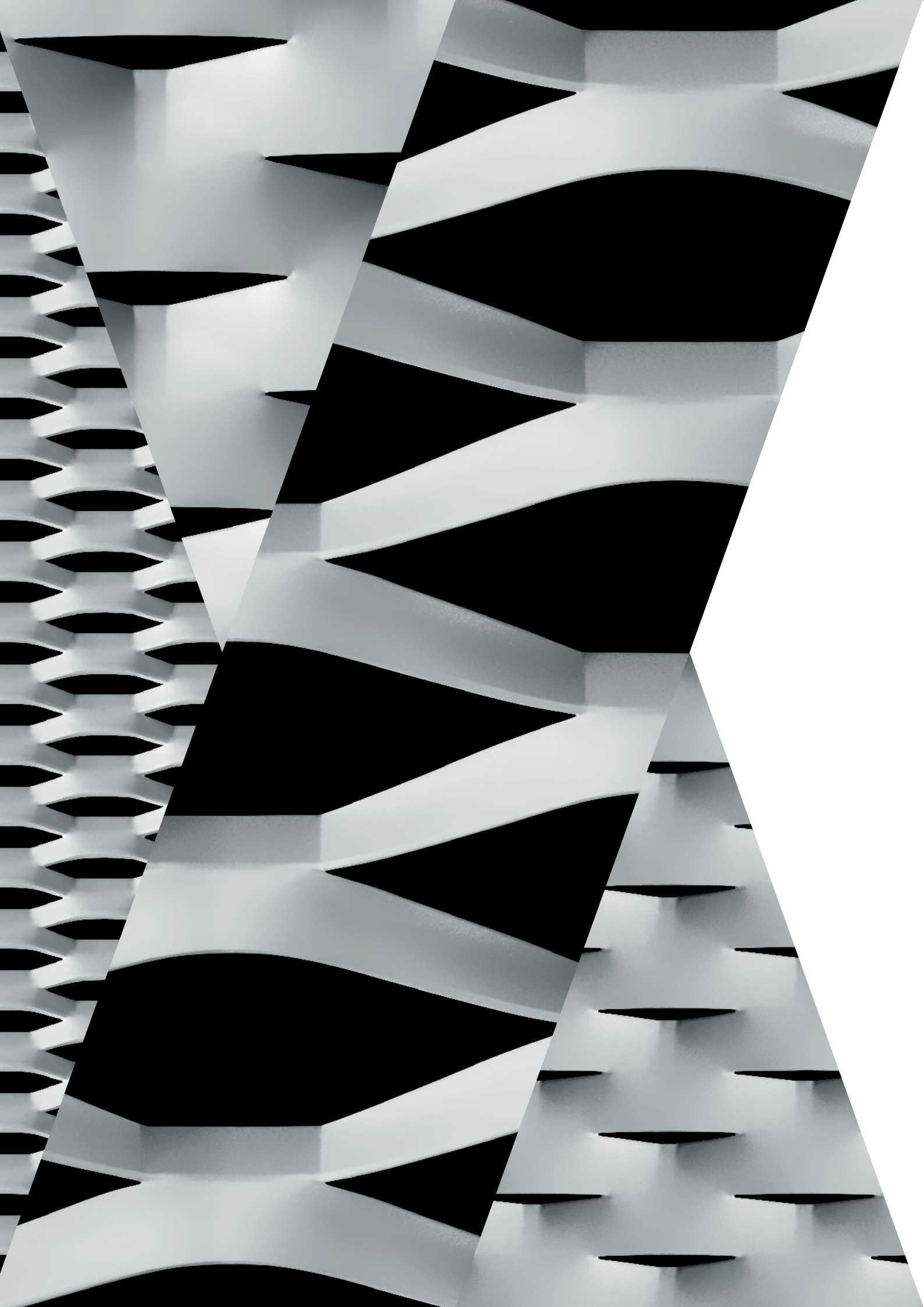


# STRECK- METALLE





Als Lieferant von Streckmetallen, Metallgeweben, Spiralflechtem, Architekturrosten und sonstigen Gitterprodukten sind wir Ihr starker Partner im Bereich Architektur und Industrie. Wir stehen Ihnen mit einem grossen Knowhow zur Verfügung und unterstützen Sie von der Planung bis zur Ausführung.

Unser Leistungsangebot ist auf hohem Niveau. Als Spezialisten beraten wir Sie auf allen Gebieten der Maschenstrukturen.





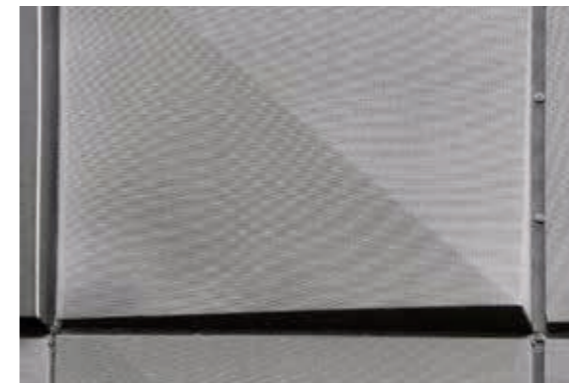
Velounterstandsverkleidung, Modell Berlin



Fassadenverkleidung, Modell Berlin



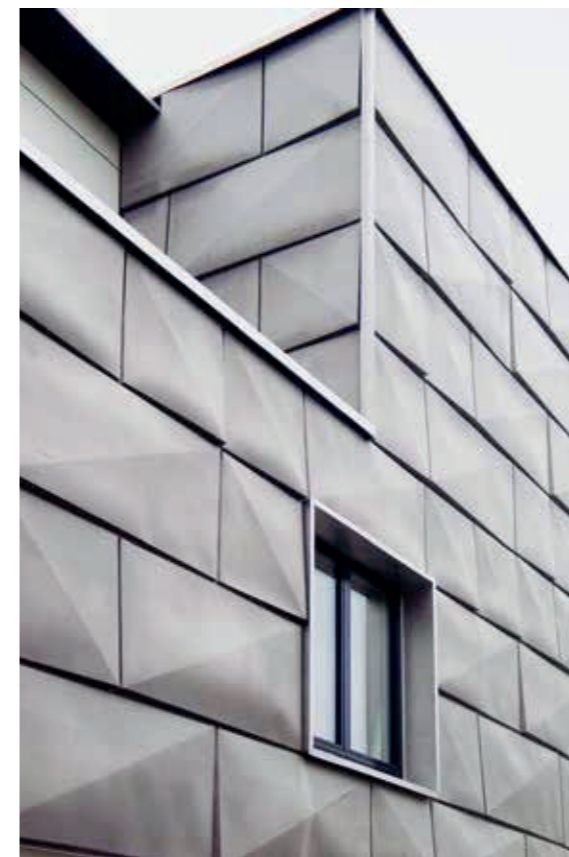
Fassadenverkleidung, Modell Berlin



Kassette, Modell Buenos Aires



Fassadenverkleidung, Modell Stockholm



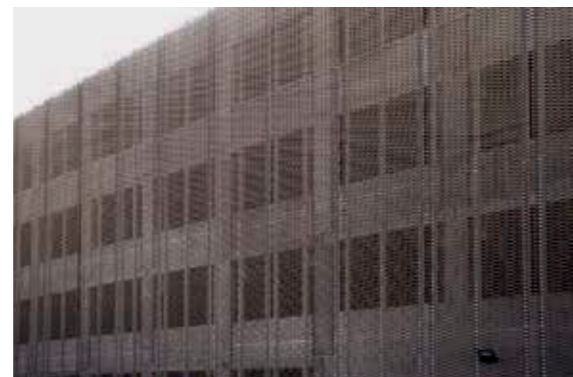
Fassadenverkleidung, Modell Buenos Aires



Fassadenverkleidung, Modell Sofia



Fassadenverkleidung, Modell Tallinn



Fassadenverkleidung, Modell Tallinn





Geländerverkleidungen, Modell Bern



Geländerverkleidungen, Modell Bern



Geländerverkleidung, Modell Paris



Geländerverkleidung, Modell Helsinki



Absturzsicherung, Modell Bogota



Geländerverkleidungen, Modell Bern



Balkongeländer, Modell Bern



Geländerverkleidung, Modell Paris





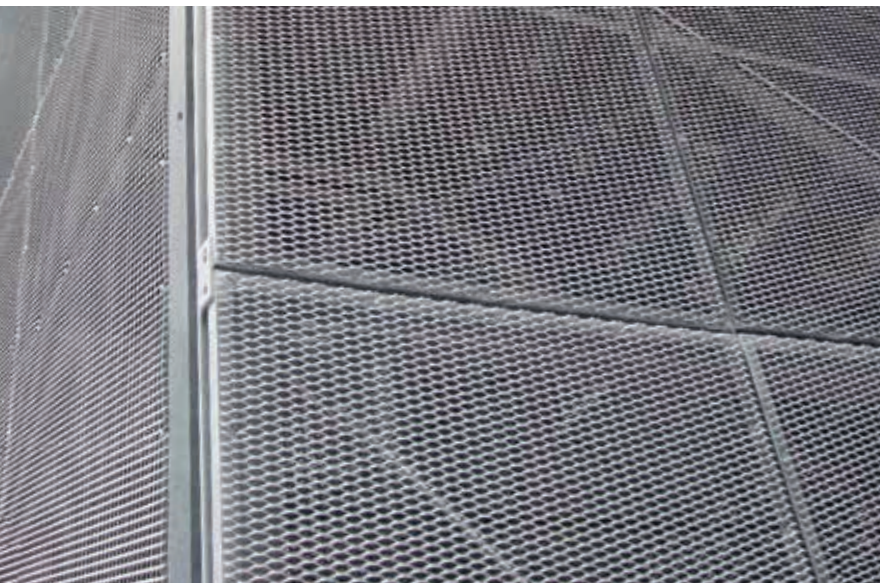
Treppenturmverkleidung, Modell Bogota



Deckenplatten, Modell Brasilia



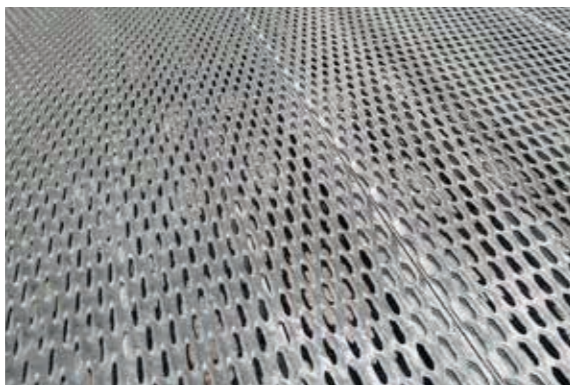
Deckenkassetten, diverse Maschen



Treppenturmverkleidung, Modell Madrid



Treppenturmverkleidung, Modell Bogota



Bodenroste, Modell Bern



Treppentritte mit Setzstufe, Modell Bern

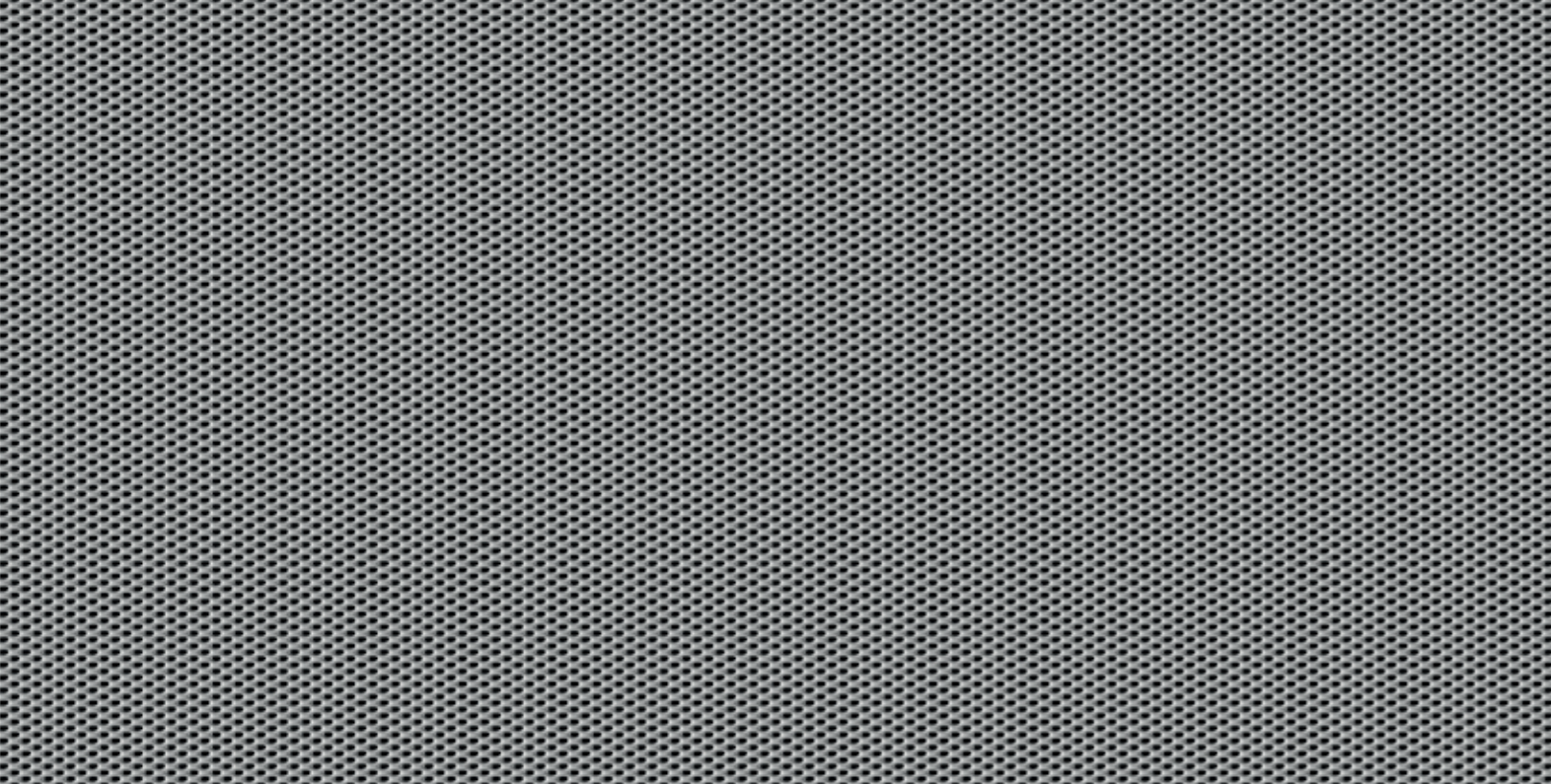


Deckenkassetten, Modell Bogota



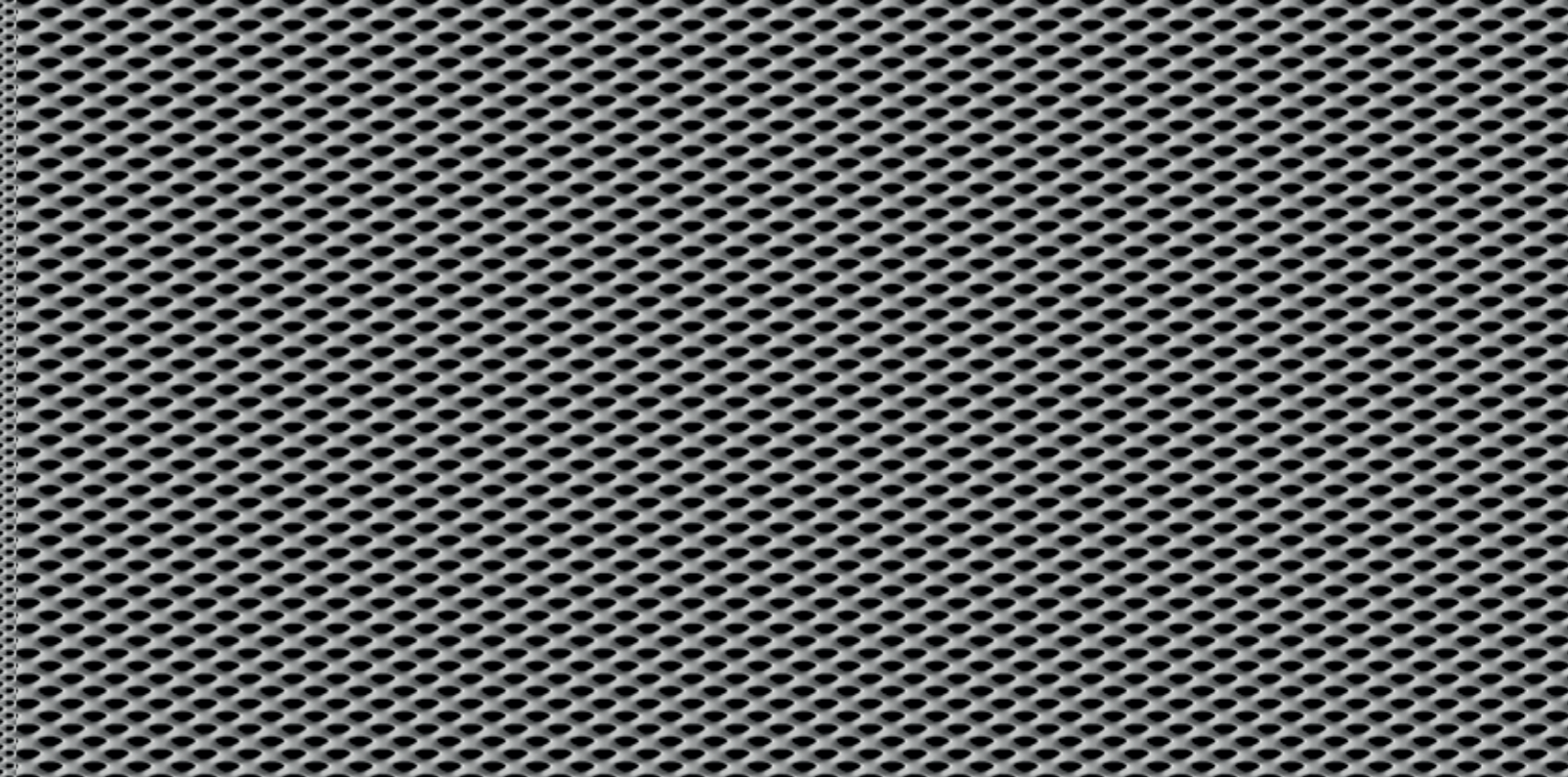
Deckenkassetten, Modell Santiago





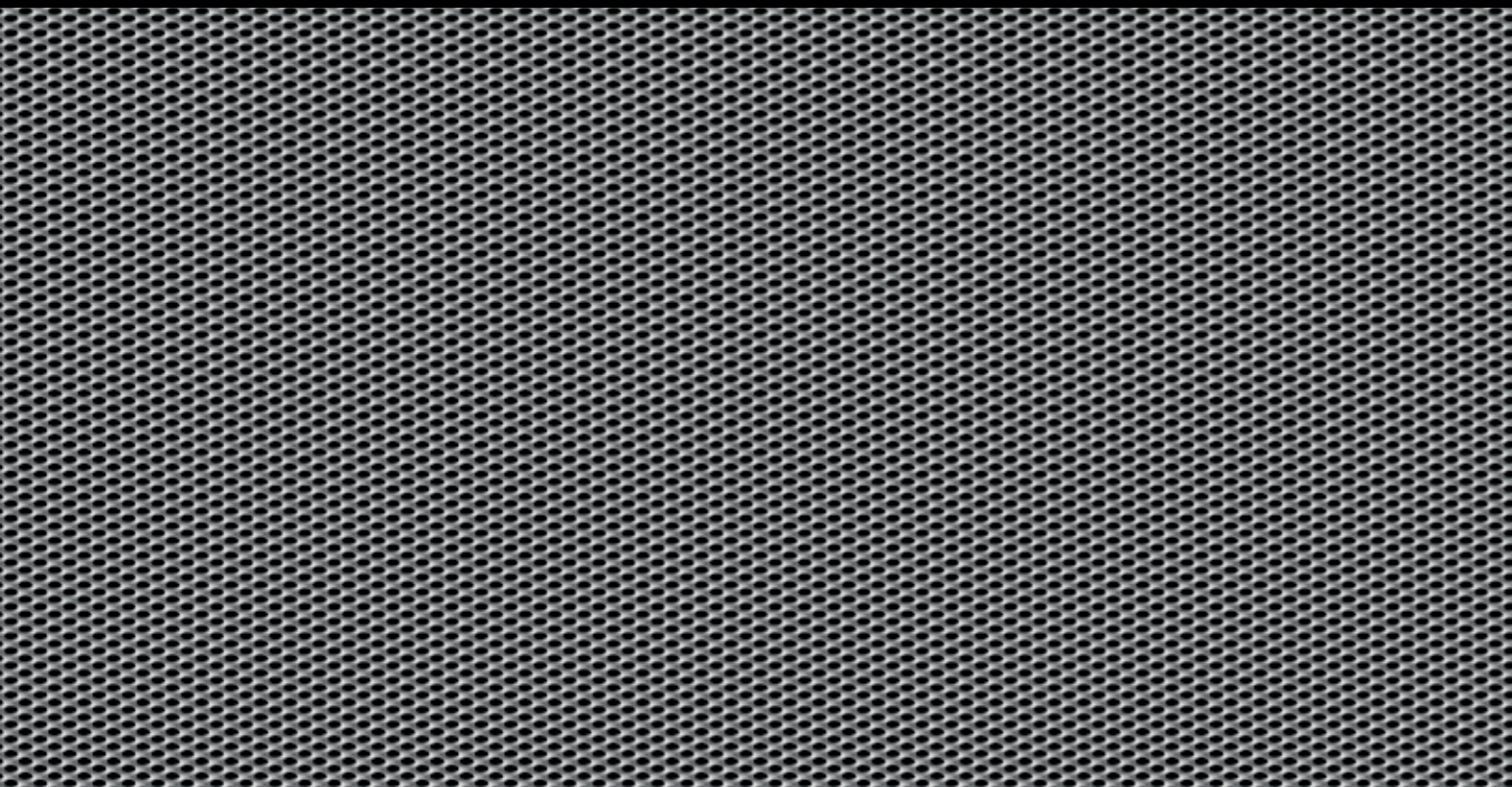
### Modell «Kingston»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
3 x 1.7 x 0.5 x 0.3 mm	1.4 kg/m <sup>2</sup>	0.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1.2 mm	42%	1:1
3 x 1.7 x 0.5 x 0.5 mm	2.4 kg/m <sup>2</sup>	0.8 kg/m <sup>2</sup>			



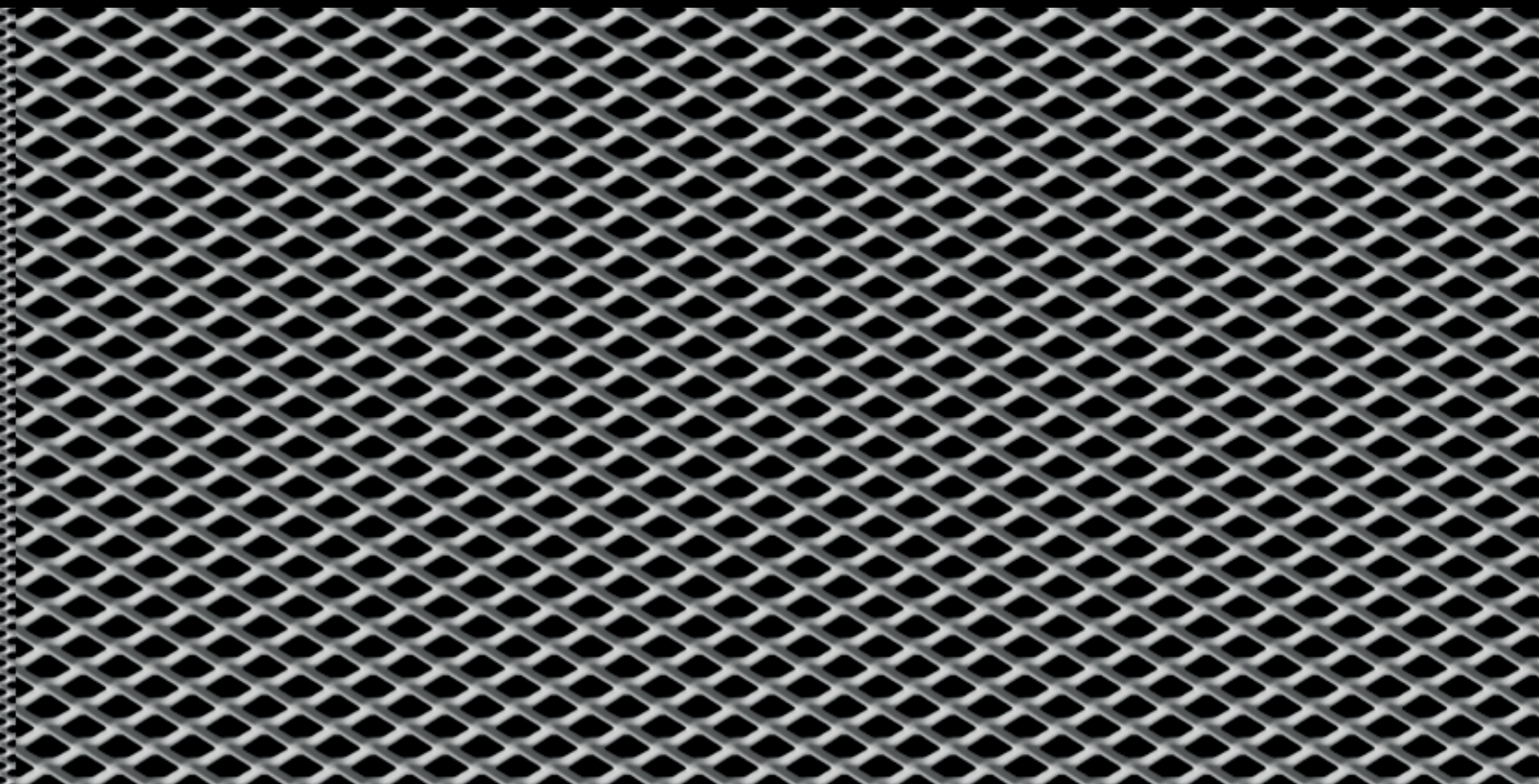
### Modell «Buenos Aires»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
6 x 3.4 x 1 x 0.5 mm	2.2 kg/m <sup>2</sup>	0.8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1.5 mm	45%	1:1
6 x 3.4 x 1 x 1 mm	4.4 kg/m <sup>2</sup>	1.5 kg/m <sup>2</sup>			



