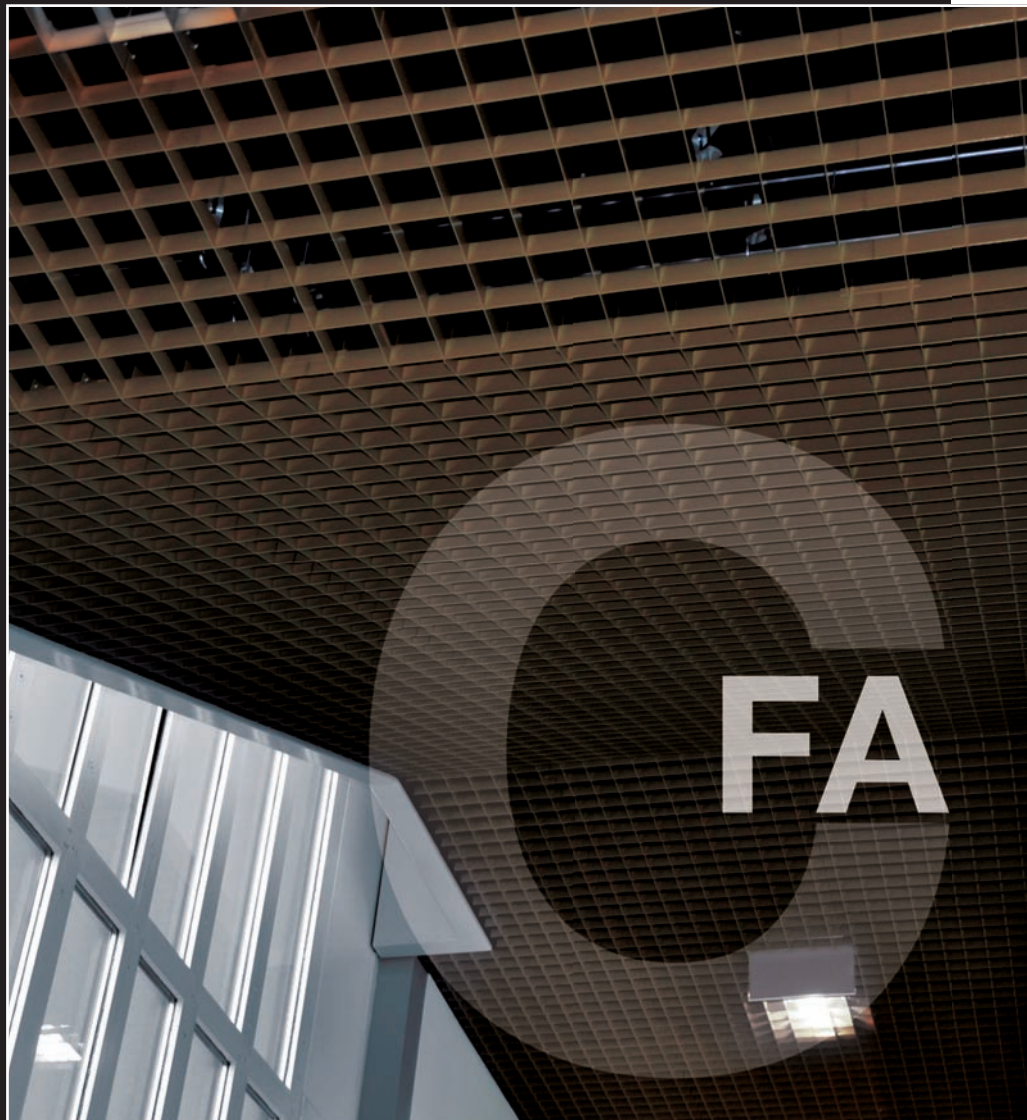
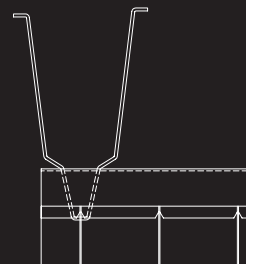


