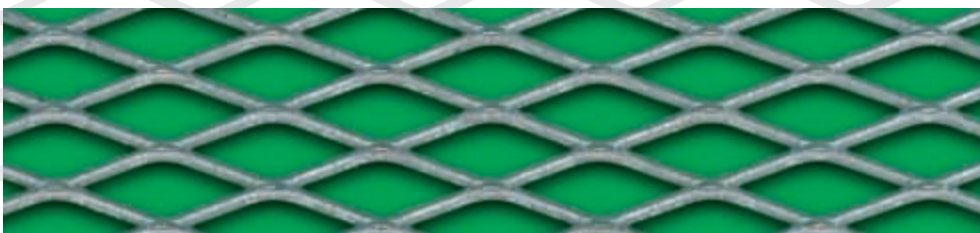
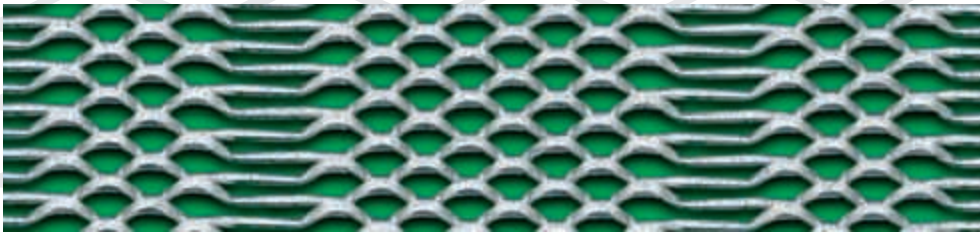




BST Brünsch GmbH

Streckgittertechnik



Inhalt / Contents

	Seite/Page
Register / Register	2
Technische Daten / Technical data	3
Typen Streckgitter / Types of expanded metal	4 - 21

Toleranzen nach DIN 791

Micromasche / Micro mesh

Typ/Type	Abmessung/Dimension (mm)	Seite/Page
Mic1	2,0 x 1,5	4
Mic2	2,5 x 2,0	4
Mic3	3,0 x 2,0	4
Mic4	4,0 x 2,0	4
Mic5	5,0 x 2,0	5
Mic6	5,0 x 2,7	5
Mic7	6,0 x 3,0	5
Mic8	6,0 x 3,0	5

Kleinmasche / Small mesh

Typ/Type	Abmessung/Dimension (mm)	Seite/Page
K1	8,0 x 4,0	6
K2	8,0 x 6,0	6
K3	10,0 x 5,0	6
K4	10,0 x 6,0	6
K5	12,0 x 6,0	7
K6	12,7 x 7,0	7
K7	15,0 x 8,0	7
K8	16,0 x 8,0	7
K9	16,0 x 6,0	8
K10	16,0 x 6,0	8
K11	20,0 x 8,0	8
K12	20,0 x 10,0	8

Mittelmasche / Medium mesh

Typ/Type	Abmessung/Dimension (mm)	Seite/Page
Mit1	22,0 x 12,0	9
Mit2	25,0 x 9,0	9
Mit3	28,0 x 10,0	9
Mit4	28,0 x 12,0	9
Mit5	29,0 x 8,0	10
Mit6	30,0 x 12,0	10
Mit7	30,0 x 14,0	10
Mit8	32,0 x 15,0	10
Mit9	35,0 x 16,0	11
Mit10	40,0 x 14,0	11
Mit11	40,0 x 18,0	11
Mit12	42,0 x 13,0	11
Mit13	42,0 x 13,0	12
Mit14	42,7 x 18,0	12
Mit15	44,0 x 12,0	12
Mit16	44,0 x 16,0	12
Mit17	50,0 x 18,0	13
Mit18	50,0 x 23,0	13
Mit19	50,0 x 22,0	13
Mit20	50,0 x 22,0	13

Maschenbreite (W), Stegbreite (B) und Stegdicke (A) sind variabel.
Weitere Maschen auf Anfrage.

	Seite/Page
Streckgitter für versch. Anwendungsbereiche Expanded metal for different applications	22
Anwendungsbeispiele Streckgitter / Typical applications expanded metal	23 - 29
Über uns / About us	30 - 31
Maschinen / Machines	32

Tolerances as per DIN 791

Großmasche / Large mesh

Typ/Type	Abmessung/Dimension (mm)	Seite/Page
G1	62,0 x 22,0	14
G2	62,0 x 25,0	14
G3	62,0 x 30,0	14
G4	75,0 x 30,0	14
G5	75,0 x 31,0	15
G6	88,0 x 38,0	15
G7	88,0 x 38,0	15
G8	88,0 x 44,0	15
G9	103,0 x 27,0	16
G10	115,0 x 50,0	16
G11	115,0 x 55,0	16

Rundlochmasche / Round-hole mesh

Typ/Type	Abmessung/Dimension (mm)	Seite/Page
R1	6,0 x 5,0	17
R2	8,0 x 6,0	17
R3	10,0 x 7,0	17
R4	16,0 x 8,5	17

Langstegmasche / Long-bond mesh

Typ/Type	Abmessung/Dimension (mm)	Seite/Page
L1	44,0 x 10,0	18
L2	44,0 x 12,0	18
L3	52,0 x 15,0	18
L4	52,0 x 15,0	18

Quadratmasche / Square mesh

Typ/Type	Abmessung/Dimension (mm)	Seite/Page
Q1	10,0 x 7,1	19
Q2	13,0 x 10,0	19
Q3	15,0 x 11,0	19
Q4	16,0 x 10,5	19
Q5	18,0 x 11,5	20
Q6	20,0 x 13,5	20
Q7	25,0 x 14,0	20
Q8	25,0 x 16,0	20

Sondermasche / Special mesh

Typ/Type	Abmessung/Dimension (mm)	Seite/Page
S1	10,0 x 8,0	21
S2	10,0 x 5,0	21
S3	21,0 x 11,0	21
S4	61,0 x 15,0	21

Mesh width (W), strand width (B) and strand thickness (A) are variable.
Other mesh types on request.



Wir fertigen für Sie Streckgitter aus folgenden Materialien

- Stahlblech roh, sendzimir- oder galvanisch verzinkt
- Edelstahl rostfrei, säure- und hitzebeständig
- Aluminium
- Kupfer, Messing, Titan, Niob etc.

Wir liefern Ihnen Streckgitter in folgender Ausführung

- aufgerollt oder als Tafel
- Zuschnitte - Toleranz auf Absprache
- mit geschlossenen Anfangs- und Endmaschen
- in flach gewalzter Ausführung
- nachträglich pulverbeschichtet
- nachträglich galvanisch- oder feuerverzinkt
- mit Ausschnitten für Lüftungen und Lampen
- mit Kantungen

Maße und Berechnungen

Wir fertigen je nach Maschengröße bis 2500 mm breit. Die Länge kann variabel gefertigt werden. Materialstärken von 0,1 mm - 3 mm, Aluminium bis 5 mm

- L Maschenlänge
- W Maschenbreite
- B Stegbreite
- A Stegdicke
- C Streckgitterbreite
- D Streckgitterlänge

Bestellbeispiel

30 x 12 x 1,5 x 1

- 30 = Maß L = Maschenlänge
- 12 = Maß W = Maschenbreite
- 1,5 = Maß B = Stegbreite
- 1 = Maß A = Stegdicke

Die Maße W, B und A sind variabel

Freier Querschnitt F_Q in %

Darunter versteht man das Verhältnis, der durch das Strecken erzeugten „offenen Fläche“ zur gesamten Streckgitterfläche.

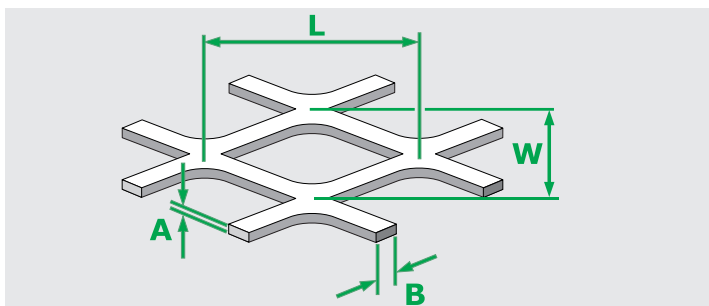
$$F_Q = \left(1 - \frac{2B}{W}\right) \times 100 \%$$

Gewicht pro m^2 (kg/m^2)

$$G = \frac{2 \times B \times A}{W} \times \gamma \text{ (kg/m}^2\text{)}$$

γ = Rohdichte in kg/dm^3

Stahl und Edelstahl = 7,85 / Aluminium = 2,7



We produce for you expanded metal from the following materials:

- steel sheet, uncoated, galvanized or electro-galvanized
- stainless steel, acid and heat resistant steels
- aluminium
- copper, brass, titanium, niobium, etc.

We supply expanded metal in the following forms:

- rolled up sheet or as plate
- cut with tolerances according to your specification
- with closed mesh at both ends
- in flat-rolled design
- with subsequent powder-coating
- with subsequent electro or hot-dip galvanizing
- with vent holes or openings for lamps
- with bends

Dimensions and calculations

We produce expanded metal up to a width of 2500 mm, depending on the mesh size.

The length is variable.

Material thickness between 0.1 mm and 3 mm, Aluminium up to 5 mm

- L Mesh length
- W Mesh width
- B Strand width
- A Strand thickness
- C Width of the expanded metal
- D Length of the expanded metal

Example for ordering

30 x 12 x 1.5 x 1

- 30 = dimension L = mesh length
- 12 = dimension W = mesh width
- 1.5 = dimension B = strand width
- 1 = dimension A = strand thickness

W, B and A are variable

Free cross section F_Q in %

F_Q is the relationship between the "open surface" generated by expanding and the total expanded metal surface.