### Modell «Havana»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
4 x 2 x 0.7 x 0.3 mm	1.7 kg/m <sup>2</sup>	0.6 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1.2 mm	30%	1:1
4 x 2 x 0.7 x 0.5 mm	2.8 kg/m <sup>2</sup>	1 kg/m <sup>2</sup>			

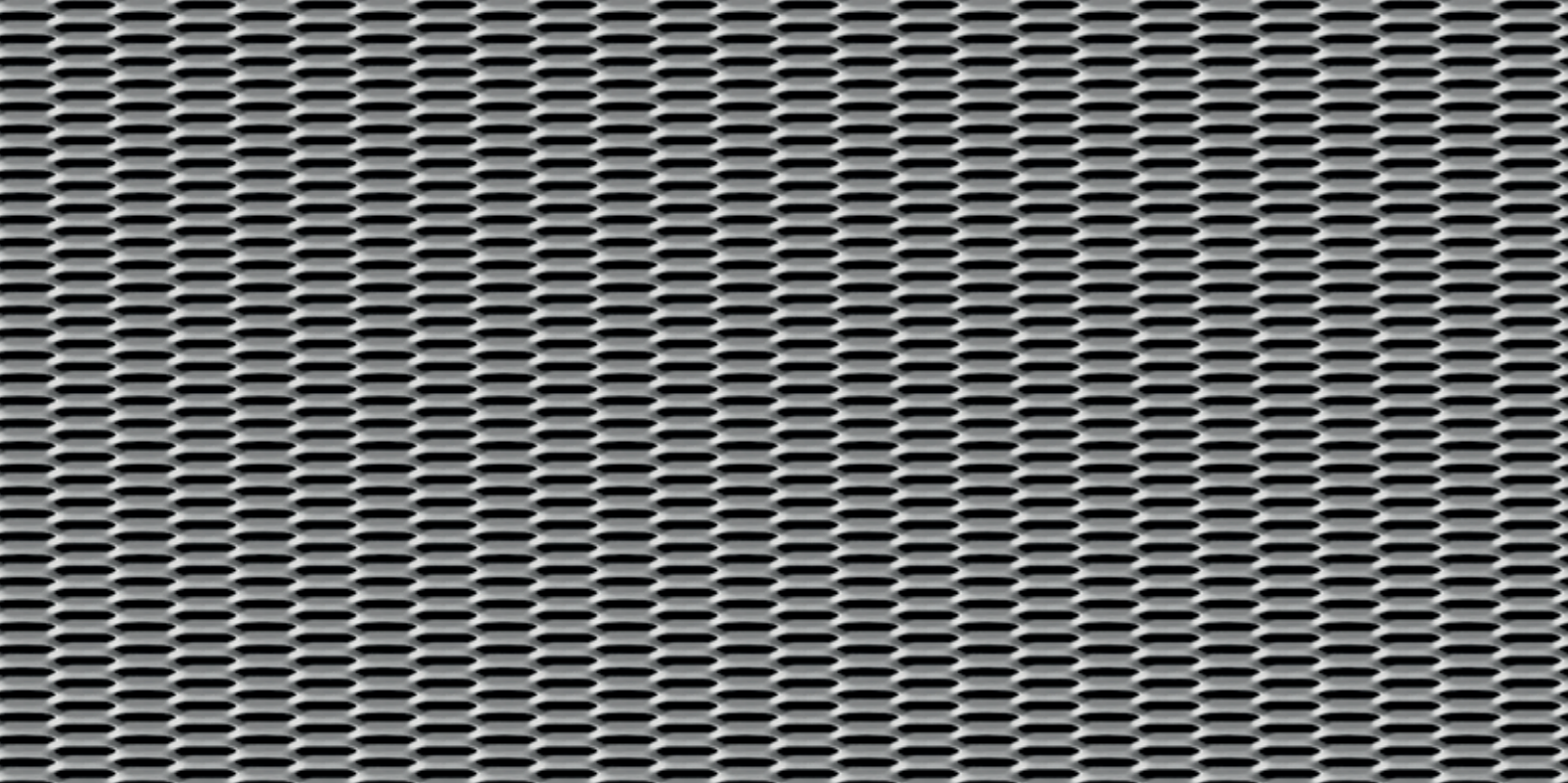


### Modell «Brasilia»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
10 x 5.5 x 1.5 x 0.5 mm	2.2 kg/m <sup>2</sup>	0.8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 2.2 mm	45%	1:1
10 x 5.5 x 1.5 x 1 mm	4.4 kg/m <sup>2</sup>	1.5 kg/m <sup>2</sup>			
10 x 5.5 x 1.5 x 1.5 mm	6.6 kg/m <sup>2</sup>	2.3 kg/m <sup>2</sup>			

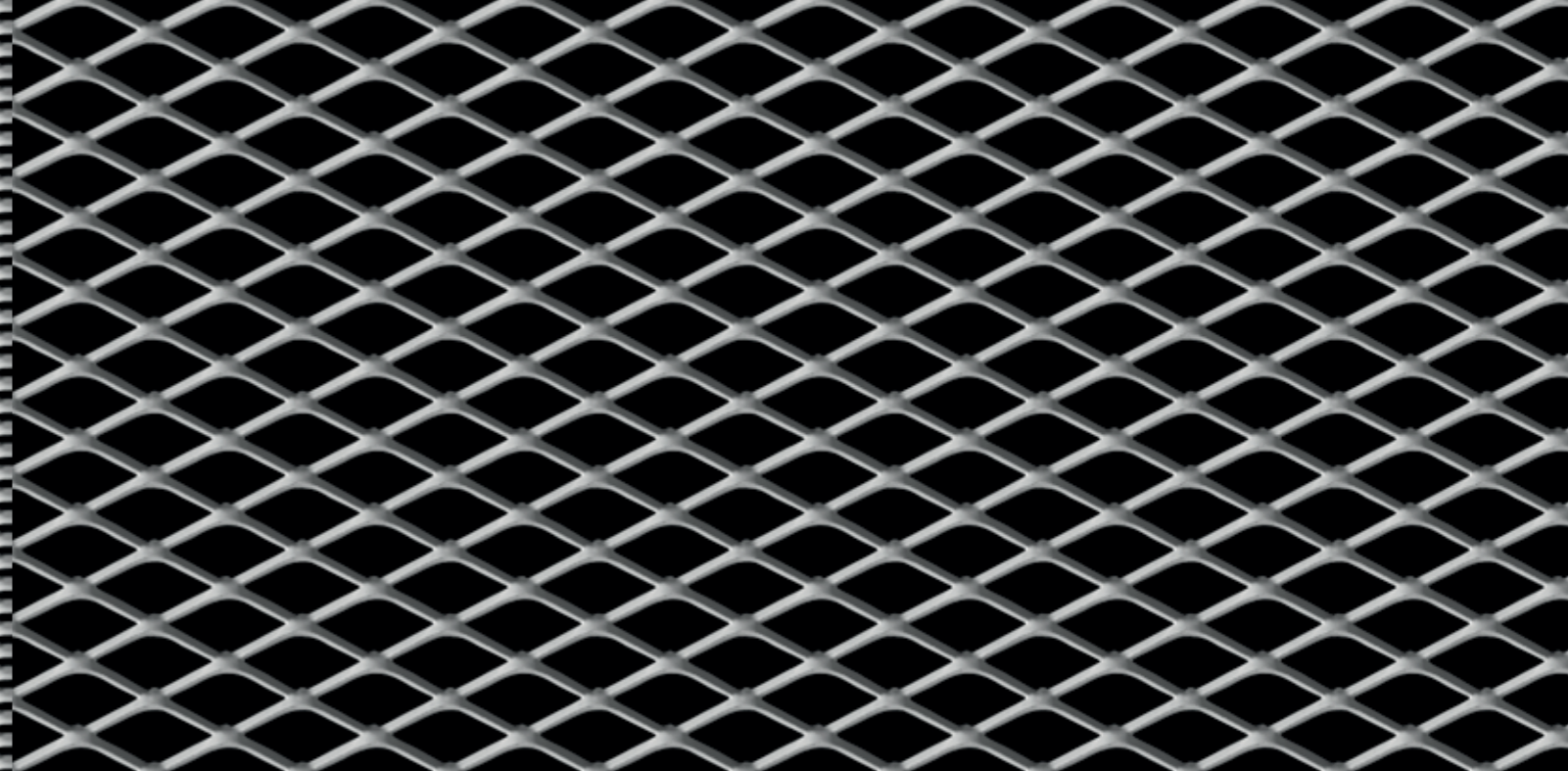






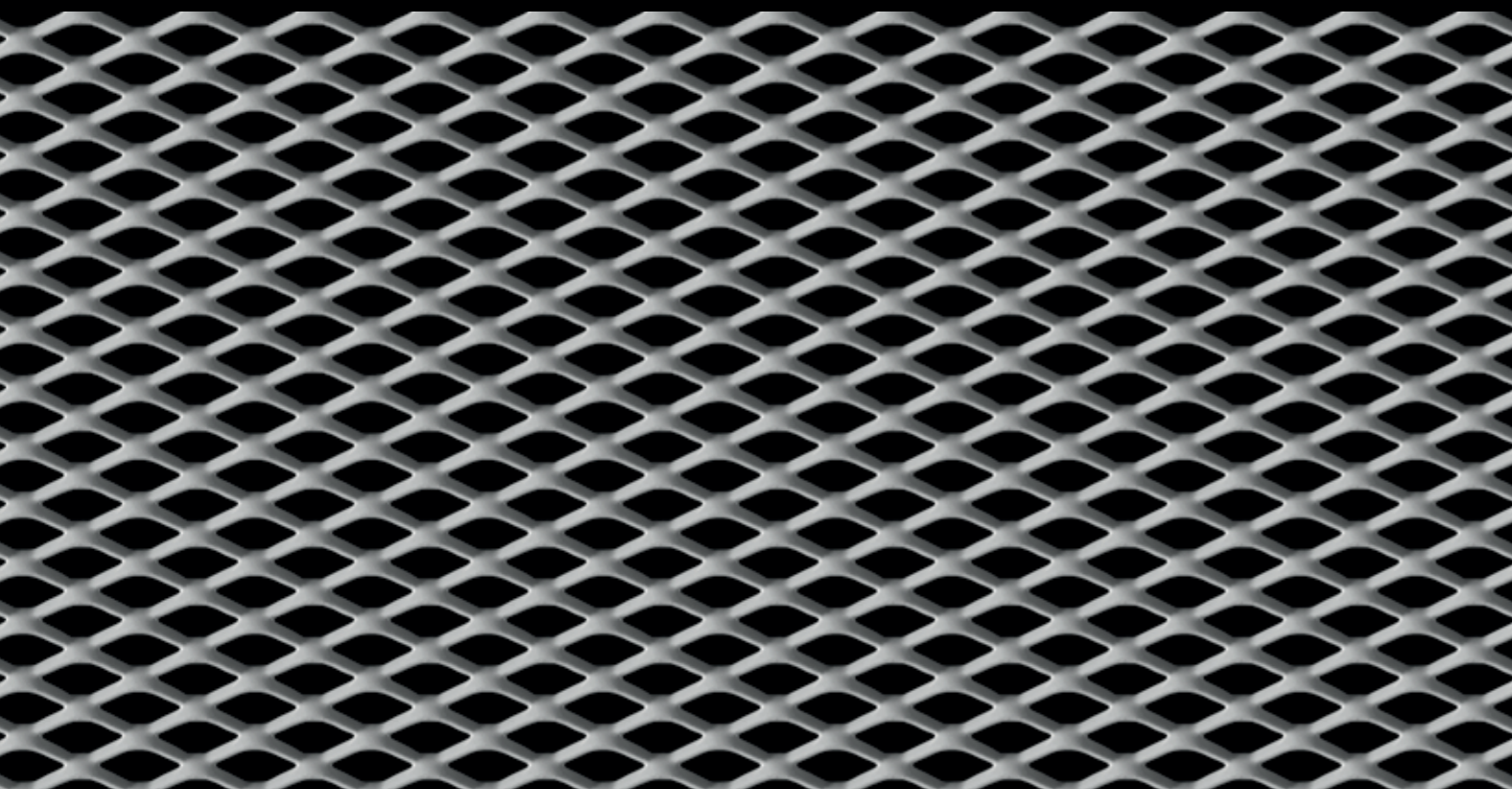
**Modell «Santo-L»**

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
16 x 3 x 1 x 0.5 mm	2.6 kg/m <sup>2</sup>	1 kg/m <sup>2</sup>	ca. 1.5 mm	34%	1:1
16 x 3 x 1 x 1 mm	5.4 kg/m <sup>2</sup>	1.9 kg/m <sup>2</sup>			



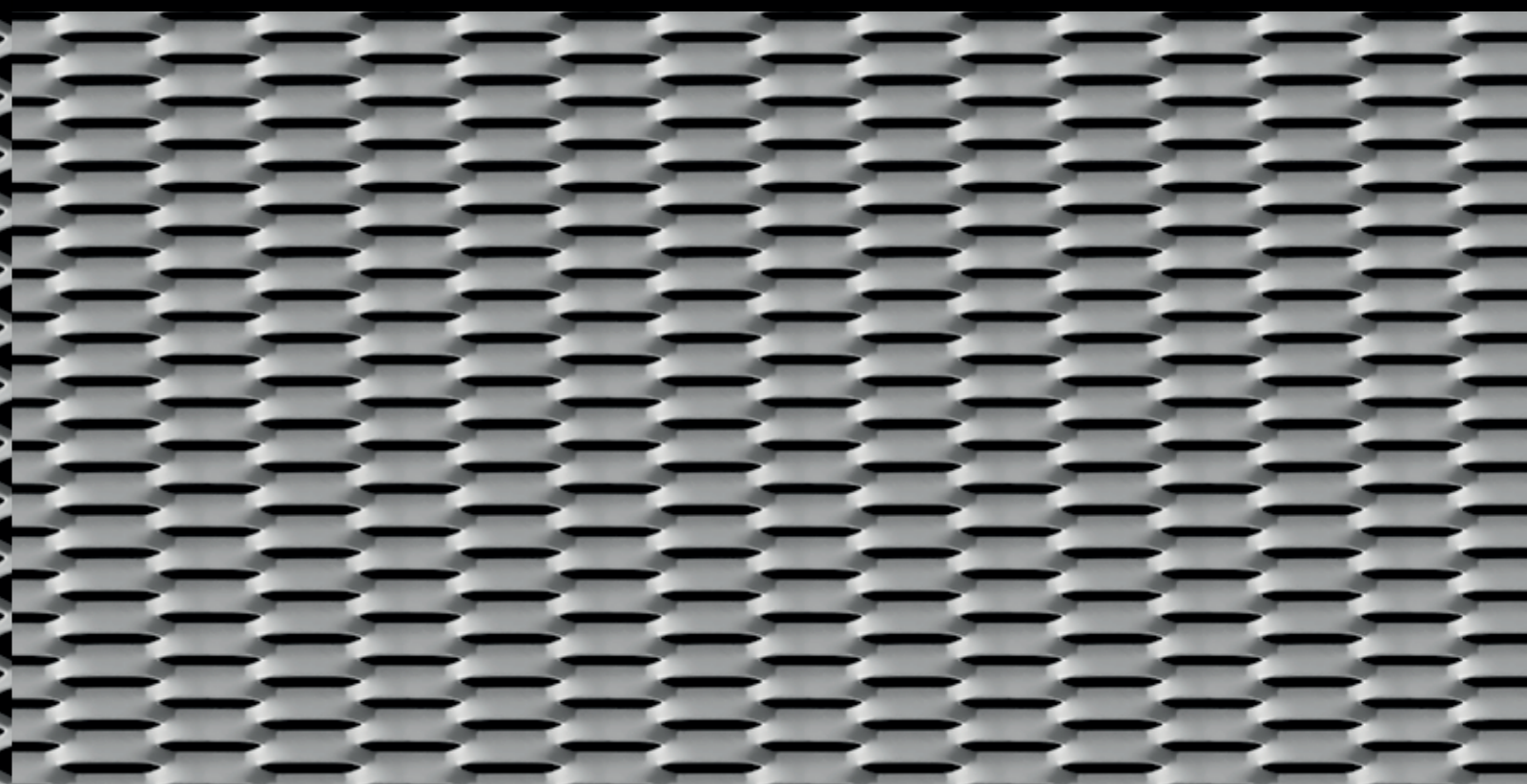
**Modell «Quito»**

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
20 x 10 x 1.5 x 0.5 mm	1.2 kg/m <sup>2</sup>	.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 4 mm	70%	1:1
20 x 10 x 1.5 x 1 mm	2.4 kg/m <sup>2</sup>	0.9 kg/m <sup>2</sup>			
20 x 10 x 1.5 x 1.5 mm	3.6 kg/m <sup>2</sup>	1.3 kg/m <sup>2</sup>			



**Modell «Santiago»**

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
16 x 8 x 2 x 0.5 mm	2.0 kg/m <sup>2</sup>	0.7 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3.3 mm	50%	1:1
16 x 8 x 2 x 1 mm	4.0 kg/m <sup>2</sup>	1.4 kg/m <sup>2</sup>			
16 x 8 x 2 x 1.5 mm	6.0 kg/m <sup>2</sup>	2.1 kg/m <sup>2</sup>			

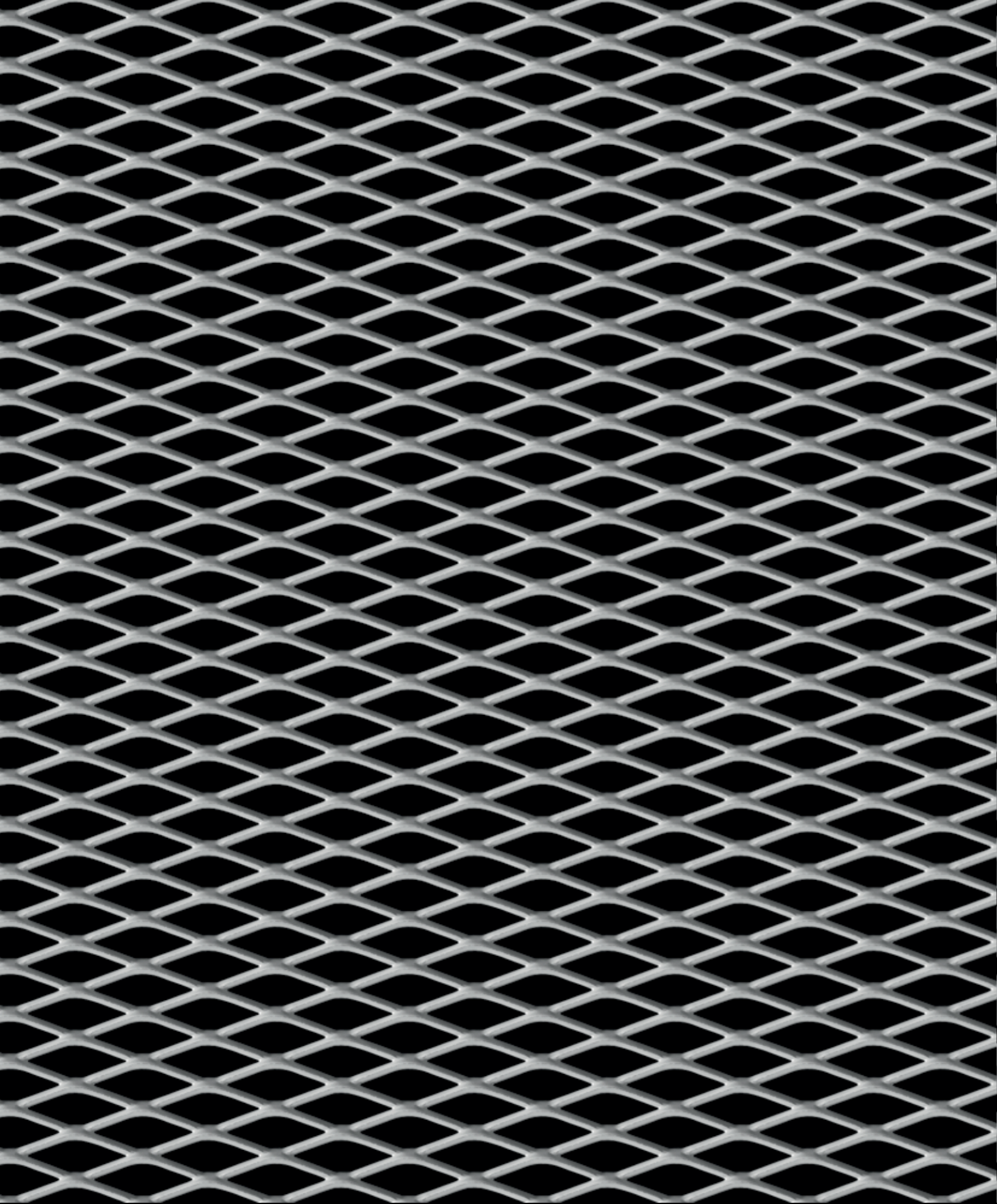


**Modell «Domingo-L»**

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
28 x 6 x 2.5 x 1 mm	6.7 kg/m <sup>2</sup>	2.4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 4 mm	17%	1:1
28 x 6 x 2.5 x 1.5 mm	10 kg/m <sup>2</sup>	3.5 kg/m <sup>2</sup>			
28 x 6 x 2.5 x 2 mm	13.4 kg/m <sup>2</sup>	4.7 kg/m <sup>2</sup>			

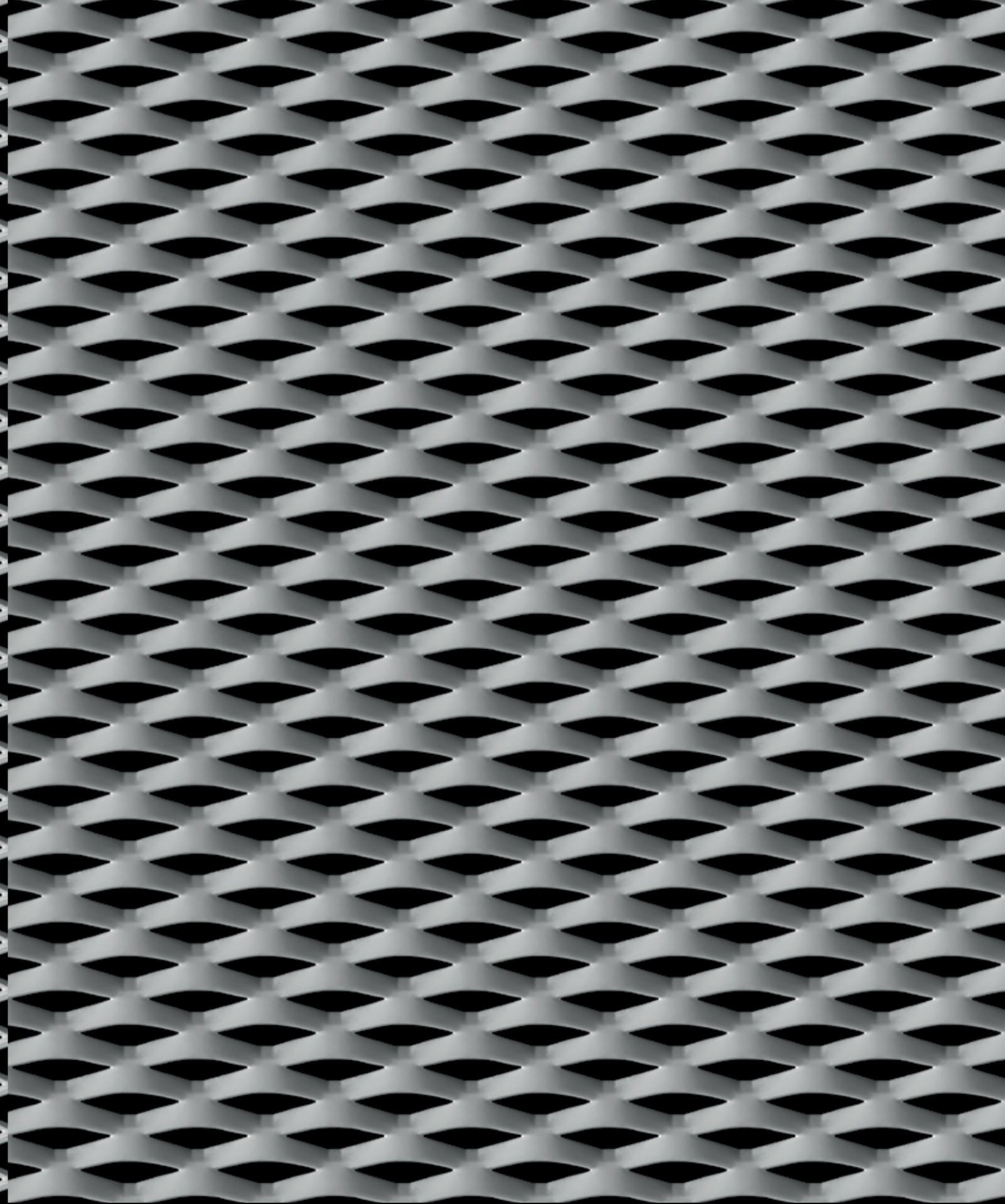






#### Modell «Bogota»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Massstab
28 x 10 x 2 x 1 mm	2.3 kg/m <sup>2</sup>	0.8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3.5 mm	60%	1:1
28 x 10 x 2 x 1.5 mm	4.8 kg/m <sup>2</sup>	1.7 kg/m <sup>2</sup>			
28 x 10 x 2 x 2 mm	6.4 kg/m <sup>2</sup>	2.3 kg/m <sup>2</sup>			