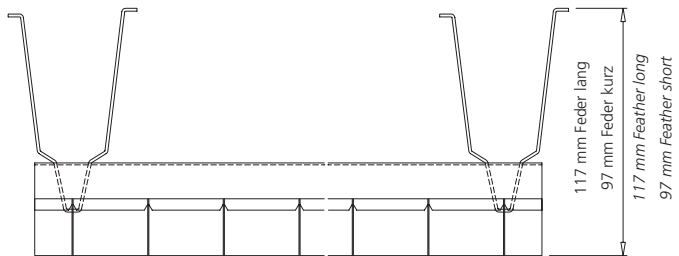
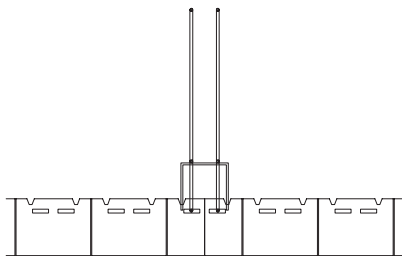
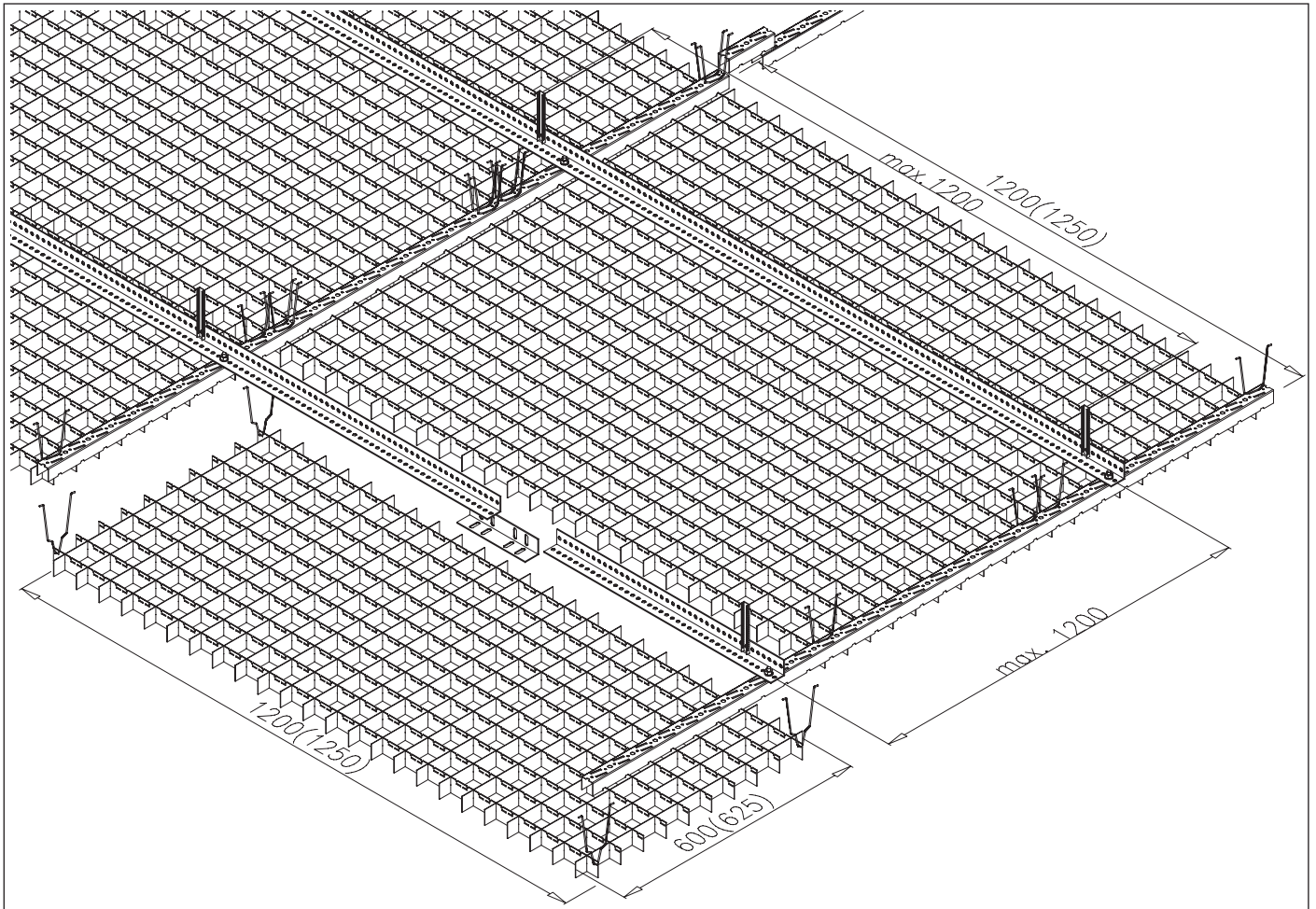
 **pagolux® Interieur**