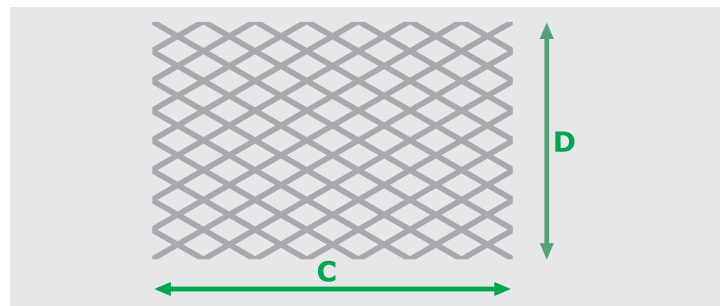
$$F_Q = \left(1 - \frac{2B}{W}\right) \times 100 \%$$

Weight/ m^2 (kg/m^2)

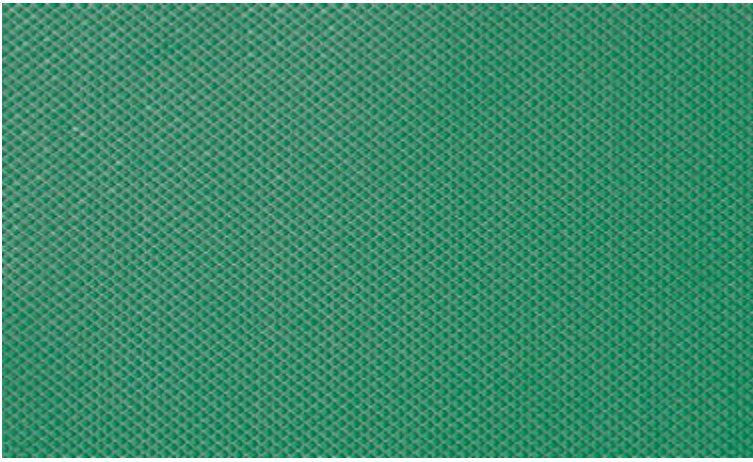
$$G = \frac{2 \times B \times A}{W} \times \gamma \text{ (kg/m}^2\text{)}$$

γ = apparent density in kg/dm^3

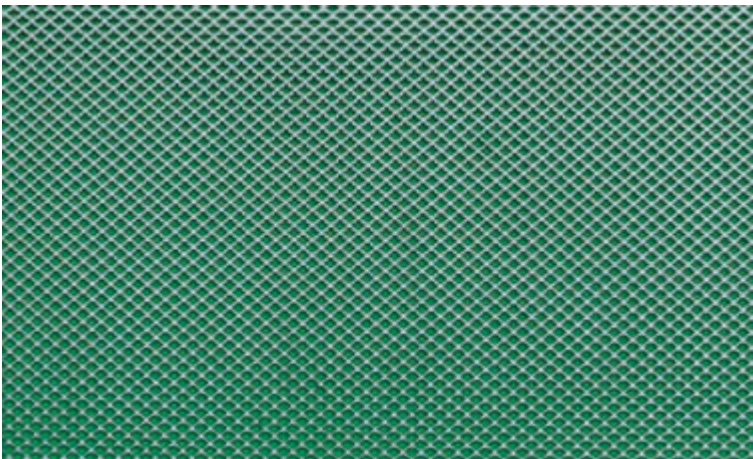
Steel and Stainless steel = 7.85 / Aluminium = 2.7



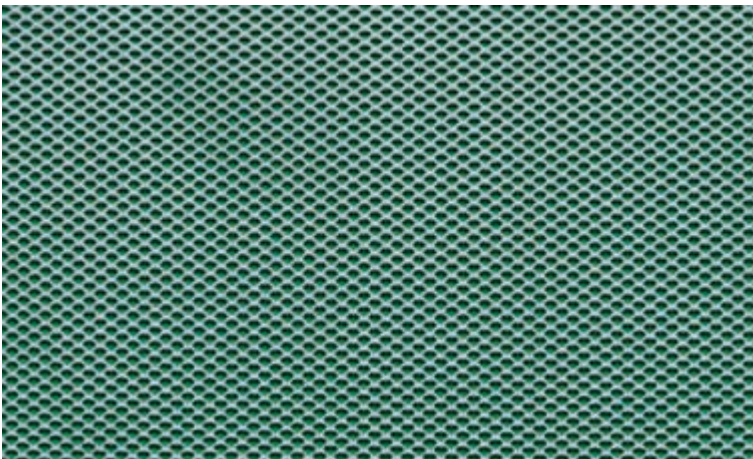
Micromasche | *Micro mesh*



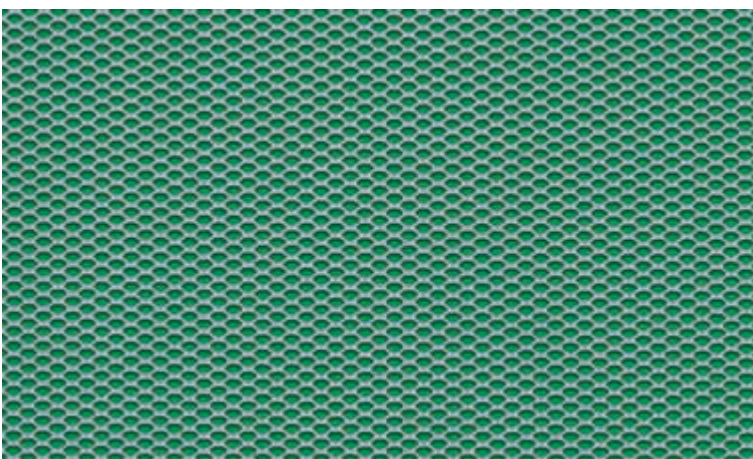
Micromasche	<i>Micro mesh</i>	Mic1
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	2,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	1,5 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	0,4 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	0,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	46,6 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	2,0 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	600 mm



Micromasche	<i>Micro mesh</i>	Mic2
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	2,5 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	2,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	0,5 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	0,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	50,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	1,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	600 mm

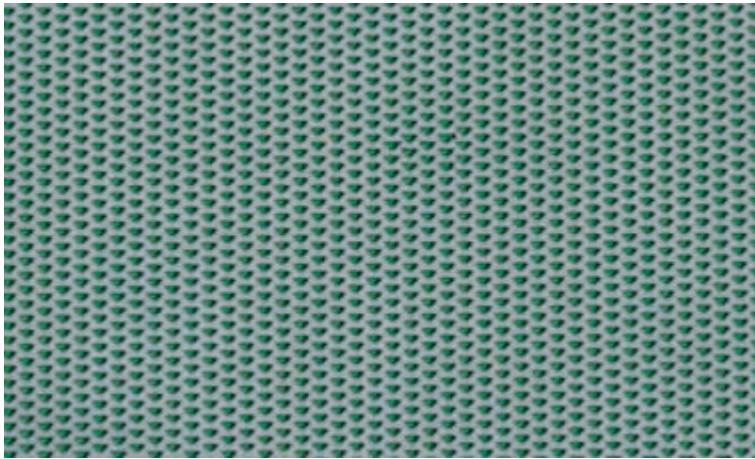


Micromasche	<i>Micro mesh</i>	Mic3
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	3,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	2,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	0,6 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	0,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	40,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	2,3 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	400 mm

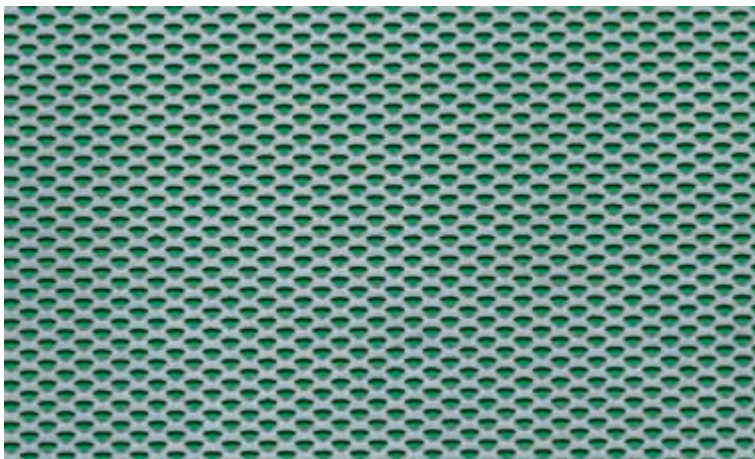


Micromasche	<i>Micro mesh</i>	Mic4
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	4,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	2,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	0,8 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	0,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	20,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,1 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	600 mm

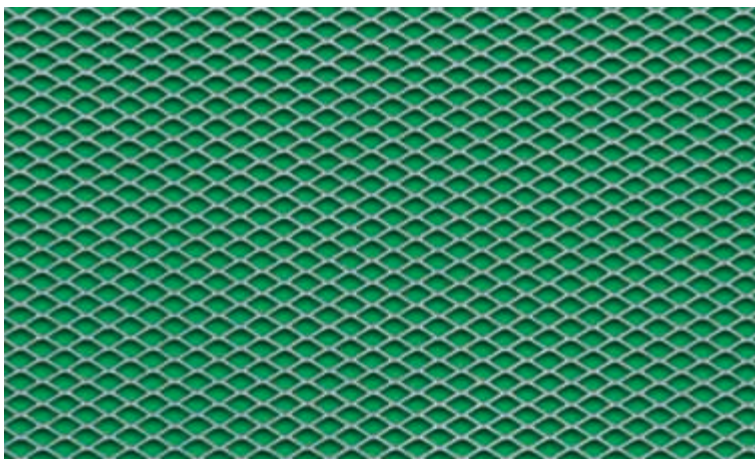
Micromasche | *Micro mesh*



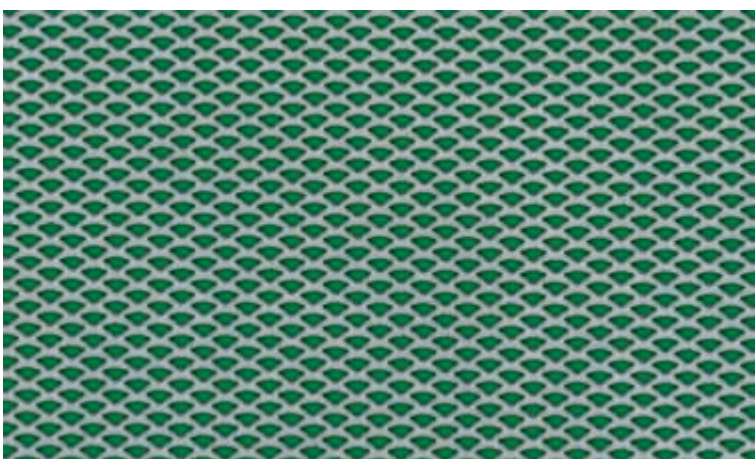
Micromasche	<i>Micro mesh</i>	Mic5
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	5,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	2,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	0,8 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	0,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	20,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,1 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	600 mm