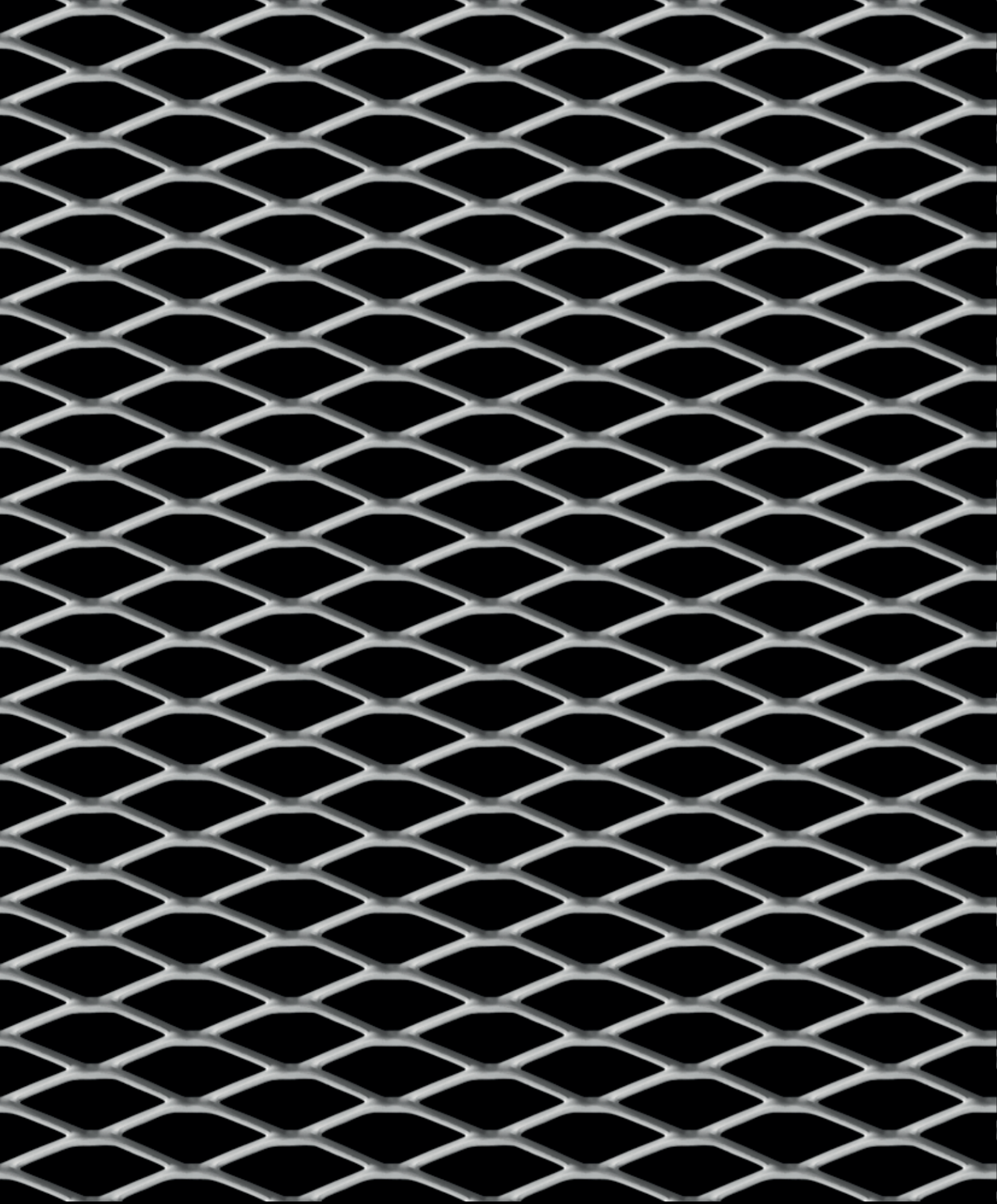


#### Modell «Lima»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Massstab
28 x 14 x 5 x 1.5 mm	8.6 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 6 mm	29%	1:1
28 x 14 x 5 x 2 mm	11.5 kg/m <sup>2</sup>	4 kg/m <sup>2</sup>			
28 x 14 x 5 x 3 mm	17.2 kg/m <sup>2</sup>	6 kg/m <sup>2</sup>			

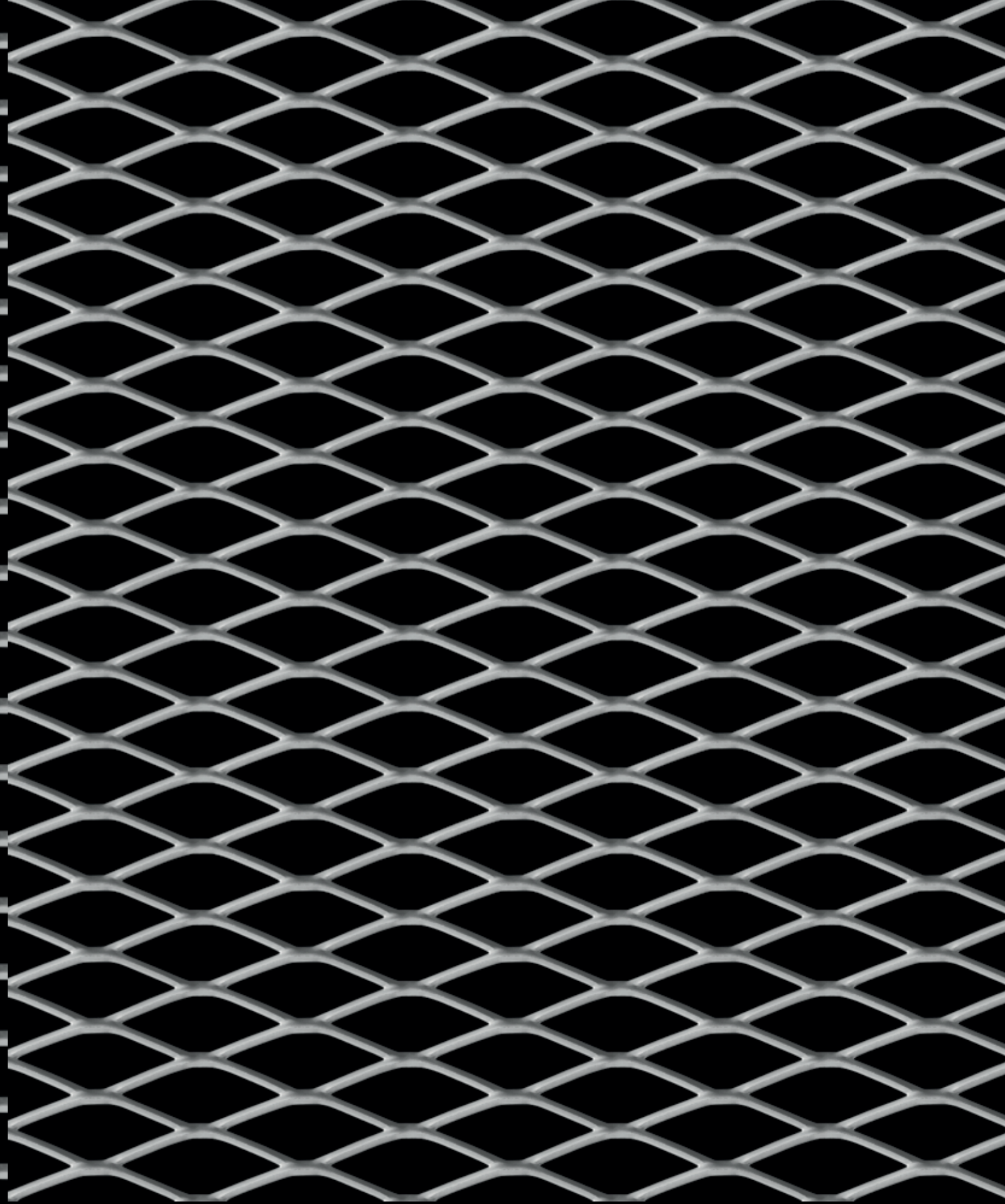






#### Modell «Montevideo»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Massstab</u>
42 x 14 x 2.5 x 1.5 mm	4.3 kg/m <sup>2</sup>	1.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 5 mm	64%	1:1
42 x 14 x 2.5 x 2 mm	5.8 kg/m <sup>2</sup>	2 kg/m <sup>2</sup>			

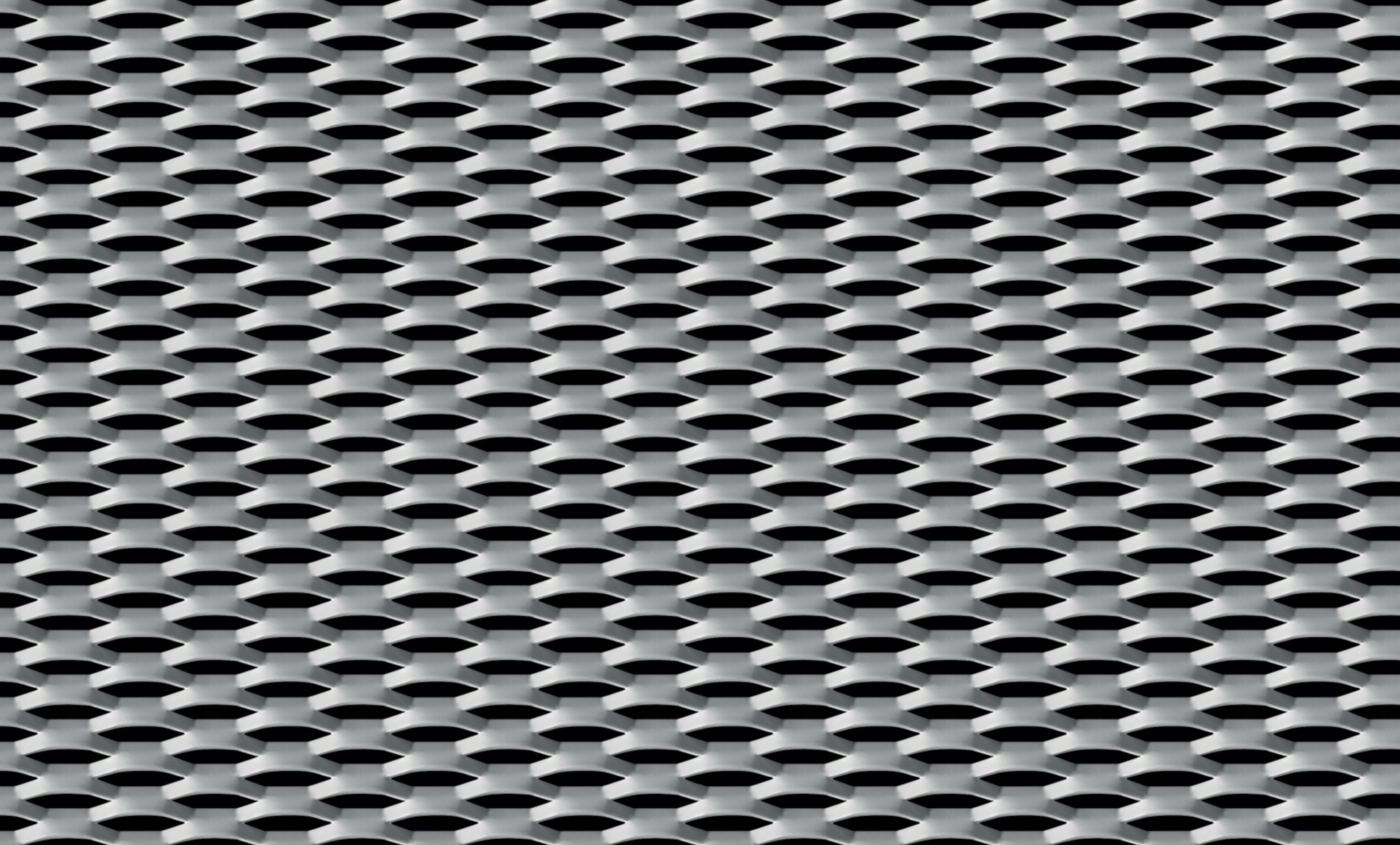


#### Modell «Caracas»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Massstab</u>
44 x 15 x 2.5 x 1.5 mm	4.0 kg/m <sup>2</sup>	1.4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 5 mm	64%	1:1
44 x 15 x 2.5 x 2 mm	5.4 kg/m <sup>2</sup>	1.9 kg/m <sup>2</sup>			
44 x 15 x 2.5 x 2.5 mm	6.7 kg/m <sup>2</sup>	2.4 kg/m <sup>2</sup>			







**Modell «Bern»**

**SENNRICH** AG  
GEWEBE, GEFLECHTE, GITTER & STRECKMETALLE

**Masse Masche**

44 x 13.4 x 5 x 1.5 mm  
44 x 13.4 x 5 x 2 mm  
44 x 13.4 x 5 x 3 mm

**Gewicht Stahl**

9.0 kg/m<sup>2</sup>  
12 kg/m<sup>2</sup>  
18 kg/m<sup>2</sup>

**Gewicht Aluminium**

3.1 kg/m<sup>2</sup>  
4.2 kg/m<sup>2</sup>  
6.3 kg/m<sup>2</sup>

**Gesamtdicke**

ca. 8 mm

**Transparenz**

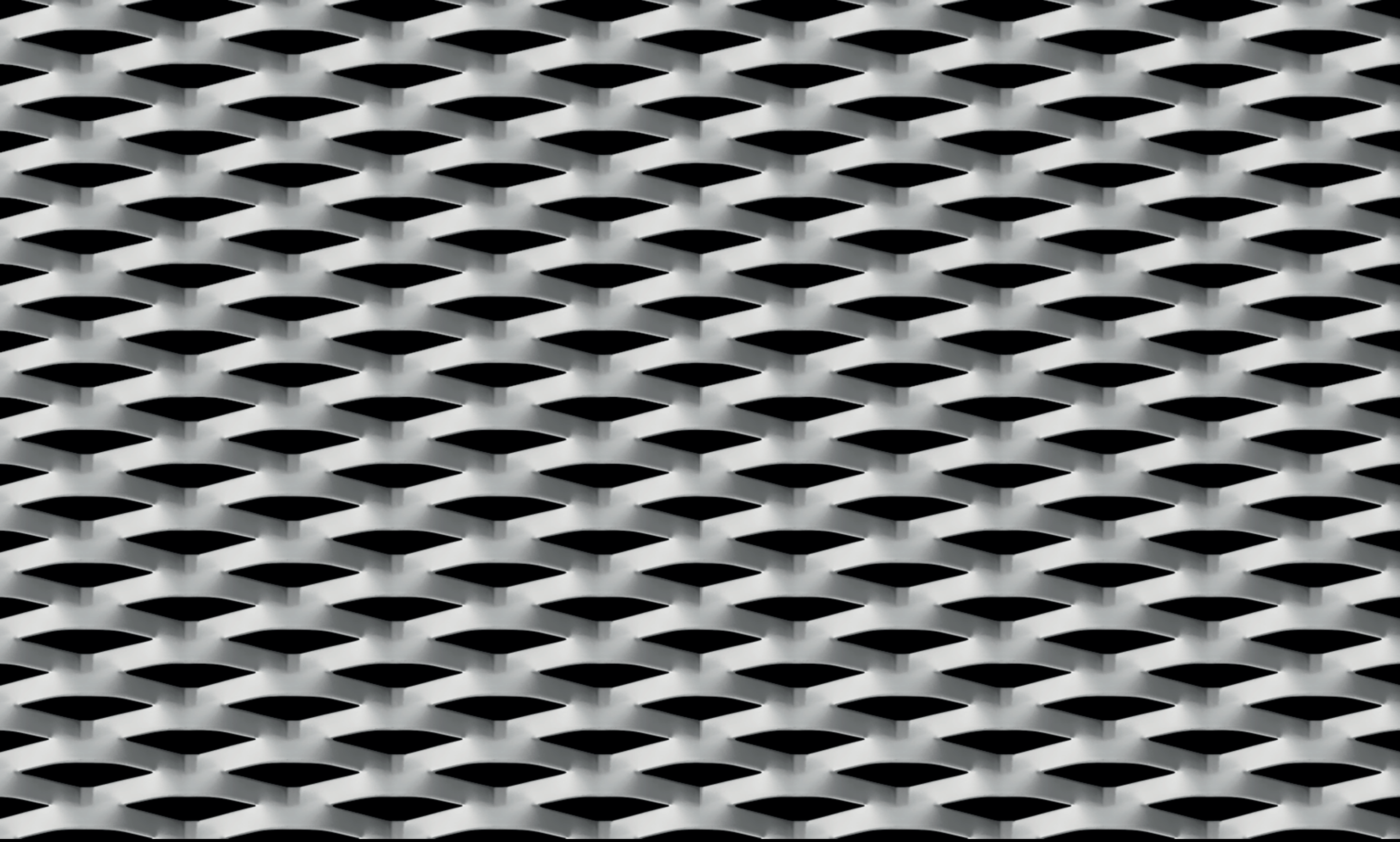
26%

**Masstab**

1:1

**SENNRICH** AG  
GEWEBE, GEFLECHTE, GITTER & STRECKMETALLE

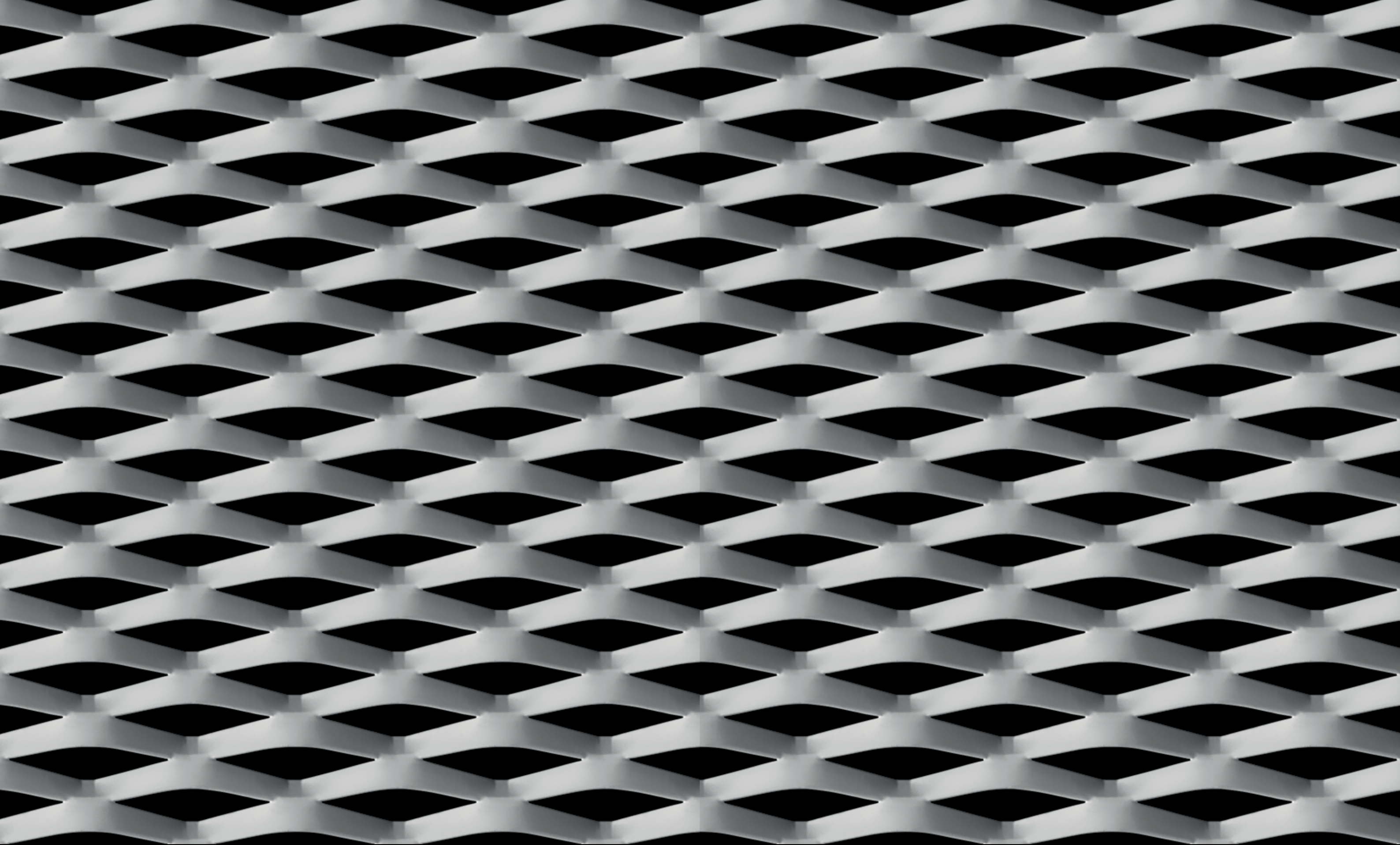




**Modell «Madrid»**

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Massstab</u>
62 x 20 x 7.5 x 1.5 mm	8.4 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 11 mm	30%	1:1
62 x 20 x 7.5 x 2 mm	11.2 kg/m <sup>2</sup>	4 kg/m <sup>2</sup>			
62 x 20 x 7.5 x 3 mm	16.8 kg/m <sup>2</sup>	6 kg/m <sup>2</sup>			

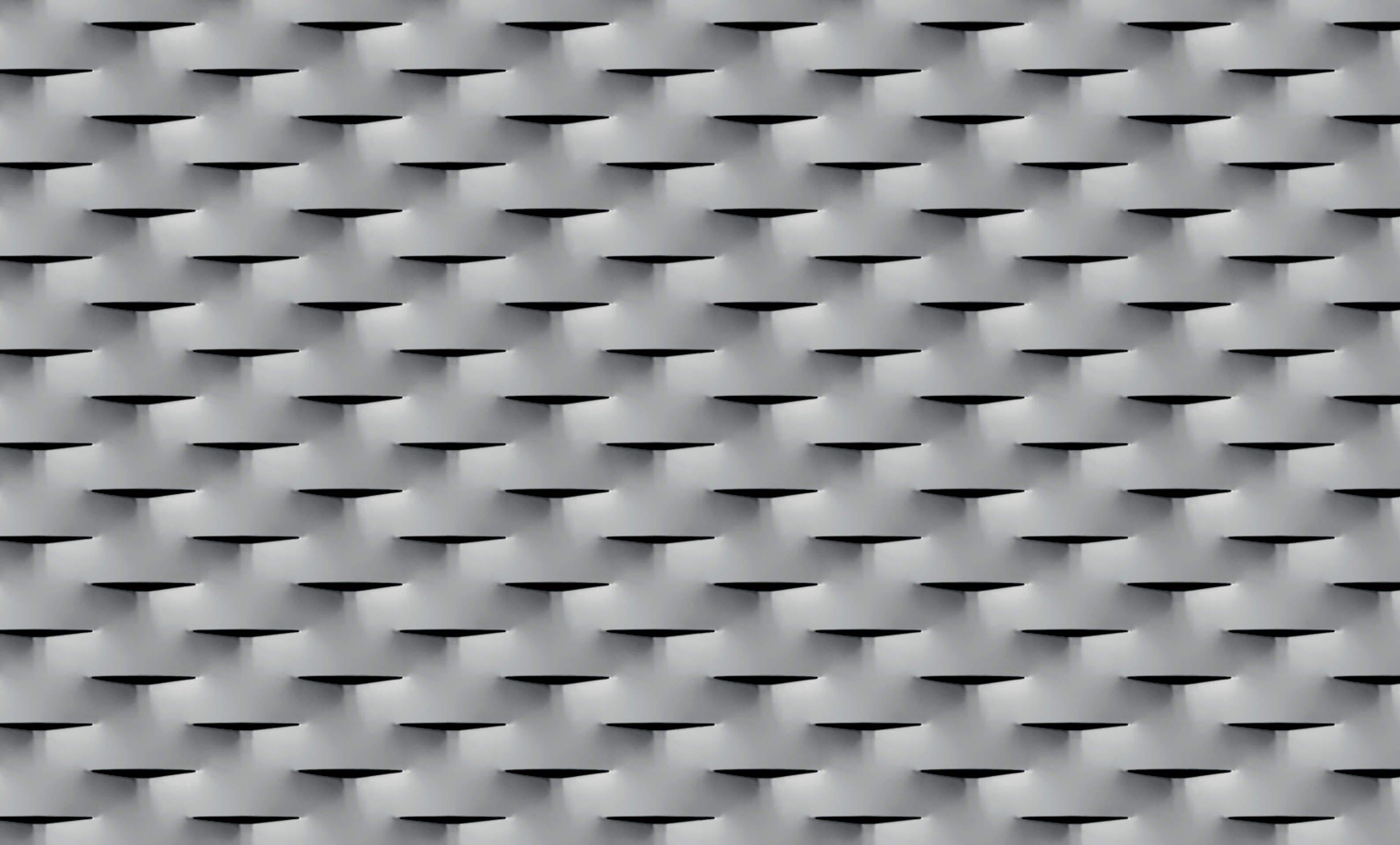




#### Modell «Oslo»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
62 x 25.5 x 9.1 x 1.5 mm	8.6 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 11 mm	19%	1:1
62 x 25.5 x 9.1 x 2 mm	11.5 kg/m <sup>2</sup>	4 kg/m <sup>2</sup>			
62 x 25.5 x 9.1 x 3 mm	17.2 kg/m <sup>2</sup>	6 kg/m <sup>2</sup>			

