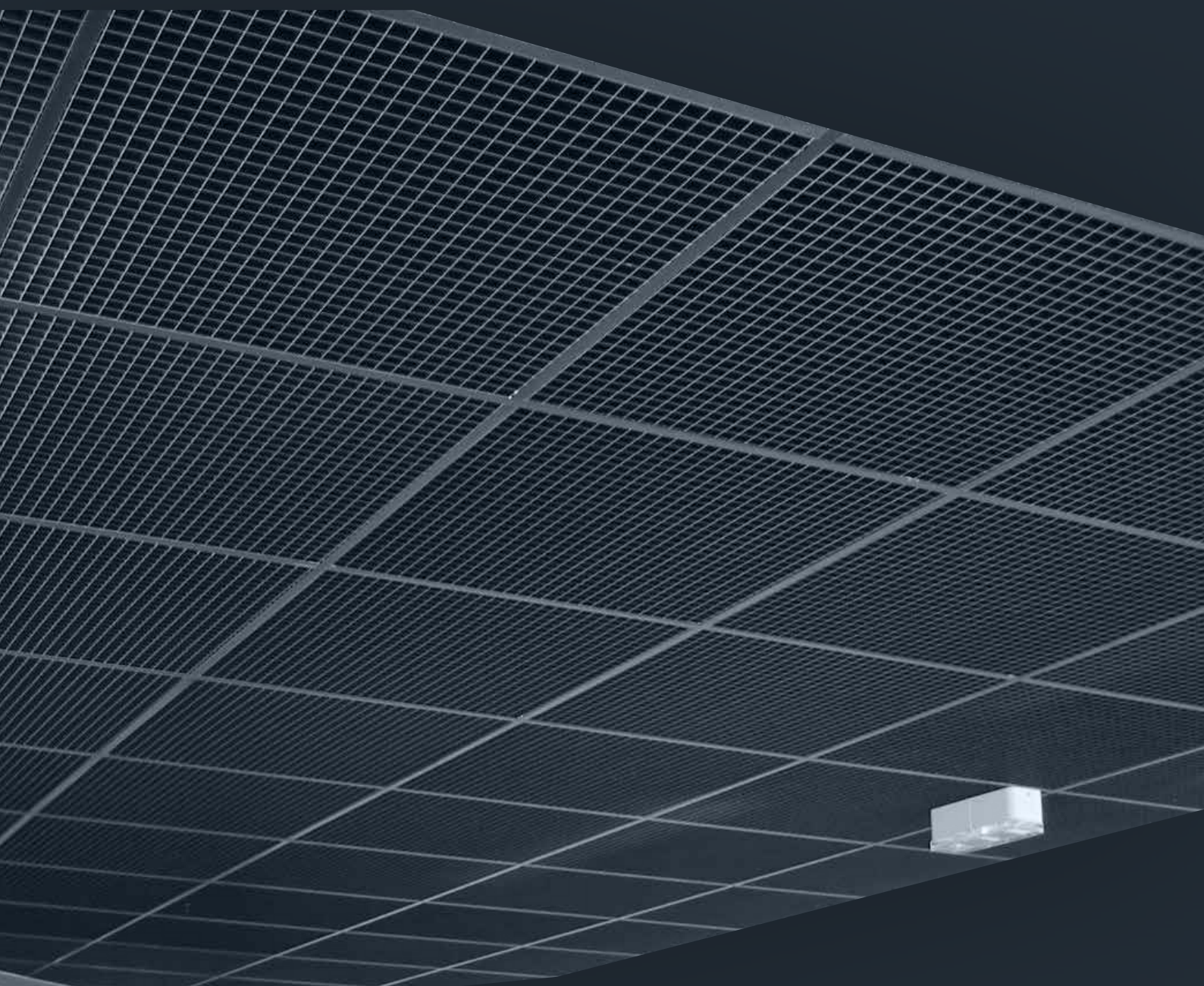


Produktkatalog

Product catalog

Le catalogue



Produktübersicht

Products overview

Présentation des produits

I. Lichtraster aus Kunststoff

(Styrene louvers. Grilles en plastique)

OPAL Standard	5
Standard Schwarz	6
Parabol 13	7
Parabol 20	8
Decor 45	9

II. Prismenplatten

(Prismatic sheets. Plaques prismatiques)

Prismenplatte AL0	11
Prismenplatte AL3	12

III. Lichtraster aus Aluminium

(Aluminium louvers. Grilles en aluminium)

Aluminium Standard	14
Aluminium Decor 50	15
Aluminium Decor 100	16
Aluminium Decor 200	17
Aluminium Decor 300	18
Aluminium Decor 400	19
Aluminium Decor 500	20
Aluminium Decor 700	21
Aluminium Decor 800	22

IV. Montagesysteme

(Installationsystems. Systèmes de montage)

System A	24
System B	24
System U	25

V. Sonderanfertigungen

(Special productions. Réalisations spéciales)

Service auf Anfrage	27
----------------------------------	-----------

Allgemeine Hinweise

<i>(General notes. Informations générales)</i>	29
--	-----------

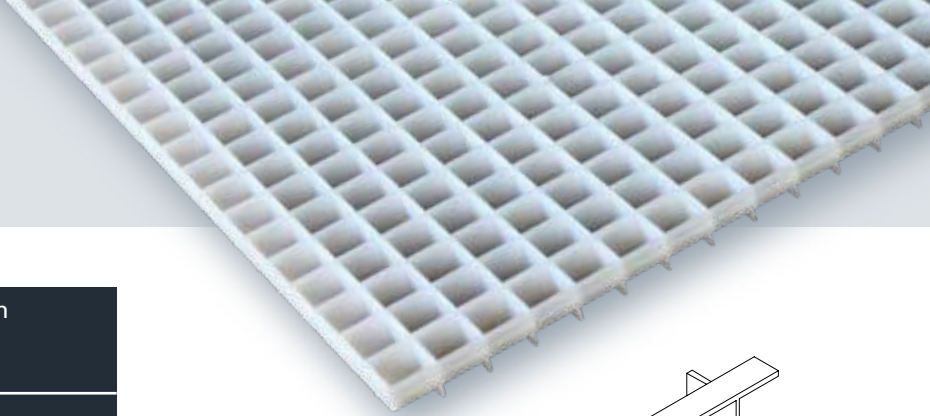


I. Lichtraster aus Kunststoff

Styrene louvers

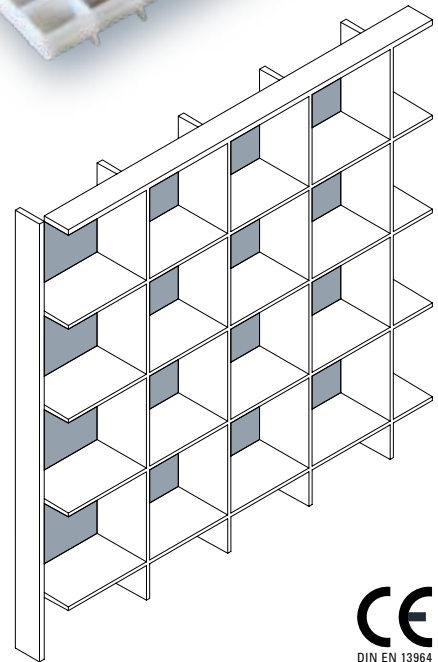
Grilles en plastique

OPAL Standard

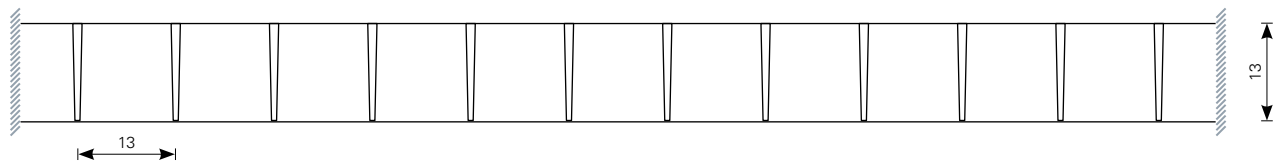


Wabengröße <i>Cell size</i> <i>Dimension maille</i>	13 × 13 × 13 mm
Plattengrößen <i>Panel sizes</i> <i>Dimensions</i>	1245 × 624 mm 1195 × 595 mm 618 × 618 mm 595 × 595 mm
Ausführung <i>Finish</i> <i>Finition</i>	weiß <i>white</i> <i>blanc</i>
Gewicht <i>Weight</i> <i>Poids</i>	2,90 kg/m ²

Abblendwinkel <i>Cutoff angle</i> <i>Angle de défilement</i>	≈ 35–45°
Max. zulässige Dauerwärmebeanspruchung <i>Admitted constant thermal stress</i> <i>Température constante admise</i>	≈ 60–70 °C
Freier Querschnitt <i>Open area</i> <i>Pourcentage de vide</i>	≈ 70%
Material <i>Material</i> <i>Matériel</i>	Kunststoff <i>Styrene</i> <i>Plastique</i>



Opal Standard – Schnitt (Cut. Section)

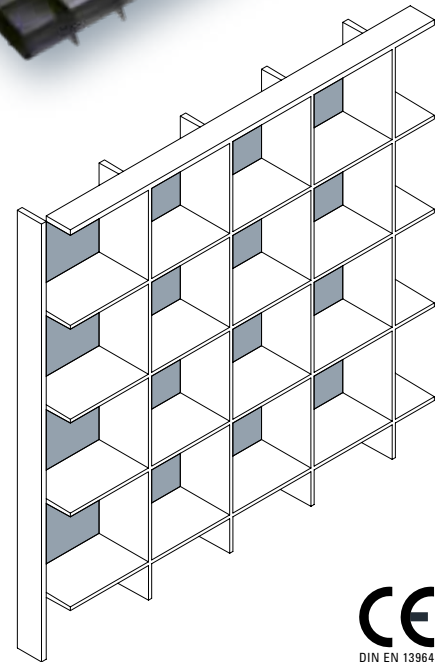


Standard Schwarz

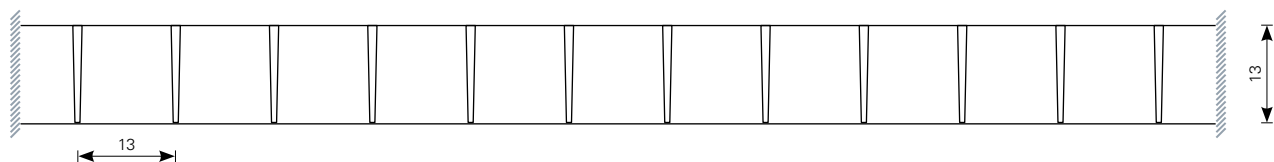
NEU

Wabengröße <i>Cell size</i> <i>Dimension maille</i>	13 × 13 × 13 mm
Plattengrößen <i>Panel sizes</i> <i>Dimensions</i>	1245 × 624 mm 1195 × 595 mm 618 × 618 mm 595 × 595 mm
Ausführung <i>Finish</i> <i>Finition</i>	schwarz <i>black</i> <i>noir</i>
Gewicht <i>Weight</i> <i>Poids</i>	2,90 kg/m ²

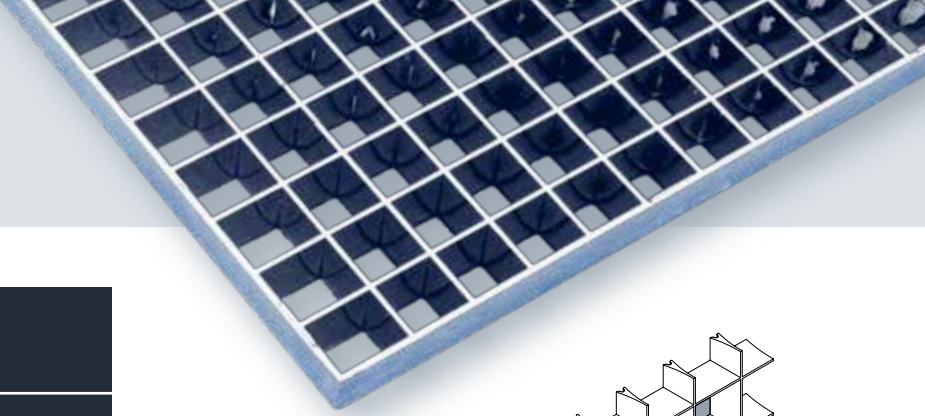
Abblendwinkel <i>Cutoff angle</i> <i>Angle de défilement</i>	≈ 35–45°
Max. zulässige Dauerwärmebeanspruchung <i>Admitted constant thermal stress</i> <i>Température constante admise</i>	≈ 60–70 °C
Freier Querschnitt <i>Open area</i> <i>Pourcentage de vide</i>	≈ 70%
Material <i>Material</i> <i>Matériel</i>	Kunststoff <i>Styrene</i> <i>Plastique</i>