Micromasche	<i>Micro mesh</i>	Mic6
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	5,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	2,7 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	1,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	0,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	26,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	2,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	600 mm

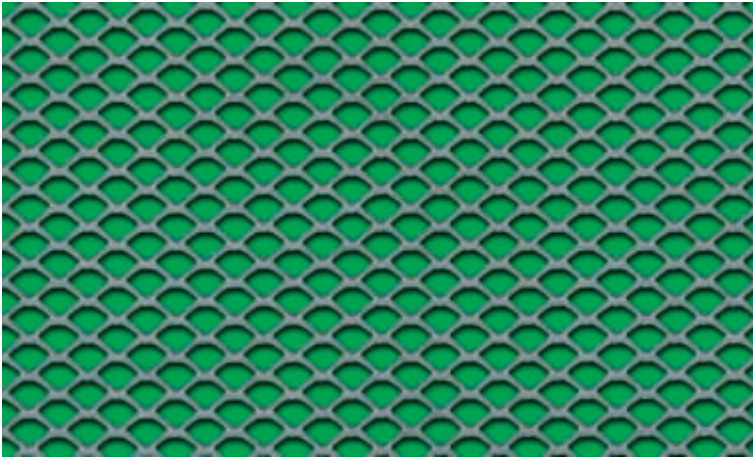


Micromasche	<i>Micro mesh</i>	Mic7
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	6,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	3,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	0,5 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	0,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	66,6 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	1,3 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	600 mm

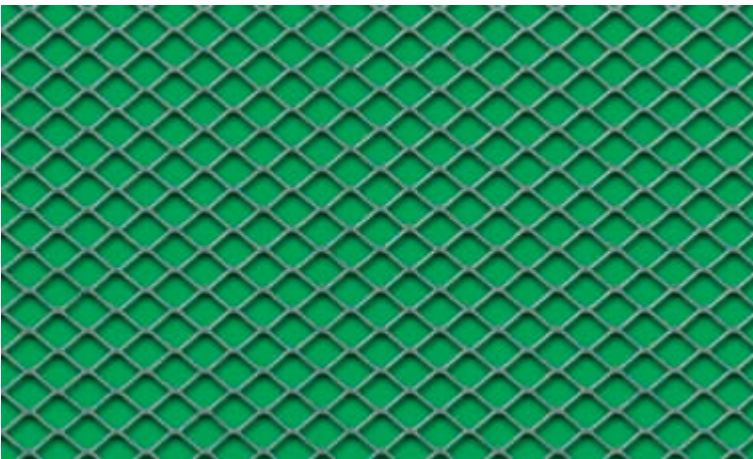


Micromasche	<i>Micro mesh</i>	Mic8
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	6,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	3,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	1,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	0,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	33,3 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	2,6 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	600 mm

Kleinmasche | Small mesh



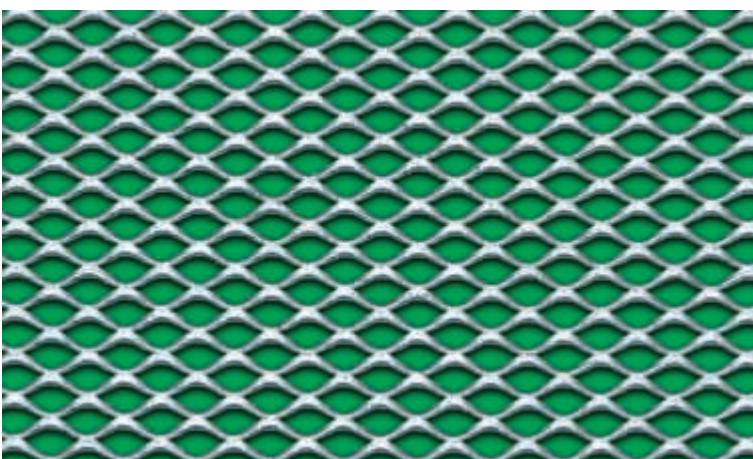
Kleinmasche	Small mesh	K1	
Maschenlänge	Mesh length	8,0	mm
Maschenbreite	Mesh width	4,0	mm
Stegbreite	Strand width	1,0	mm
Stegdicke	Strand thickness	1,0	mm
FQ ca.	FQ approx.	50,0	%
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	3,9	kg
Arbeitsbreite	Working width	600	mm



Kleinmasche	Small mesh	K2	
Maschenlänge	Mesh length	8,0	mm
Maschenbreite	Mesh width	6,0	mm
Stegbreite	Strand width	0,5	mm
Stegdicke	Strand thickness	0,5	mm
FQ ca.	FQ approx.	83,3	%
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	0,6	kg
Arbeitsbreite	Working width	600	mm

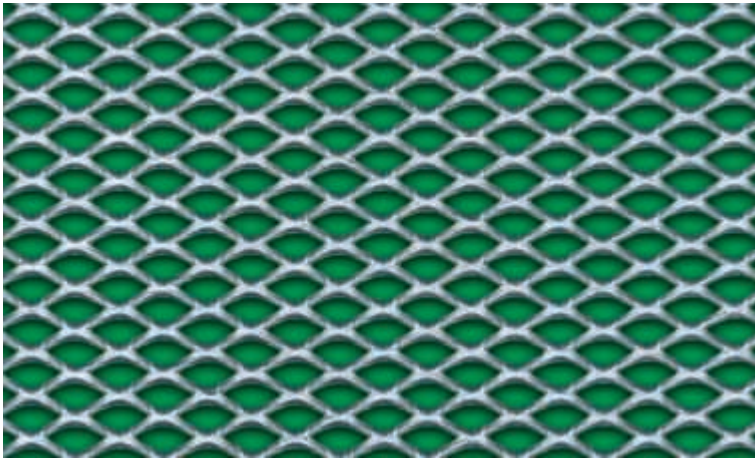


Kleinmasche	Small mesh	K3	
Maschenlänge	Mesh length	10,0	mm
Maschenbreite	Mesh width	5,0	mm
Stegbreite	Strand width	1,0	mm
Stegdicke	Strand thickness	1,0	mm
FQ ca.	FQ approx.	60,0	%
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	3,1	kg
Arbeitsbreite	Working width	1500	mm



Kleinmasche	Small mesh	K4	
Maschenlänge	Mesh length	10,0	mm
Maschenbreite	Mesh width	6,0	mm
Stegbreite	Strand width	1,5	mm
Stegdicke	Strand thickness	1,0	mm
FQ ca.	FQ approx.	50,0	%
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	3,9	kg
Arbeitsbreite	Working width	1500	mm

Kleinmasche | *Small mesh*



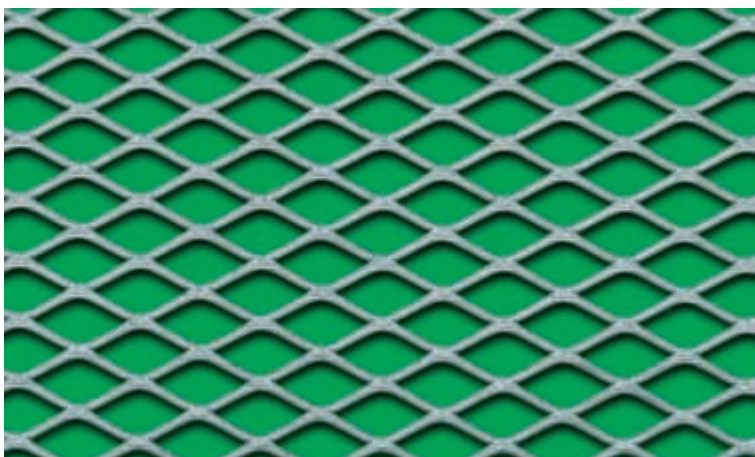
Kleinmasche	<i>Small mesh</i>	K5
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	12,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	6,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	1,5 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	50,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Kleinmasche	<i>Small mesh</i>	K6
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	12,7 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	7,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	1,2 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	65,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	2,6 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm

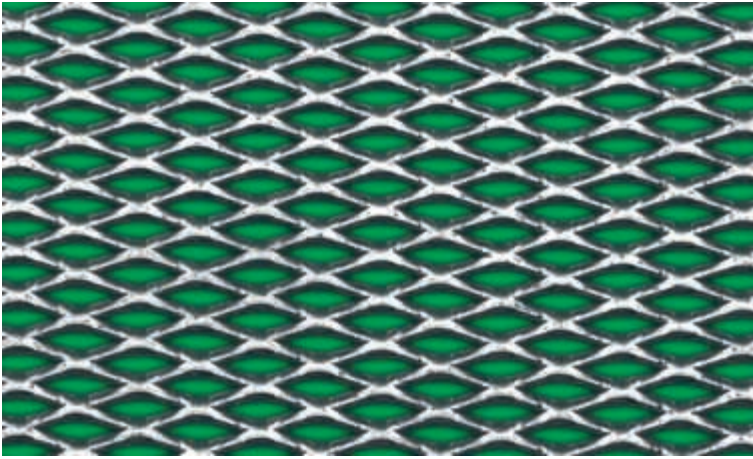


Kleinmasche	<i>Small mesh</i>	K7
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	15,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	8,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	1,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	75,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	1,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Kleinmasche	<i>Small mesh</i>	K8
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	16,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	8,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	1,5 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	62,5 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	2,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	2500 mm

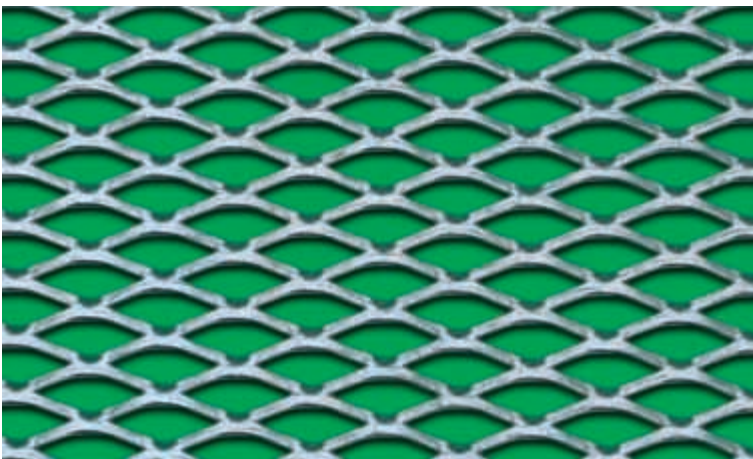
Kleinmasche | *Small mesh*



Kleinmasche	<i>Small mesh</i>	K9
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	16,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	6,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	33 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	5,2 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Kleinmasche	<i>Small mesh</i>	K10
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	16,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	6,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	3,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	- %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	7,8 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm

