



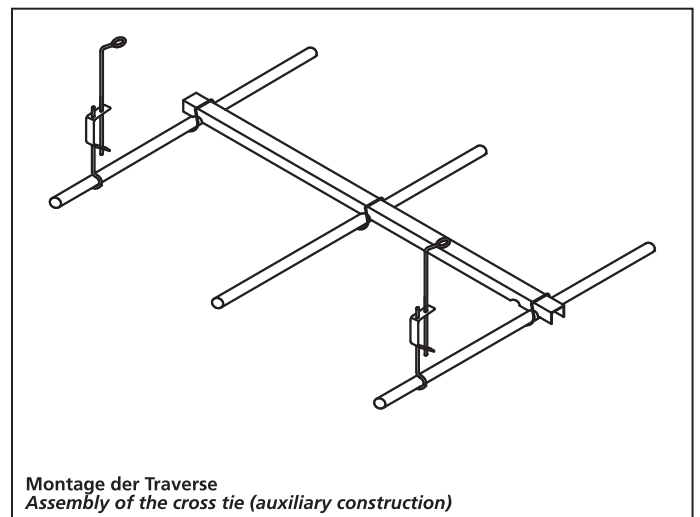
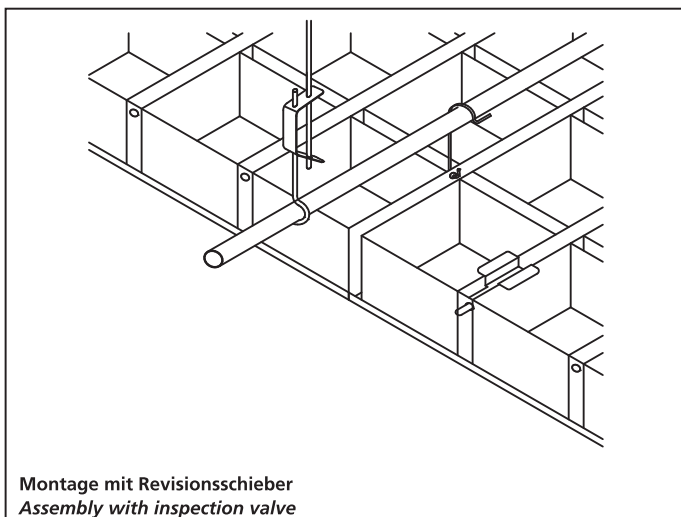
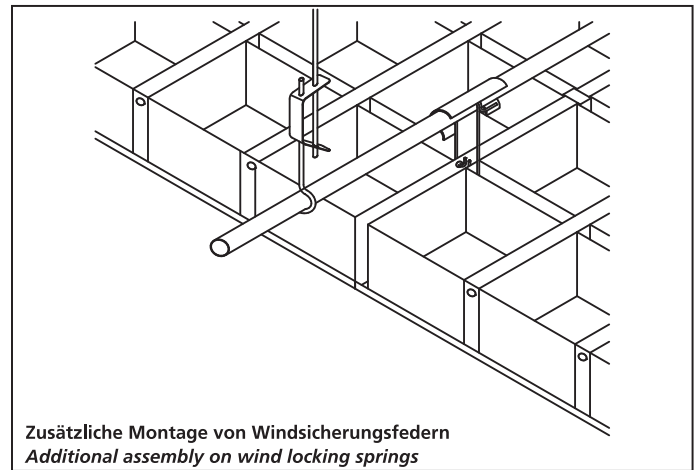