Opal Standard – Schnitt (Cut. Section)

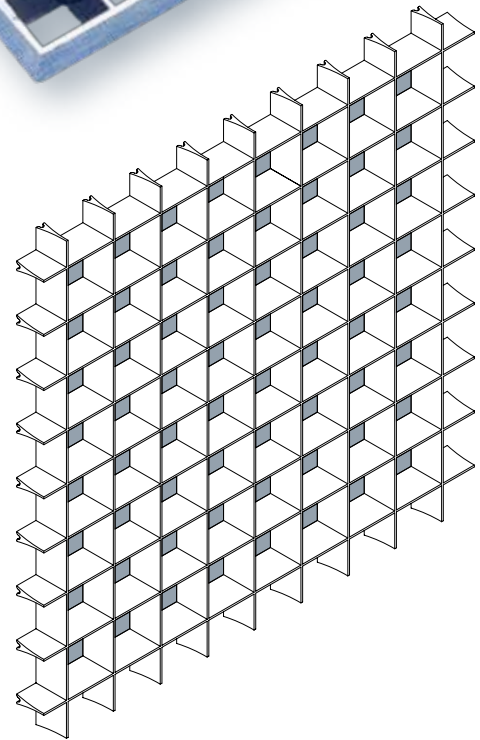


PARABOL 13

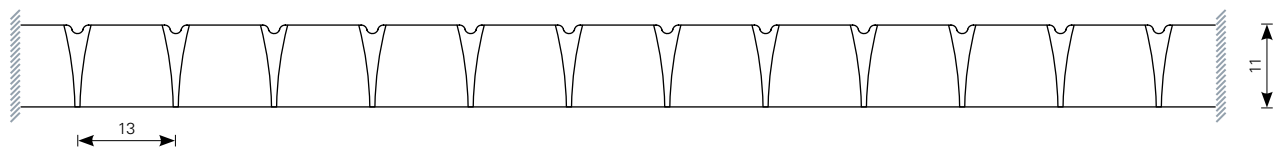


Wabengröße <i>Cell size</i> <i>Dimension maille</i>	13 × 13 × 11 mm
Plattengrößen <i>Panel sizes</i> <i>Dimensions</i>	1210 × 602 mm 1195 × 595 mm 595 × 595 mm
Ausführung <i>Finish</i> <i>Finition</i>	silber glänzend <i>mirror silver</i> <i>argent brillant</i>
Gewicht <i>Weight</i> <i>Poids</i>	3,0 kg/m ²

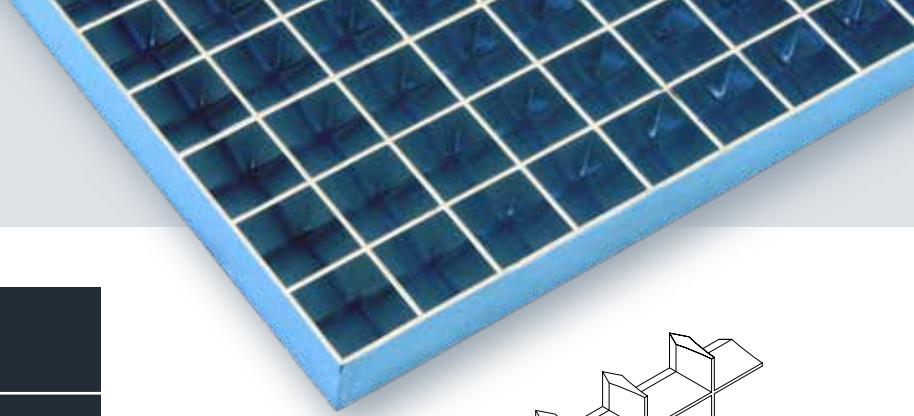
Abblendwinkel <i>Cutoff angle</i> <i>Angle de défilement</i>	≈ 35–45°
Max. zulässige Dauerwärmbeanspruchung (°C) <i>Admitted constant thermal stress</i> <i>Température constante admise</i>	≈ 60–70°C
Freier Querschnitt <i>Open area</i> <i>Pourcentage de vide</i>	≈ 40-45%
Material <i>Material</i> <i>Matériel</i>	Kunststoff <i>Styrene</i> <i>Plastique</i>



Parabol 13 – Schnitt (*Cut. Section*)

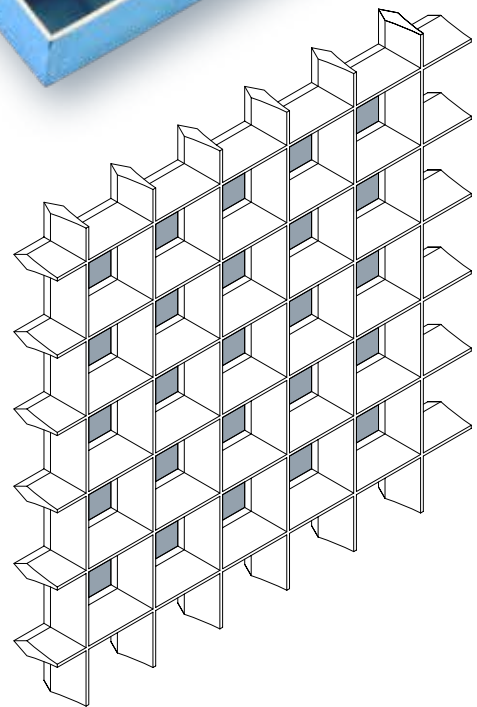


PARABOL 20

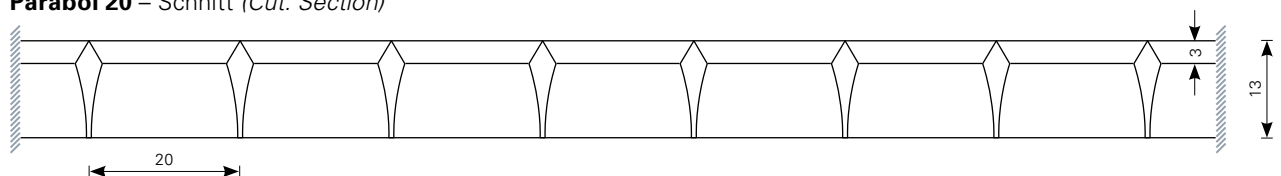


Wabengröße <i>Cell size</i> <i>Dimension maille</i>	20 × 20 × 13 mm
Plattengrößen <i>Panel sizes</i> <i>Dimensions</i>	1245 × 620 mm 620 × 620 mm 1195 × 595 mm 595 × 595 mm
Ausführung <i>Finish</i> <i>Finition</i>	silber glänzend <i>mirror silver</i> <i>argent brillant</i>
Gewicht <i>Weight</i> <i>Poids</i>	2,40 kg/m ²

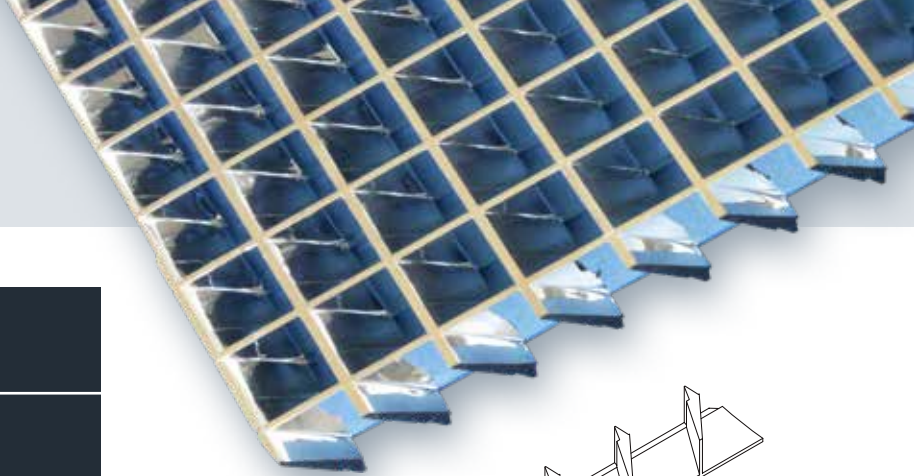
Abblendwinkel <i>Cutoff angle</i> <i>Angle de défilement</i>	≈ 40–45°
Max. zulässige Dauerwärmbeanspruchung <i>Admitted constant thermal stress</i> <i>Température constante admise</i>	≈ 60–70 °C
Freier Querschnitt <i>Open area</i> <i>Pourcentage de vide</i>	≈ 55–60 %
Material <i>Material</i> <i>Matériel</i>	Kunststoff <i>Styrene</i> <i>Plastique</i>



Parabol 20 – Schnitt (Cut. Section)

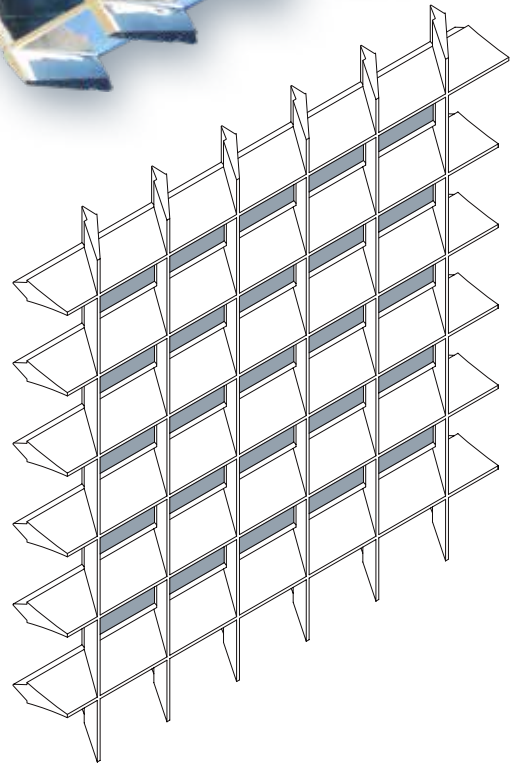


Decor 45

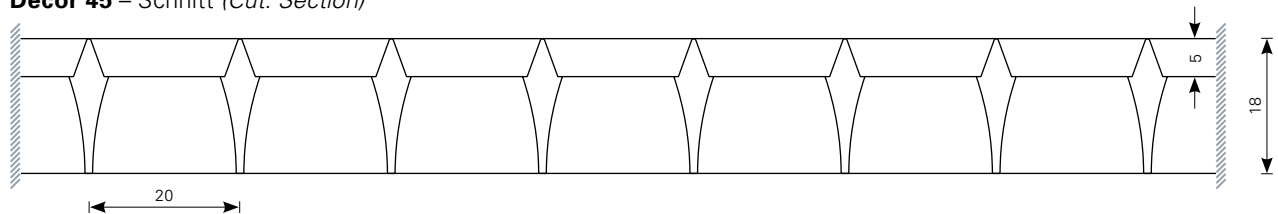


Wabengröße <i>Cell size</i> <i>Dimension maille</i>	20 × 20 × 18 mm
Plattengrößen <i>Panel sizes</i> <i>Dimensions</i>	1213 × 620 mm 1195 × 595 mm 620 × 303 mm
Ausführung <i>Finish</i> <i>Finition</i>	silber glänzend <i>mirror silver</i> <i>argent brillant</i>
Gewicht <i>Weight</i> <i>Poids</i>	5,75 kg/m ²