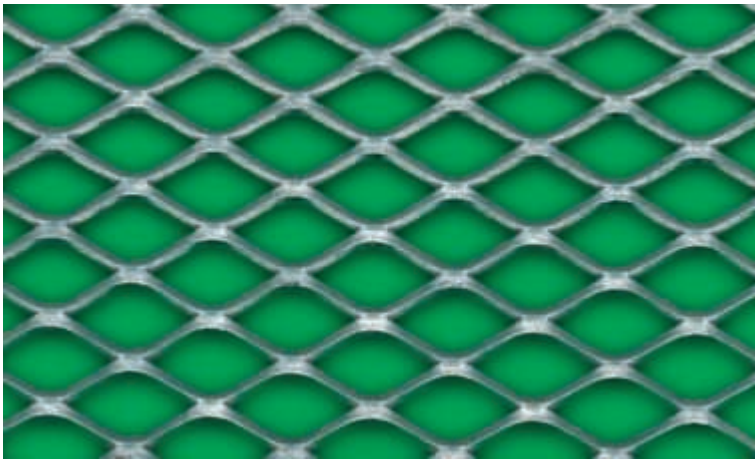


Kleinmasche	<i>Small mesh</i>	K11
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	20,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	8,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	50,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Kleinmasche	<i>Small mesh</i>	K12
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	20,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	10,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	60,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	4,7 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm

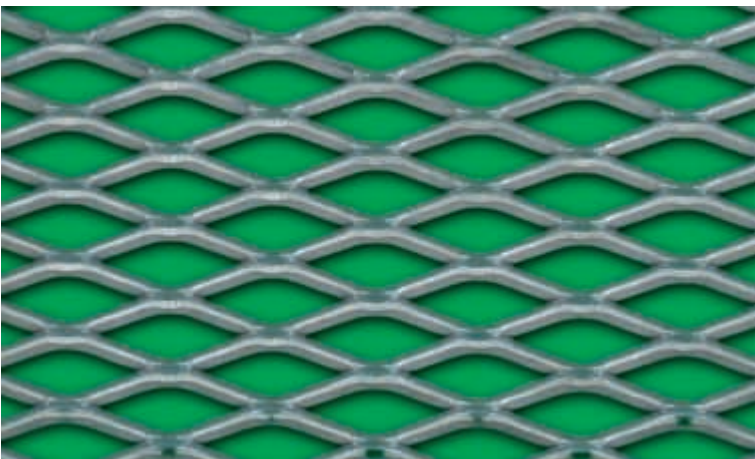
Mittelmasche | *Medium mesh*



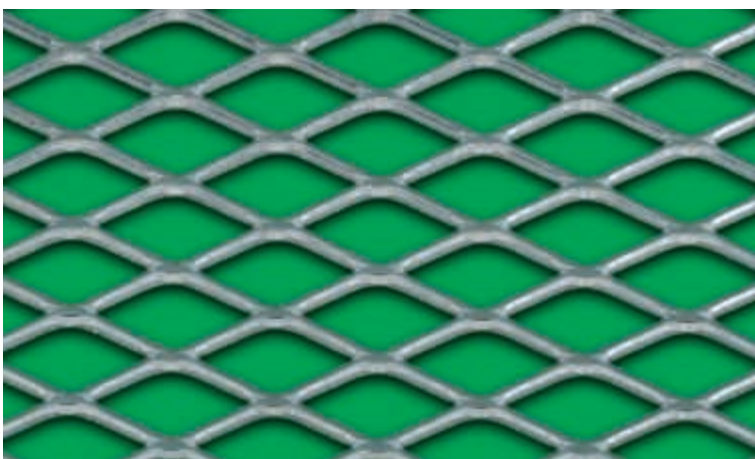
Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit1
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	22,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	12,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,5 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	58,3 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	4,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit2
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	25,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	9,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	1,5 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	66,6 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm

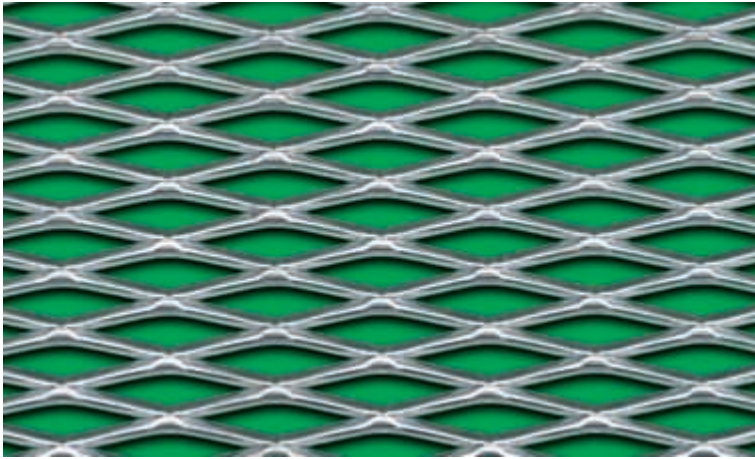


Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit3
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	28,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	10,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	60,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	6,2 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	2500 mm

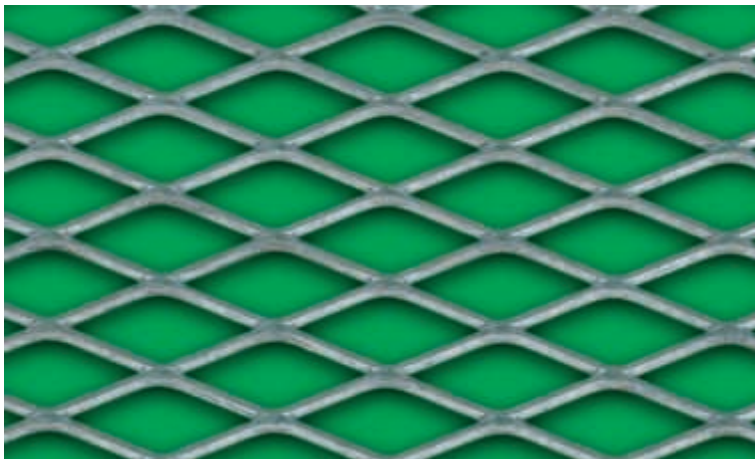


Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit4
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	28,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	12,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	66,6 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	5,2 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm

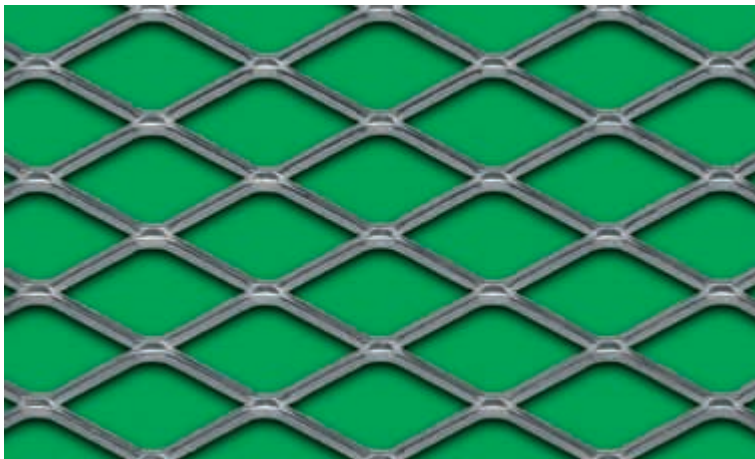
Mittelmasche | *Medium mesh*



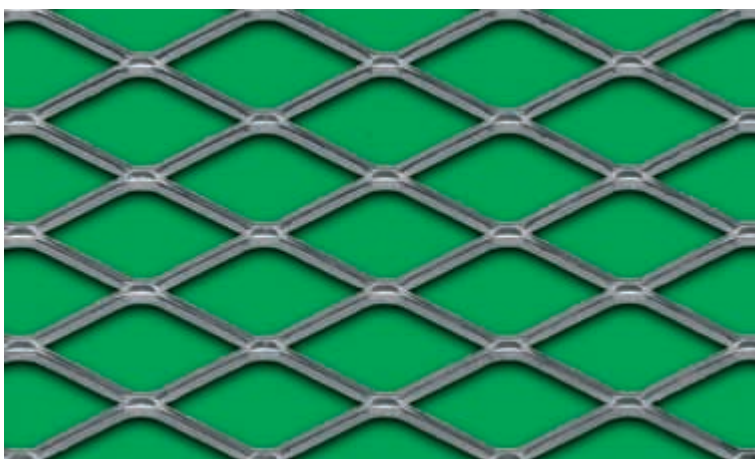
Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit5
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	29,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	8,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	50,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	5,8 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit6
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	30,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	12,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	66,6 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm

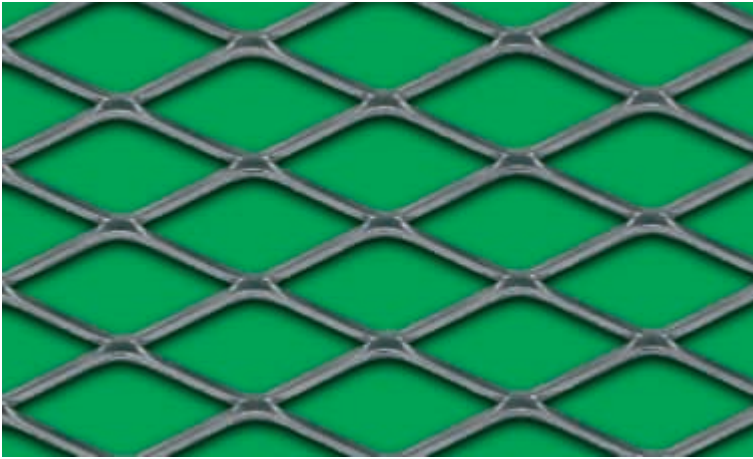


Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit7
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	30,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	14,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	71,4 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	4,4 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm



Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit8
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	32,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	15,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	75,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm

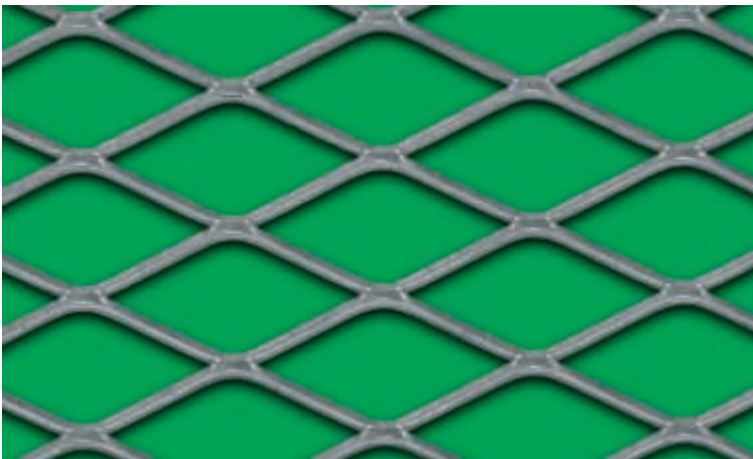
Mittelmasche | *Medium mesh*



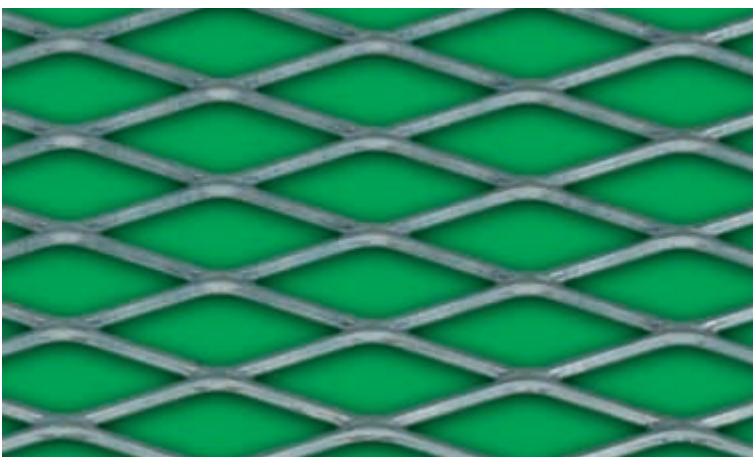
Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit9
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	35,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	16,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,5 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	68,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,6 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm



Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit10
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	40,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	14,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,5 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	68,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,6 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm

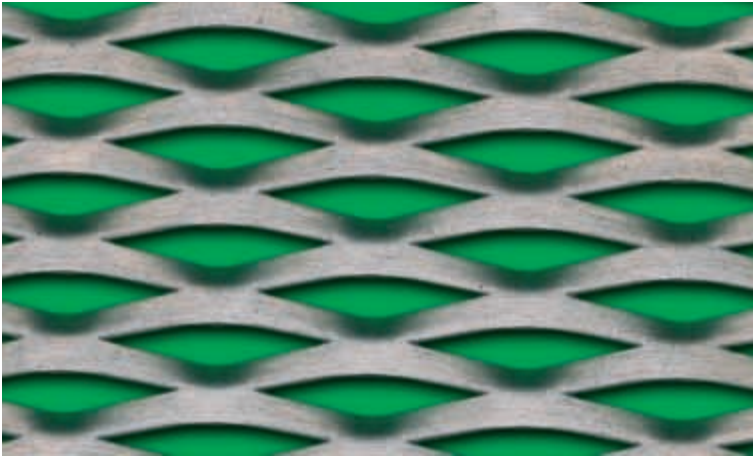


Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit11
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	40,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	18,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,5 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	72,2 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,2 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm

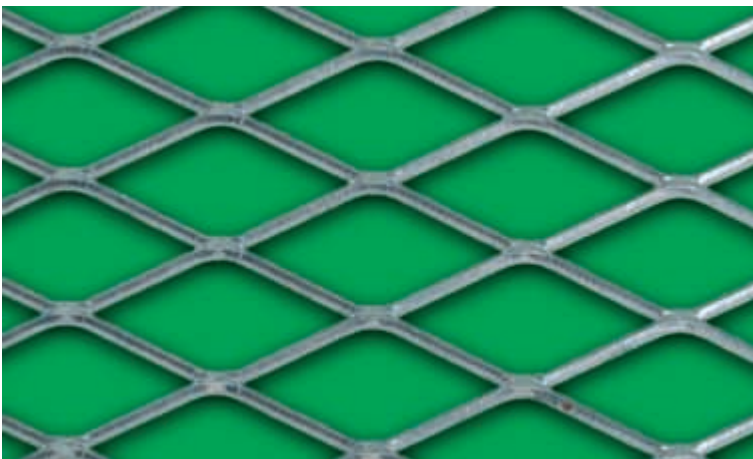


Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit12
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	42,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	13,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	69,2 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	4,8 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	2500 mm

Mittelmasche | *Medium mesh*



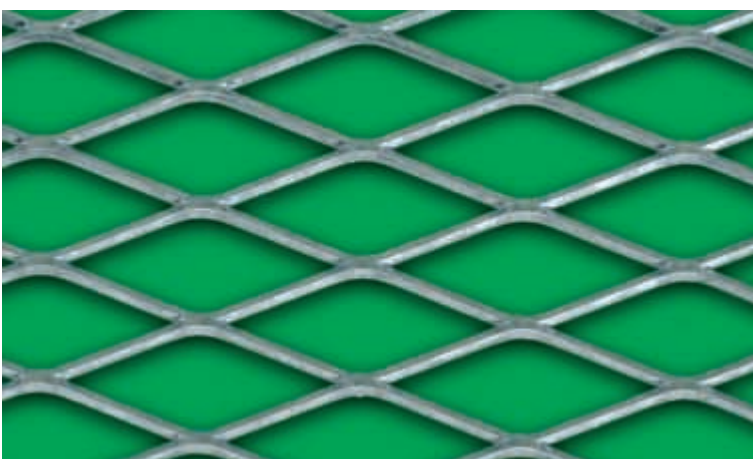
Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit13
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	42,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	13,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	5,0 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	1,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	28,5 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	5,6 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit14
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	42,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	18,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	77,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,4 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm

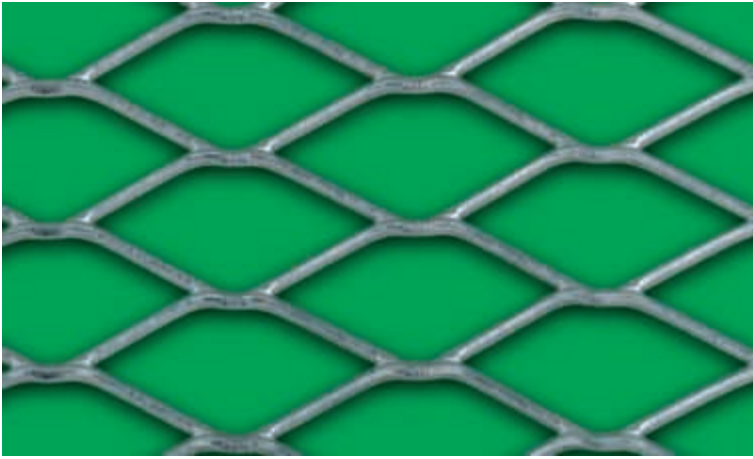


Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit15
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	44,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	12,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	66,6 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit16
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	44,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	16,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,5 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	68,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,6 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm

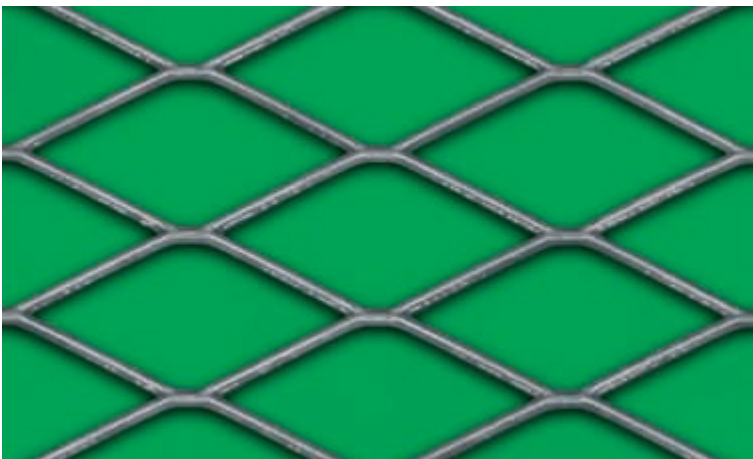
Mittelmasche | *Medium mesh*



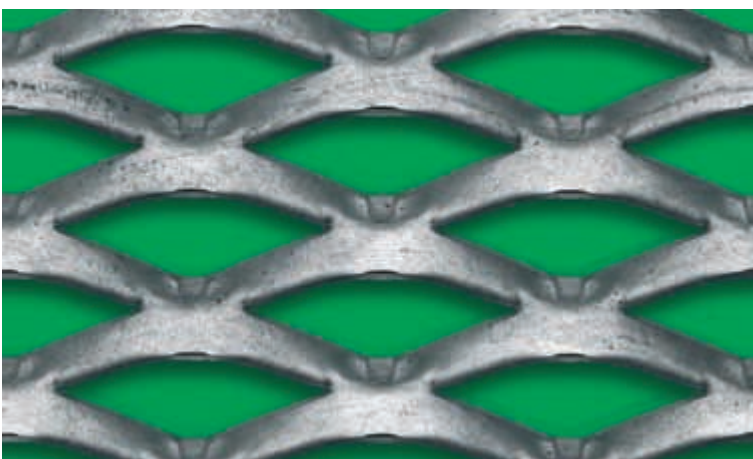
Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit17
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	50,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	18,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	2,0 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	80,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	3,1 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm



Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit18
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	50,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	23,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	3,0 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	74,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	4,1 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm

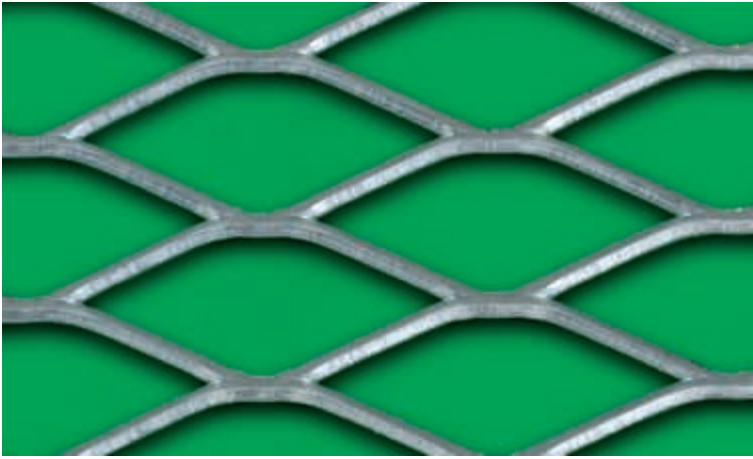


Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit19
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	50,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	22,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	1,5 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	1,5 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	86 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	1,6 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm

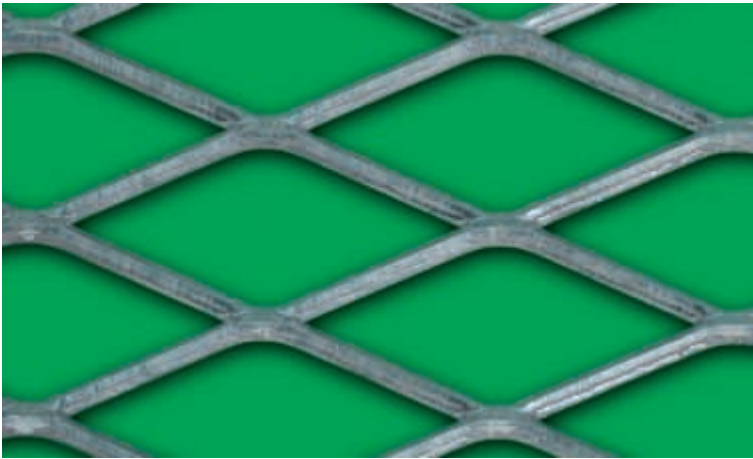


Mittelmasche	<i>Medium mesh</i>	Mit20
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	50,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	22,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	7,0 mm
Stegdick	<i>Strand thickness</i>	2,0 mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	36 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	9,9 kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1500 mm

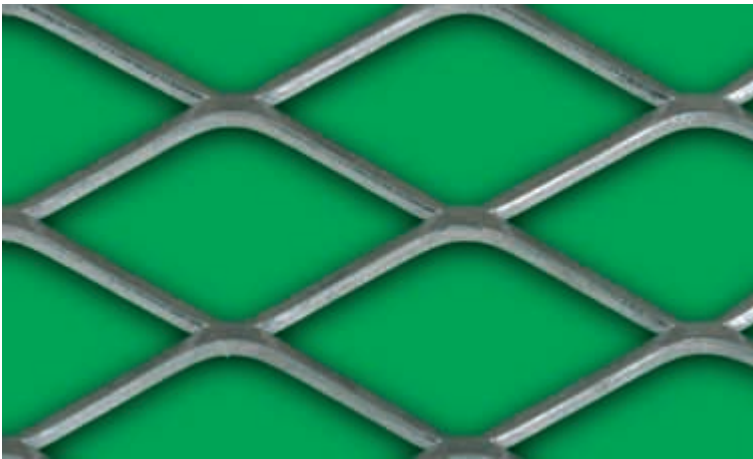
Großmasche | Large mesh



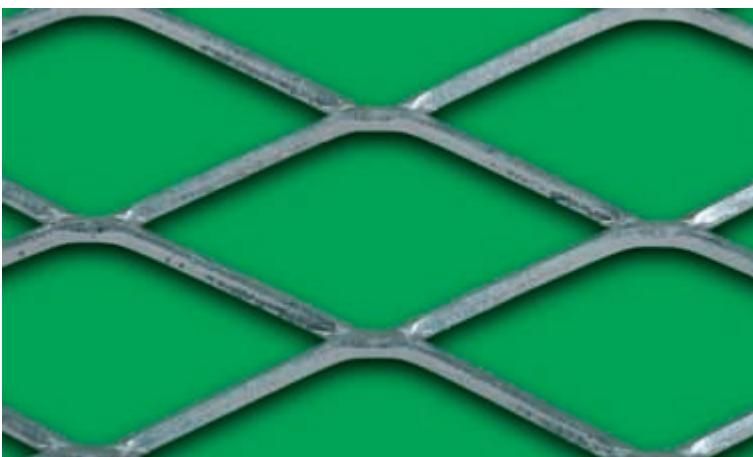
Großmasche	Large mesh	G1
Maschenlänge	Mesh length	62,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	22,0 mm
Stegbreite	Strand width	3,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	2,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	72,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	4,2 kg
Arbeitsbreite	Working width	2500 mm



Großmasche	Large mesh	G2
Maschenlänge	Mesh length	62,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	25,0 mm
Stegbreite	Strand width	3,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	3,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	76,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	5,6 kg
Arbeitsbreite	Working width	2500 mm

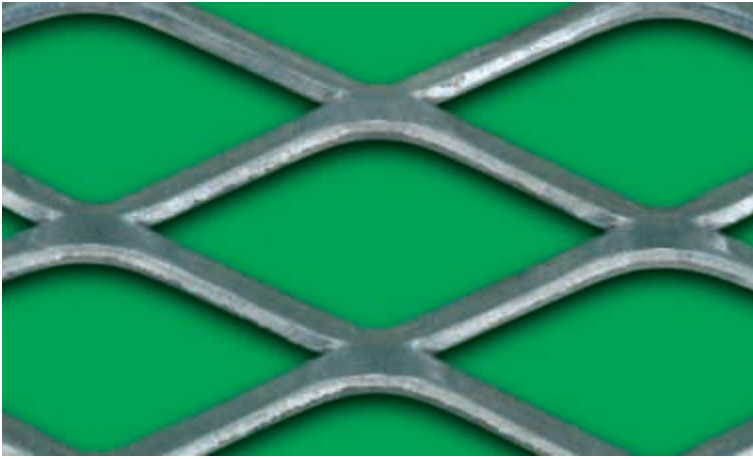


Großmasche	Large mesh	G3
Maschenlänge	Mesh length	62,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	30,0 mm
Stegbreite	Strand width	4,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	3,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	73,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	6,2 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm

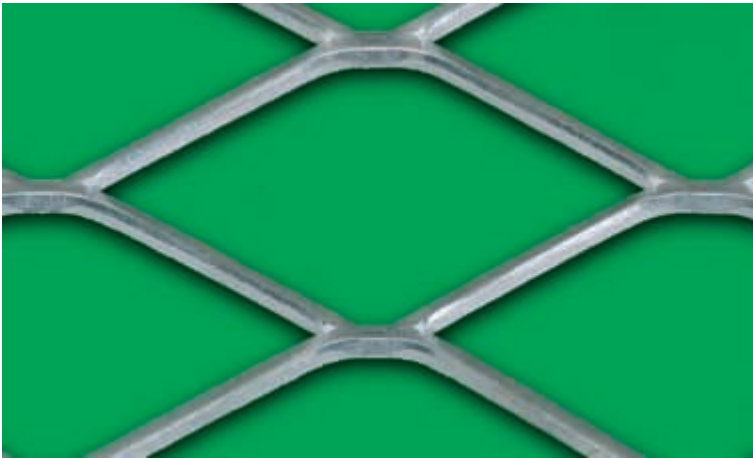


Großmasche	Large mesh	G4
Maschenlänge	Mesh length	75,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	30,0 mm
Stegbreite	Strand width	3,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	3,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	80,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	4,7 kg
Arbeitsbreite	Working width	1500 mm

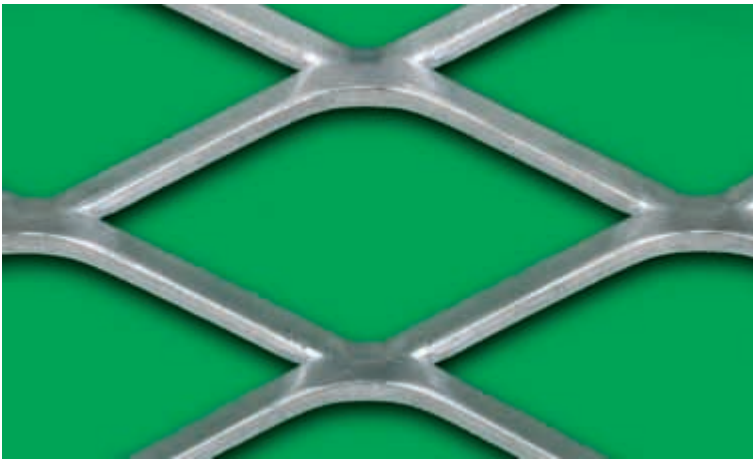
Großmasche | Large mesh



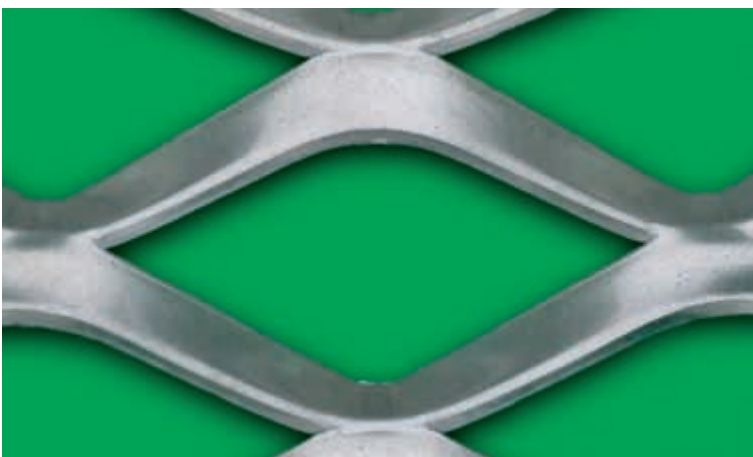
Großmasche	Large mesh	G5
Maschenlänge	Mesh length	75,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	31,0 mm
Stegbreite	Strand width	7,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	3,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	54,8 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	10,6 kg
Arbeitsbreite	Working width	1500 mm