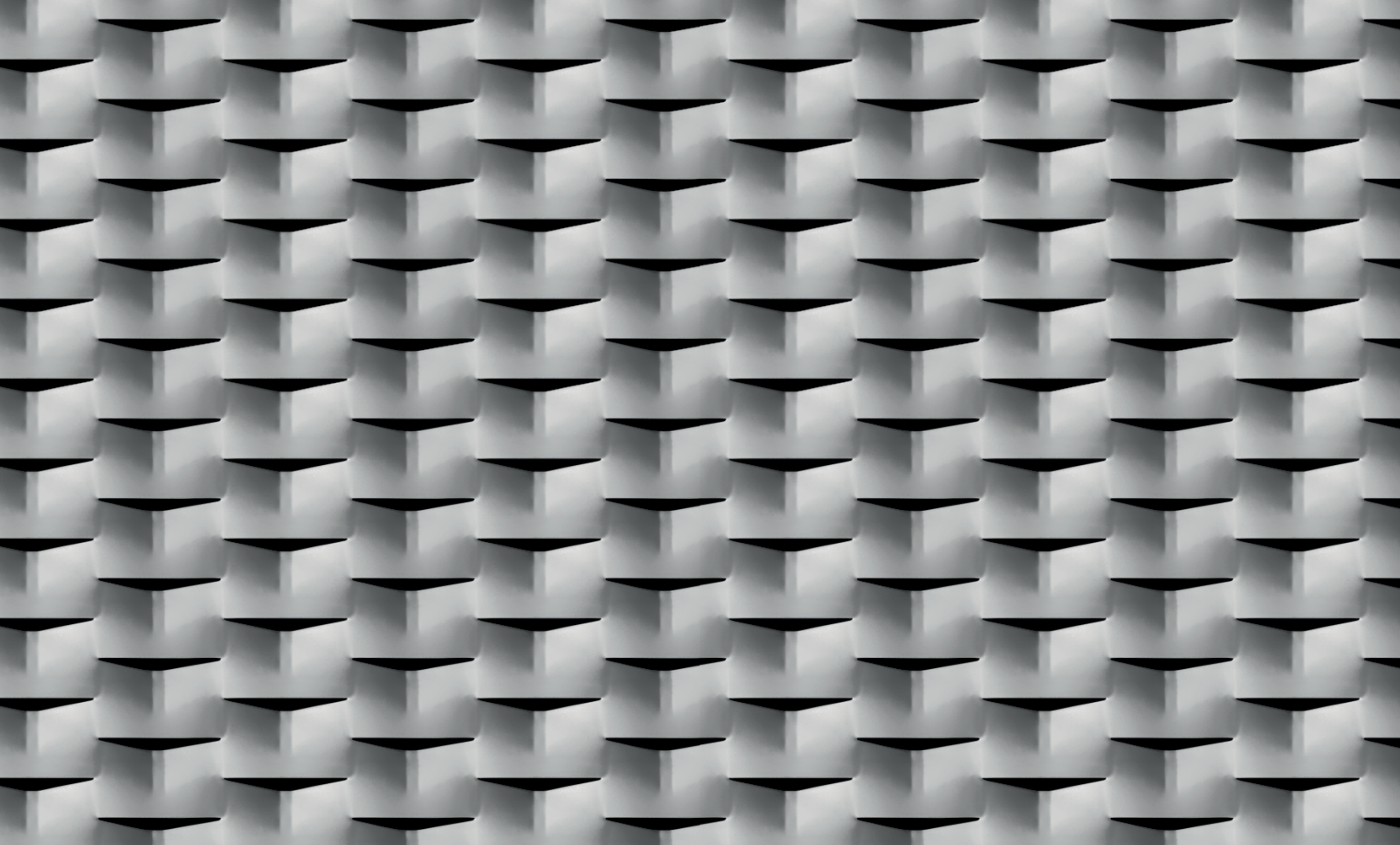




#### Modell «Lissabon»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
62 x 28 x 14 x 1.5 mm	11.2 kg/m <sup>2</sup>	4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 9 mm	7%	1:1
62 x 28 x 14 x 2 mm	15.0 kg/m <sup>2</sup>	5.3 kg/m <sup>2</sup>			
62 x 28 x 14 x 3 mm	22.4 kg/m <sup>2</sup>	7.9 kg/m <sup>2</sup>			





**Modell «London»**



**Masse Masche**

76 x 24 x 11 x 1.5 mm  
76 x 24 x 11 x 2 mm  
76 x 24 x 11 x 3 mm

**Gewicht Stahl**

11.0 kg/m<sup>2</sup>  
14.7 kg/m<sup>2</sup>  
22.0 kg/m<sup>2</sup>

**Gewicht Aluminium**

3.9 kg/m<sup>2</sup>  
4.2 kg/m<sup>2</sup>  
7.7 kg/m<sup>2</sup>

**Gesamtdicke**

ca. 11 mm

**Transparenz**

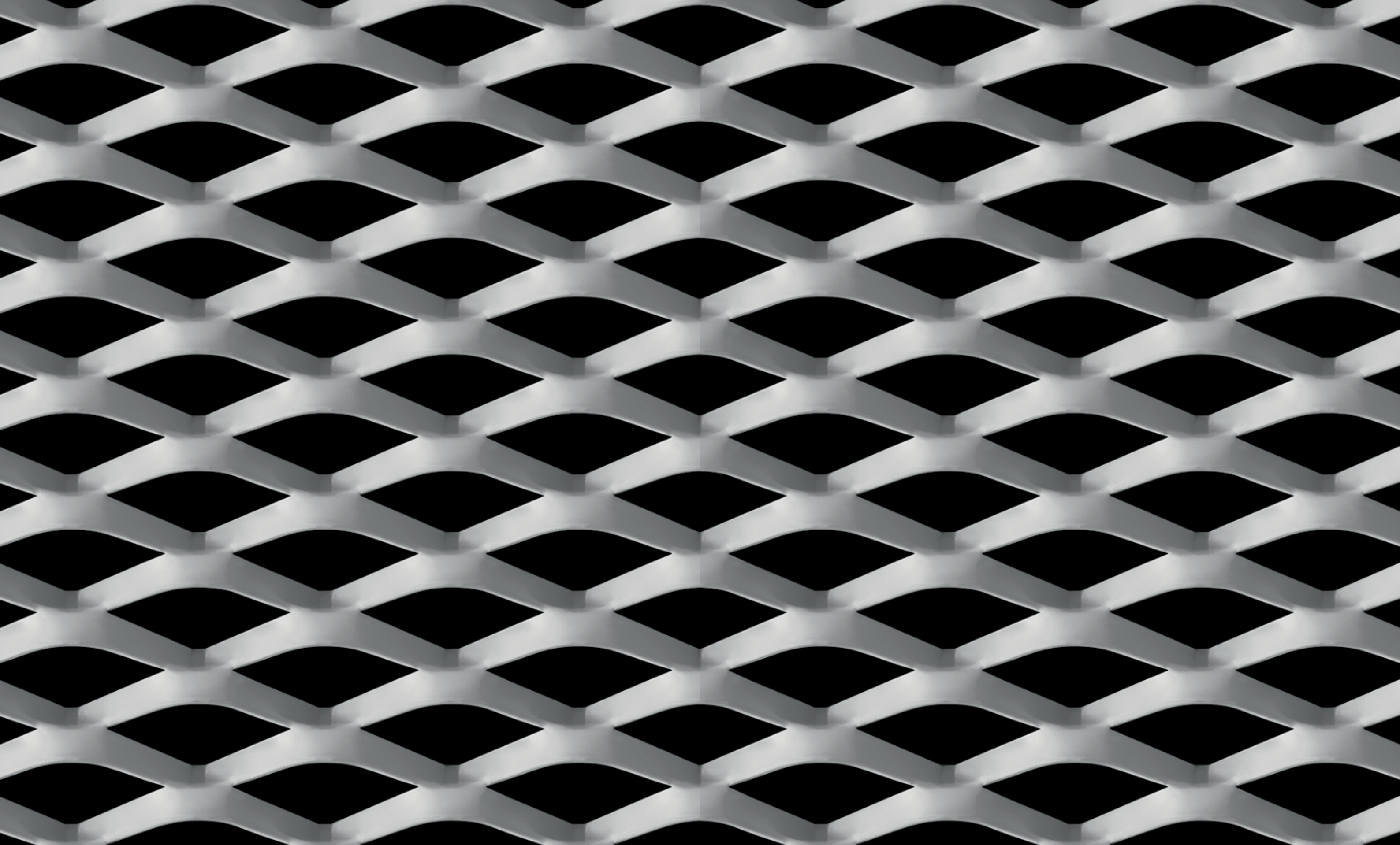
9%

**Masstab**

1:1







#### Modell «Paris»

 **SENNRICH** AG  
GEWEBE, GEFLECHTE, GITTER & STRECKMETALLE

##### Masse Masche

76 x 35 x 11 x 1.5 mm  
76 x 35 x 11 x 2 mm  
76 x 35 x 11 x 3 mm

##### Gewicht Stahl

7.6 kg/m<sup>2</sup>  
10.2 kg/m<sup>2</sup>  
15.3 kg/m<sup>2</sup>

##### Gewicht Aluminium

2.6 kg/m<sup>2</sup>  
3.5 kg/m<sup>2</sup>  
5.4 kg/m<sup>2</sup>

##### Gesamtdicke

ca. 15 mm

##### Transparenz

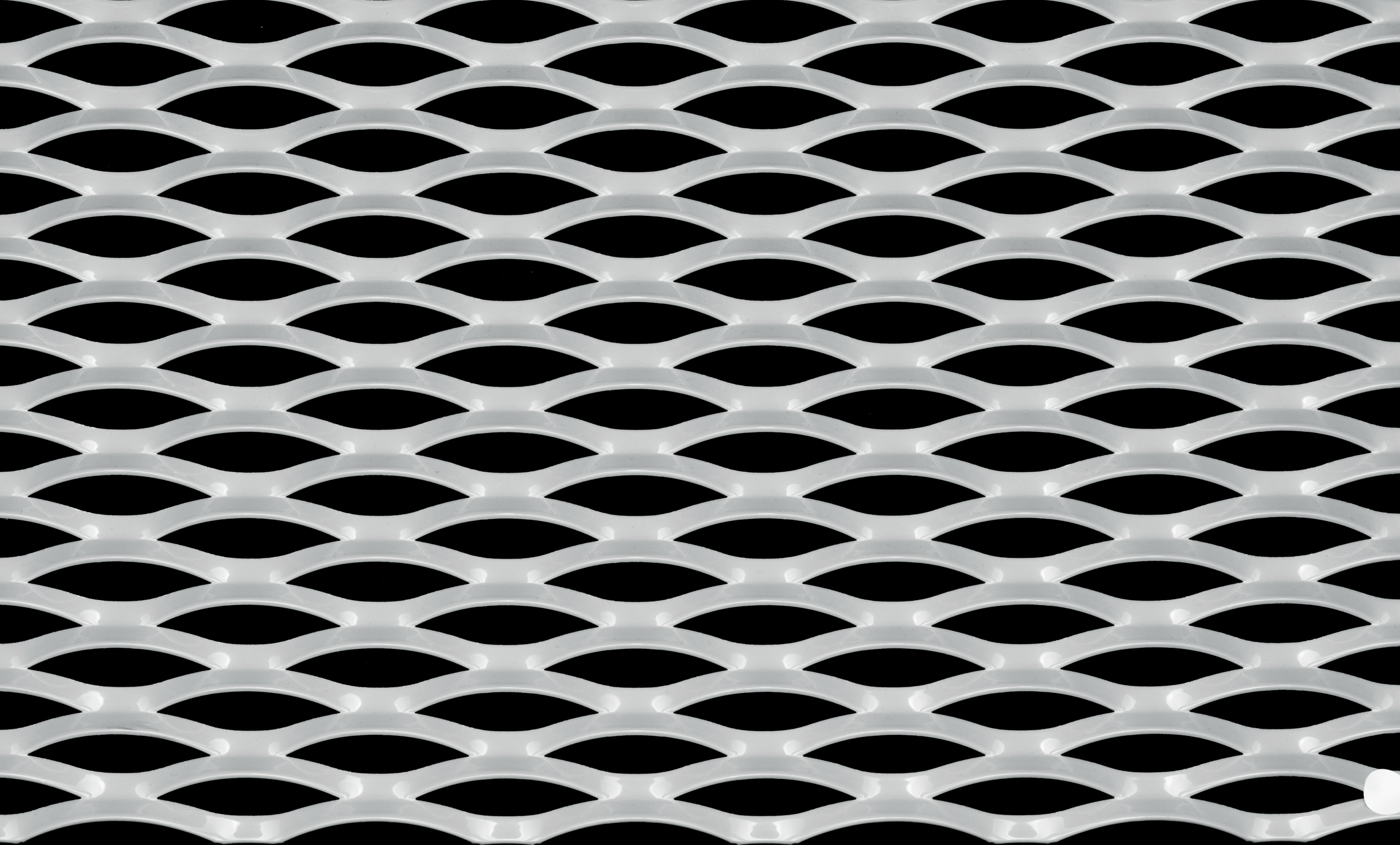
37%

##### Masstab

1:1

 **SENNRICH** AG  
GEWEBE, GEFLECHTE, GITTER & STRECKMETALLE





**Modell «Sennrich»**

**Masse Masche**

77 x 26 x 8 x 1.5 mm  
77 x 26 x 8 x 2 mm  
77 x 26 x 8 x 3 mm  
Rundmasche B-Seite

**Gewicht Stahl**

7.4 kg/m<sup>2</sup>  
9.9 kg/m<sup>2</sup>  
14.8 kg/m<sup>2</sup>

**Gewicht Aluminium**

2.6 kg/m<sup>2</sup>  
3.5 kg/m<sup>2</sup>  
5.2 kg/m<sup>2</sup>

**Gesamtdicke**

ca. 13 mm

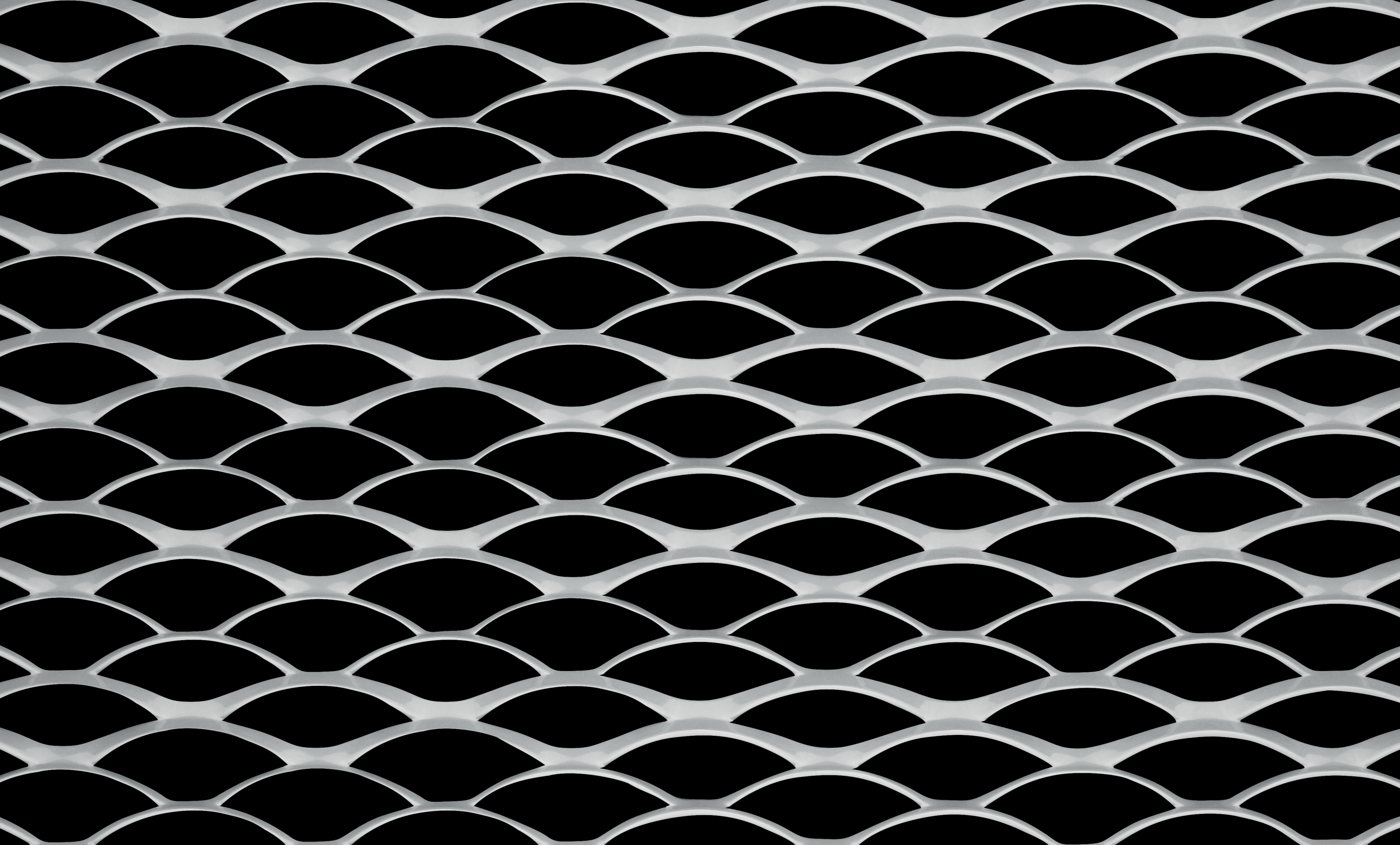
**Transparenz**

39%

**Masstab**

1:1

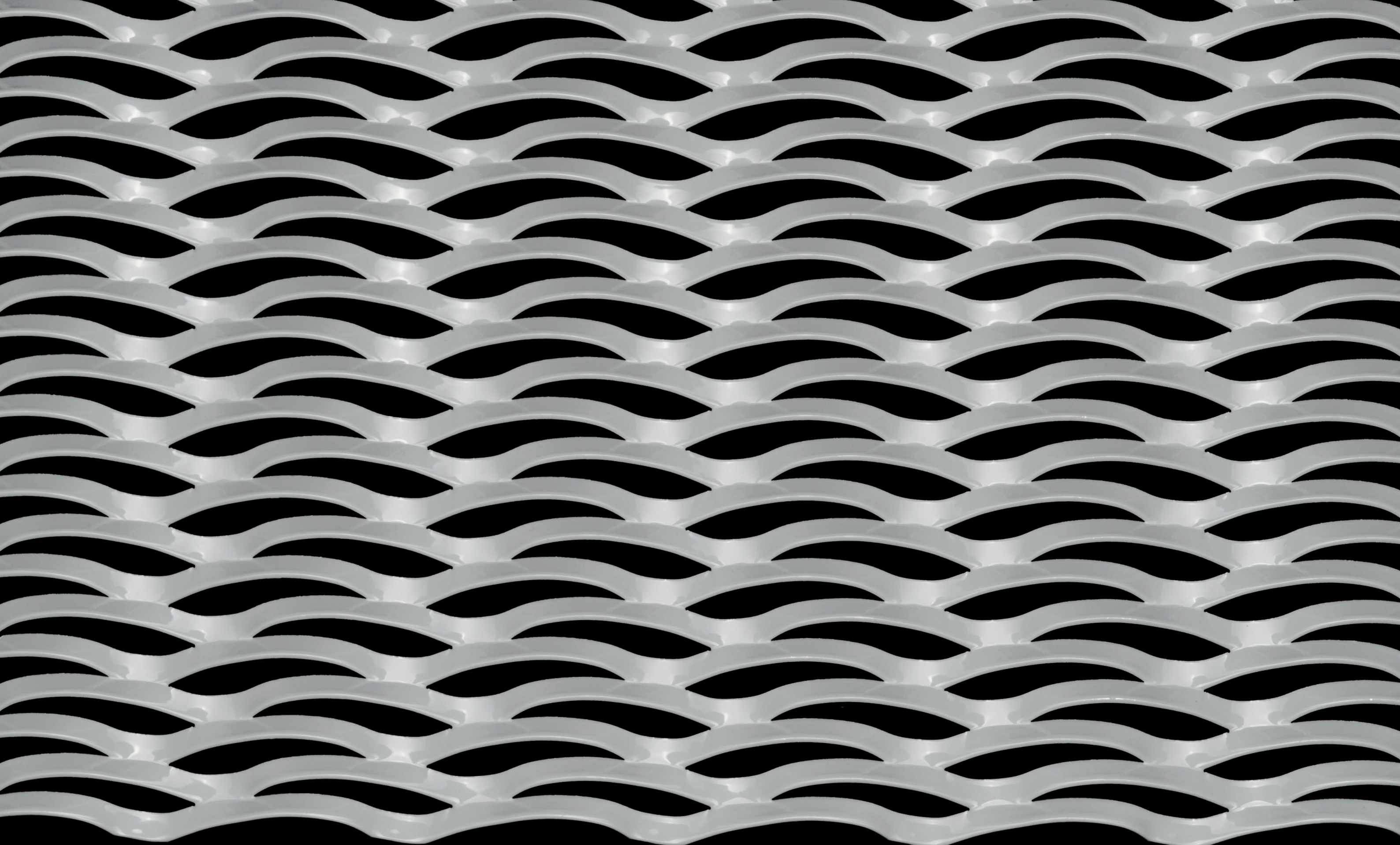




#### Modell «Genf»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
77 x 26 x 4/8 x 1.5 mm	5.5 kg/m <sup>2</sup>	1.9 kg/m <sup>2</sup>	ca. 13 mm	54%	1:1
77 x 26 x 4/8 x 2 mm	7.4 kg/m <sup>2</sup>	2.6 kg/m <sup>2</sup>			
77 x 26 x 4/8 x 3 mm	11.1 kg/m <sup>2</sup>	3.9 kg/m <sup>2</sup>			
Rundmasche B-Seite Wechselsteg					

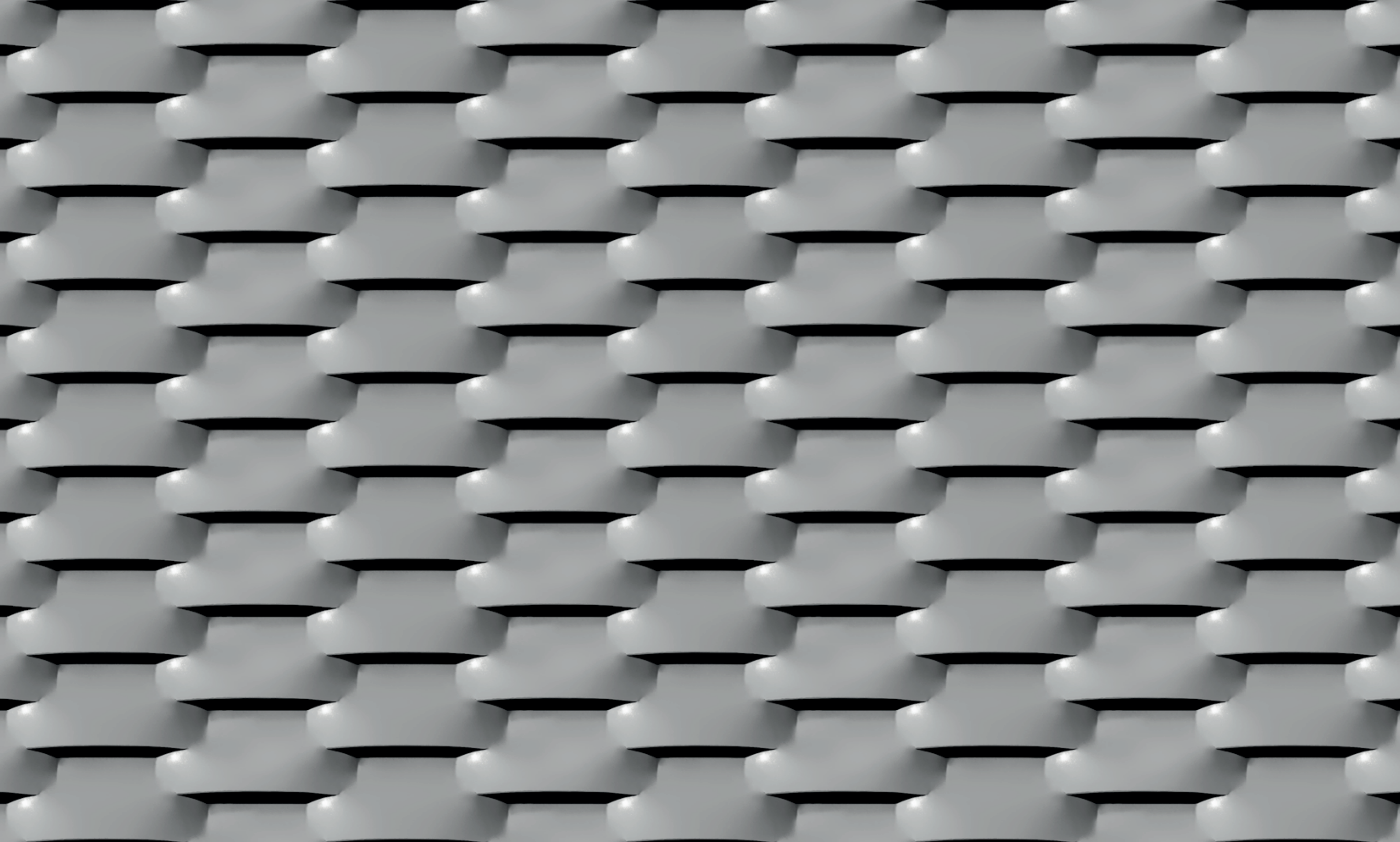




#### Modell «Lausanne»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
77 x 24 x 8 x 1.5 mm	8 kg/m <sup>2</sup>	2.8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 13 mm	33%	1:1
77 x 24 x 8 x 2 mm	10.7 kg/m <sup>2</sup>	3.7 kg/m <sup>2</sup>			
77 x 24 x 8 x 3 mm	16.8 kg/m <sup>2</sup>	5.6 kg/m <sup>2</sup>			
Rundmasche B-Seite Offset					