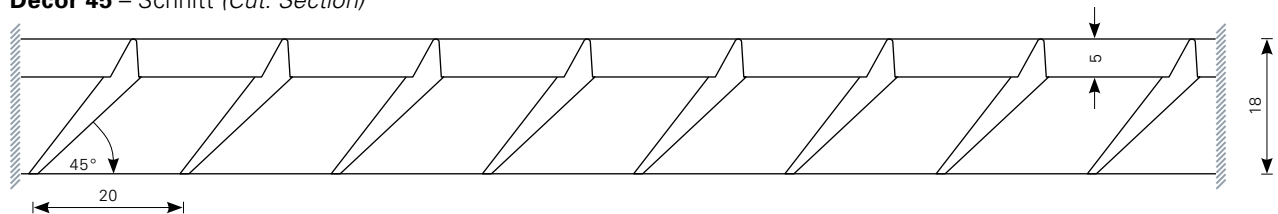
Abblendwinkel <i>Cutoff angle</i> <i>Angle de défilement</i>	≈ 35–45°
Material <i>Material</i> <i>Matériel</i>	Kunststoff <i>Styrene</i> <i>Plastique</i>



Decor 45 – Schnitt (Cut. Section)



Decor 45 – Schnitt (Cut. Section)





II. Prismenplatten

Prismatic sheets

Plaques prismatiques

Prismenplatte ALO

Plattengrößen <i>Panel sizes</i> <i>Dimensions</i>	1245 × 620 mm 620 × 620 mm 1195 × 595 mm 595 × 595 mm
Ausführung <i>Finish</i> <i>Finition</i>	opal <i>opal</i> <i>opale</i>
Gewicht <i>Weight</i> <i>Poids</i>	3,50 kg/m ²

Max. zulässige Dauerwärmebeanspruchung <i>Admitted constant thermal stress</i> <i>Température constante admise</i>	≈60–70°C
---	----------

Lichtdurchlässigkeit <i>Light transmission</i> <i>Passage de la lumière</i>	≈40%
--	------

Material <i>Material</i> <i>Matériel</i>	Acryl <i>Acryl</i> <i>Acrylique</i>
---	---

ALO – Schnitt (*Cut. Section*)



In vielen verschiedenen Farben und Plattengrößen erhältlich.

Also available in others size and colors.

Également disponible en d'autres dimensions et couleurs.



Prismenplatte AL3

Plattengrößen <i>Panel sizes</i> <i>Dimensions</i>	1245 × 620 mm 620 × 620 mm 1195 × 595 mm 595 × 595 mm
Ausführung <i>Finish</i> <i>Finition</i>	transparent
Gewicht <i>Weight</i> <i>Poids</i>	2,00 kg/m ²

Max. zulässige Dauerwärmebeanspruchung ≈60–70°C

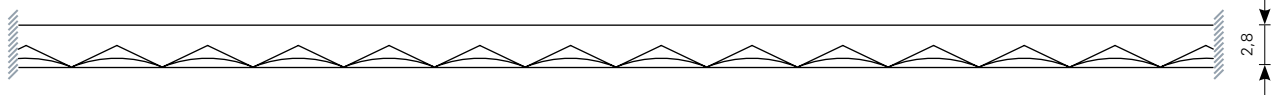
Admitted constant thermal stress
Température constante admise

Lichtdurchlässigkeit ≈80–90%

Light transmission
Passage de la lumière

Material Acryl
Material Acryl
Matériel Acrylique

AL3 – Schnitt (*Cut. Section*)



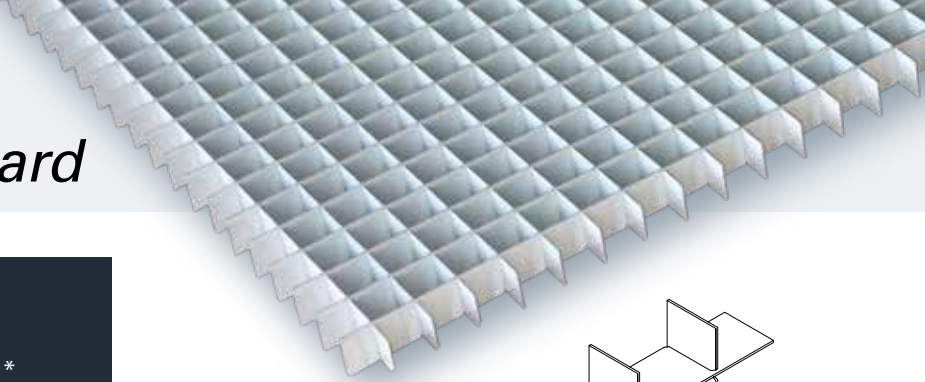


III. Lichtraster aus Aluminium

Aluminium louvers

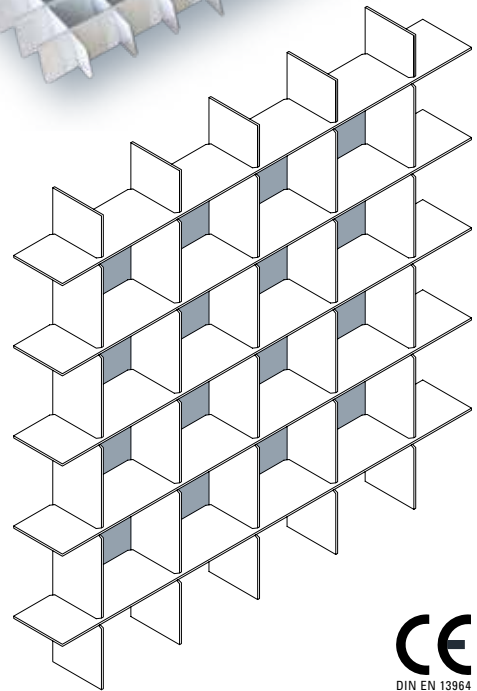
Grilles en aluminium

Aluminium Standard

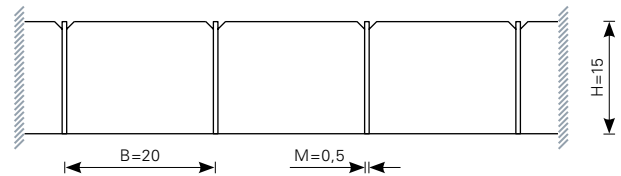
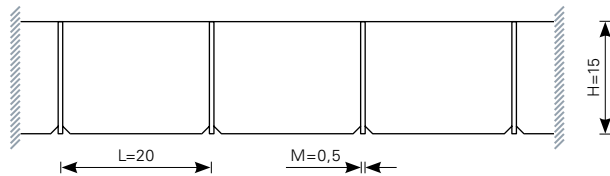


Standardgrößen <i>Standard sizes</i> <i>Dimensions standard</i>	1200 × 600 mm 1195 × 595 mm 595 × 595 mm 1248 × 624 mm * 1240 × 620 mm ** 620 × 620 mm */**
Ausführung <i>Finish</i> <i>Finition</i>	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006, white, black, natural anodized, RAL 9006 blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006
Bandstärke <i>Thickness</i> <i>Épaisseur</i>	0,5 mm 0,6 mm 0,8 mm

Abblendwinkel <i>Cutoff angle</i> <i>Angle de défilement</i>	≈ 30–45°
Freier Querschnitt <i>Open area</i> <i>Pourcentage de vide</i>	≈ 90–95 %



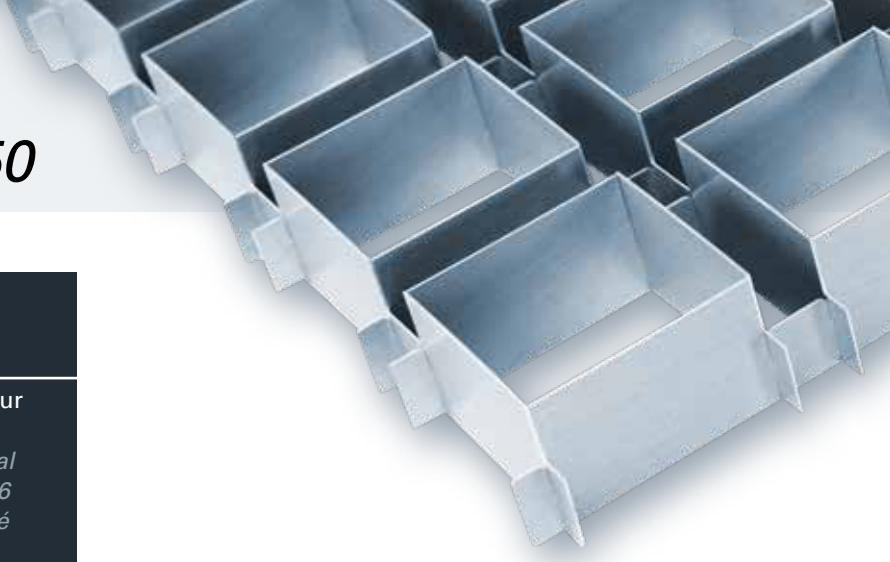
Aluminium Standard – Schnitt Wabe 20/15 (Cut cell 20/15. Section maille 20/15)



Wabe (mm) <i>Cell</i> <i>Maille</i>	Gewicht (kg/m ²) <i>Weight</i> <i>Poids</i>			Montagesysteme <i>Installationsystems</i> <i>Systèmes de montage</i>			Wabe (mm) <i>Cell</i> <i>Maille</i>	Gewicht (kg/m ²) <i>Weight</i> <i>Poids</i>			Montagesysteme <i>Installationsystems</i> <i>Systèmes de montage</i>		
L B H M				A B U	L B H M				A B U				
13 13 13 0,5*	2,7	✓	✓		41 41 30 0,6**	2,5	✓	✓					
15 15 15 0,5	2,7	✓	✓		50 50 30 0,6	2,0	✓	✓	✓				
17 17 13 0,5*	2,0	✓	✓		50 50 40 0,6	2,7	✓	✓	✓				
20 20 15 0,5	2,0	✓	✓		52 52 26 0,6**	1,7	✓	✓					
15 15 15 0,6	3,4	✓	✓		60 60 30 0,6	1,7	✓	✓	✓				
20 20 15 0,6	2,4	✓	✓		60 60 40 0,6	2,2	✓	✓	✓				
20 20 20 0,6**	3,4	✓	✓		62 62 30 0,6**	1,6	✓	✓					
20 20 30 0,6	5,1	✓	✓		20 20 20 0,8	4,4	✓	✓					
25 25 15 0,6	2,0	✓	✓		25 25 25 0,8	4,4	✓	✓					
26 26 26 0,6**	3,4	✓	✓		30 30 20 0,8	2,9	✓	✓	✓				
30 30 20 0,6	2,2	✓	✓	✓	30 30 25 0,8	3,7	✓	✓	✓				
30 30 26 0,6	2,9	✓	✓	✓	30 30 30 0,8	4,4	✓	✓	✓				
30 30 40 0,6	4,5	✓	✓	✓	40 40 20 0,8	2,2	✓	✓	✓				
31 31 18 0,6**	2,0	✓	✓		50 50 30 0,8	2,7	✓	✓	✓				
31 31 30 0,6**	3,4	✓	✓		50 50 50 0,8	4,4	✓	✓	✓				
33 33 20 0,6	2,0	✓	✓		60 60 30 0,8	2,2	✓	✓	✓				
40 40 20 0,6	1,7	✓	✓	✓	60 60 50 0,8	3,7	✓	✓	✓				
40 40 26 0,6	2,2	✓	✓	✓	75 75 50 0,8	3,3	✓	✓	✓				
40 40 40 0,6	3,4	✓	✓	✓	100 100 50 0,8	2,2	✓	✓	✓				

Andere Waben auf Anfrage. Other cells upon request. Autres mailles sur demande.