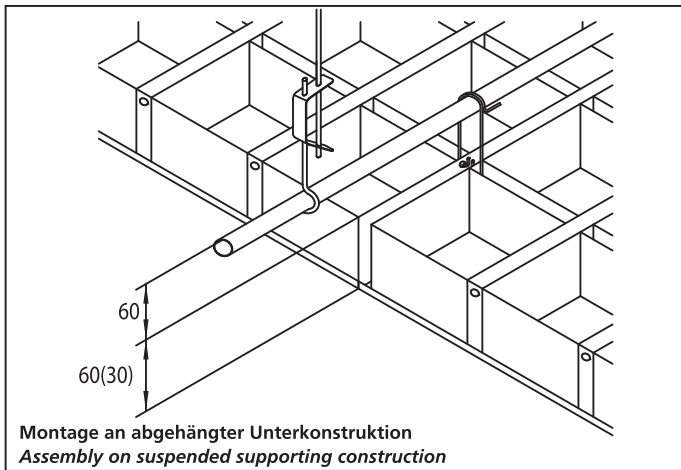
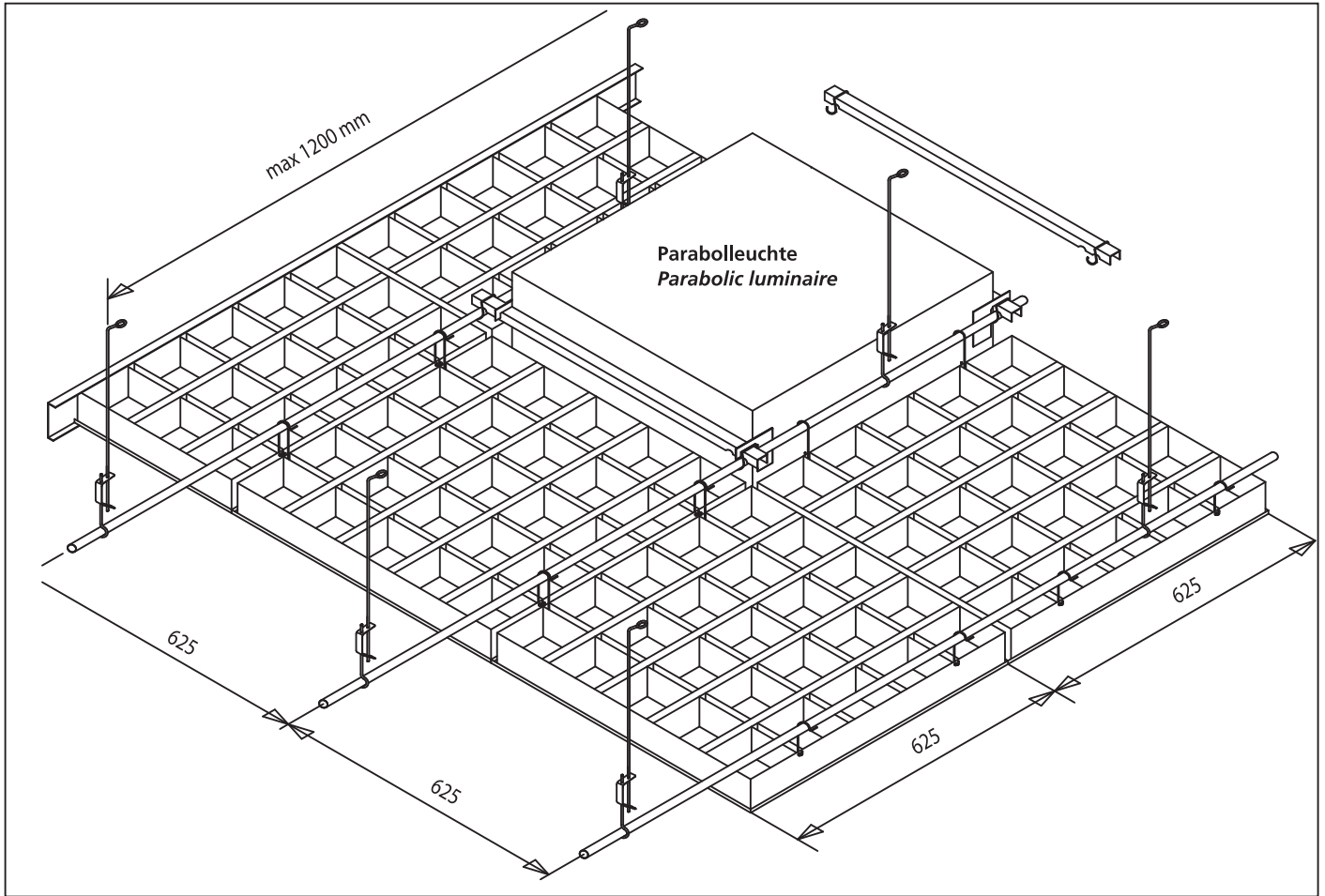
pagolux® Interieur