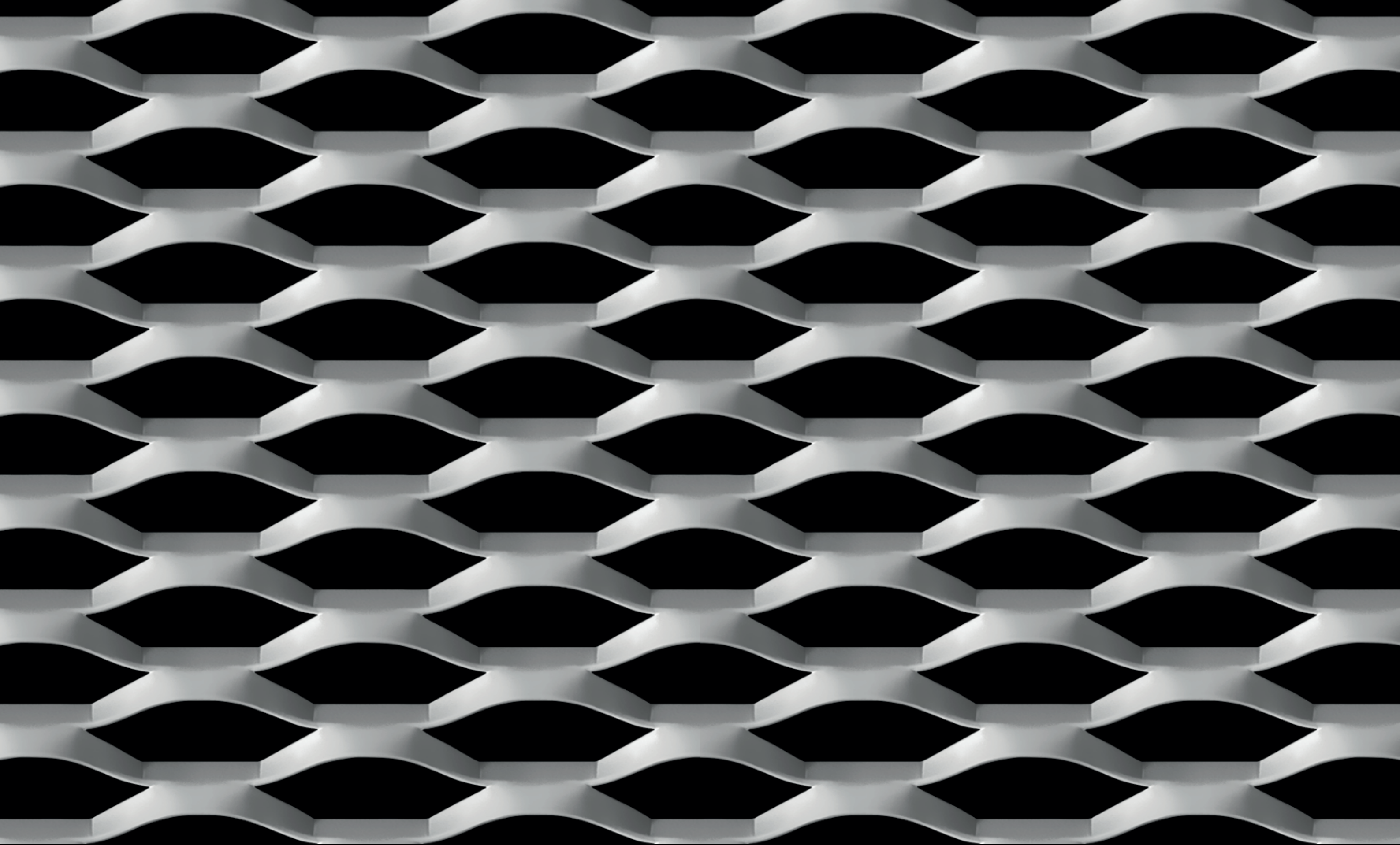
**Modell «Barcelona»**



<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
90 x 28 x 13 x 1.5 mm	10.0 kg/m <sup>2</sup>	3.4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 10 mm	20%	1:1
90 x 28 x 13 x 2 mm	13.0 kg/m <sup>2</sup>	4.5 kg/m <sup>2</sup>			
90 x 28 x 13 x 3 mm	19.2 kg/m <sup>2</sup>	6.8 kg/m <sup>2</sup>			



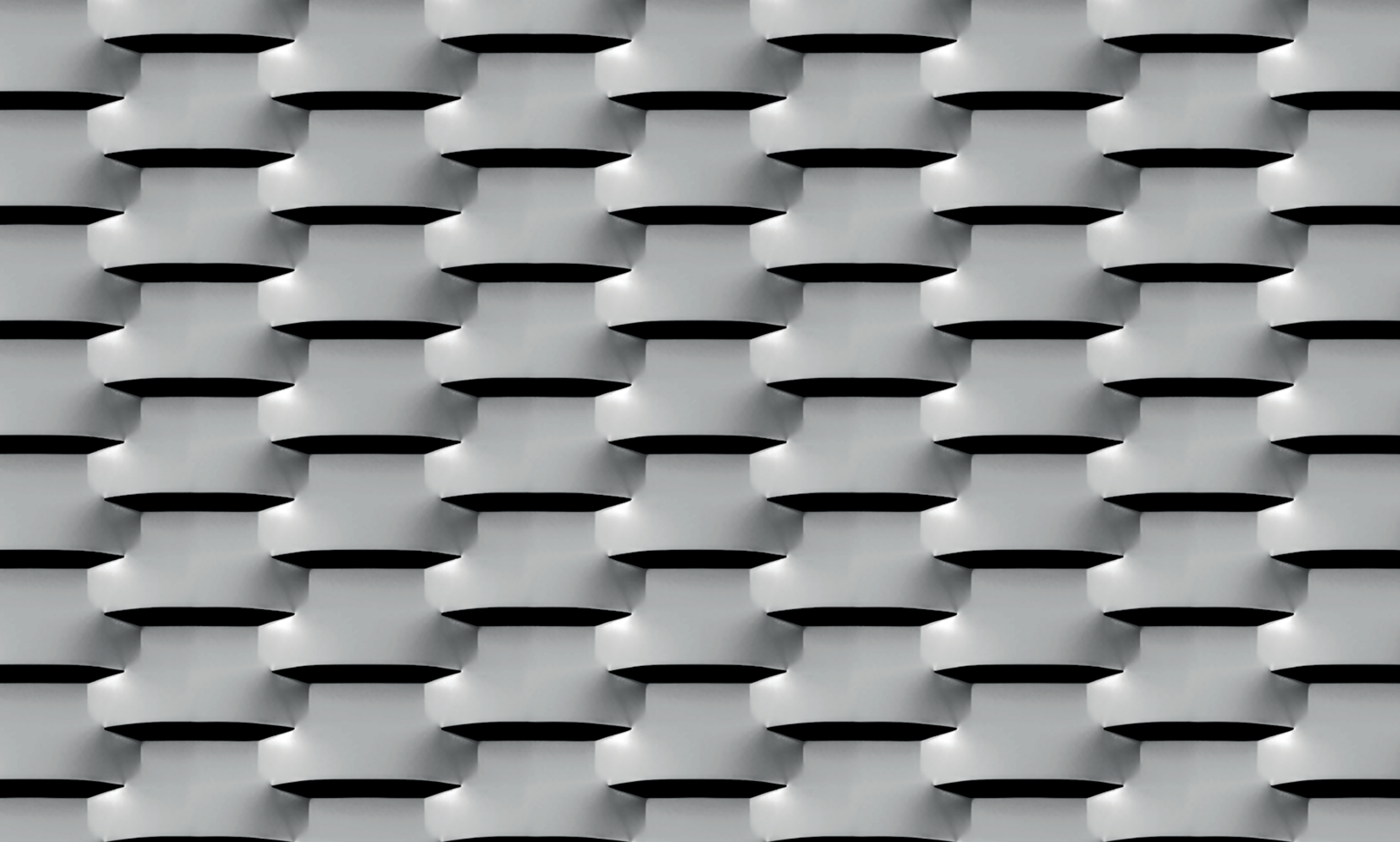




#### Modell «Vaduz»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
100 x 34 x 10 x 1.5 mm	7 kg/m <sup>2</sup>	2.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 15 mm	41%	1:1
100 x 34 x 10 x 2 mm	9.4 kg/m <sup>2</sup>	3.3 kg/m <sup>2</sup>			
100 x 34 x 10 x 3 mm	14.1 kg/m <sup>2</sup>	5 kg/m <sup>2</sup>			





**Modell «Monaco»**



**Masse Masche**

100 x 34 x 15 x 1.5 mm  
100 x 34 x 15 x 2 mm  
100 x 34 x 15 x 3 mm

**Gewicht Stahl**

10.6 kg/m<sup>2</sup>  
14.1 kg/m<sup>2</sup>  
21.2 kg/m<sup>2</sup>

**Gewicht Aluminium**

3.7 kg/m<sup>2</sup>  
4.95 kg/m<sup>2</sup>  
7.4 kg/m<sup>2</sup>

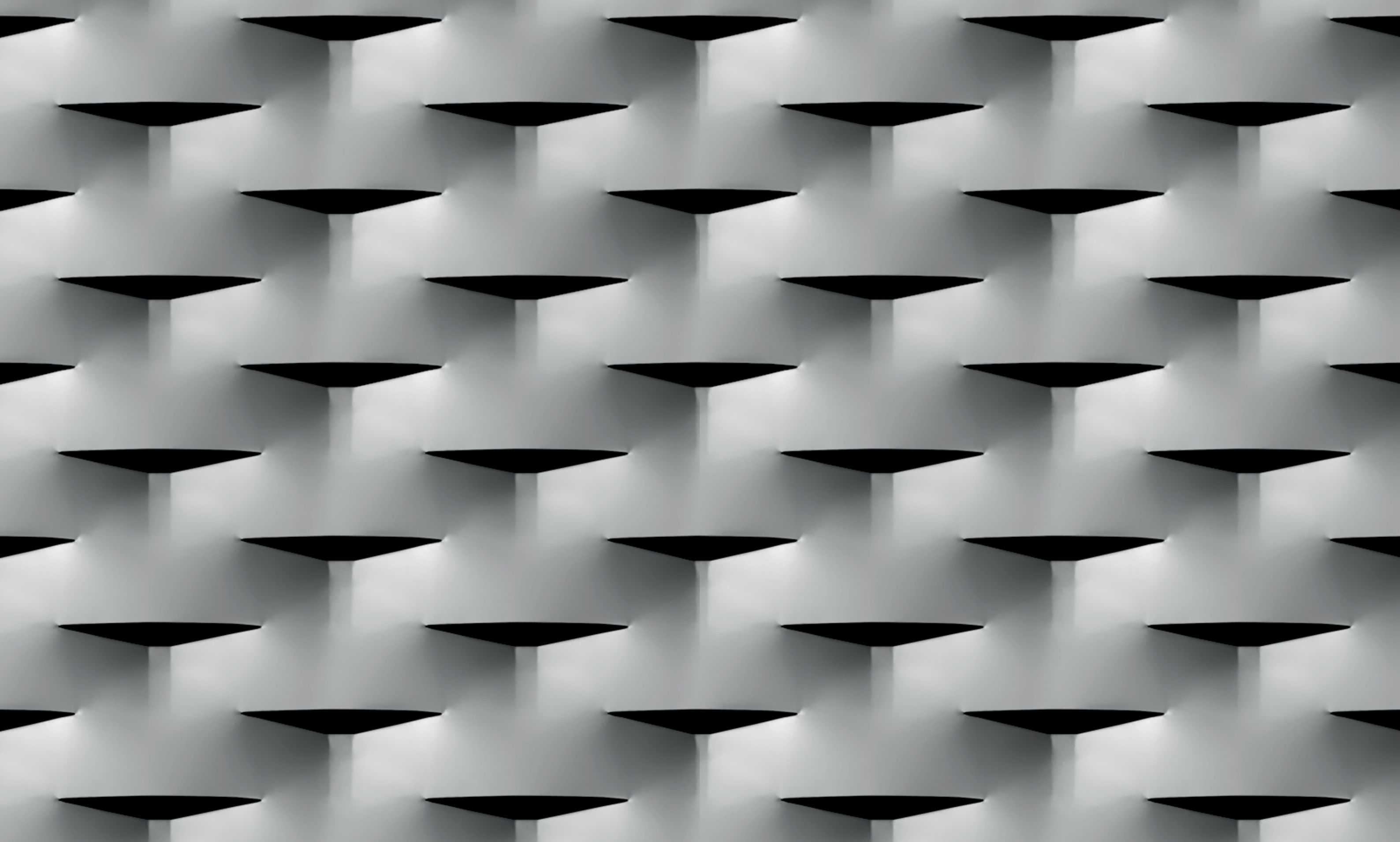
**Gesamtdicke**  
ca. 13 mm

**Transparenz**  
12%

**Masstab**  
1:1







#### Modell «Berlin»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
110 x 52 x 24 x 1.5 mm	11.8 kg/m <sup>2</sup>	3.9 kg/m <sup>2</sup>	ca. 18 mm	8%	1:1
110 x 52 x 24 x 2 mm	14.8 kg/m <sup>2</sup>	5.2 kg/m <sup>2</sup>			
110 x 52 x 24 x 3 mm	22.2 kg/m <sup>2</sup>	7.8 kg/m <sup>2</sup>			

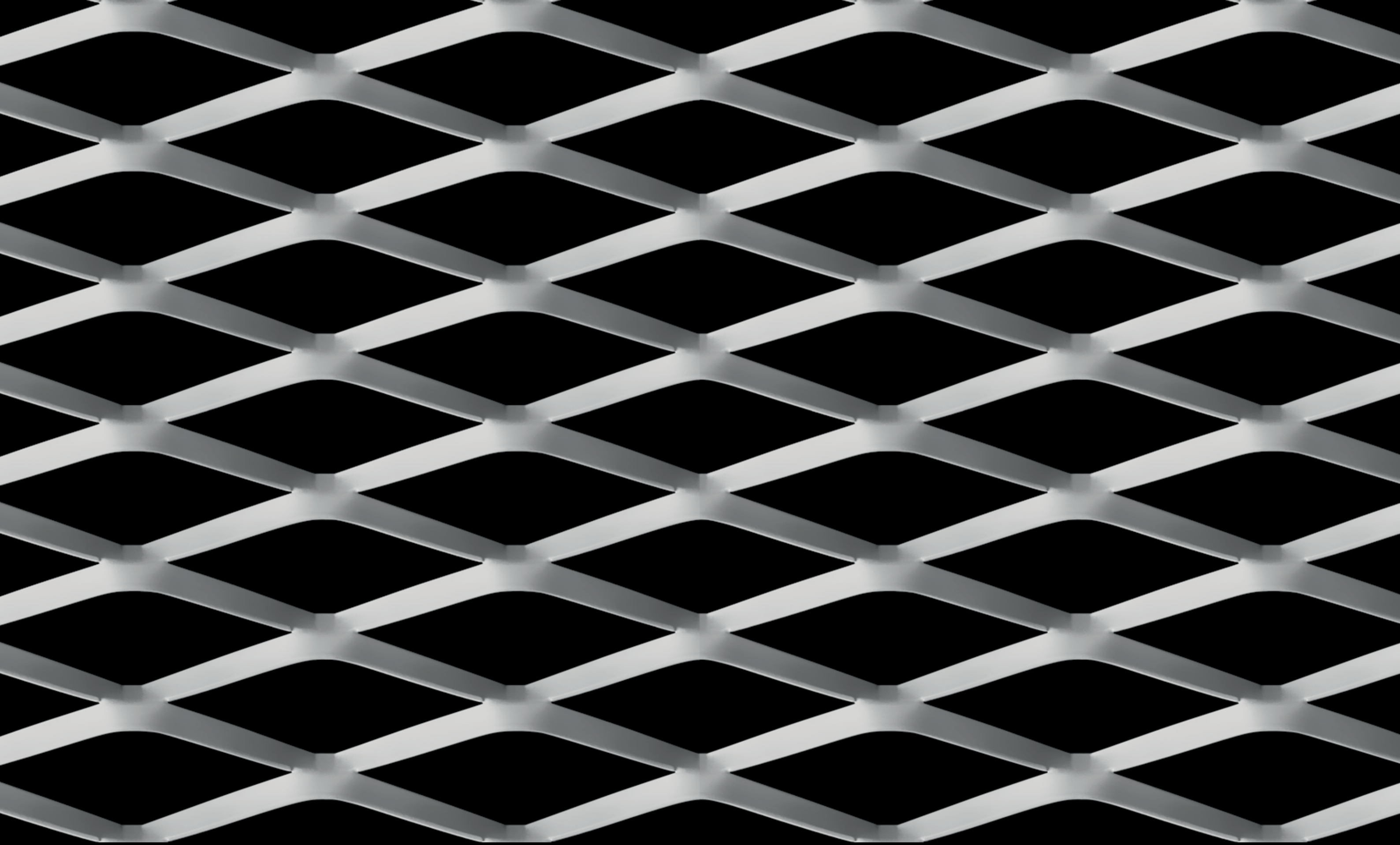




#### Modell «Stockholm»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
115 x 40 x 6 x 2 mm	4.8 kg/m <sup>2</sup>	1.7 kg/m <sup>2</sup>	ca. 12 mm	70%	1:1
115 x 40 x 6 x 3 mm	7.2 kg/m <sup>2</sup>	2.5 kg/m <sup>2</sup>			
115 x 40 x 6 x 4 mm	9.6 kg/m <sup>2</sup>	3.4 kg/m <sup>2</sup>			

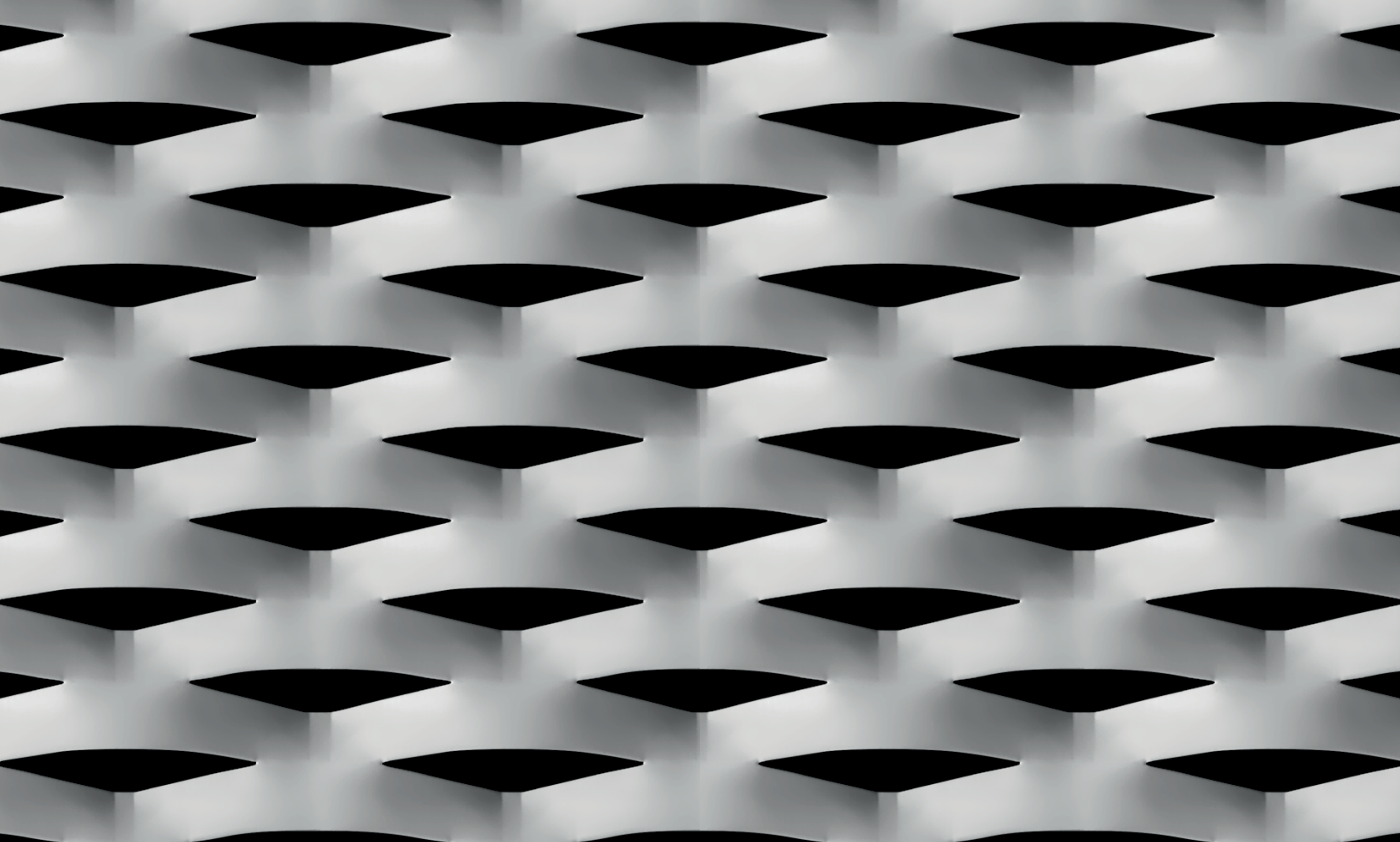




#### Modell «Galicia»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
115 x 42 x 10 x 1.5 mm	5.7 kg/m <sup>2</sup>	2.0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 17 mm	53%	1:1
115 x 42 x 10 x 2 mm	7.6 kg/m <sup>2</sup>	2.7 kg/m <sup>2</sup>			
115 x 42 x 10 x 3 mm	11.5 kg/m <sup>2</sup>	4.0 kg/m <sup>2</sup>			