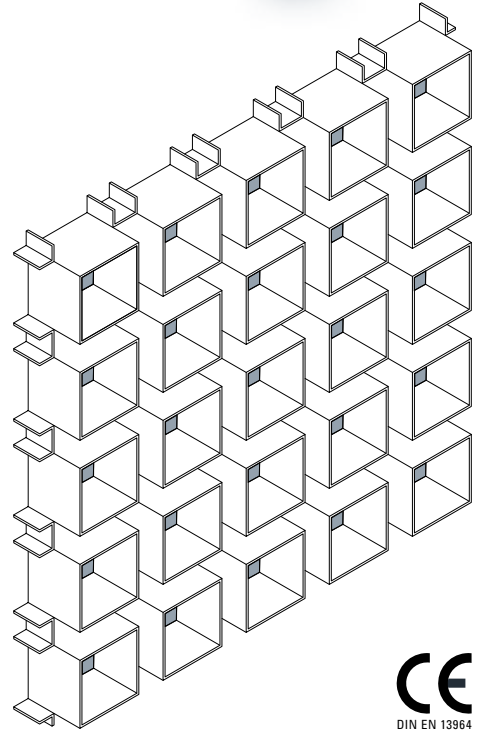
Aluminium *Decor 50*



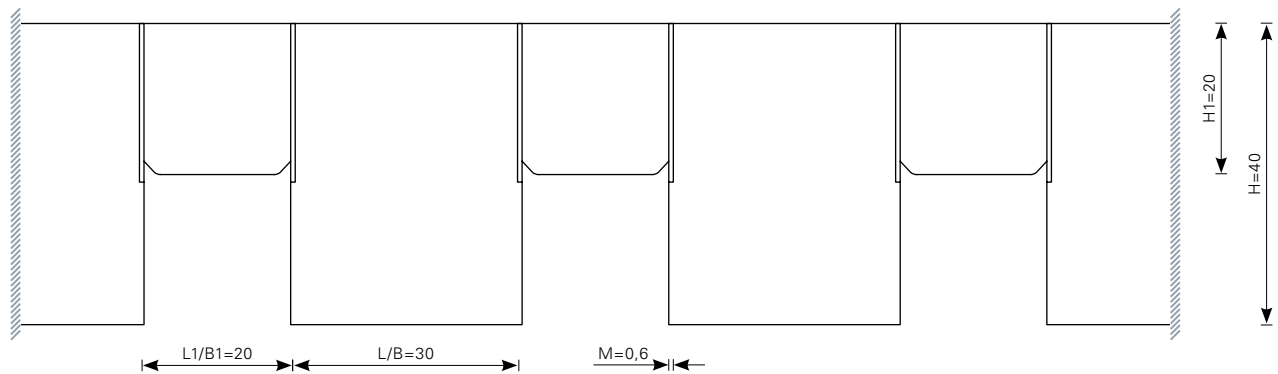
Standardgrößen	1200 × 600 mm
<i>Standard sizes</i>	1195 × 595 mm
<i>Dimensions standard</i>	595 × 595 mm
Ausführung	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006
<i>Finish</i>	white, black, natural anodized, RAL 9006
<i>Finition</i>	blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006

Abblendwinkel	≈30–45°
<i>Cutoff angle</i>	
<i>Angle de défilement</i>	
Freier Querschnitt	≈90 %
<i>Open area</i>	
<i>Pourcentage de vide</i>	

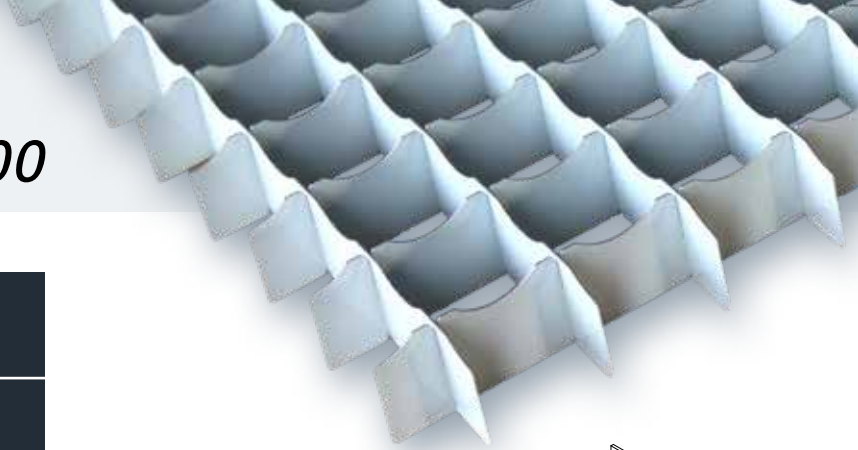
Wabe (mm)			Gewicht (kg/m ²)		Montagesysteme	
<i>Cell</i>			<i>Weight</i>		<i>Installationsystems</i>	
<i>Maille</i>			<i>Poids</i>		<i>Systèmes de montage</i>	
L1	B1	H1				
20	20	20				
L	B	H	M		A	B
30	30	40	0,6	5,3	✓	✓
40	40	40	0,6	4,4	✓	✓
55	55	40	0,6	3,5	✓	✓
+ L x B variabel. + L x B variable						



Aluminium Decor 50 – Schnitt Wabe 30/40 (*Cut cell 30/40. Section maille 30/40*)



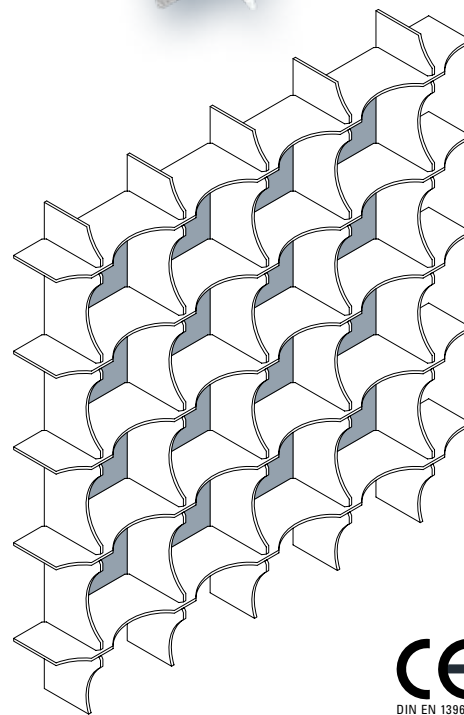
Aluminium Decor 100



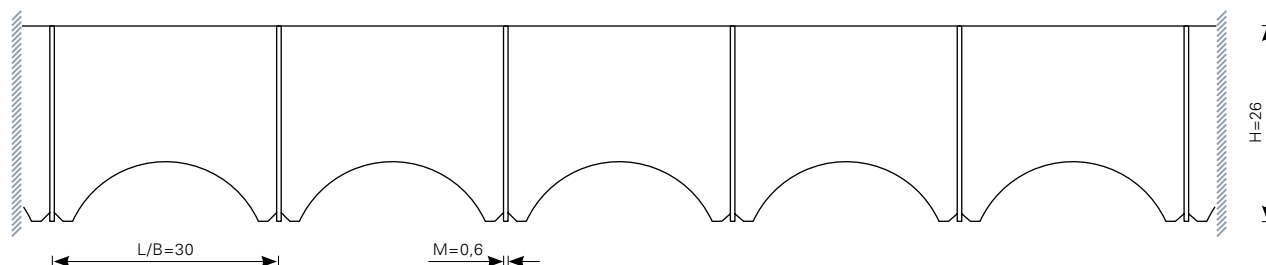
Standardgrößen	1200 × 600 mm
<i>Standard sizes</i>	1195 × 595 mm
<i>Dimensions standard</i>	595 × 595 mm
Ausführung	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006
<i>Finish</i>	<i>white, black, natural anodized, RAL 9006</i>
<i>Finition</i>	<i>blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006</i>

Ablendwinkel	≈35–45°
<i>Cutoff angle</i>	
<i>Angle de défilement</i>	
Freier Querschnitt	≈95 %
<i>Open area</i>	
<i>Pourcentage de vide</i>	

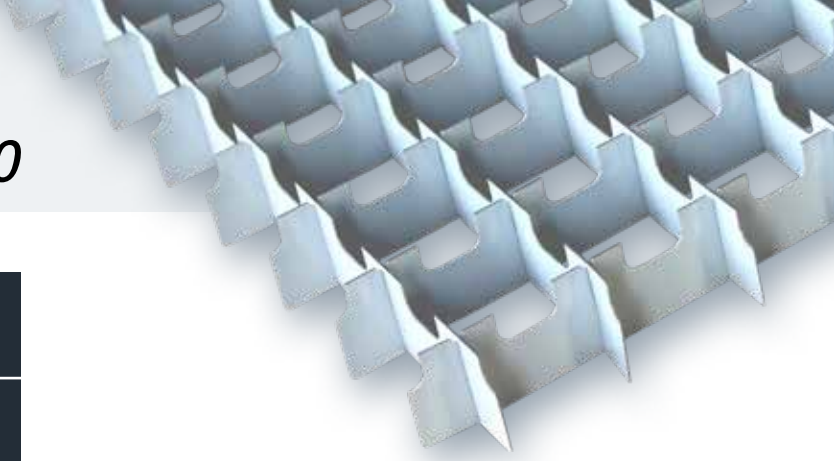
Wabe (mm)				Gewicht (kg/m²)	Montagesysteme		
<i>Cell</i>				<i>Weight</i>	<i>Installationsystems</i>		
<i>Maille</i>				<i>Poids</i>	<i>Systèmes de montage</i>		
L	B	H	M		A	B	U
30	30	26	0,6	2,5	√	√	√



Aluminium Decor 100 – Schnitt (Cut. Section)



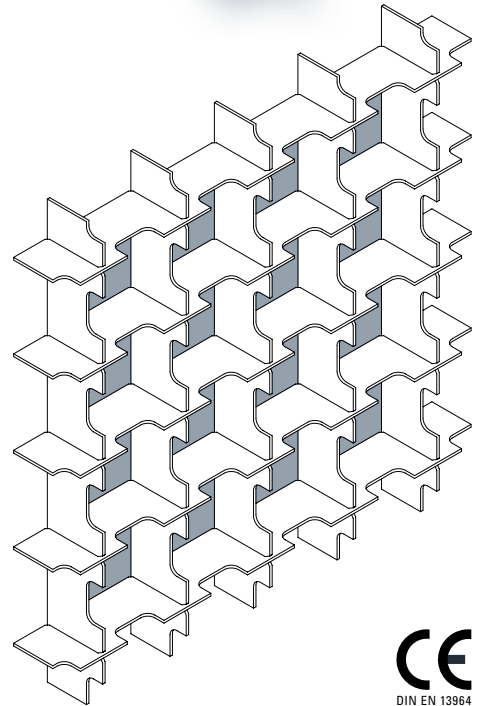
Aluminium *Decor 200*



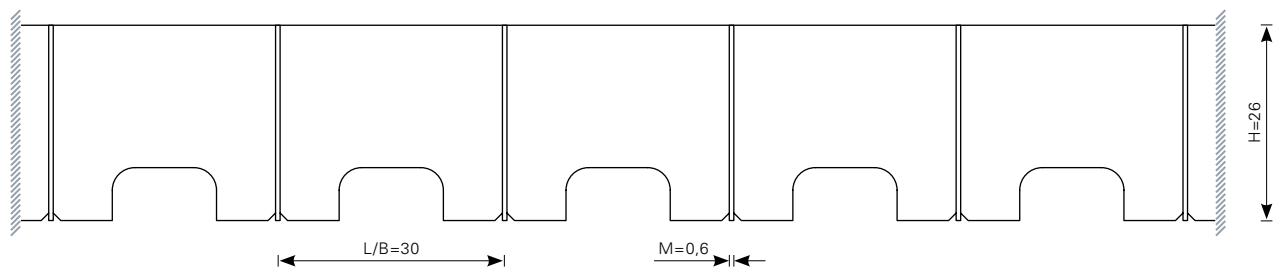
Standardgrößen	1200 × 600 mm
<i>Standard sizes</i>	1195 × 595 mm
<i>Dimensions standard</i>	595 × 595 mm
Ausführung	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006
<i>Finish</i>	white, black, natural anodized, RAL 9006
<i>Finition</i>	blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006