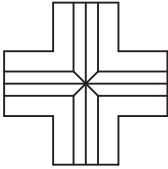
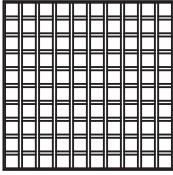
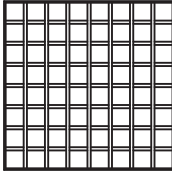
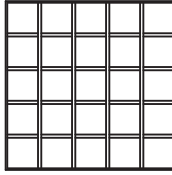




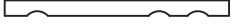






metal production



Aluminiumraster von Pagolux
Erweitern Sie Ihren Horizont

Aluminium grids by Pagolux
Broaden your horizon



		Best.-Nr. Order-No. 3.9606		Best.-Nr. Order-No. 3.9681		Best.-Nr. Order-No. 3.9608	
							
Modul (mm) Module (mm)		62,5		78		125	
Abmessungen (mm) L/B/H Measurements (mm) L/W/H		625 x 625 x 30		625 x 625 x 30		625 x 625 x 60	
Stegbreite (mm) Bar width (mm)		12		12		12	
ca. Raster je m ² Approx. grid/m ²		2,6 Stück 2,6 pcs		2,6 Stück 2,6 pcs		2,6 Stück 2,6 pcs	
ca. Gewicht kg/m ² Approx. weight kg/m ²		3,1		2,5		2,8	
Verpackungseinheit je Karton Packing unit/carton		12 Stück 12 pcs		12 Stück 12 pcs		6 Stück 6 pcs	
Pos.	Zubehör Accessories:	Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m ² Need/m ²	Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m ² Need/m ²	Best.-Nr. Order-No.	Bedarf je m ² Need/m ²
1	 Steckrohr 2,40 m lang, Schwarz Connecting tube 2.40 m length, black	3.7086-02	1,76 m	3.7086-02	1,76 m	3.7086-02	1,76 m
2	 Klammer lackiert Clip coated	3.7322	10 Stck. 10 pcs	3.7322	10 Stck. 10 pcs	3.7322	10 Stck. 10 pcs
3	 Haken verzinkt Hook galvanized	3.7188	10 Stck. 10 pcs	3.7188	10 Stck. 10 pcs	3.7188	10 Stck. 10 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
5	 Traverse lang, Schwarz Cross tie short, black	3.7226		3.7226		3.7226	
6	 Traverse lang, Schwarz Cross tie long, black	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
8	 Aufsteck - Randprofil 2500 mm lang Attaching edge profile, 2500 mm length	3.7320 2,5 m		3.7320 2,5 m		3.9633 2,5 m	
9	 Revisionschieber, verzinkt Inspection valve galvanized	3.7257	4 Stück Raster 4 pcs/grid	3.7257	4 Stück Raster 4 pcs/grid	3.7257	4 Stück Raster 4 pcs/grid
10	 Blechteil für Direktmontage Sheet metal part for direct assembly	3.7255	6 Stck. 6 pcs	3.7255	6 Stck. 6 pcs	3.7255	6 Stck. 6 pcs
11	 Schnellspannhänger verzinkt 100 mm lang, Quick-release suspending bracket subpart galvanized 100 mm long	3.7339-09	1,7 Stück m ² 1,7 pcs./m ²				



Systembeschreibung

Pagolux® Aluminiumraster 62,5, 78 und 125 werden aus 0,5 mm bandlackiertem Aluminiumblech hergestellt. Die Abmessung der einzelnen Rasterelemente ist 625 x 625 mm. Der Rastersteg ist 30 (60) mm hoch. Die Modulgröße ist 62,5 bzw. 78 (125) mm. Eine sickenförmig profilierte Sichtseite gehört ebenso zu den besonderen Merkmalen der Aluraster wie der umlaufend halbe Steg. Durch diesen Steg wird eine durchgehende Untersicht der Decke garantiert.

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

Ausschreibungstext

Pos. 1

Pagolux® Aluraster Modul 62,5, Typ 3.9606 (bzw. Modul 78, Typ 3.9681 bzw. Modul 125, Typ 3.9608) 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 625 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 je 2 Stück Klammern an allen Seiten untereinander verbunden.

Pos. 2

Wandanschluß bei Verlegung mit Schattenfuge mittels Aufsteckprofil Typ 3.7320 (Typ 3.9633).

Pos. 3

Wandanschluß mittels Wandwinkel (lackiert in Rasterfarbe).

Pos. 4

Zulagepositionen

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

Eigenschaften

- stabil durch separate Unterkonstruktion
- montagefreundlich
- unempfindliche Oberfläche
- stabile U-Stege

Design

klassisches pagolux® Raster, zeitlos

Wir beraten sie gerne Individuell auf ihr Objekt bezogen.

Technische Änderungen vorbehalten.

pagolux® - eingetragenes Warenzeichen der Pagolux Interieur, Xanten

System Description

Pagolux® aluminium grids 62.5, 78 and 125 are made of 0.5 mm band-coated aluminium sheet metal. The measurements of the single grid elements are 625 x 625 mm. The grid bar has a height of 30 (60) mm. The module size is 62.5 or respectively 78 (125) mm. A creasing-shaped profiled visible side is just one of the special characteristics of the aluminium grids, as well as the surrounding half bar. By employing this bar a continuous under-view of the ceiling is ensured.

The assembly of the 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 grid module 62.5, type 3.9606 (or module 78 - type 3.9681, or module 125 - type 3.9606) 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 625 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 inter-linked with 2 clips on each side.

Pos. 2

For installation with shadow gap the wall connection is achieved by employing the socket profile (type 3.9633).

Pos. 3

Wall connection with wall-bracket (coated in grid-colour).

Pos. 4

Additional positions

- Straight first cuts of the grids of pos. 1
- Diagonal first cuts of the grids of pos. 1
- 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

Characteristics

- solidly built with a separate supporting construction
- facile assembly
- non-sensitive surface
- solid U-bars

Design

Classical pagolux® grid, timeless

We delight to advise you individual for your objekt.

Technical details are subject to change without notice.

pagolux® - registered trademark of Pagolux Interieur, Xanten

Pagolux Interieur GmbH

metall production
Boxtelstraße 2a
D - 46509 Xanten

Telephon +49 (0) 28 01 / 71 91-0
Telefax +49 (0) 28 01 / 71 91-23

Internet www.pagolux.de
eMail info@pagolux.de