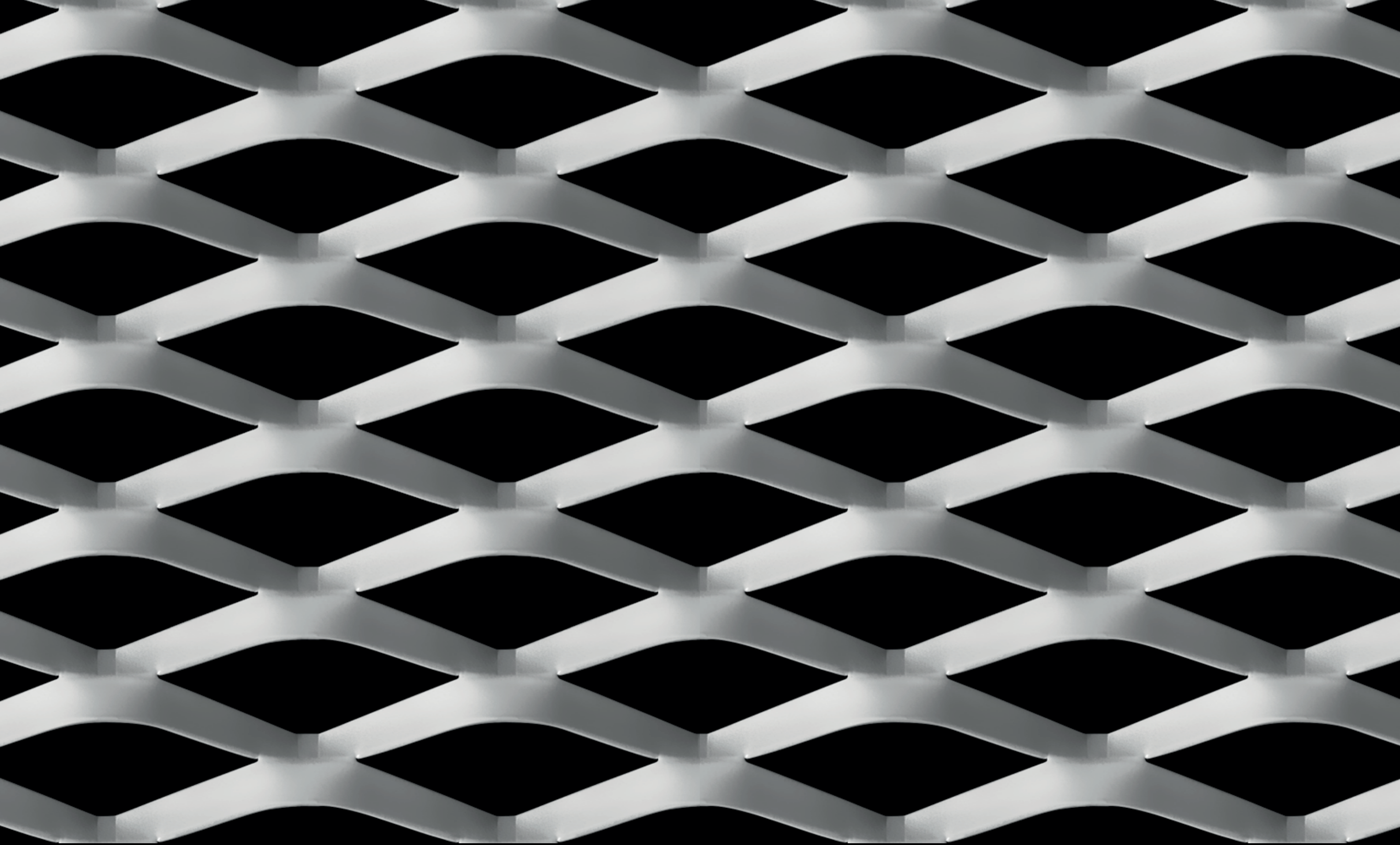




**Modell «Rom»**

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
115 x 48 x 20 x 1.5 mm	10.0 kg/m <sup>2</sup>	3.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 18 mm	17%	1:1
115 x 48 x 20 x 2 mm	13.5 kg/m <sup>2</sup>	4.7 kg/m <sup>2</sup>			
115 x 48 x 20 x 3 mm	20.0 kg/m <sup>2</sup>	7.0 kg/m <sup>2</sup>			

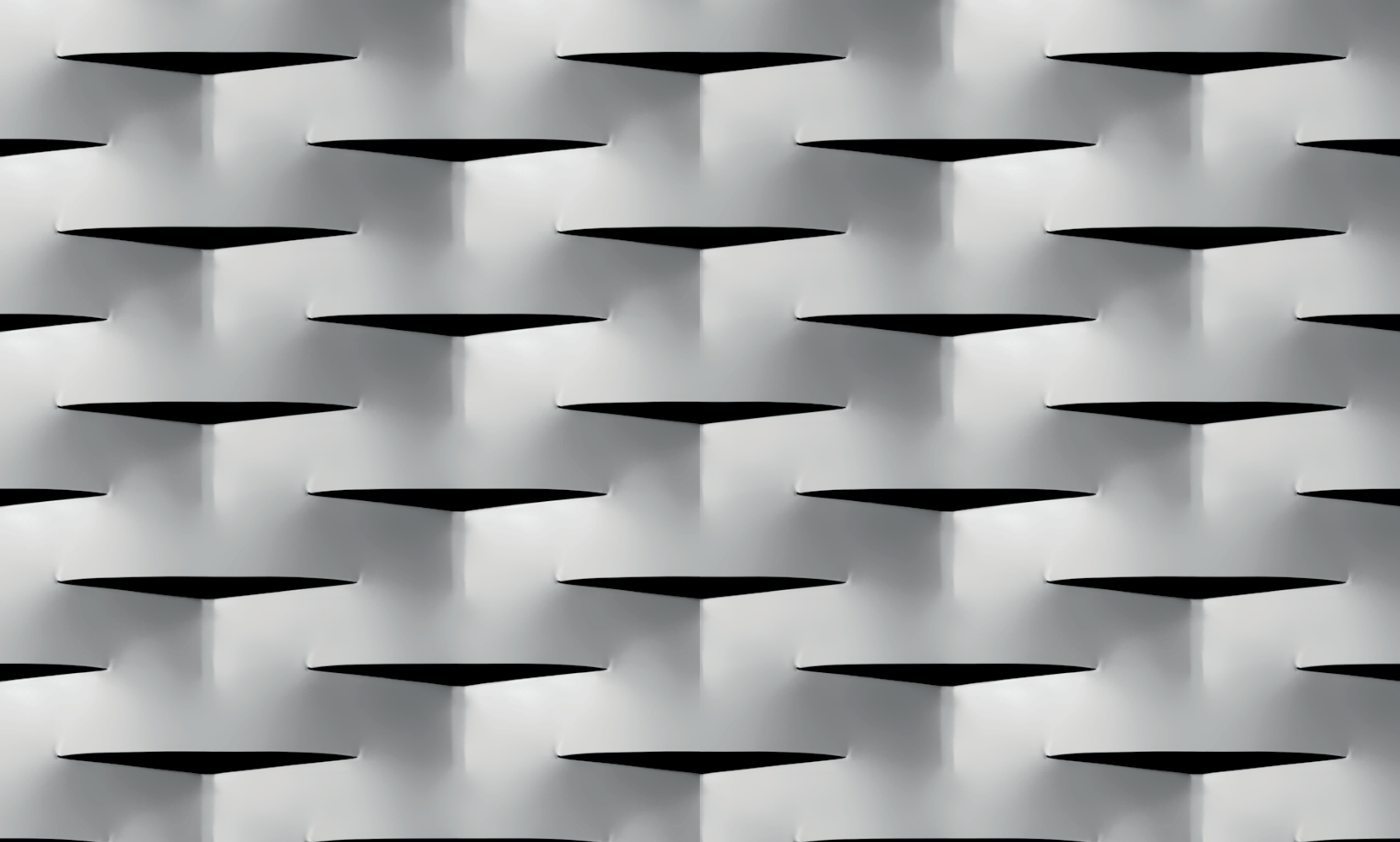




#### Modell «Prag»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
120 x 50 x 15 x 1.5 mm	7.2 kg/m <sup>2</sup>	2.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 21 mm	40%	1:1
120 x 50 x 15 x 2 mm	9.6 kg/m <sup>2</sup>	3.4 kg/m <sup>2</sup>			
120 x 50 x 15 x 3 mm	14.4 kg/m <sup>2</sup>	5.0 kg/m <sup>2</sup>			

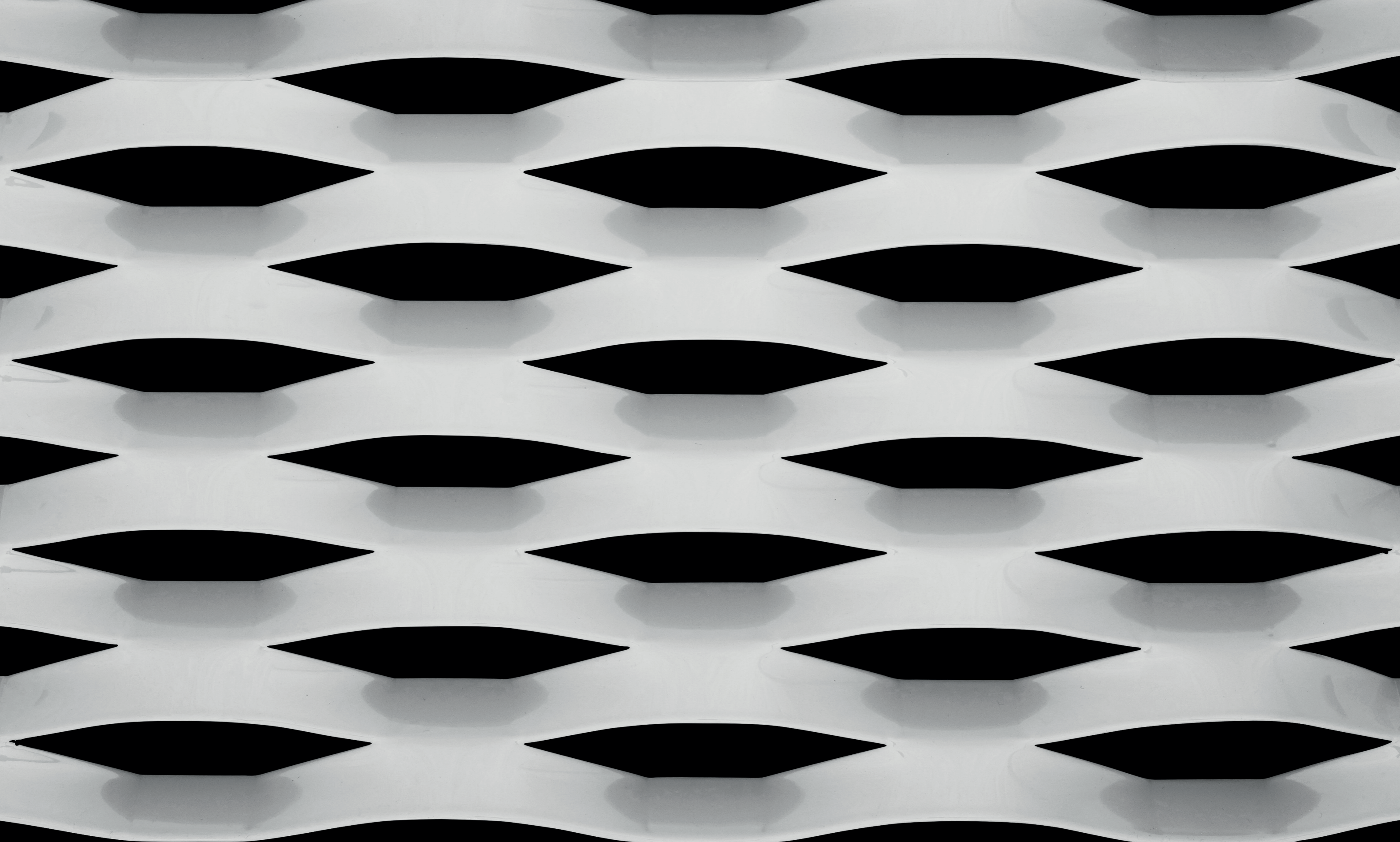




#### Modell «Sofia»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
150 x 52 x 24 x 1.5 mm	11.1 kg/m <sup>2</sup>	3.9 kg/m <sup>2</sup>	ca. 18 mm	8%	1:1
150 x 52 x 24 x 2 mm	14.8 kg/m <sup>2</sup>	5.2 kg/m <sup>2</sup>			
150 x 52 x 24 x 3 mm	22.2 kg/m <sup>2</sup>	7.8 kg/m <sup>2</sup>			

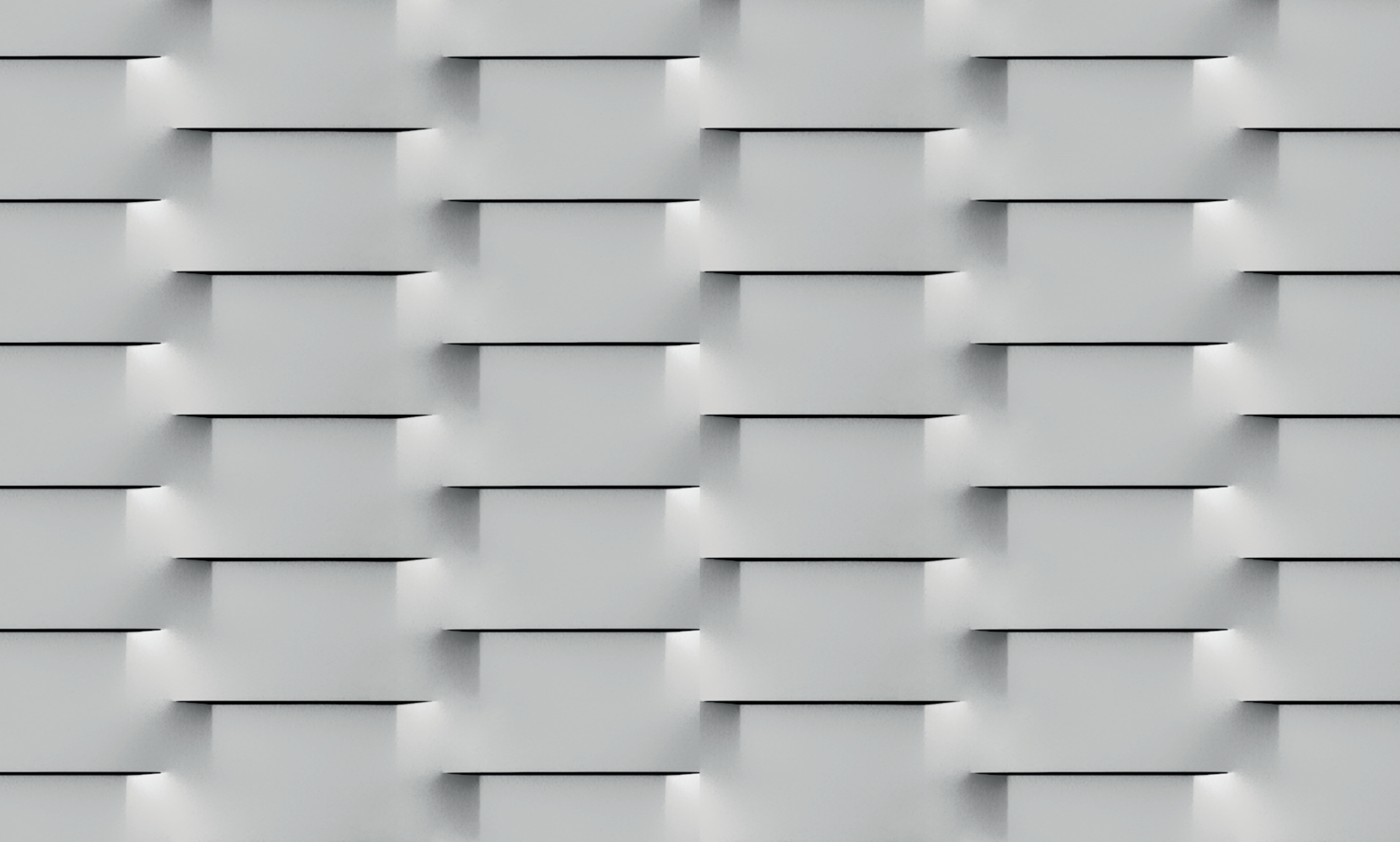




**Modell «Como»**

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
150 x 56 x 21.5 x 1.5 mm	9.2 kg/m <sup>2</sup>	3.2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 26 mm	23%	1:1
150 x 56 x 21.5 x 2 mm	12.3 kg/m <sup>2</sup>	4.3 kg/m <sup>2</sup>			
150 x 56 x 21.5 x 3 mm	18.4 kg/m <sup>2</sup>	6.5 kg/m <sup>2</sup>			

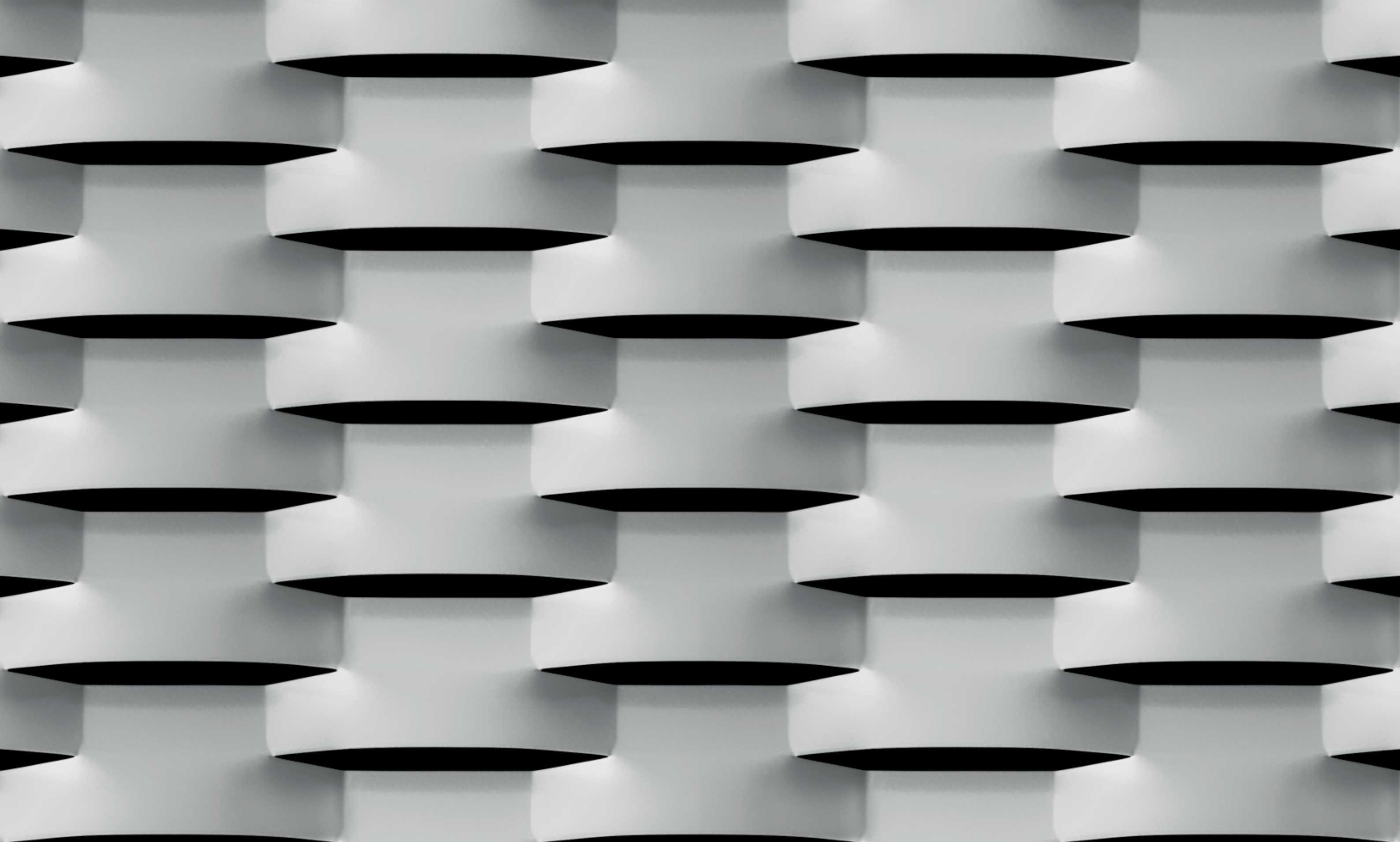




#### Modell «Malaga»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
160 x 42.5 x 20 x 1.5 mm	11.3 kg/m <sup>2</sup>	4.0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 9 mm	6%	1:1
160 x 42.5 x 20 x 2 mm	15.1 kg/m <sup>2</sup>	5.3 kg/m <sup>2</sup>			
160 x 42.5 x 20 x 3 mm	22.6 kg/m <sup>2</sup>	7.9 kg/m <sup>2</sup>			

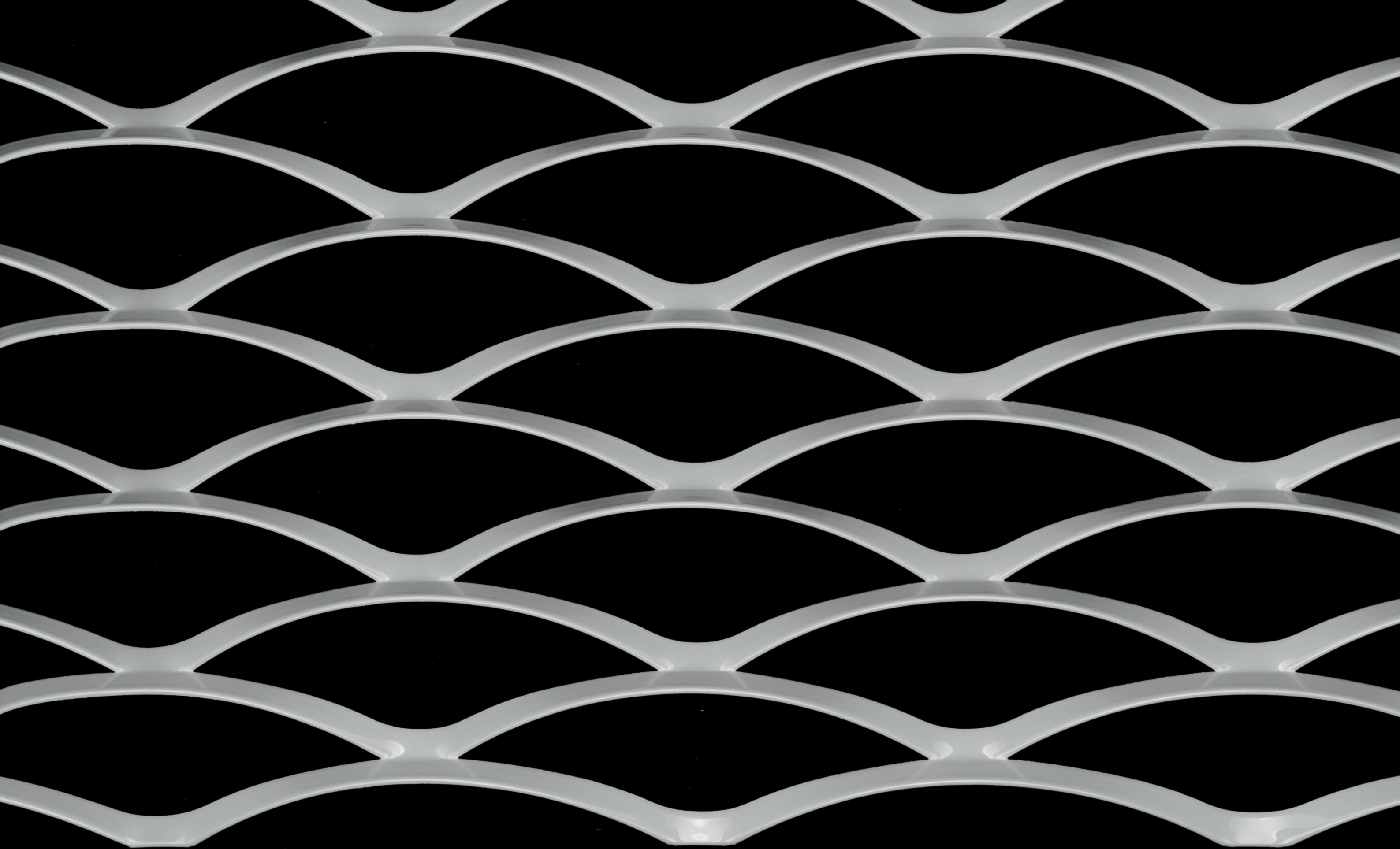




#### Modell «Wien»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Massstab</u>
160 x 52 x 24 x 1.5 mm	11.1 kg/m <sup>2</sup>	3.9 kg/m <sup>2</sup>	ca. 17 mm	8%	1:1
160 x 52 x 24 x 2 mm	14.8 kg/m <sup>2</sup>	5.2 kg/m <sup>2</sup>			
160 x 52 x 24 x 3 mm	22.2 kg/m <sup>2</sup>	7.8 kg/m <sup>2</sup>			