Ablendwinkel	≈30–45°
<i>Cutoff angle</i>	
<i>Angle de défilement</i>	
Freier Querschnitt	≈95 %
<i>Open area</i>	
<i>Pourcentage de vide</i>	

Wabe (mm)				Gewicht (kg/m ²)	Montagesysteme		
L	B	H	M		A	B	U
30	30	26	0,6	2,5	✓	✓	✓
38	38	30	0,6	2,4	✓	✓	



Aluminium Decor 200 – Schnitt Wabe 30/30 (*Cut cell 30/30. Section maille 30/30*)

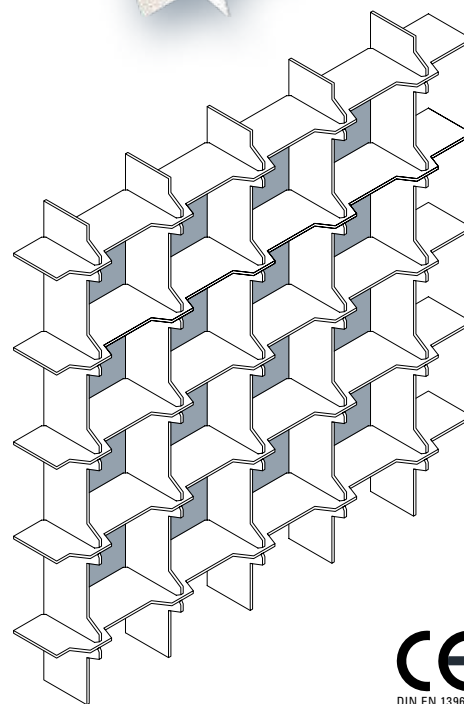


Aluminium *Decor 300*

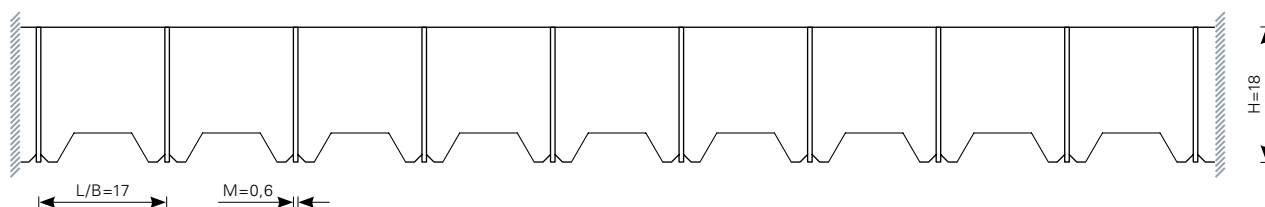
Standardgrößen	1200 × 600 mm
<i>Standard sizes</i>	1195 × 595 mm
<i>Dimensions standard</i>	595 × 595 mm
Ausführung	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006
<i>Finish</i>	<i>white, black, natural anodized, RAL 9006</i>
<i>Finition</i>	<i>blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006</i>

Ablendwinkel	≈35–45°
<i>Cutoff angle</i>	
<i>Angle de défilement</i>	
Freier Querschnitt	≈90–95 %
<i>Open area</i>	
<i>Pourcentage de vide</i>	

Wabe (mm)				Gewicht (kg/m²)	Montagesysteme		
<i>Cell</i>				<i>Weight</i>	<i>Installationsystems</i>		
<i>Maille</i>				<i>Poids</i>	<i>Systèmes de montage</i>		
L	B	H	M		A	B	U
17	17	18	0,6	1,9	✓	✓	
30	30	26	0,6	2,5	✓	✓	✓
38	38	30	0,6	2,4	✓	✓	



Aluminium Decor 300 – Schnitt Wabe 17/18 (*Cut cell 17/18. Section maille 17/18*)

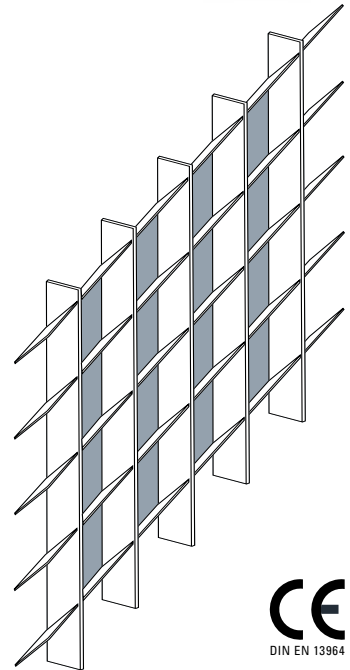


Aluminium Decor 400

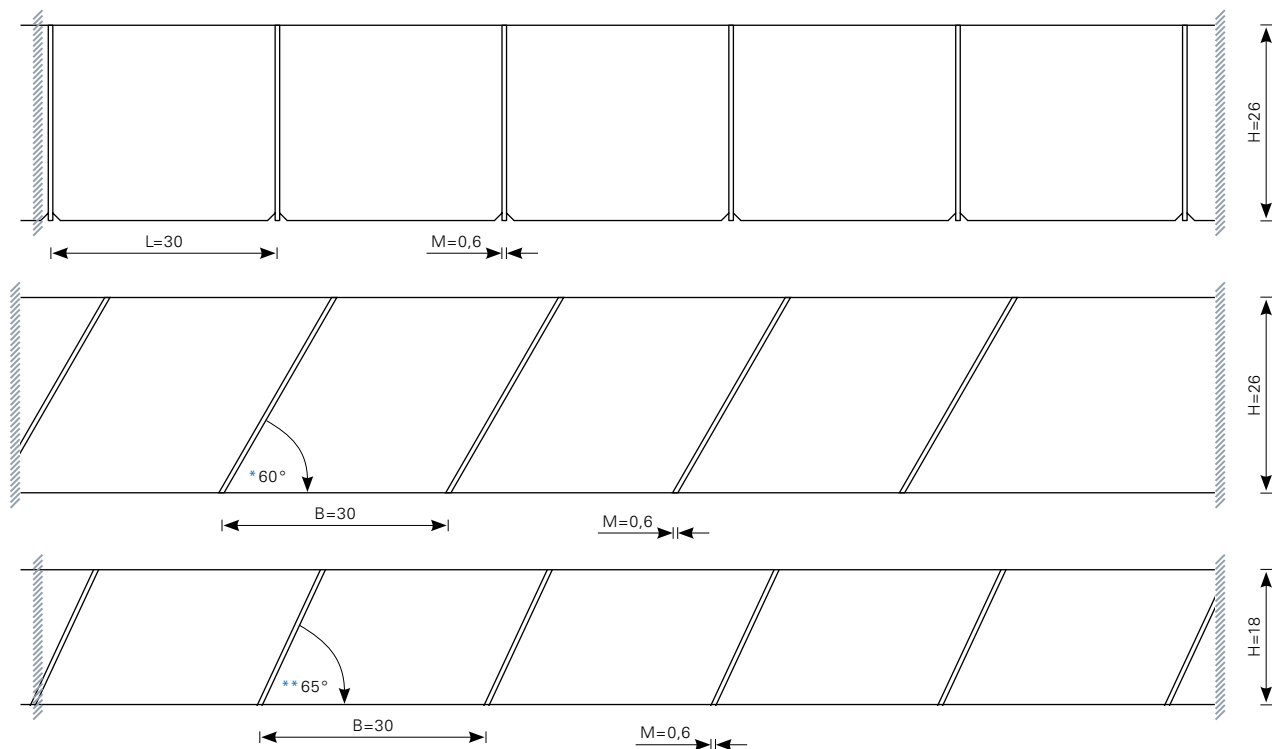
Standardgrößen	1200 × 600 mm
<i>Standard sizes</i>	1195 × 595 mm
<i>Dimensions standard</i>	595 × 595 mm
Ausführung	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006
<i>Finish</i>	<i>white, black, natural anodized, RAL 9006</i>
<i>Finition</i>	<i>blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006</i>

Ablendwinkel	≈ 20–60°
<i>Cutoff angle</i>	
<i>Angle de défilement</i>	
Freier Querschnitt	≈ 70 %
<i>Open area</i>	
<i>Pourcentage de vide</i>	

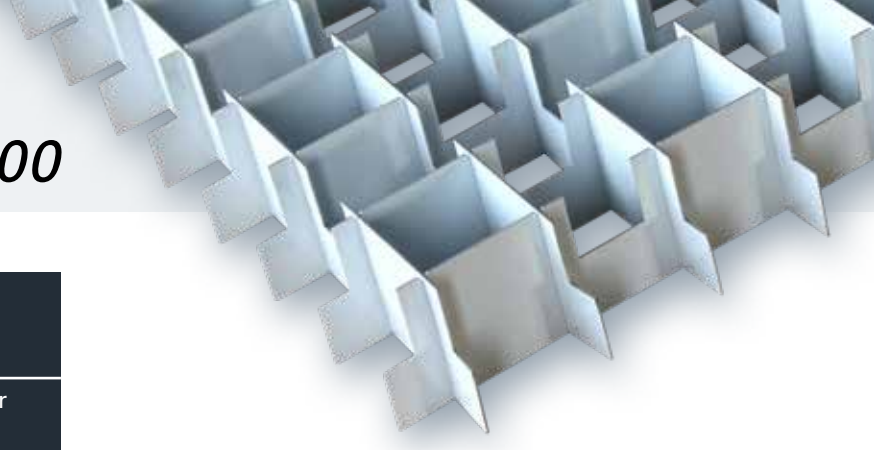
Wabe (mm)				Gewicht (kg/m²)	Montagesysteme	
<i>Cell</i>				<i>Weight</i>	<i>Installationsystems</i>	
<i>Maille</i>				<i>Poids</i>	<i>Systèmes de montage</i>	
L	B	H	M		A	B
20	20	18**	0,6	3,3	✓	✓
30	30	18**	0,6	2,3	✓	✓
30	30	26*	0,6	3,0	✓	✓



Aluminium Decor 400 – Schnitt Wabe 30/30 (Cut cell 30/30. Section maille 30/30)



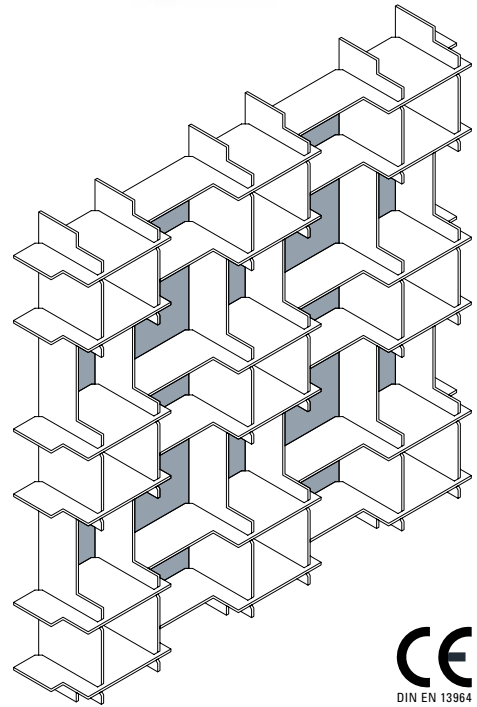
Aluminium *Decor 500*



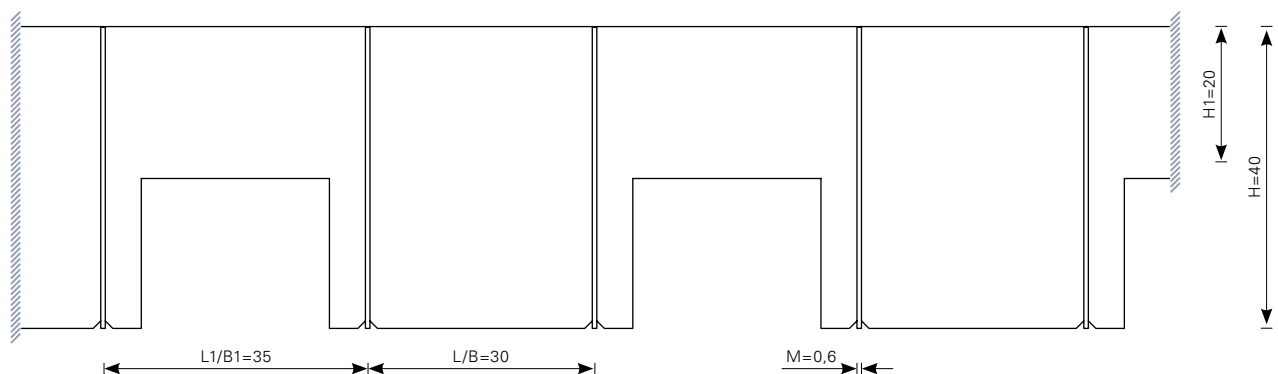
Standardgrößen	1200 × 600 mm
<i>Standard sizes</i>	1195 × 595 mm
<i>Dimensions standard</i>	595 × 595 mm
Ausführung	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006
<i>Finish</i>	<i>white, black, natural anodized, RAL 9006</i>
<i>Finition</i>	<i>blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006</i>