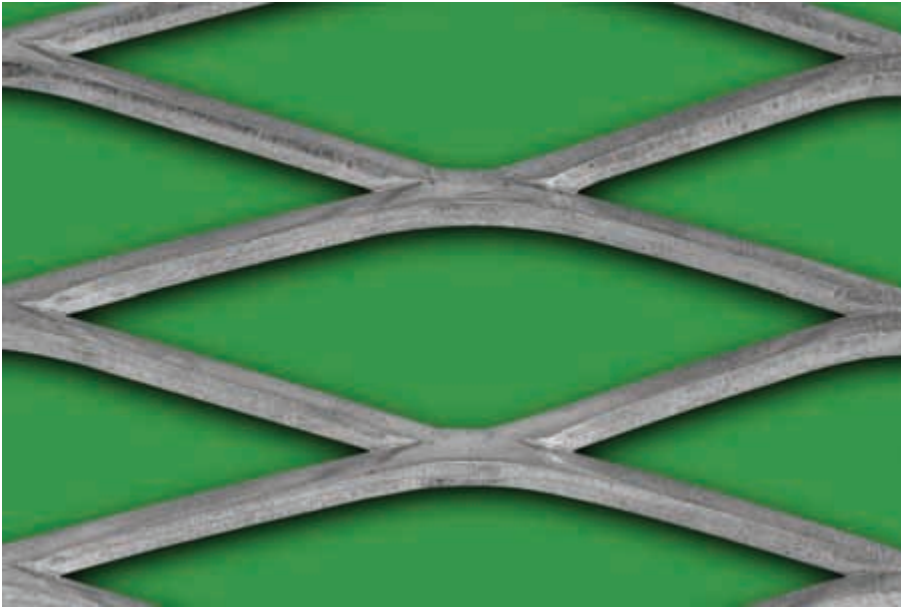
Großmasche	Large mesh	G6
Maschenlänge	Mesh length	88,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	38,0 mm
Stegbreite	Strand width	4,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	3,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	78,9 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	4,9 kg
Arbeitsbreite	Working width	1500 mm



Großmasche	Large mesh	G7
Maschenlänge	Mesh length	88,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	38,0 mm
Stegbreite	Strand width	7,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	3,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	63,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	8,6 kg
Arbeitsbreite	Working width	1500 mm



Großmasche	Large mesh	G8
Maschenlänge	Mesh length	88,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	44,0 mm
Stegbreite	Strand width	12,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	3,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	45,5 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	12,8 kg
Arbeitsbreite	Working width	1500 mm



Großmasche <i>Large mesh</i>	G9
Maschenlänge <i>Mesh length</i>	103,0 mm
Maschenbreite <i>Mesh width</i>	27,0 mm
Stegbreite <i>Strand width</i>	5,0 mm
Stegdicke <i>Strand thickness</i>	3,0 mm
F ₀ ca. <i>F₀ approx.</i>	63 %
Gewicht/m ² Stahl ca. <i>Weight/m² Steel approx.</i>	8,7 kg
Arbeitsbreite <i>Working width</i>	2500 mm

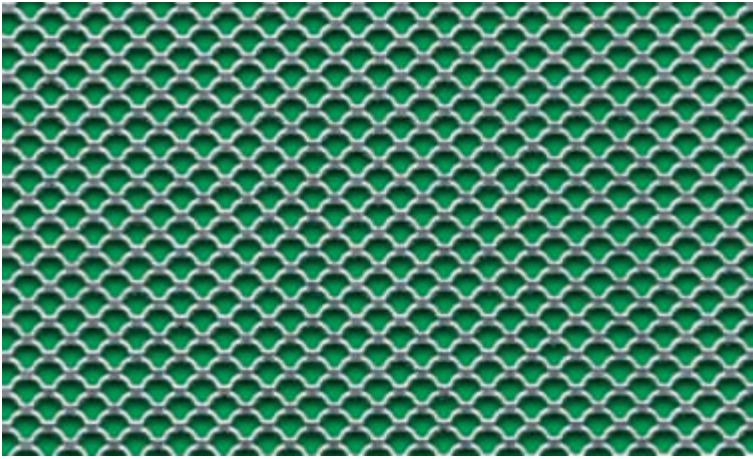


Großmasche <i>Large mesh</i>	G10
Maschenlänge <i>Mesh length</i>	115,0 mm
Maschenbreite <i>Mesh width</i>	50,0 mm
Stegbreite <i>Strand width</i>	7,0 mm
Stegdicke <i>Strand thickness</i>	3,0 mm
F ₀ ca. <i>F₀ approx.</i>	72 %
Gewicht/m ² Stahl ca. <i>Weight/m² Steel approx.</i>	6,72 kg
Arbeitsbreite <i>Working width</i>	2500 mm

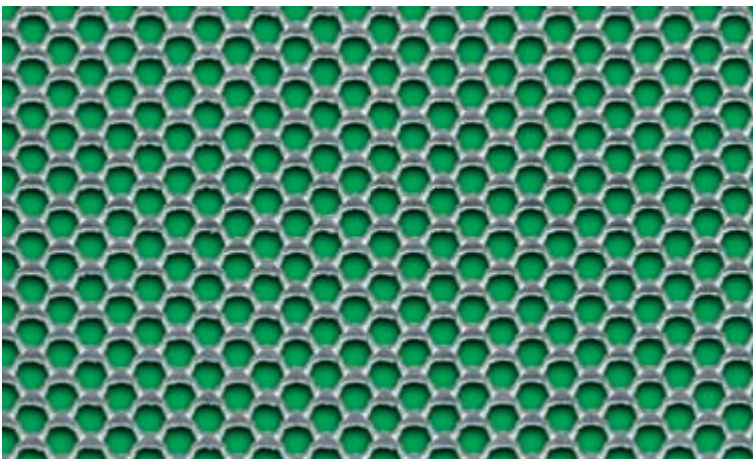


Großmasche <i>Large mesh</i>	G11
Maschenlänge <i>Mesh length</i>	115,0 mm
Maschenbreite <i>Mesh width</i>	55,0 mm
Stegbreite <i>Strand width</i>	18,0 mm
Stegdicke <i>Strand thickness</i>	2,0 mm
F ₀ ca. <i>F₀ approx.</i>	35 %
Gewicht/m ² Stahl ca. <i>Weight/m² Steel approx.</i>	ca.10,4kg
Arbeitsbreite <i>Working width</i>	2500 mm

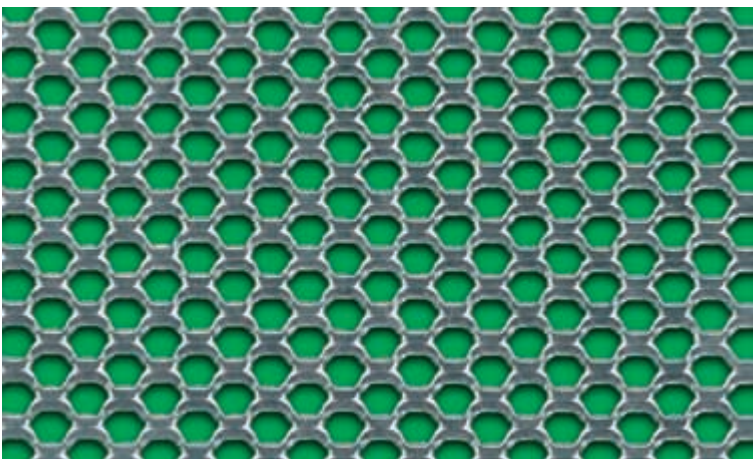
Rundlochmasche | Round-hole mesh



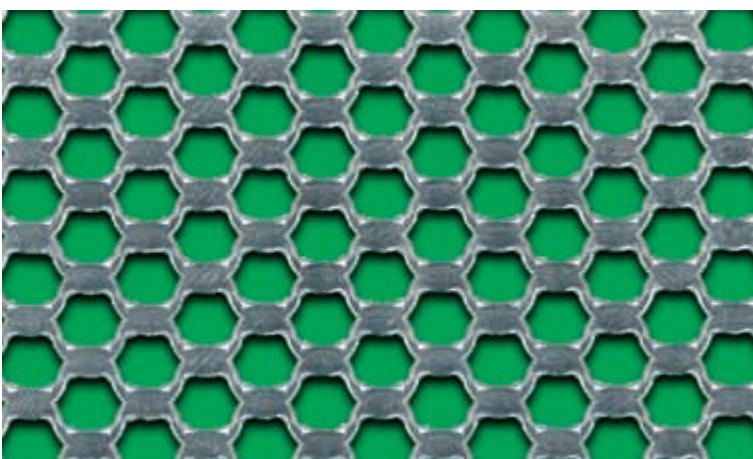
Rundlochmasche	Round-hole mesh	R1	
Maschenlänge	Mesh length	6,0	mm
Maschenbreite	Mesh width	5,0	mm
Stegbreite	Strand width	0,6	mm
Stegdicke	Strand thickness	0,5	mm
FQ ca.	FQ approx.	76,0	%
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	0,9	kg
Arbeitsbreite	Working width	1250	mm



Rundlochmasche	Round-hole mesh	R2	
Maschenlänge	Mesh length	8,0	mm
Maschenbreite	Mesh width	6,0	mm
Stegbreite	Strand width	0,8	mm
Stegdicke	Strand thickness	1,0	mm
FQ ca.	FQ approx.	73,0	%
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	2,0	kg
Arbeitsbreite	Working width	1250	mm

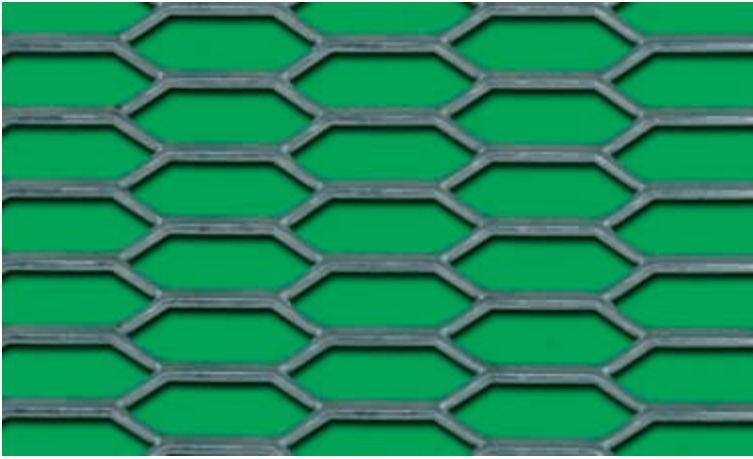


Rundlochmasche	Round-hole mesh	R3	
Maschenlänge	Mesh length	10,0	mm
Maschenbreite	Mesh width	7,0	mm
Stegbreite	Strand width	0,8	mm
Stegdicke	Strand thickness	1,0	mm
FQ ca.	FQ approx.	77,0	%
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	1,7	kg
Arbeitsbreite	Working width	1250	mm

