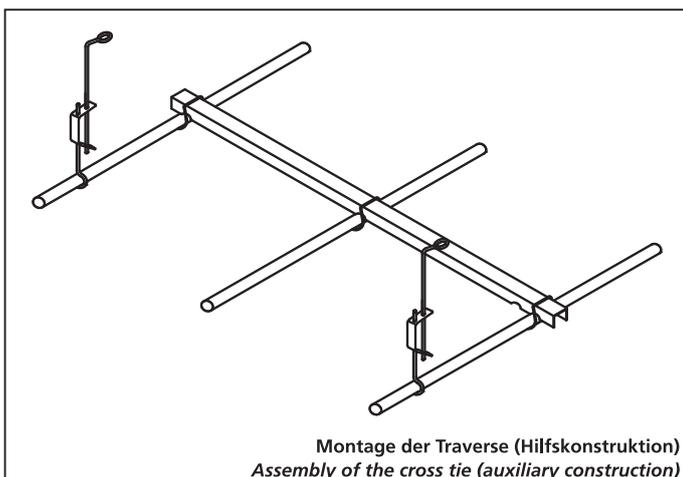
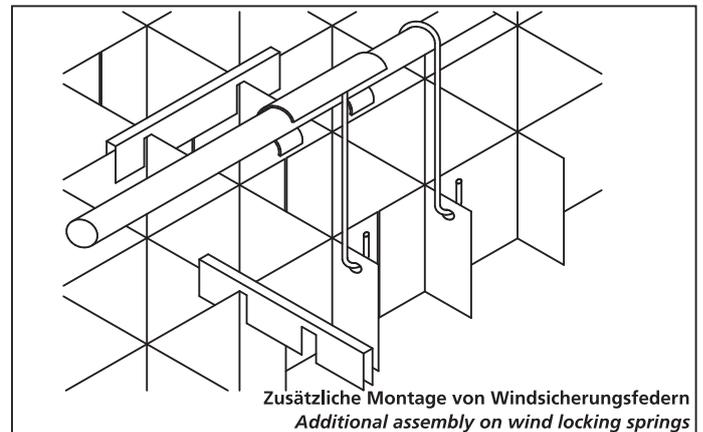
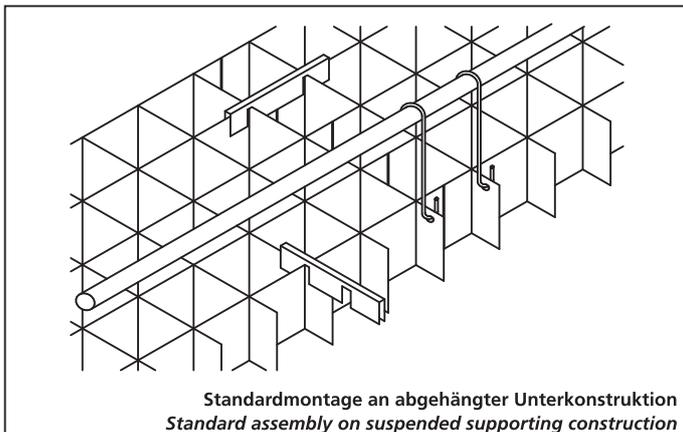
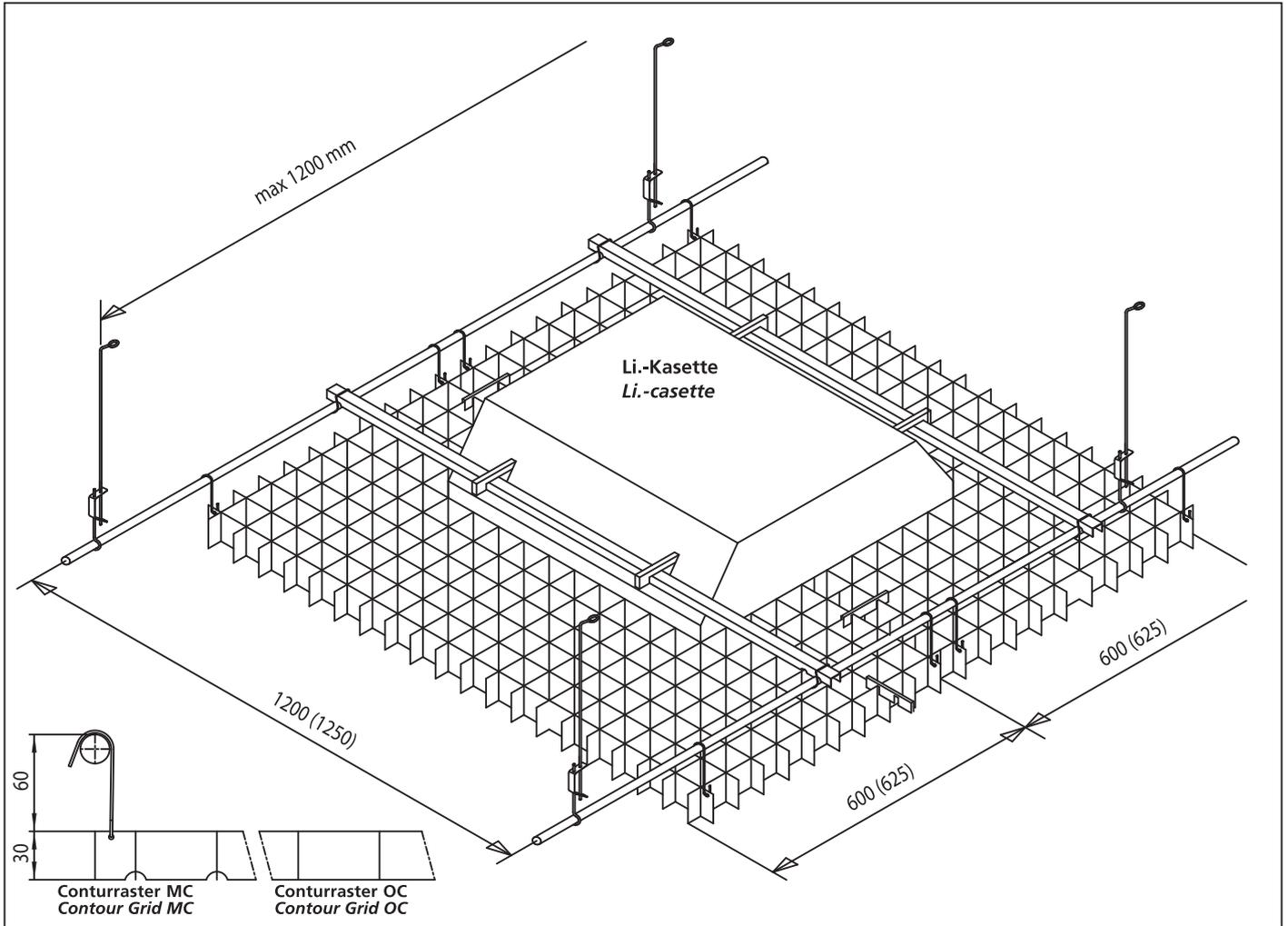