Abblendwinkel	≈ 40–45°
<i>Cutoff angle</i>	
<i>Angle de défilement</i>	
Freier Querschnitt	≈ 90 %
<i>Open area</i>	
<i>Pourcentage de vide</i>	

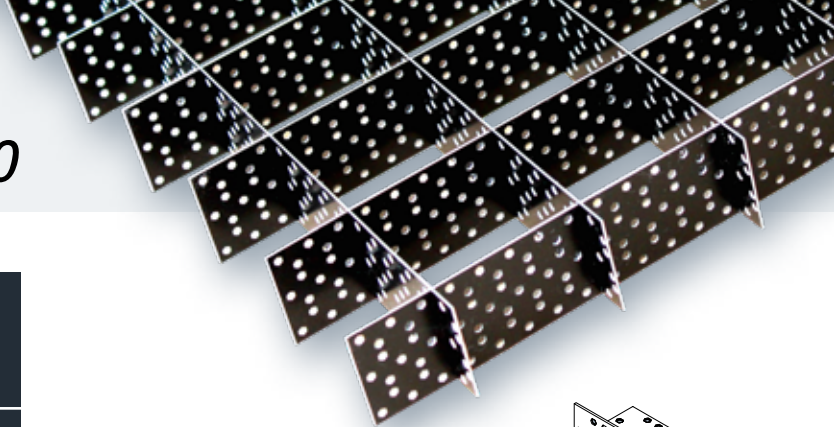
Wabe (mm)	Gewicht (kg/m²)	Montagesysteme			
<i>Cell</i>	<i>Weight</i>	<i>Installationsystems</i>			
<i>Maille</i>	<i>Poids</i>	<i>Systèmes de montage</i>			
L1 B1 H1					
35 35 20					
L B H M		A	B		
30 30 40 0,6	3,3	✓	✓		
40 40 40 0,6	2,8	✓	✓		
50 50 40 0,6	2,3	✓	✓		
+ L x B variabel. + L x B variable					



Aluminium Decor 500 – Schnitt Wabe 30/40 (*Cut cell 30/40. Section maille 30/40*)



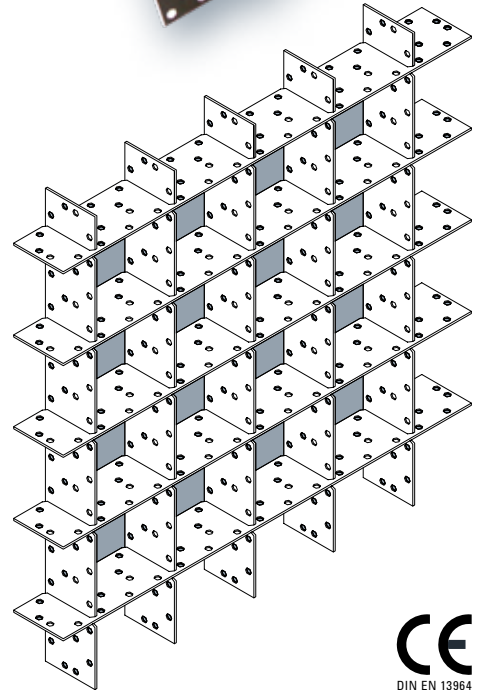
Aluminium *Decor* 700



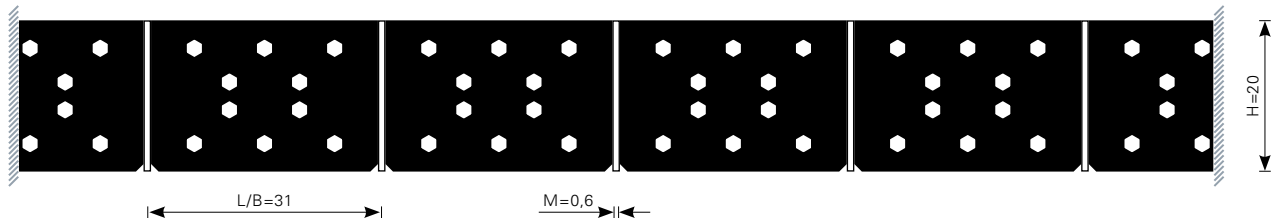
Standardgrößen	1240 × 620 mm
<i>Standard sizes</i>	620 × 620 mm
<i>Dimensions standard</i>	1195 × 595 mm
	595 × 595 mm
Ausführung	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006
<i>Finish</i>	<i>white, black, natural anodized, RAL 9006</i>
<i>Finition</i>	<i>blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006</i>

Abblendwinkel	≈ 35–45°
<i>Cutoff angle</i>	
<i>Angle de défilement</i>	
Freier Querschnitt	≈ 95 %
<i>Open area</i>	
<i>Pourcentage de vide</i>	

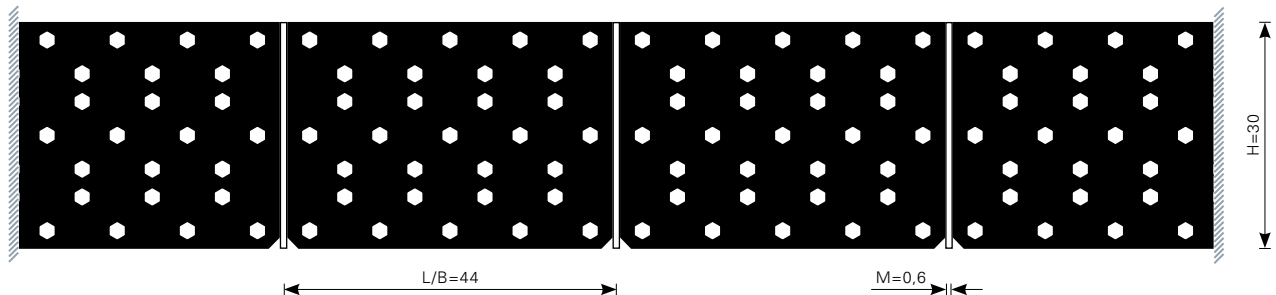
Wabe (mm)				Gewicht (kg/m²)	Montagesysteme	
<i>Cell</i>	<i>Maille</i>				<i>Installationsystems</i>	<i>Systèmes de montage</i>
L	B	H	M		A	B
31	31	20	0,6	2,0	✓	✓
44	44	30	0,6	2,3	✓	✓



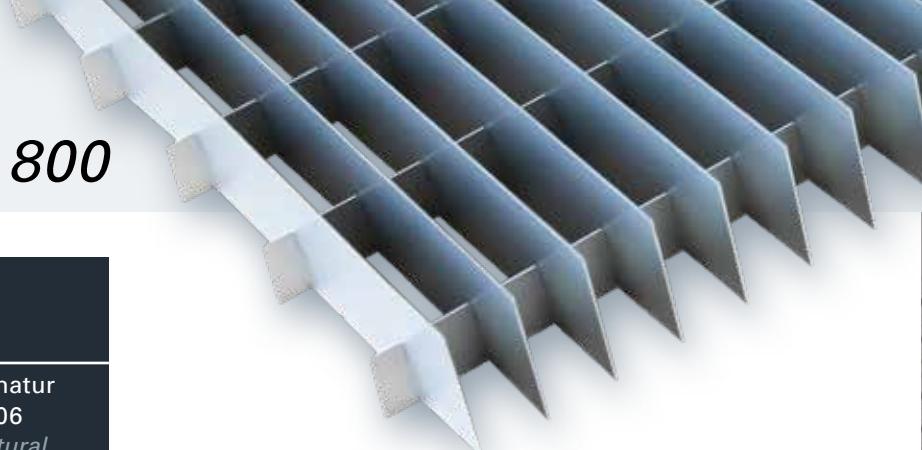
Aluminium Decor 700 – Schnitt Wabe 31/20 (Cut cell 31/20. Section maille 31/20)



Aluminium Decor 700 – Schnitt Wabe 44/30 (Cut cell 44/30. Section maille 44/30)



Aluminium *Decor 800*

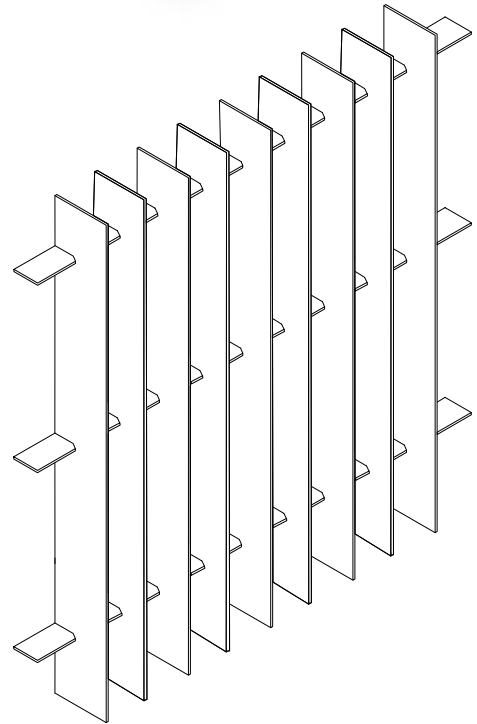


Standardgrößen	1200 × 600 mm
<i>Standard sizes</i>	1195 × 595 mm
<i>Dimensions standard</i>	595 × 595 mm
Ausführung	weiß, schwarz, natur eloxiert, RAL9006
<i>Finish</i>	<i>white, black, natural anodized, RAL 9006</i>
<i>Finition</i>	<i>blanc, noir, anodisé naturel, RAL 9006</i>

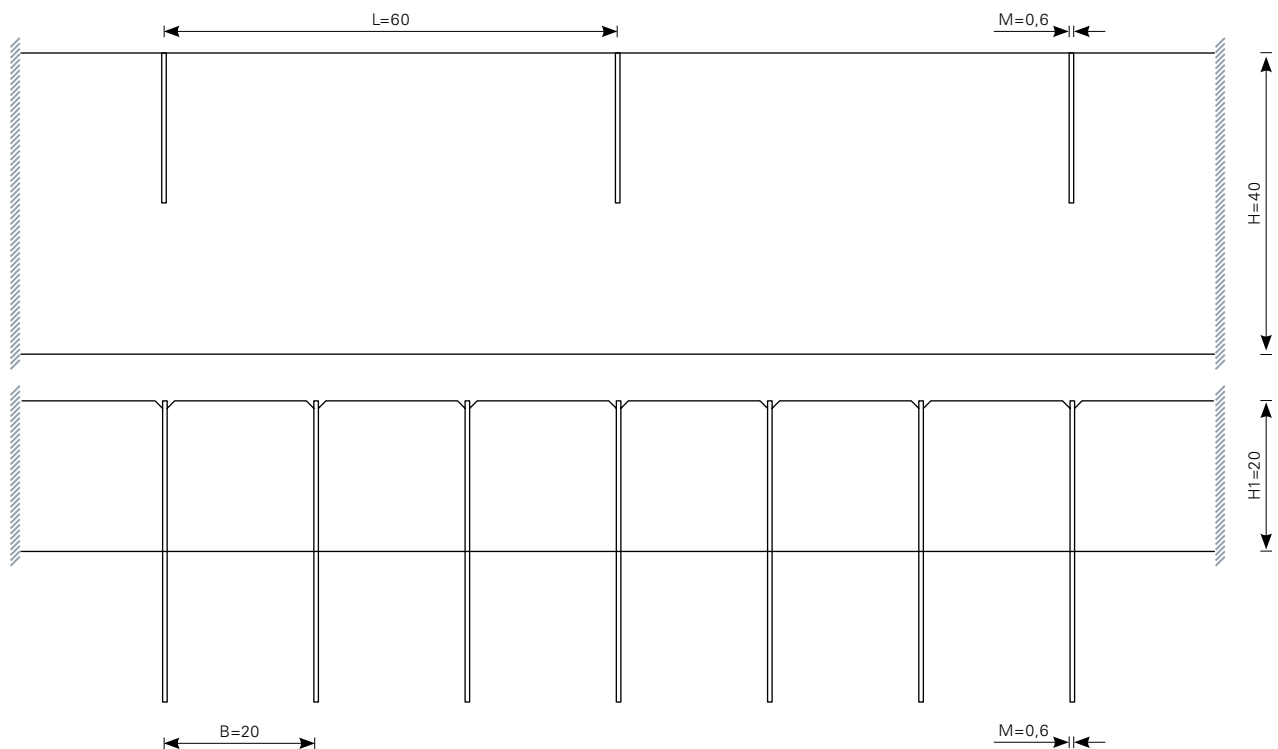
Abblendwinkel	≈35–45°
<i>Cutoff angle</i>	
<i>Angle de défilement</i>	
Freier Querschnitt	≈90 %
<i>Open area</i>	
<i>Pourcentage de vide</i>	