Conturraster FA von Pagolux
Design in Vollendung

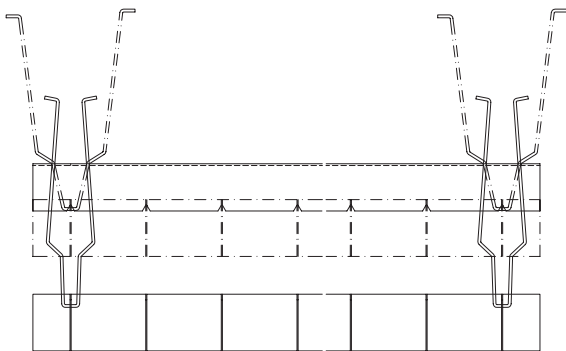
Contour grid FA by Pagolux
Design in perfection



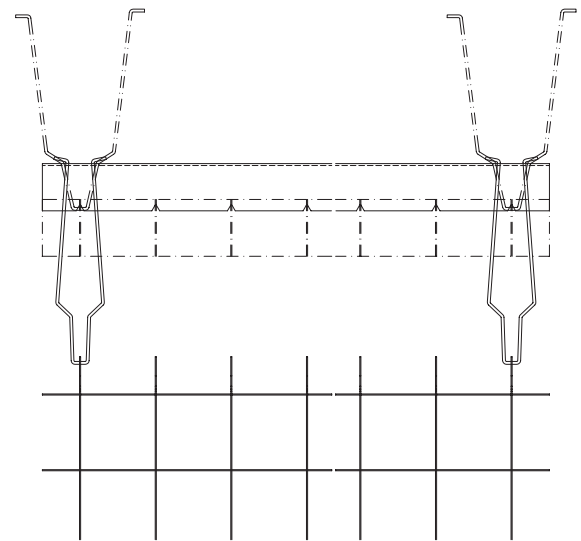


Conturraster FA in montiertem Zustand

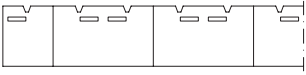

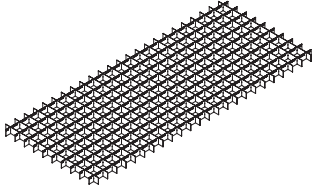
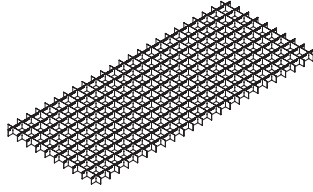
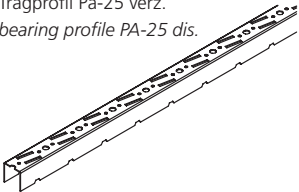
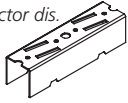
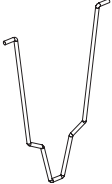
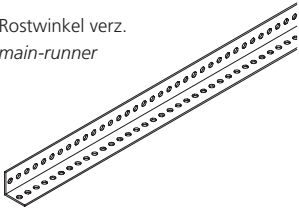
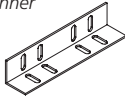

Contour grid FA in installed state



zur Demontage Conturraster FA senkrecht nach unten ziehen
for dismantling pull Contour grid FA downwards vertically



Conturraster in abgeklapptem Zustand
Contour grid FA in down-folded state

Conturraster OC FA <i>Contour grid OC FA</i>  Conturraster MC FA <i>Contour grid MC FA</i> 		Conturraster OC FA <i>Contour grid OC FA</i>			Conturraster MC FA <i>Contour grid MC FA</i>			
								