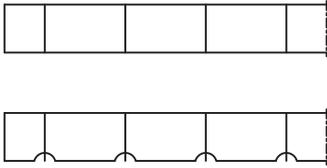
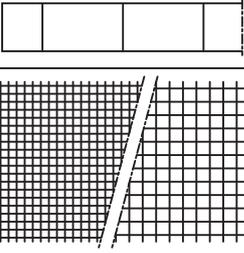
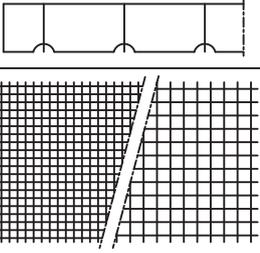
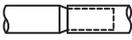
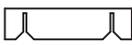
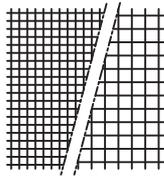
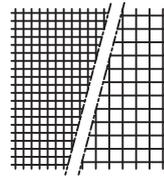
**pagolux® Interieur**



**Conturraster von Pagolux**  
*Design in Vollendung*

**Contour grid by Pagolux**  
*Design in perfection*



		Standard - Montage   Standard - Assembly					Standard - Montage   Standard - Assembly						
													
Achse (mm)   Axis (mm)		1200/600			1250/625		1200/600			1250/625			
Modul (mm)   Module (mm)		20	30	40	50	62.5		40	50	62.5			
Bestell Nr.   Order-No.		3.9882-	3.4990-	3.9844-	3.9846-	3.9664-		3.9881-	3.9600-	3.9845-			
ca. Gewicht kg/m <sup>2</sup>   Aprox. weight kg/m <sup>2</sup>		3,8	3,4	2,8	2,2	1,6		2,8	2,2	1,6			
ca. Raster je m <sup>2</sup>   Aprox. grid/m <sup>2</sup>		1,4 Stück   1.4 pcs			1,3 Stück   1.3 pcs		1,4 Stück   1.4 pcs			1,3 Stück   1.3 pcs			
Abmessungen (mm) LxB/H   Measurements (mm) LxW/H		1200x600x20		1200x600x30		1250x625x30		1200x600x30		1250x625x30			
Stegbreite (mm)   Bar width (mm)		0,65			0,65		0,65			0,65			
Verpackungseinheit je Karton   Packing unit/carton		12 Stück   12 pcs			8 Stück   8 pcs		8 Stück   8 pcs			8 Stück   8 pcs			
Pos.	Zubehör   Accessories:	Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m <sup>2</sup> Need/m <sup>2</sup>		Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m <sup>2</sup> Need/m <sup>2</sup>		Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m <sup>2</sup> Need/m <sup>2</sup>		Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m <sup>2</sup> Need/m <sup>2</sup>	
1	 Steckrohr 2,40 m lang, Schwarz Connecting tube 2.40 m length, black	3.7086-02	1 m		3.7086-02	0,9 m		3.7086-02	1 m		3.7086-02	0,9 m	
2	 Haken verzinkt   Hook galvanized	3.7104-01	5 Stck.   5 pcs		3.7104-01	5 Stck.   5 pcs		3.7104-01	5 Stck.   5 pcs		3.7104-01	5 Stck.   5 pcs	
3	 Klammer lackiert   Clip coated	M20 3.7845 M30 3.7314 M40 3.7747 M50 3.7103	5 Stck.   5 pcs		M62,5 3.7748	5 Stck.   5 pcs		M40 3.7747 M50 3.7103	5 Stck.   5 pcs		M62,5 3.7748	5 Stck.   5 pcs	
4	 Windsicherung, Edelstahl Wind locking, stainless steel	3.7249	5 Stck.   5 pcs		3.7249	5 Stck.   5 pcs		3.7249	5 Stck.   5 pcs		3.7249	5 Stck.   5 pcs	