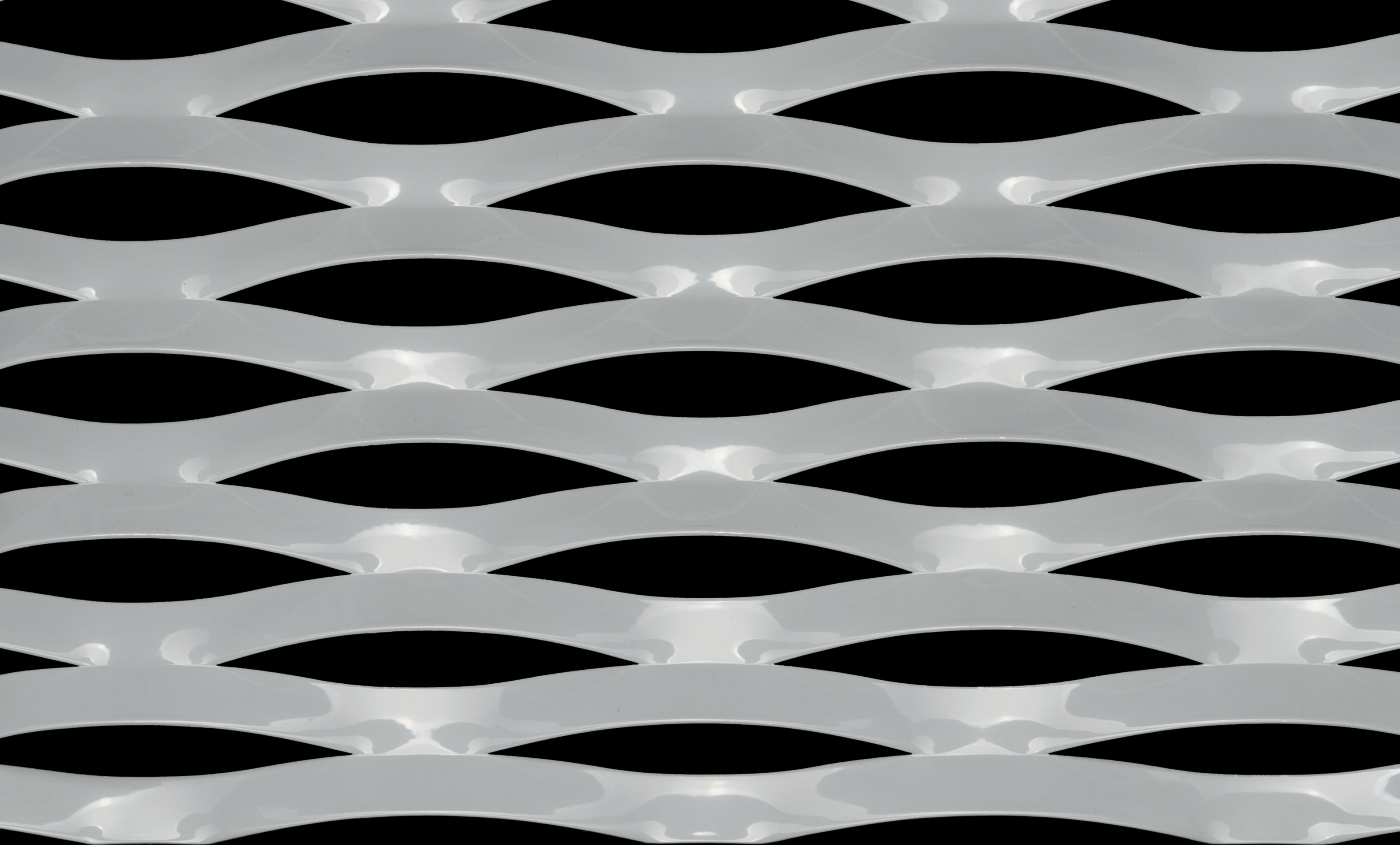




#### Modell «Chur»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
170 x 56 x 10 x 1.5 mm	4.3 kg/m <sup>2</sup>	1.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 17 mm	64%	1:1
170 x 56 x 10 x 2 mm	5.7 kg/m <sup>2</sup>	2 kg/m <sup>2</sup>			
170 x 56 x 10 x 3 mm	8.6 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>			
Rundmasche B-Seite					

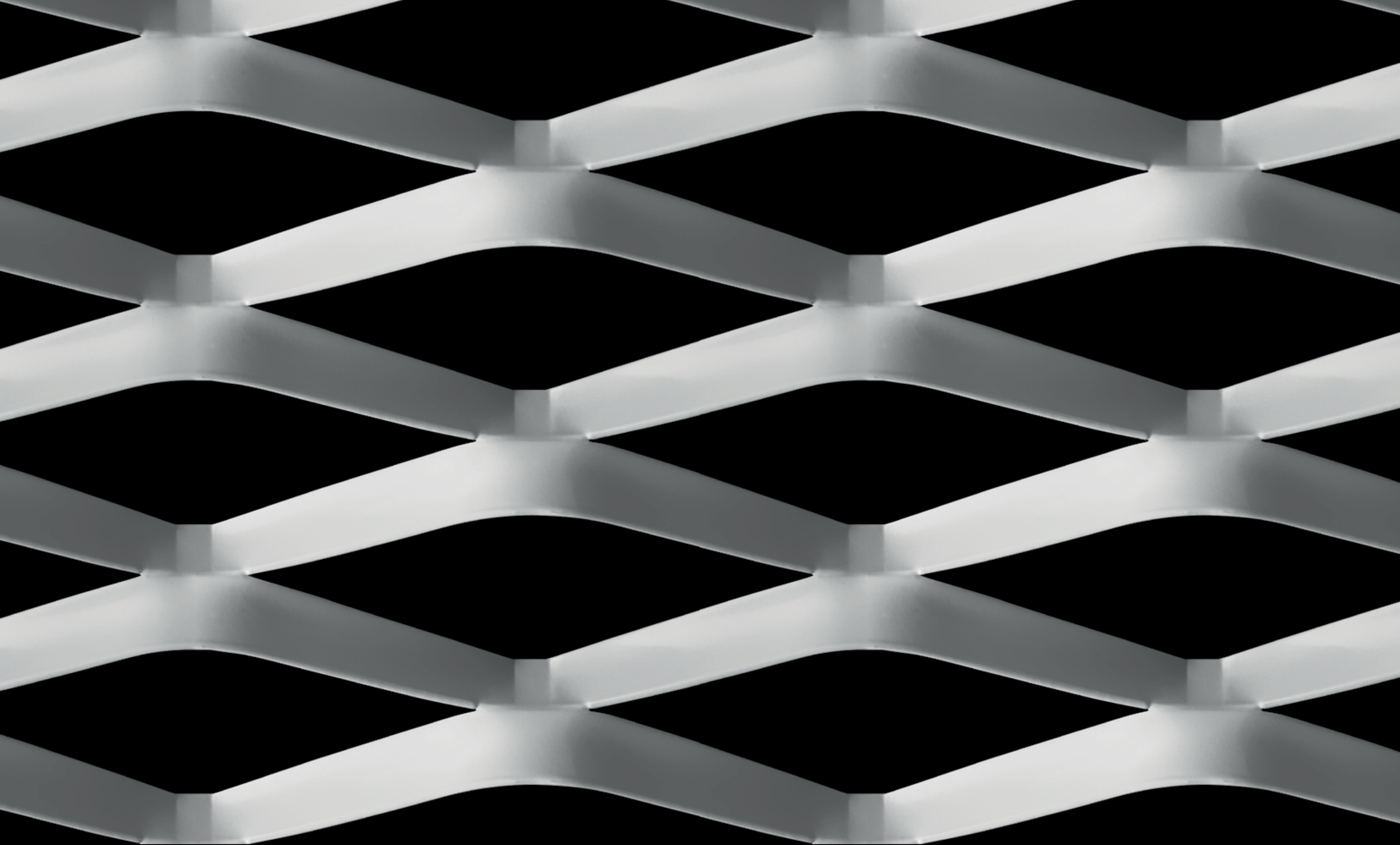




#### Modell «Zürich»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
170 x 56 x 20 x 1.5 mm	8.6 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 25 mm	29%	1:1
170 x 56 x 20 x 2 mm	11.4 kg/m <sup>2</sup>	4 kg/m <sup>2</sup>			
170 x 56 x 20 x 3 mm	17.2 kg/m <sup>2</sup>	6 kg/m <sup>2</sup>			
Rundmasche B-Seite					

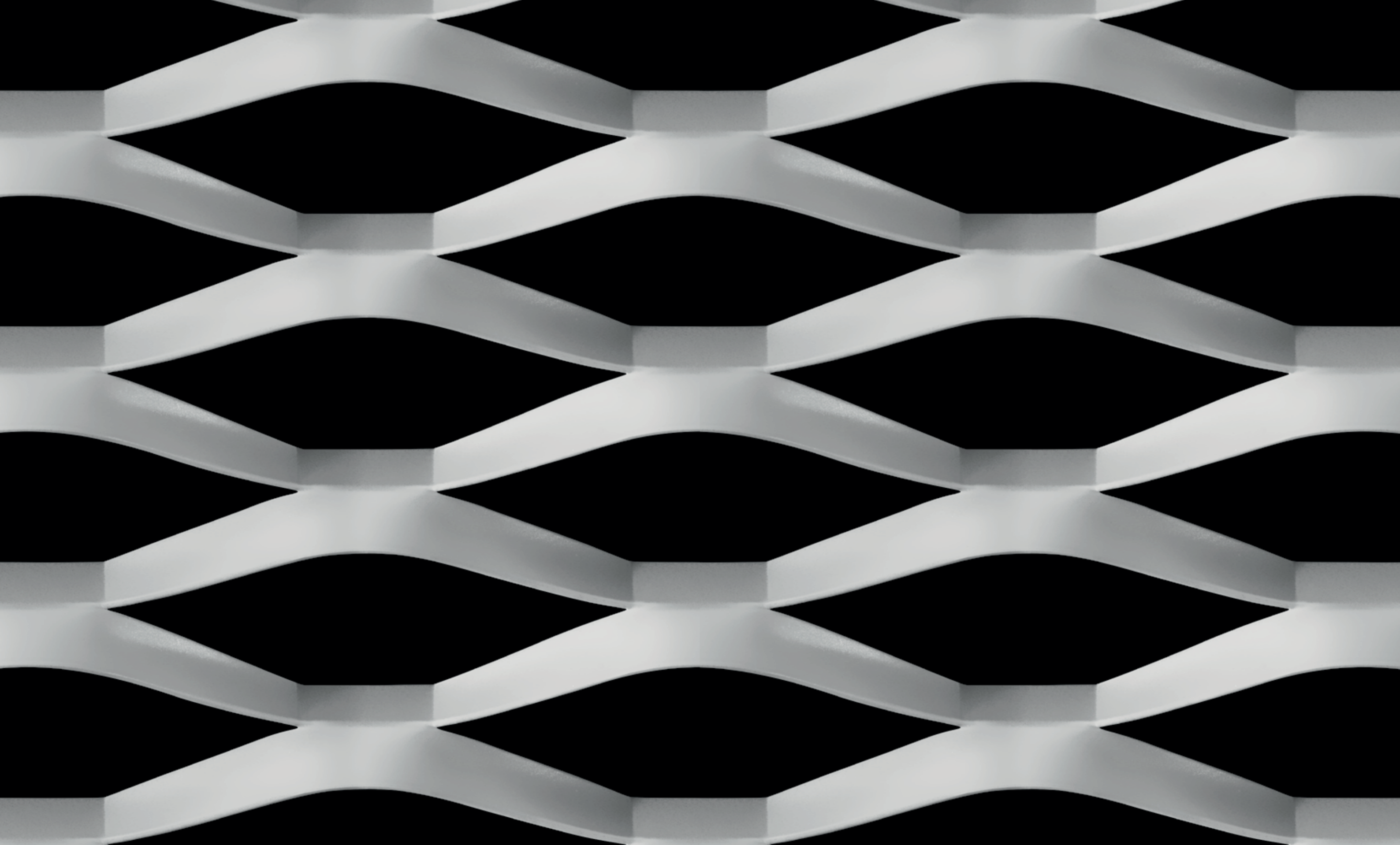




#### Modell «Helsinki»

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
200 x 80 x 24 x 1.5 mm	7.2 kg/m <sup>2</sup>	2.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 33 mm	40%	1:1
200 x 80 x 24 x 2 mm	9.6 kg/m <sup>2</sup>	3.4 kg/m <sup>2</sup>			
200 x 80 x 24 x 3 mm	14.5 kg/m <sup>2</sup>	5.1 kg/m <sup>2</sup>			

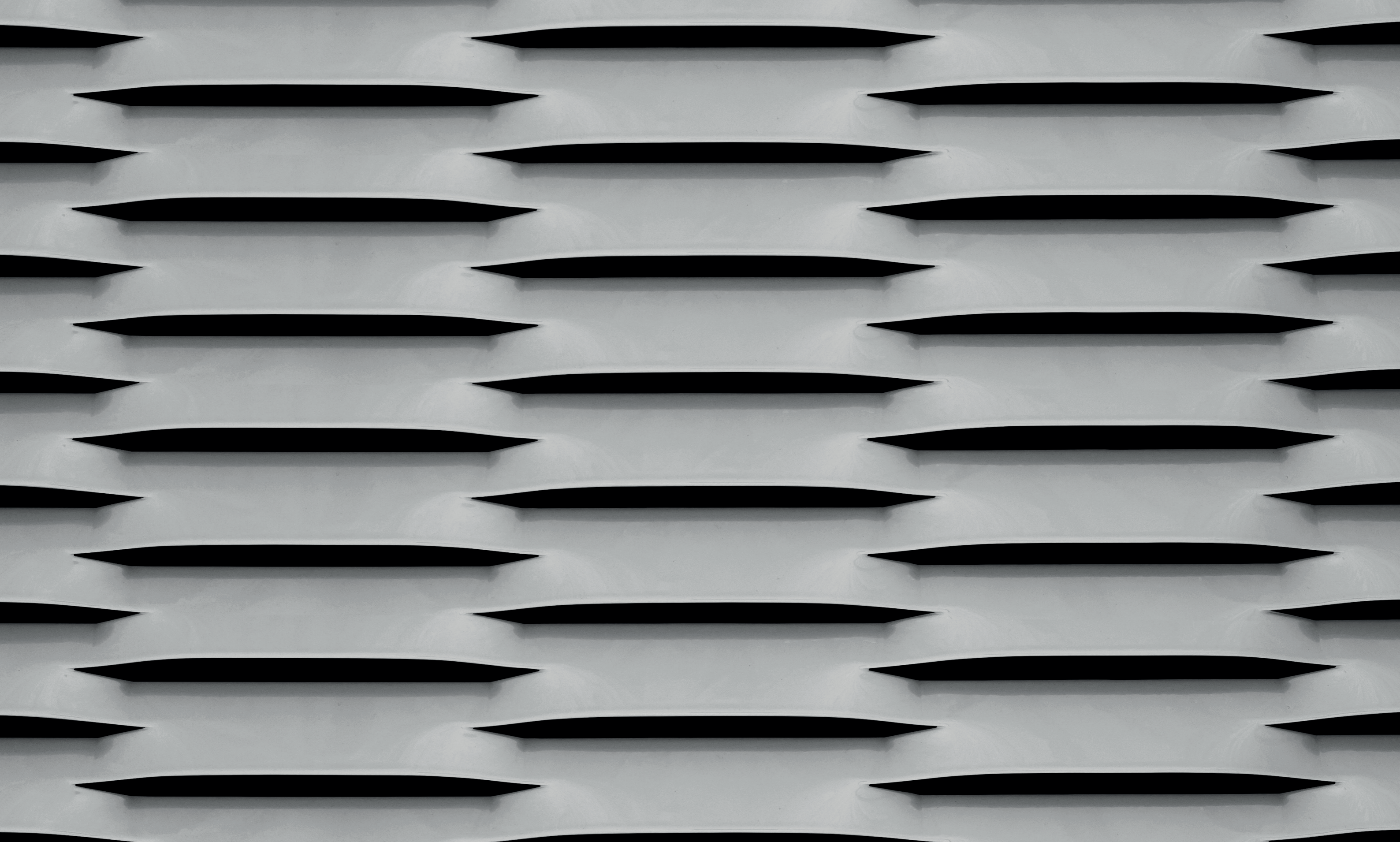




#### Modell «Tallinn»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Massstab
200 x 70 x 20.6 x 1.5 mm	7.1 kg/m <sup>2</sup>	2.5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 30 mm	41%	1:1
200 x 70 x 20.6 x 2 mm	9.4 kg/m <sup>2</sup>	3.3 kg/m <sup>2</sup>			
200 x 70 x 20.6 x 3 mm	14.3 kg/m <sup>2</sup>	5 kg/m <sup>2</sup>			

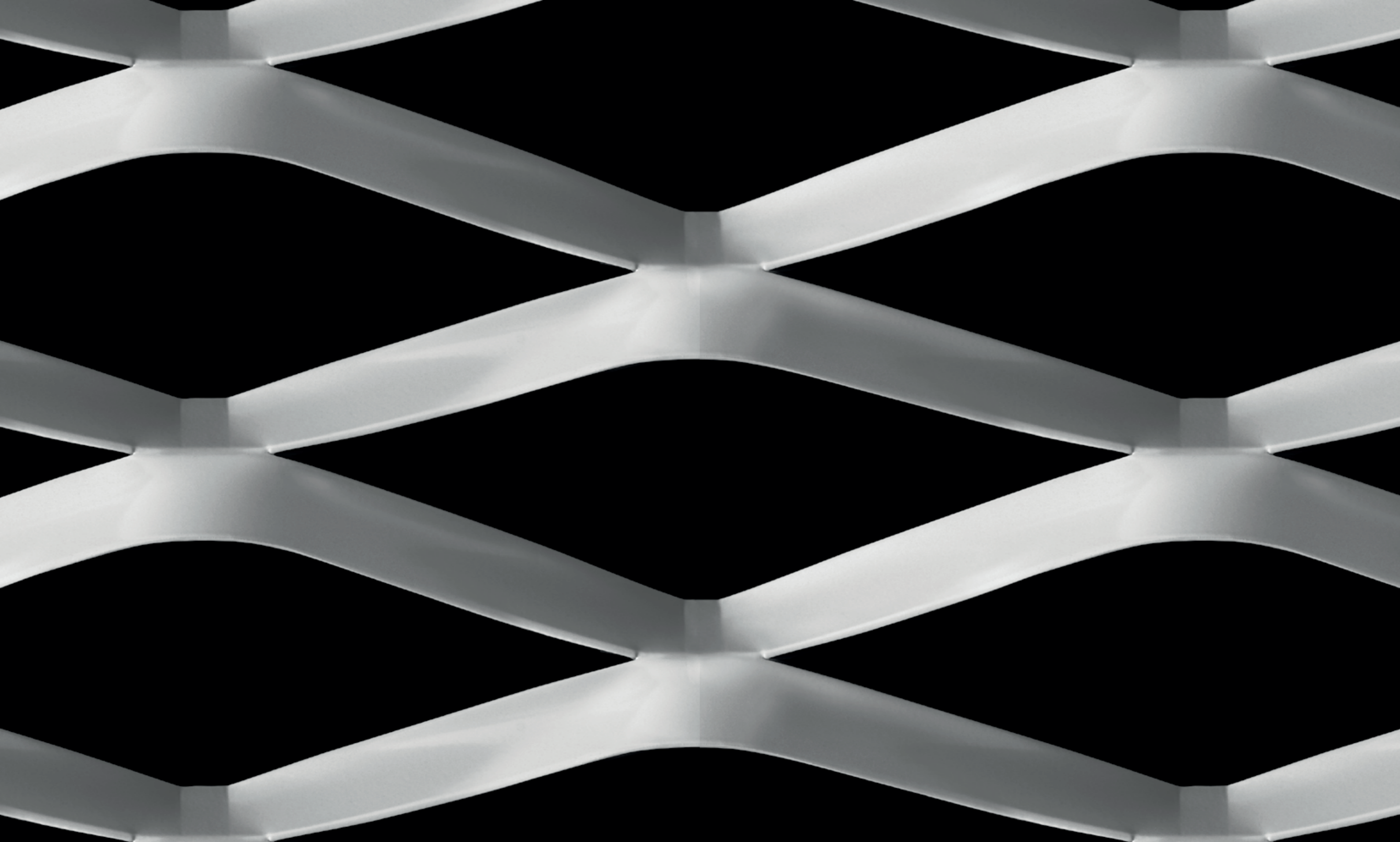




**Modell «Sion»**

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
242 x 35 x 15 x 1.5 mm	10.3 kg/m <sup>2</sup>	3.6 kg/m <sup>2</sup>	ca. 17 mm	14%	1:1
242 x 35 x 15 x 2 mm	13.7 kg/m <sup>2</sup>	4.8 kg/m <sup>2</sup>			
242 x 35 x 15 x 3 mm	20.6 kg/m <sup>2</sup>	7.2 kg/m <sup>2</sup>			

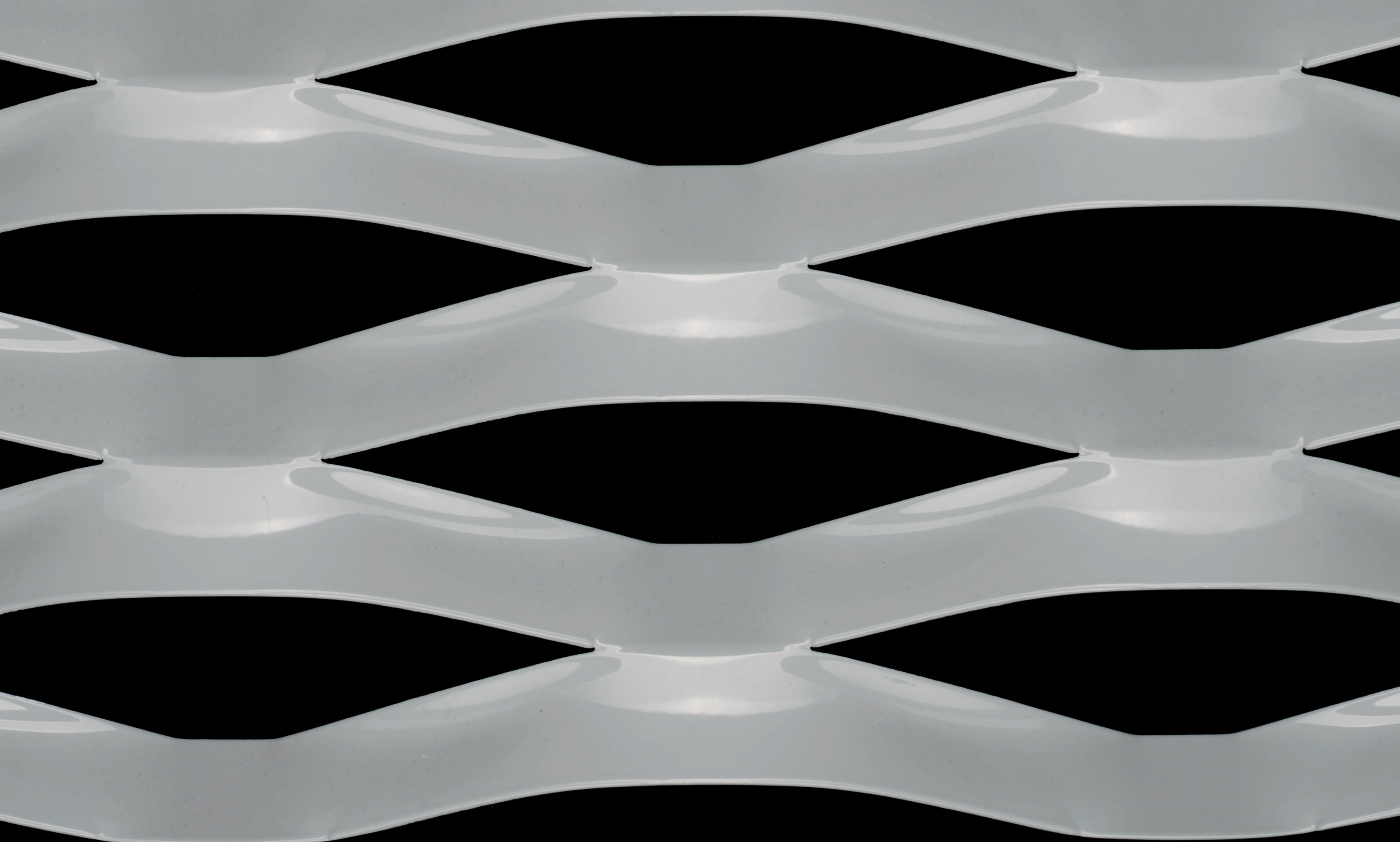




**Modell «Moskau»**

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
250 x 96 x 25 x 1.5 mm	6.25 kg/m <sup>2</sup>	2.2 kg/m <sup>2</sup>	ca. 36 mm	48%	1:1
250 x 96 x 25 x 2 mm	8.4 kg/m <sup>2</sup>	3.0 kg/m <sup>2</sup>			
250 x 96 x 25 x 3 mm	12.5 kg/m <sup>2</sup>	4.4 kg/m <sup>2</sup>			