Achse <i>Axis</i>	1200 / 600			1250 / 625		1200 / 600		1250 / 625
Modul (mm) <i>Module (mm)</i>	30	40	50	31,25	62,5	40	50	62,5
Bestell Nr. <i>Order-No.</i>	3,4990-FA	3,9844-FA	3,9846-FA	3,9901-FA	3,9664-FA	3,9881-FA	3,9600-FA	3,9845-FA
ca. Gewicht kg/m ² <i>Approx. weight kg/m²</i>	3,4	2,8	2,2	3,2	1,6	2,8	2,2	1,6
ca. Raster m ² <i>Approx. grid m²</i>	1,39 Stück <i>1,39 pcs</i>			1,28 Stück <i>1,28 pcs</i>		1,39 Stück <i>1,39 pcs</i>		1,28 Stück <i>1,28 pcs</i>
Abmessungen (mm) <i>measurements (mm)</i>	1200 x 600 x 30 mm			1250 x 625 x 30 mm		1200 x 600 x 30 mm		1250 x 625 x 30 mm
Verpackungseinheit je Karton <i>Packing unit/carton</i>	6 Stück <i>6 pcs</i>			6 Stück <i>6 pcs</i>		6 Stück <i>6 pcs</i>		6 Stück <i>6 pcs</i>
Pos.	Zubehör <i>Accessories</i>	Bestell Nr. <i>Order-No.</i> ca. Bedarf m ² <i>Need/m²</i>		Bestell Nr. <i>Order-No.</i> ca. Bedarf m ² <i>Need/m²</i>		Bestell Nr. <i>Order-No.</i> ca. Bedarf m ² <i>Need/m²</i>		Bestell Nr. <i>Order-No.</i> ca. Bedarf m ² <i>Need/m²</i>
1	Tragprofil Pa-25 verz. <i>bearing profile PA-25 dis.</i> 	3000 mm lg 3,7896 - ca. 0,83		3000 mm lg 3,7896 - ca. 0,8		3000 mm lg 3,7896 - ca. 0,83		3000 mm lg 3,7896 - ca. 0,8
2	Tragprofilverbinder verz. <i>bearing profile connector dis.</i> 	3,7897 - ca. 0,3		3,7897 - ca. 0,3		3,7897 - ca. 0,3		3,7897 - ca. 0,3
3	Montagefedern verz. <i>assembly springs dis.</i> 	4 Stück pro Elem. <i>4 pcs per item</i> 3,7898 - 0100 lang <i>long</i> 3,7898 - 0200 kurz <i>short</i>		4 Stück pro Elem. <i>4 pcs per item</i> 3,7898 - 0100 lang <i>long</i> 3,7898 - 0200 kurz <i>short</i>		4 Stück pro Elem. <i>4 pcs per item</i> 3,7898 - 0100 lang <i>long</i> 3,7898 - 0200 kurz <i>short</i>		4 Stück pro Elem. <i>4 pcs per item</i> 3,7898 - 0100 lang <i>long</i> 3,7898 - 0200 kurz <i>short</i>
4	Rostwinkel verz. <i>main-runner</i> 	4000 mm lg 3,7874 - 0100 ca. 0,83		4000 mm lg 3,7874 - 0100 ca. 0,8		4000 mm lg 3,7874 - 0100 ca. 0,83		4000 mm lg 3,7874 - 0100 ca. 0,8
5	Verbinder Rostwinkel verz. <i>connector main-runner</i> 	150 mm lg 3,7875 - 0100 ca. 0,21 Stück <i>0,21 pcs</i>		150 mm lg 3,7875 - 0100 ca. 0,2 Stück <i>0,2 pcs</i>		150 mm lg 3,7875 - 0100 ca. 0,21 Stück <i>0,21 pcs</i>		150 mm lg 3,7875 - 0100 ca. 0,2 Stück <i>0,2 pcs</i>
6	Nonius Unterteil verz. <i>nonius-hanger subpart</i> 	150 mm lg 3,7881 - 0200 ca. 1 Stück <i>1 pcs</i>		150 mm lg 3,7881 - 0200 ca. 1 Stück <i>1 pcs</i>		150 mm lg 3,7881 - 0200 ca. 1 Stück <i>1 pcs</i>		150 mm lg 3,7881 - 0200 ca. 1 Stück <i>1 pcs</i>

Wir empfehlen mit einem Konterrost zu arbeiten, um Störungen im Deckenholraum umgehen zu können. Bei geringer Abhänghöhe kann das PA-25 Profil auch mit Gewindestangen direkt an der Rohdecke montiert werden. Hierbei ist auf exaktes montieren der Gewindestangen (Abstand max. 1200 mm) zu achten.