5	 Aufsteck - Randprofil 2500 mm lang Attaching edge profile, 2500 mm length	20 mm hoch   height 3.7846 30 mm hoch   height 3.7320		30 mm hoch   height 3.7320		30 mm hoch   height 3.7320		30 mm hoch   height 3.7320		30 mm hoch   height 3.7320		30 mm hoch   height 3.7320	
6	 Traverse lang, Schwarz Cross tie long, black	3.7227		3.7227		3.7227		3.7227		3.7227		3.7227	
7	 Drahtklammer für Traverse, verzinkt Wire clip for cross tie galvanized	3.7228	2 Stck. je Trav. 2 pcs pro tie		3.7228	2 Stck. je Trav. 2 pcs pro tie		3.7228	2 Stck. je Trav. 2 pcs pro tie		3.7228	2 Stck. je Trav. 2 pcs pro tie	
8	 Schnellspannhänger verzinkt 100 mm lang, 0,9 Stück m <sup>2</sup> Quick-release suspending bracket subpart galvanized 100 mm long 0.9 pcs./m <sup>2</sup>	3.7339-09					3.7339-09						
		Conturraster / OC Einlege - Montage Achse 600 Contour grid / OC inset - assembly axis 600					Conturraster / OC Einlege - Montage Achse 625 Contour grid / OC inset - assembly axis 625						
													
Modul (mm)   Module (mm)		20	30	40	50	62.5	20	30	40	50	62.5		
Bestell Nr.   Order-No.		3.9882-E600	3.4990-E600	3.9844-E600	3.9846-E600	3.9664-E600	3.9882-E625	3.4990-E625	3.9844-E625	3.9846-E625	3.9664-E625		
ca. Gewicht kg/m <sup>2</sup>   Aprox. weight kg/m <sup>2</sup>		3,8	3,4	2,8	2,2	1,6	3,8	3,4	2,8	2,2	1,6		
ca. Raster je m <sup>2</sup>   Aprox. grid/m <sup>2</sup>		2,78 Stck.   2,78 pcs					2,56 Stck.   2,56 pcs						
Abmessungen (mm) LxB/H   Measurements (mm) LxW/H		593x593x20			593x593x30		618x618x20			618x618x30			
Stegbreite (mm)   Bar width (mm)		0,65					0,65						
Verpackungseinheit je Karton   Packing unit/carton		24 Stck.   24 pcs			16 Stck.   16 pcs		24 Stck.   24 pcs			16 Stck.   16 pcs			



## Systembeschreibung

Pagolux® Aluminium Conturraster werden wahlweise aus 0,65 mm dickem, vorlackiertem Aluminiumblech bzw. 0,8 mm dickem, nachträglich pulverbeschichtetem Aluminiumblech hergestellt. Die Abmessung der einzelnen Rasterelemente für die Standard-Montage ist 600 x 1.200 mm (625 x 1.250 mm). Die Modulgrößen 30, 40, 50 und 62,5 mm sind mit einer glatten Untersicht lieferbar (Typ OC), während die Modulgrößen 40, 50 und 62,5 mm auch mit einer Conturstanzung erhältlich sind (Typ MC). Der Rasterstieg ist 30 mm hoch.

Die Rasterelemente für die Einlegemontage in T15 / T24-Schienen Achse 600 (625) Abmessung 593 x 593 (618 x 618) sind in den gleichen Modulen lieferbar jedoch nur als Typ OC.