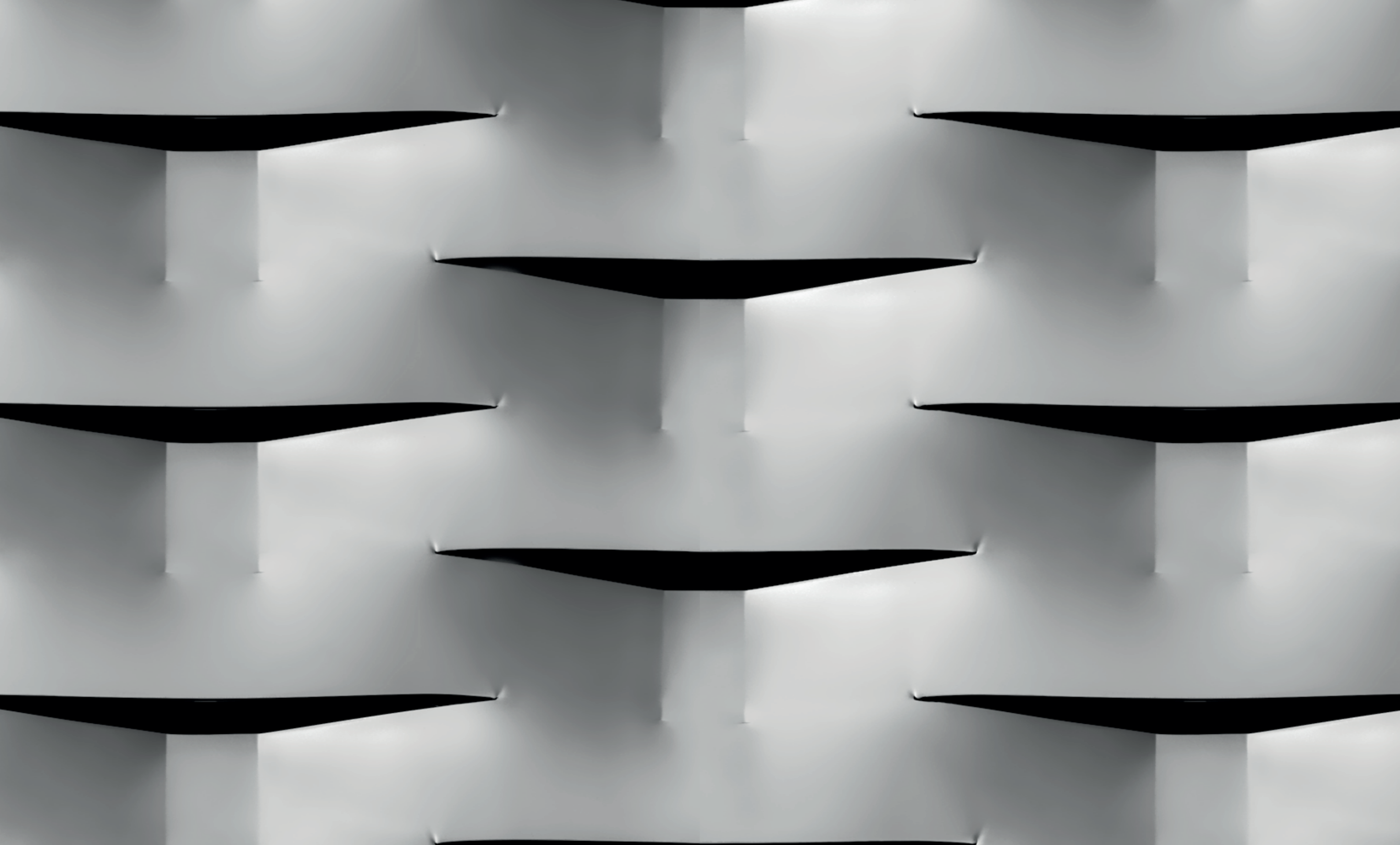




**Modell «Davos»**

<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
290 x 113 x 40 x 1.5 mm	8.5 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 47 mm	29%	1:1
290 x 113 x 40 x 2 mm	11.3 kg/m <sup>2</sup>	4 kg/m <sup>2</sup>			
290 x 113 x 40 x 3 mm	17 kg/m <sup>2</sup>	6 kg/m <sup>2</sup>			

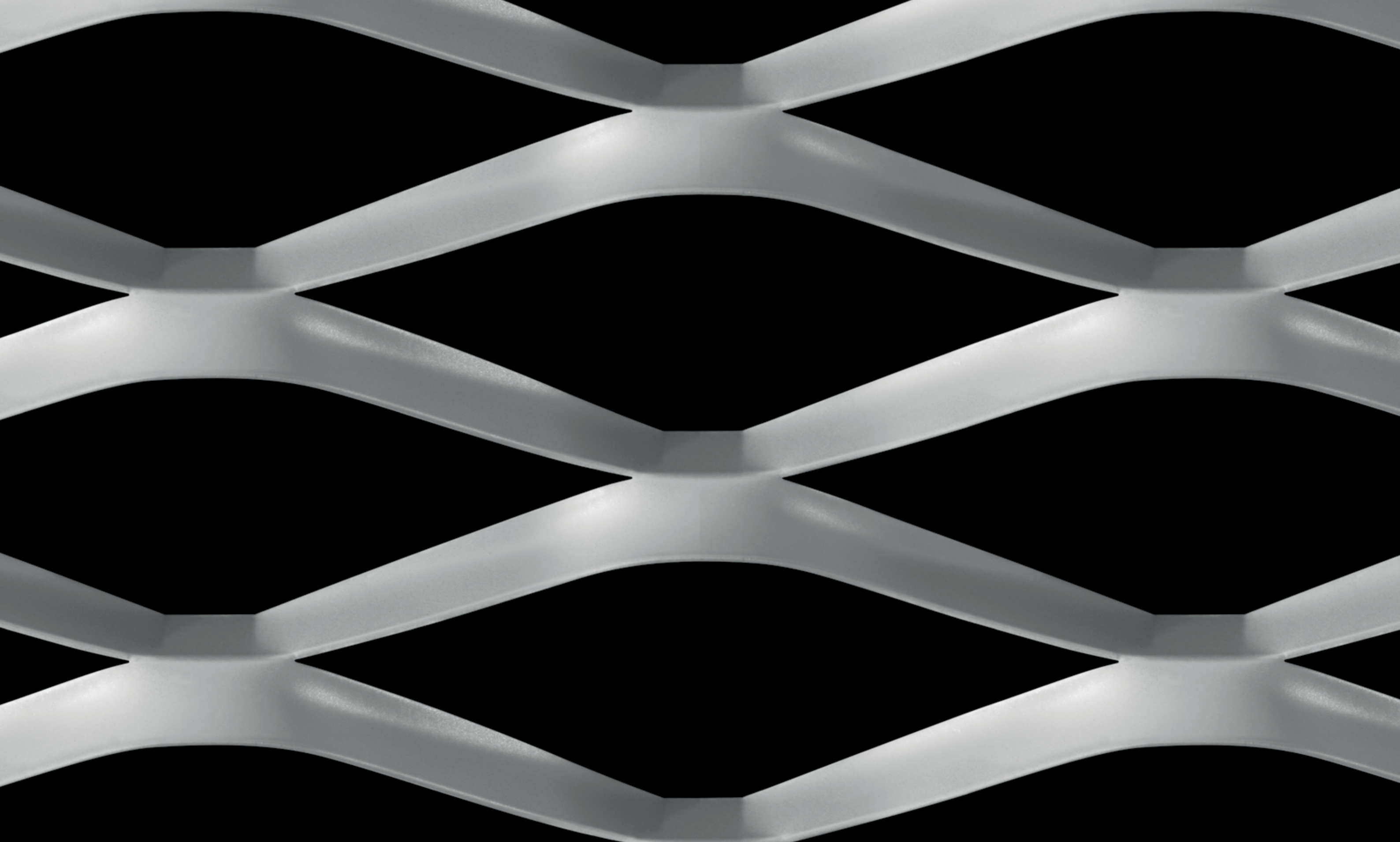




#### Modell «Brüssel»

Masse Masche	Gewicht Stahl	Gewicht Aluminium	Gesamtdicke	Transparenz	Masstab
300 x 87.5 x 40 x 1.5 mm	11.0 kg/m <sup>2</sup>	3.8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 27 mm	9%	1:1
300 x 87.5 x 40 x 2 mm	14.6 kg/m <sup>2</sup>	5.1 kg/m <sup>2</sup>			
300 x 87.5 x 40 x 3 mm	22.0 kg/m <sup>2</sup>	7.7 kg/m <sup>2</sup>			





**Modell «Riga»**



<u>Masse Masche</u>	<u>Gewicht Stahl</u>	<u>Gewicht Aluminium</u>	<u>Gesamtdicke</u>	<u>Transparenz</u>	<u>Masstab</u>
300 x 110 x 30 x 1.5 mm	6.6 kg/m <sup>2</sup>	2.3 kg/m <sup>2</sup>	ca. 42 mm	46%	1:1
300 x 110 x 30 x 2 mm	8.7 kg/m <sup>2</sup>	3 kg/m <sup>2</sup>			
300 x 110 x 30 x 3 mm	13.1 kg/m <sup>2</sup>	4.6 kg/m <sup>2</sup>			



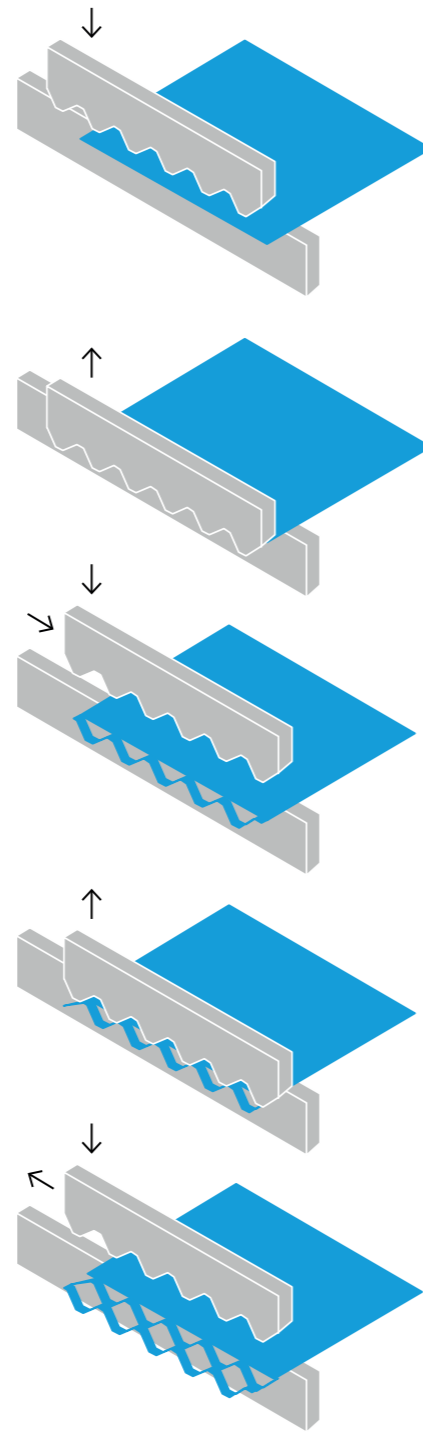


### Herstellungsverfahren

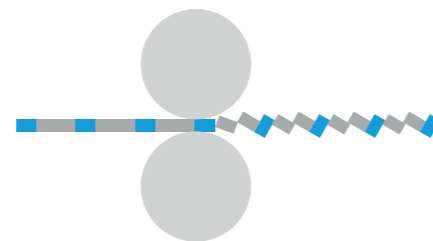
Streckmetalle entstehen durch einen Fertigungsprozess, bei welchem das Blech durch Stanzen auseinandergestreckt wird. Weil dabei kein Abfallprodukt anfällt, leistet die Verwendung von Streckmetallen auch einen wertvollen Beitrag zum Schutz der Umwelt.

### Fertigungsprozess

Streckmetalle werden aus Rohblechen gestanzt, unter gleichzeitig streckender Verformung.



Fertigungsprozess



Flachwalzen

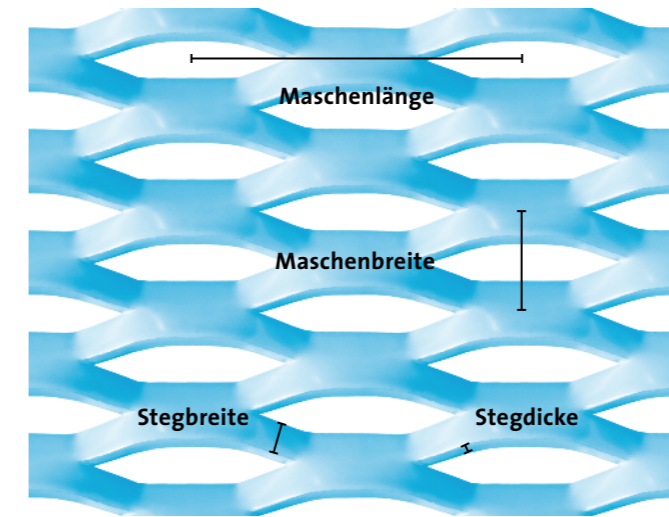
### Flachwalzen

Um den idealen Anforderungen gerecht zu werden, können einige Streckmetalle auch flachgewalzt werden.

### Massangaben der Maschen

Maschenlänge x Maschenbreite x Stegbreite x Stegdicke

Beispiel:  
Modell «Bern»  
44 x 13.4 x 5 x 2 mm



Maschen symmetrisch eingemittet

### Maschenlänge (ML)

Abstand von Mitte Knotenpunkt zu Mitte Knotenpunkt in Richtung der langen Diagonale

### Maschenbreite (MB)

Abstand von Oberkante Knotenpunkt zu Oberkante Knotenpunkt in Richtung der kurzen Diagonale

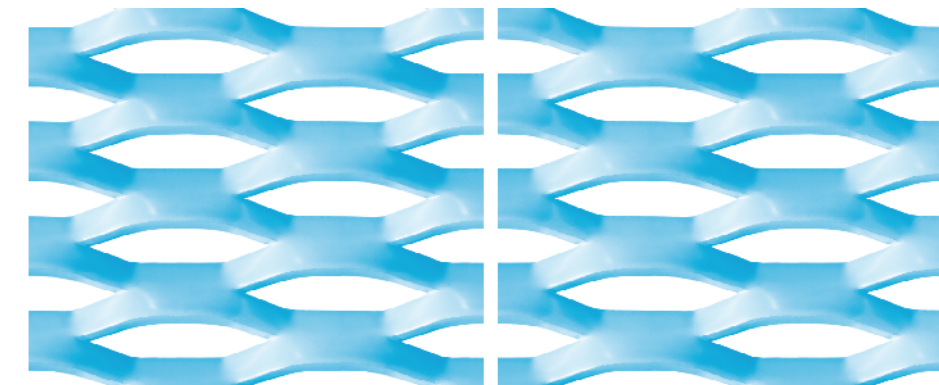
### Stegbreite (SB)

Breite des zwischen den Öffnungen verbleibenden Materials

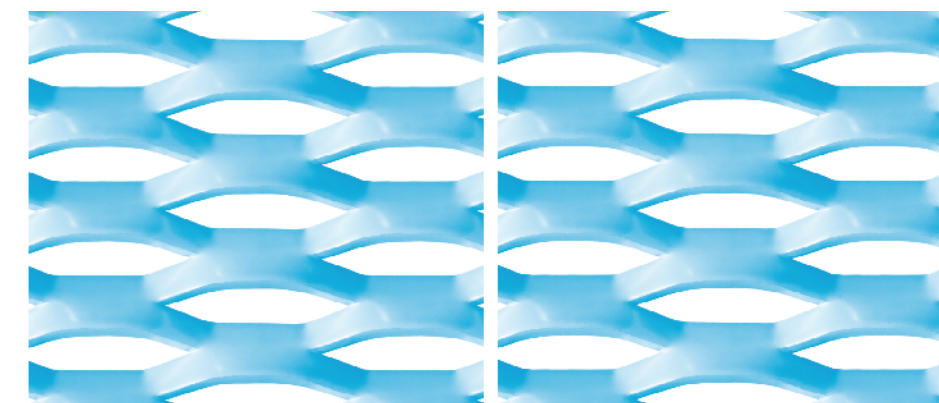
### Stegdicke (SD)

Dicke des verwendeten Materials

### Maschenstoss



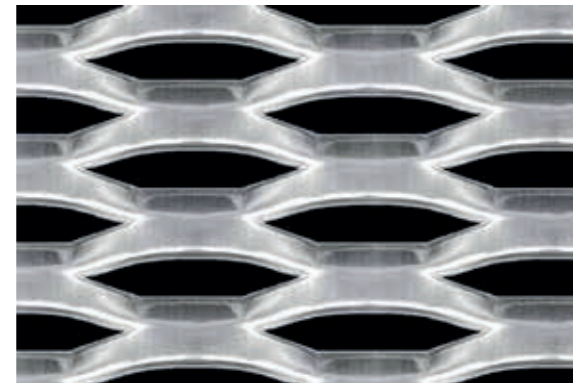
Maschenübergang durchlaufend: Alle vier Seiten geschlossene Maschen



Maschenübergang nicht durchlaufend: Alle vier Seiten offene Maschen



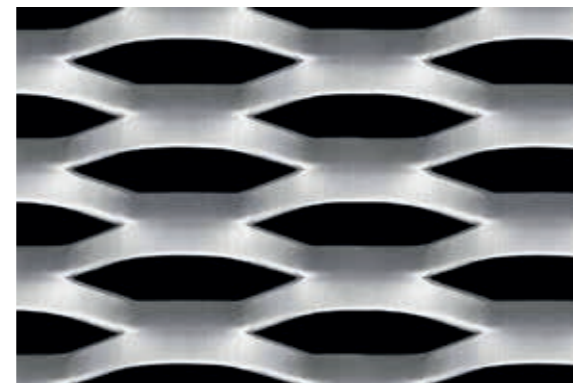
## Bearbeitungsmöglichkeiten der Oberflächen



Aluminium roh

### Eloxieren

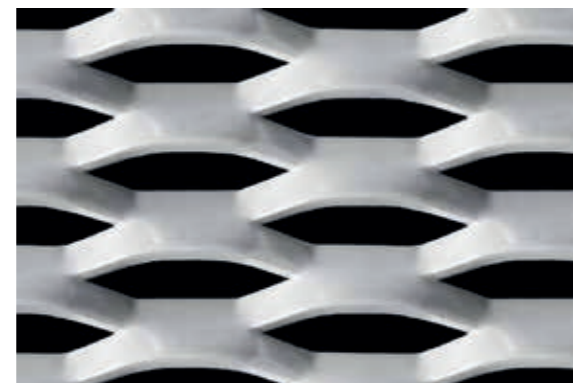
Aluminium kann eloxiert werden. Durch ein anodisches Verfahren wird die oberste Metallschicht farblich oxidiert. Verfügbar sind mehrere Farbtöne.



Eloxiert

### Pulverbeschichten

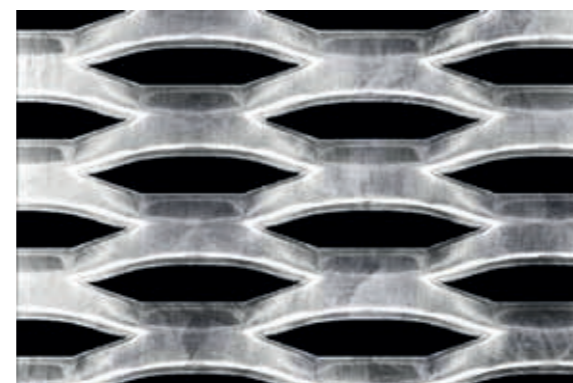
Die Oberfläche wird mit einem Pulverlack beschichtet. Das Pulverbeschichten macht die Oberfläche weicher und mindert die Verletzungsgefahr bei äusseren Gewalteinflüssen. Verfügbar sind mehrere Farbtöne.



Pulverbeschichtet

### Feuerverzinken

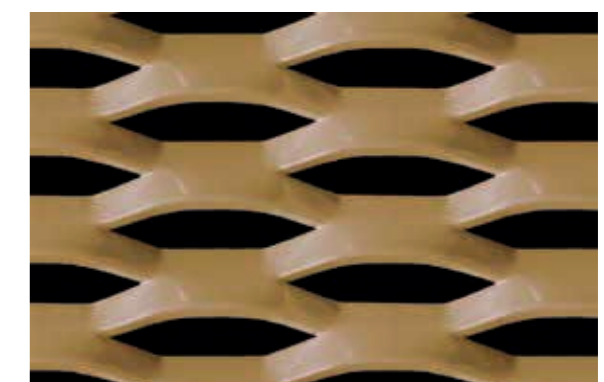
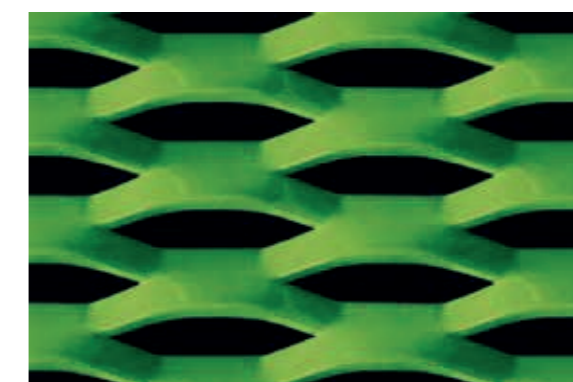
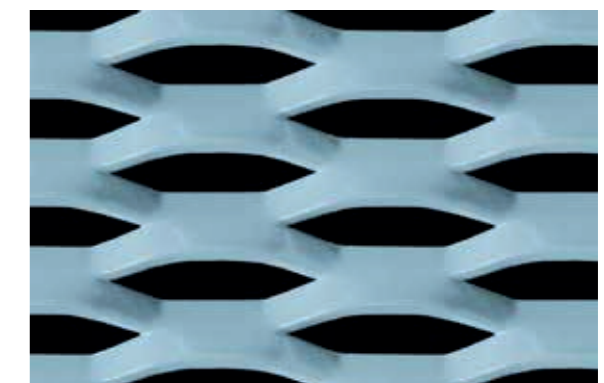
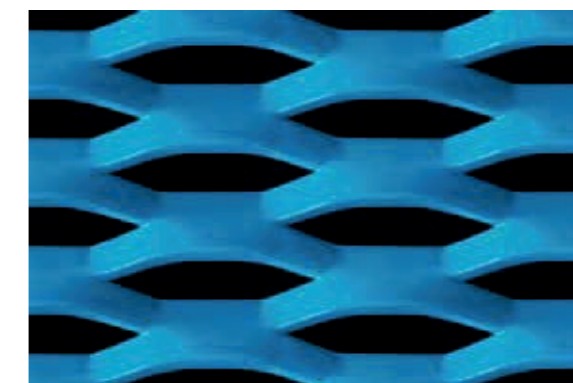
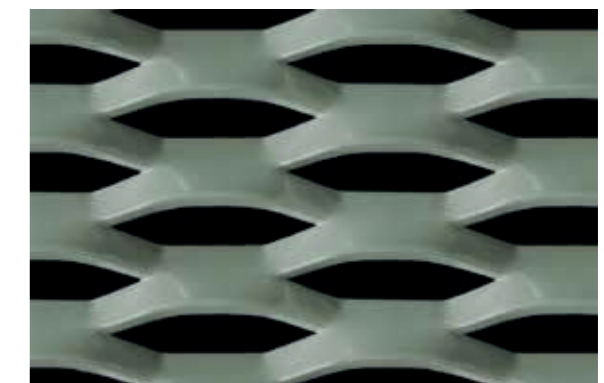
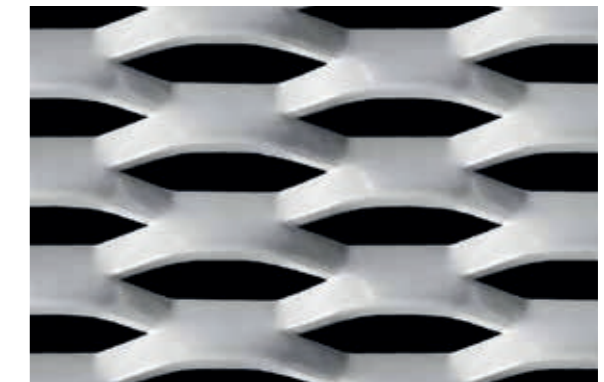
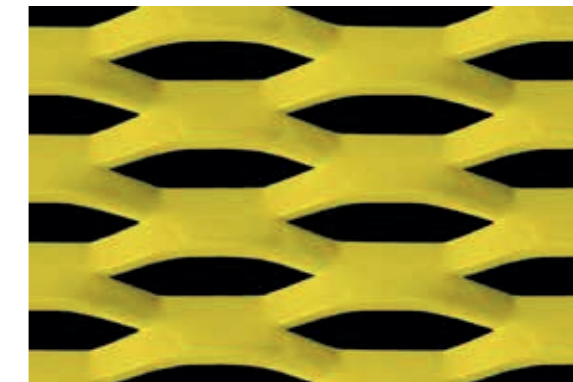
Stahl kann feuerverzinkt werden. Diese Oberflächenbehandlung ergibt einen guten Korrosionsschutz. Der feuerverzinkte Stahl kann zusätzlich pulverbeschichtet werden, um eine hohe Ästhetik zu erhalten.



Feuerverzinkt

## Farbgestaltung

Beim Pulverbeschichten wie auch beim Eloxieren gibt es eine Vielzahl von verschiedenen Farbtönen, welche glänzend oder matt erhältlich sind.



Farben frei wählbar, fragen Sie uns an



### Anwendungen

Die Einsatzmöglichkeiten von Streckmetallen sind äusserst vielfältig:

- Fassadenverkleidungen
- Geländerverkleidungen
- Treppenhausverkleidungen
- Sonnenschutz
- Wandverkleidungen
- Treppenstufen
- Deckenverkleidungen
- Lüftungselemente
- Zaunelemente
- und vieles mehr

### Weitere Maschen und Materialien

Dank der variablen Maschengrösse und -dichte sind dem Material kaum Grenzen gesetzt.

Ein modern eingerichteter Maschinenpark ermöglicht uns die Herstellung von vielen weiteren Streckmetallmaschen in unterschiedlichsten Abmessungen. Unsere Streckmetalle können in Stahl, verzinktem Stahl, Aluminium, Edelstahl, Kupfer, Messing, Silber oder Gold hergestellt werden.

### Weiterverarbeitungsmöglichkeiten

Spezielle Zuschnitte, Abkanten, Runden, Schweißen, Nieten, Kleben und Oberflächenveredelungen wie Eloxieren, Pulverbeschichten, Feuerverzinken.

Nennen Sie uns Ihre Wünsche, fast nichts ist unmöglich.

### Impressum

Texte, Inhalt  
**Sennrich AG, Meilen**

Grafisches Konzept,  
Gestaltung,  
Visualisierungen  
**Kobal Grafik, Zug**

© Copyright 2014  
Sennrich AG, Meilen

Alle Rechte und  
Änderungen vorbehalten





Sennrich AG

General-Wille-Strasse 201  
CH-8706 Meilen  
Telefon 041 768 01 70  
Fax 041 768 01 79  
[info@sennrichag.ch](mailto:info@sennrichag.ch)  
[www.sennrichag.ch](http://www.sennrichag.ch)