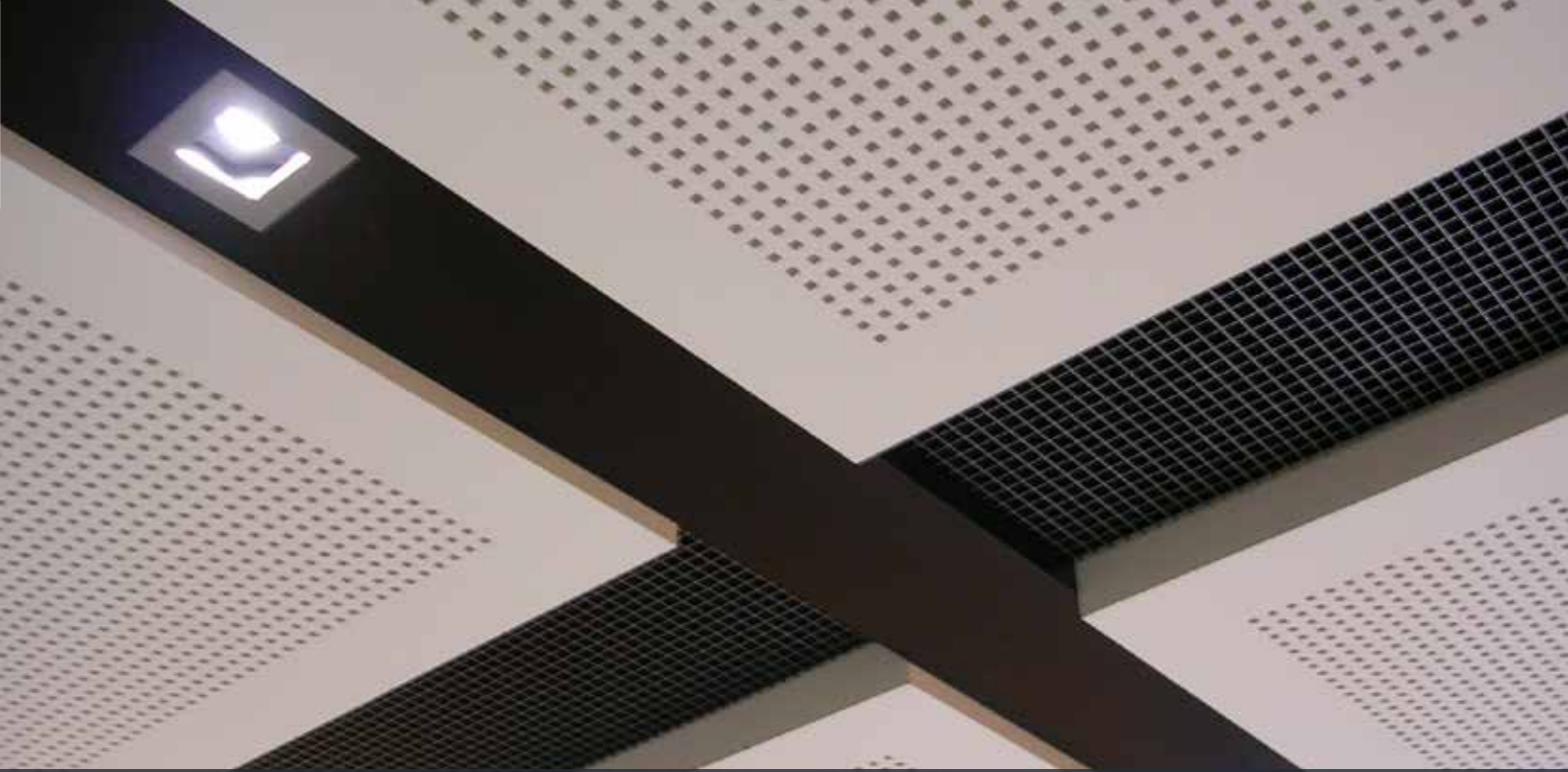
Wabe (mm)		Gewicht (kg/m²)	Montagesysteme				
<i>Cell</i>		<i>Weight</i>	<i>Installationsystems</i>				
<i>Maille</i>		<i>Poids</i>	<i>Systèmes de montage</i>				
L	B	H	H1	M	A	B	
60	20	40	20	0,6	4,2	√	√
60	30	40	20	0,6	3,2	√	√
80	40	40	20	0,6	2,1	√	√

Andere Waben auf Anfrage.
Other cells upon request.
Autres mailles sur demande.



Aluminium *Decor 800* – Schnitt Wabe 60/20/40 (*Cut cell 60/20/40. Section maille 60/20/40*)