(Sonderabmessungen und -module auf Anfrage).

Die Standard-Montage der Rasterelemente erfolgt mittels Aufhängehaken an einer von der Rohdecke abgehängten Unterkonstruktion aus Steckrohren. Der Verbund der Raster erfolgt durch systemeigene Verbindungsklammern.

## Ausschreibungstext

### Pos. 1

Pagolux® Aluminium Conturraster Modul ... liefern und mit systemeigener Unterkonstruktion gemäß Werksangaben mit umlaufend gleichem Wandabstand waage- und fluchtrecht montieren.

Farbe: weiß oder Farbton nach Wahl

An der Rohdecke sind mittels zugelassener Dübel, Schrauben etc. Steckrohre mit Schnellspannabhängern im Achsabstand von 1.200 mm (bzw. 1250 mm) abzuhängen und lot- und fluchtrecht auszurichten. Der Abhängerabstand darf in Achsrichtung 1.200 mm nicht überschreiten. In die Steckrohrkonstruktion werden anschließend die Rasterelemente mittels 4 Stück Aufhängehaken eingehängt und durch Klammern an allen Seiten untereinander verbunden.

### Pos. 2

Wandanschluß mittels pagolux® Aufsteck-Randprofil oder Wandwinkel (lackiert in Rasterfarbe).

### Pos. 3

Zulagepositionen

- Anschnitte der Raster der Pos. 1 in gerader Form
- Anschnitte der Raster der Pos. 1 in schräger Form
- Säulenschnitte
- Stützenanschnitte
- Revisionsfelder anlegen
- Abdeckung der Raster mit Vlies
- Abdeckung der Raster mit Akustikmaterial
- Einbau von systemeigenen Leuchten

## Ausschreibung für Einlegemontage

Pagolux® Conturraster OC Modul (30, 40, 50, 62,5) für T15 / T24-Schienen Achse 600 (625) mm liefern und gemäß Werksangabe montieren

## Eigenschaften

- schmale feine Stege
- großer Einsatzbereich

## Design

neutral und dezent

## Sonderausführung

Andere Abmessungen und Module auf Anfrage

Wir beraten sie gerne Individuell auf ihr Objekt bezogen.

Technische Änderungen vorbehalten.

pagolux® - eingetragenes Warenzeichen der Pagolux Interieur, Xanten

## System Description

Pagolux® aluminium contour grids are optionally made of 0.65 mm thick, pre-coated aluminium sheet metal or 0.8 mm thick, subsequently powder-coated aluminium sheet metal. The measurements for the single grid elements of the standard assembly are 600 x 1,200 mm (625 x 1,250 mm). The module sizes 30, 40, 50 and 62.5 are available with a straight underview (type OC), whereas the module sizes 40, 50 and 62.5 mm are also available with a contour stamping (type MC). The grid bar comes up to a height of 30 mm.

The grid elements for the inset-assembly in T15 / T24-squares axis 600 (625) measurements 593 x 593 (618 x 618) are available in the same modules but only as type OC.

(Special measurements and modules on request).

The standard assembly of grid elements is done with suspension hooks on a supporting construction, made of connecting tubes being suspended from the bare ceiling. The connection of the grids is achieved with special system-made connecting clips.

## Tender Text

### Pos. 1

Supply pagolux® aluminium contour grid module ... and assemble with the system-made supporting construction according to the manufacturer's instructions with the same surrounding distance from the walls on the horizontal and alignment level.

Colour: white or at buyer's option

Connecting tubes with quick-release suspending brackets are to be suspended on the bare ceiling with the accredited wall plugs, screws etc. with a centre distance of 1,200 mm (resp. 1,250 mm) and adjusted on the horizontal and alignment level. The distance of the suspending bracket must not exceed 1,200 mm in the direction of the axis. Afterwards the grid elements will be put in the connecting tube construction by employing 4 suspension-hooks and interlinked on each side with clips.

### Pos. 2

Wall connection with pagolux® socket edge profile or wall-bracket (coated in grid-colour).

### Pos. 3

Additional positions

- Straight first cuts of the grids of pos. 1
- Diagonal first cuts of the grids of pos. 1
- Pillar first cuts
- Column first cuts
- Setting up inspection fields
- Covering of the grids with fleece
- Covering of the grids with acoustics material
- Installation of system-made luminaires

## Tender for inset assembly

Supply pagolux® contour grid OC module (30, 40, 50, 62, 5) for T15 / T24-squares axis 600 (625) and assemble according to manufacturer's instructions.

## Characteristics

- trim, fine bars
- vast field of application

## Design

Neutral and decent

## Special construction

Further measurements and modules on request.

We delight to advise you individual for your objekt.

Technical details are subject to change without notice.

pagolux® - registered trademark of Pagolux Interieur, Xanten