We advise to bait a cross-profile, like Pos. 4 to handle other installation Components. If there isn't enough space to fid the cross-profile, it is possible to fid the bearing profile with thread ad row directly.



Systembeschreibung Conturraster FA

Pagolux® Aluminium Conturraster werden wahlweise aus 0,6 mm dickem, vorlackiertem Aluminiumblech, bzw. nachträglich pulverbeschichtetem Aluminiumblech hergestellt.

Die Abmessung der einzelnen Rasterelemente für die Standardmontage ist 600 x 1200 mm (625 x 1250 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 Rastersteg ist 30 mm hoch.

Die Conturraster haben spezielle Justier- und Ausstattungen zur Federanhangung.

Brandschutzklassifikation: A2-s1, d0

Abhängung / Montage

Von der Rohdecke ist mittels zugelassener Dübel, Schrauben, etc. im statisch erforderlichen Abstand von 1200 mm ein Konterrast bestehend aus Rostwinkeln, systemeigenen Trageprofilen PA 25, Längsverbindern und Kombiverbindern mit Noniusabhängern oder Gewindestangen abzuhängen und lot- und fluchtrecht auszurichten.

Das formgelochte U-Trageprofil wird passend zur Längsachse der Rasterelemente unter den Rostwinkel geschraubt.

Anschließend werden die Elemente mit 4 Haltefedern bestückt und über diese in das Trageprofil PA 25 eingeklippt.

Anschlüsse

Anschlüsse an Wände etc. können als offene Schattenfuge und einem systemkonformen C-Profil oder mittels Wandwinkel in Systemfarbe ausgebildet werden.

Ausschnitte bzw. Ausschnitte der Raster sind, je nach Geometrie der Räumlichkeiten, werkseitig oder bauseits möglich.

Der Einbau von Leuchten ist, abhängig von der Leuchtenform, durch Ausschnitte in den Rasterelementen oder zusätzlichen, systemeigenen Modulplatten (runde Downlights) durchzuführen.

Grundsätzlich ist das Gewicht der Leuchten abzufangen.

Eigenschaften

- schmale, feine Stege
- großer Einsatzbereich
- stabil durch separate UK
- Demontage jedes Rasterfelds nach unten

Design

neutral und dezent

Wir beraten sie gerne individuell auf ihr Objekt bezogen.

Technische Änderungen vorbehalten.

pagolux® - eingetragenes Warenzeichen der Pagolux Interieur, Xanten

System description Contour grid FA

Pagolux aluminium contour grids are optionally made of 0,6 mm thick, pre-coated aluminium sheet metal or subsequently powder-coated aluminium sheet metal.

The measurements for the single grid elements of the standard assembly are 600 x 1200 mm (625 x 1250 mm).

The module sizes 30, 40, 50 and 62.5 are available with 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.

There are special adjustable and slot punchings for suspension by spring.

Fireclassification: A2-s1, d0

Assembly / Suspension

From the raw ceiling a cross grid consisting of perforated angles, bearing profiles PA 25, straight connectors and combi-connectors with Nonius hanger or threaded rods has to be depended by means of admitted dowels, bolts etc. with the spacing necessary for structural stability of 1200mm.

The perforated U-bearing profile will be screwed, fitting to the longitudinal axis of the elements, under the perforated angle.

Afterwards the elements will be equipped with 4 fitting springs, and by means of them, they will be clipped into the bearing profile PA 25.

Fittings

Fittings to walls etc. can be constructed as opened shadow gap and in conformity with the system of C-profiles or as wall-brackets in colour of the system.

Cuts of the grids, depending on geometry, are possible ex work or provided by the customer.

The installation of luminaires depends on the form of the light, cuts or additional system made modular panels (round downlights)

Basically the weight of the lights has to be beared.

Characteristics

- slim, delicate grid bar
- large functional range
- stable because of separate substructure
- disassembly of every grid field downwards

Design

Neutral und descreet.

We delight to advise you individual for your objekt.

Technical details are subject to change without notice.

pagolux® - registered trademark of Pagolux Interieur, Xanten