IV. Montagesysteme

Installationsystems

Systèmes de montage

System A

Kassettenverlegung

Cassette-type installation

Montage en cassette sur ossature apparente

Kassettengröße

1250 × 625 mm

Cassette size

625 × 625 mm

Dimension cassette

1200 × 600 mm

600 × 600 mm

Plattengröße

1240 × 620 mm

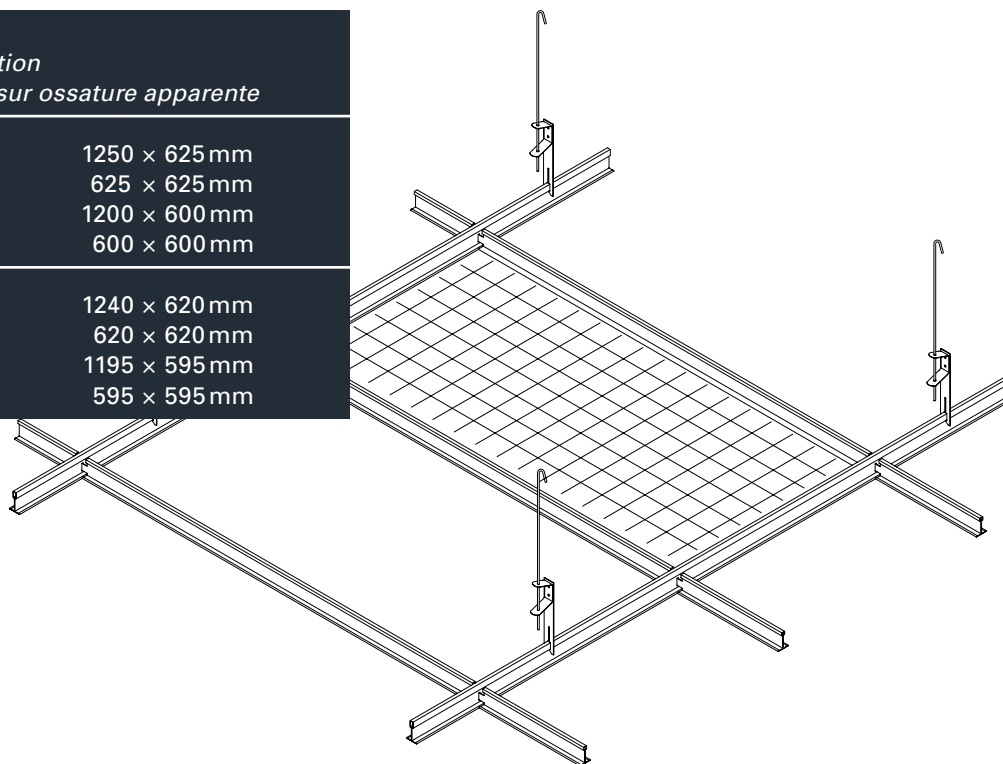
Panel size

620 × 620 mm

Dimension

1195 × 595 mm

595 × 595 mm

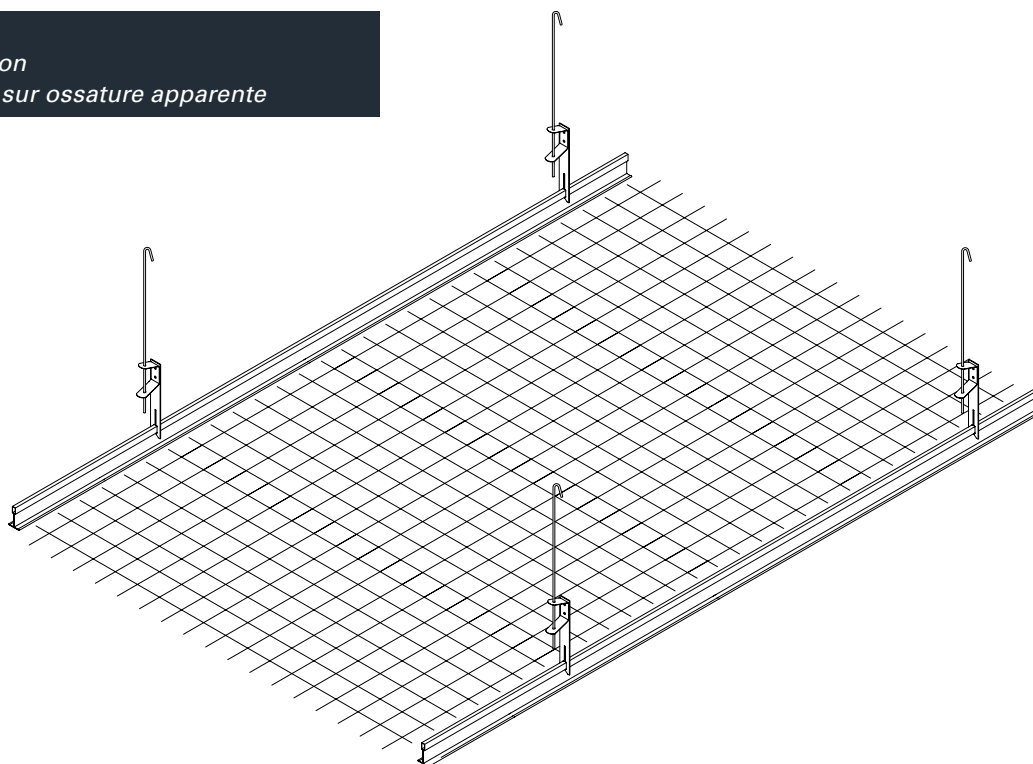


System B

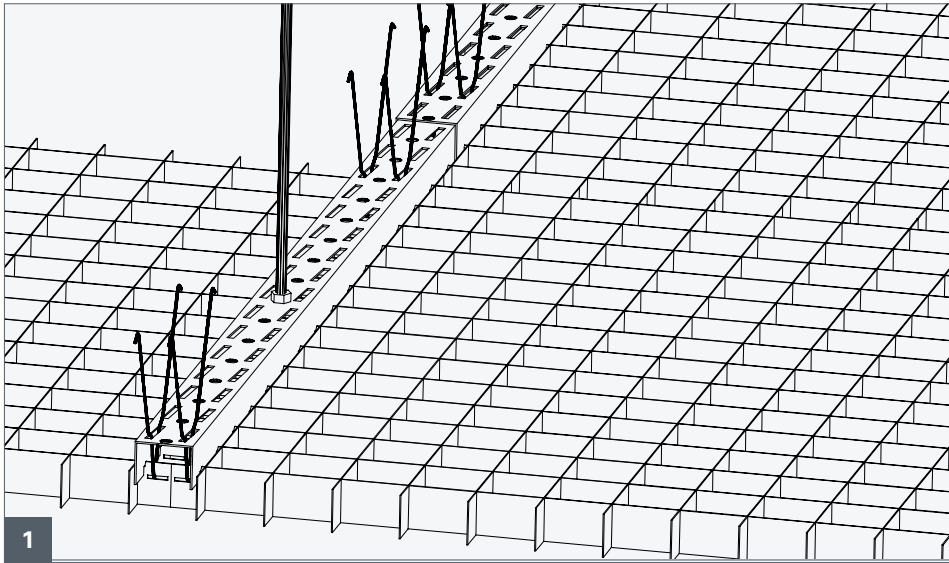
Bahnenverlegung

Strip-type installation

Montage en bande sur ossature apparente



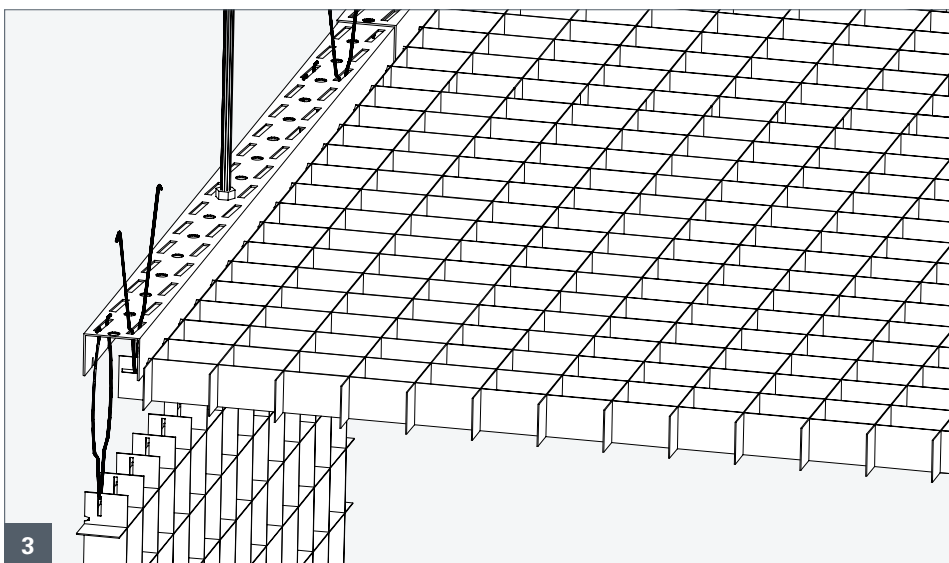
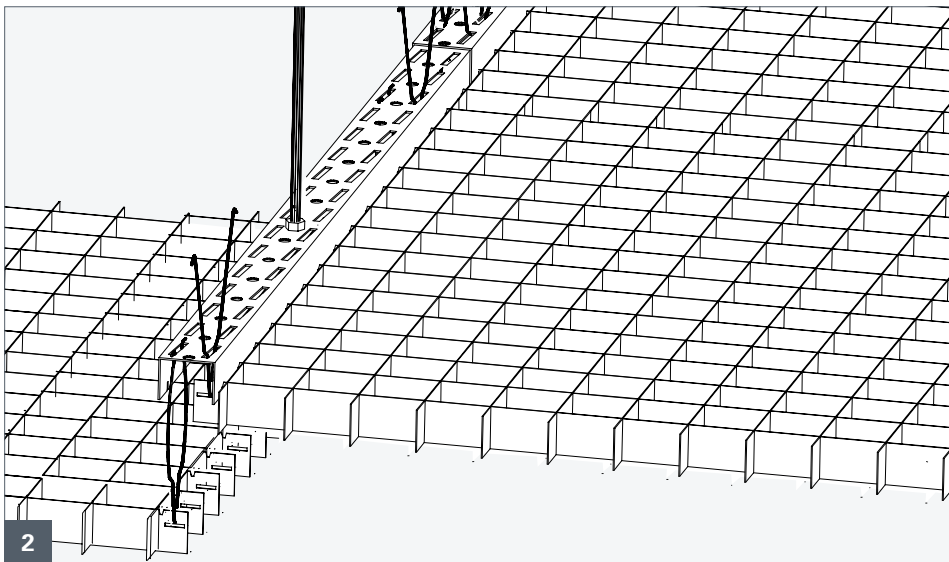
System U



**Nahtlosverlegung
revisionsfähig**

*Seamless suspension
revisable*

*Montage en continu
démontable*





V. Sonderanfertigungen

Special productions

Réalisations spéciales

Sonderanfertigungen

Special production

Réalisations spéciales

Auf Wunsch fertigen wir Ausklinkungen in jeder beliebigen Plattengröße.

Ausklinkungstiefen:

- 5,0mm
- 7,5mm
- 10,0mm

Ausklinkungshöhen:

- variabel

On demand, we provide notches around the edge of any panel size.

Notching depths:

- 5,0mm
- 7,5mm
- 10,0mm

Notching height:

- variable

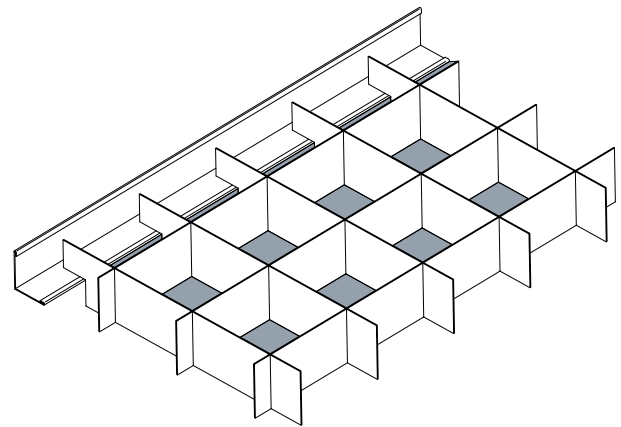
Sur demande, nous produisons des encoches sur le pourtour des grilles dans n'importe quelle dimension des grilles.

Profondeur des encoches:

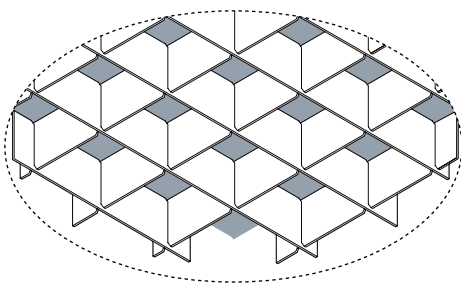
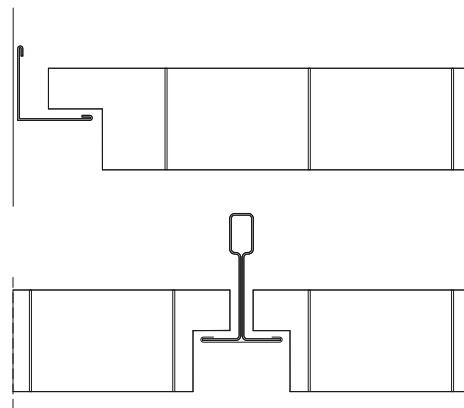
- 5,0mm
- 7,5mm
- 10,0mm

Hauteur des encoches:

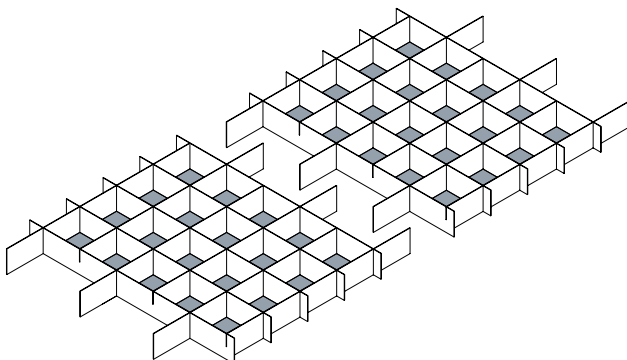
- variable



Ausklinkung. Notch. Encoche.



Rundschnitt. Circle cut. Coupe circulaire




Zick-Zack. Zig-zag. Imbriqué

Pulverbeschichtung

Powder coating

Revêtement en poudre



Auf Wunsch können die meisten unserer Aluminium-Raster nachträglich in nahezu allen RAL-Farben pulverbeschichtet werden.

Upon request most of our aluminium louvers can be subsequently powder coated in almost all RAL colors.

Sur demande la plupart de nos grilles en aluminium peuvent être poudrées (époxy) dans presque toutes les couleurs RAL.

Allgemeine Hinweise

ALC-Kunststoffraster können prinzipiell in den Bereich der normal entflammaren Baustoffe eingeordnet werden. ALC-Aluminium-Raster empfehlen wir dort, wo die Forderung nach nicht entflammaren Werkstoffen erhoben wird.

Bei der Montage oder Bearbeitung (sägen/kleben) von metallisierten Rastern müssen unbedingt Handschuhe getragen werden, da sonst die Metallisierung beschädigt werden kann. Das Montieren oder Einlegen der Lichtraster sollte immer als letzter Arbeitsgang nach dem Säubern des Raumes erfolgen, um die Gefahr des vorzeitigen Verstaubens zu verhindern. Zur Reinigung empfehlen wir die Raster mittels trockener Pressluft abzublasen.

Aus technischen Gründen lassen sich geringe Farbabweichungen beim Lackieren, Eloxieren oder Metallisieren nicht ganz vermeiden.

Konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor!

General notes

Our plastic louvers come within the range of standard inflammable materials. Lighting panels out of aluminium are recommended for use, wherever there has been a special request for not inflammable materials.

During installing or processing (cutting / glueing) of metallized louvers you always have to wear gloves, otherwise the metallisation could be damaged. In order to avoid dust, the laying of the louvers should always be done as the last work after cleaning the room. To clean the louvers we recommend to blow off the louvers with dry compressed air.

For technical reasons there may be slight color differences in coated, anodized or at metallized louvers.

We reserve the right to make technical changes!

Informations générales

Nos grilles à base de polystyrène sont à classer dans la catégorie des matériaux de construction normalement inflammable. Nous recommandons pour les cas où l'on exige un matériau ininflammable l'emploi de nos grilles en aluminium.

Pendant la pose ou la confection (découpe, collage etc.) des grilles métallisées, il faut absolument porter des gants en coton afin de ne pas détériorer la métallisation. La pose des grilles ne doit se faire qu'après que tous les autres travaux soient terminés sur le chantier afin d'éviter la poussière. Si malgré ces précautions les grilles sont quand même empoussiérées, il suffit de les nettoyer avec un jet d'air comprimé.

Pour des raisons techniques, inhérentes à la matière, nous ne pouvons éliminer complètement la possibilité d'une légère différence de nuance dans les teintes de la laque, de l'anodisation et de la métallisation entre deux lots de fabrication.

Les renseignements donnés dans nos brochures sont indicatifs et nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications utiles à l'aménagement de nos produits!



ALC-Louver GmbH

Dämmstoffstraße 2

D-06766 Bitterfeld-Wolfen

Fon: +49 (0) 3494 384 76 290

Fax: +49 (0) 3494 384 76 200

alc@alc-louver.com

www.alc-louver.com

Für weiterführende Informationen zu den
vorgestellten Produkten oder individuelle
Anfragen stehen wir gern zur Verfügung.

*We remain at your disposal for more information
about the products presented and also for your
individual inquiries.*

*Nous restons à votre disposition pour plus
d'informations sur les produits présentés ou pour
vos demandes individuelles.*