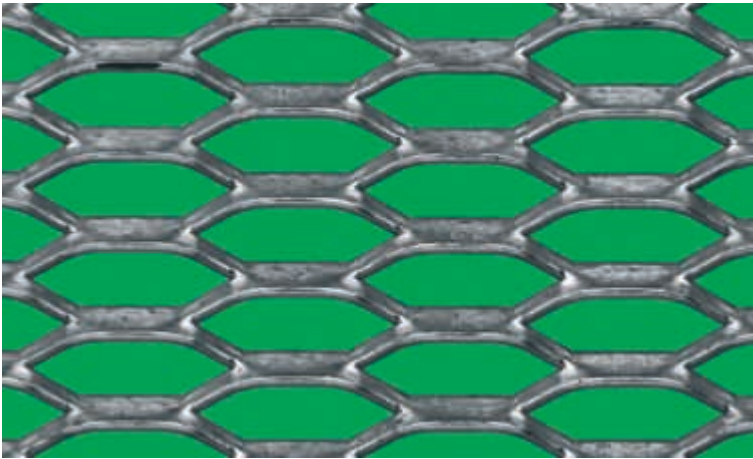


Rundlochmasche	Round-hole mesh	R4	
Maschenlänge	Mesh length	16,0	mm
Maschenbreite	Mesh width	8,0	mm
Stegbreite	Strand width	1,0	mm
Stegdicke	Strand thickness	1,5	mm
FQ ca.	FQ approx.	75,0	%
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	2,9	kg
Arbeitsbreite	Working width	1250	mm

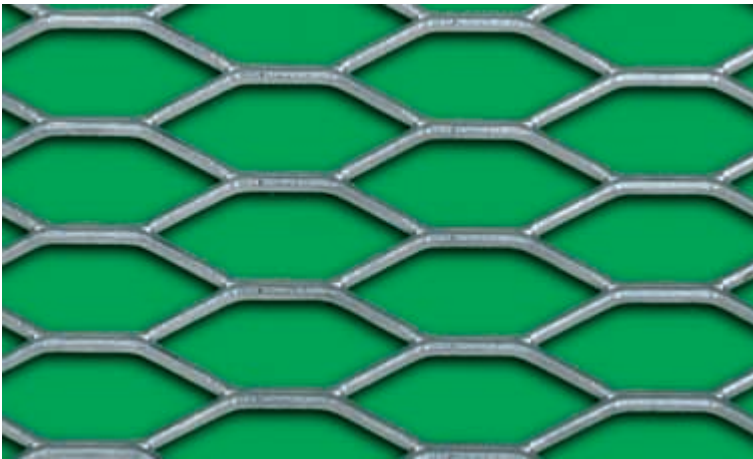
Langstegmasche | Long-bond mesh



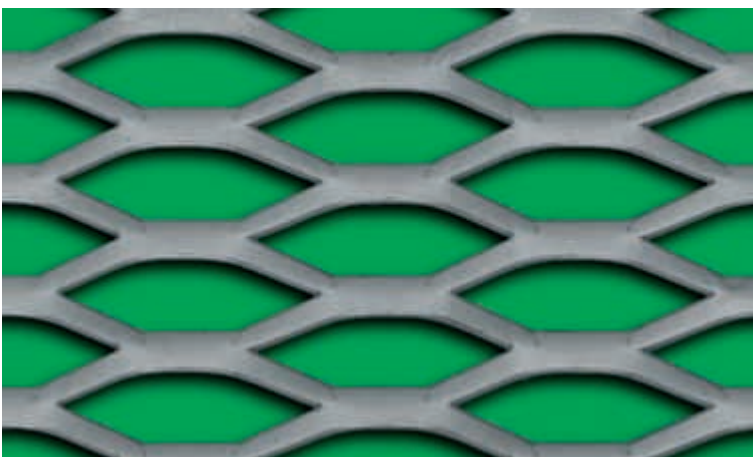
Langstegmasche	Long-bond mesh	L1
Maschenlänge	Mesh length	44,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	10,0 mm
Stegbreite	Strand width	2,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	1,5 mm
FQ ca.	FQ approx.	60,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	4,7 kg
Arbeitsbreite	Working width	1500 mm



Langstegmasche	Long-bond mesh	L2
Maschenlänge	Mesh length	44,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	12,0 mm
Stegbreite	Strand width	3,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	1,5 mm
FQ ca.	FQ approx.	50 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	5,8 kg
Arbeitsbreite	Working width	1500 mm

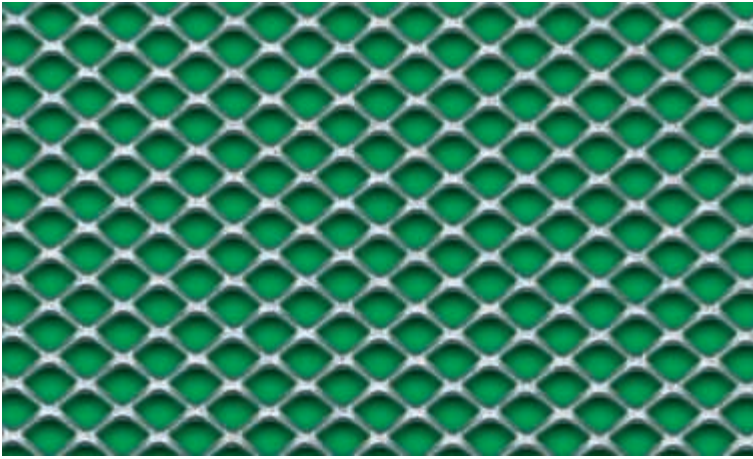


Langstegmasche	Long-bond mesh	L3
Maschenlänge	Mesh length	52,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	15,0 mm
Stegbreite	Strand width	2,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	2,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	73,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	4,1 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm

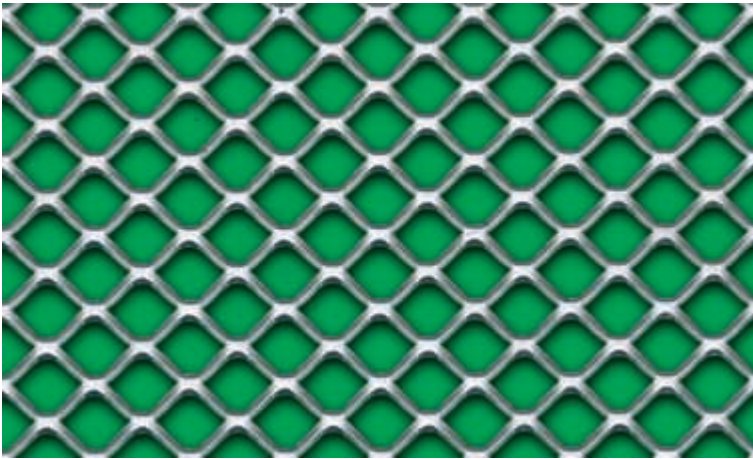


Langstegmasche	Long-bond mesh	L4
Maschenlänge	Mesh length	52,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	15,0 mm
Stegbreite	Strand width	4,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	1,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	46 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	4,2 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm

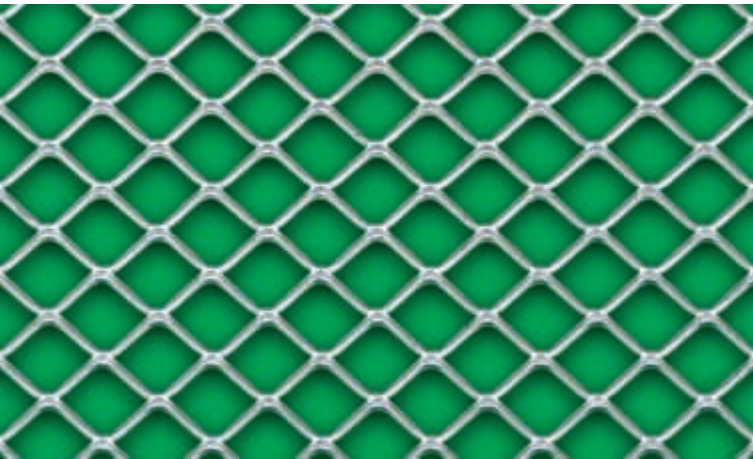
Quadratmasche | Square mesh



Quadratmasche	Square mesh	Q1
Maschenlänge	Mesh length	10,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	7,1 mm
Stegbreite	Strand width	1,5 mm
Stegdick	Strand thickness	1,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	57,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	3,3 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm



Quadratmasche	Square mesh	Q2
Maschenlänge	Mesh length	13,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	10,0 mm
Stegbreite	Strand width	1,5 mm
Stegdick	Strand thickness	1,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	70,0 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	2,3 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm

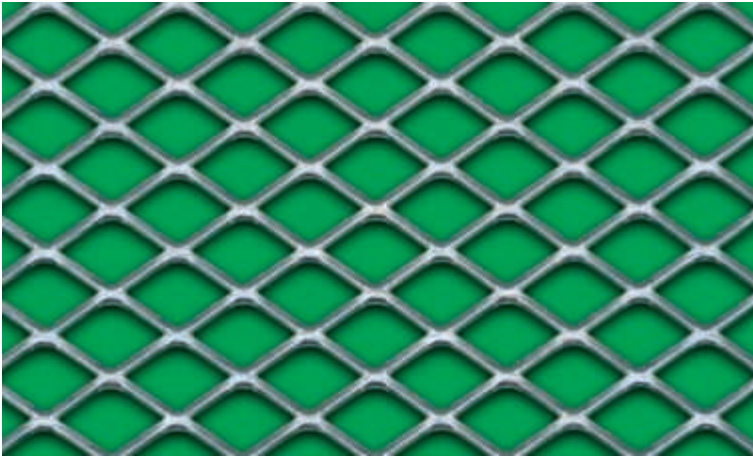


Quadratmasche	Square mesh	Q3
Maschenlänge	Mesh length	15,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	11,0 mm
Stegbreite	Strand width	1,5 mm
Stegdick	Strand thickness	1,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	72,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	2,1 kg
Arbeitsbreite	Working width	650 mm

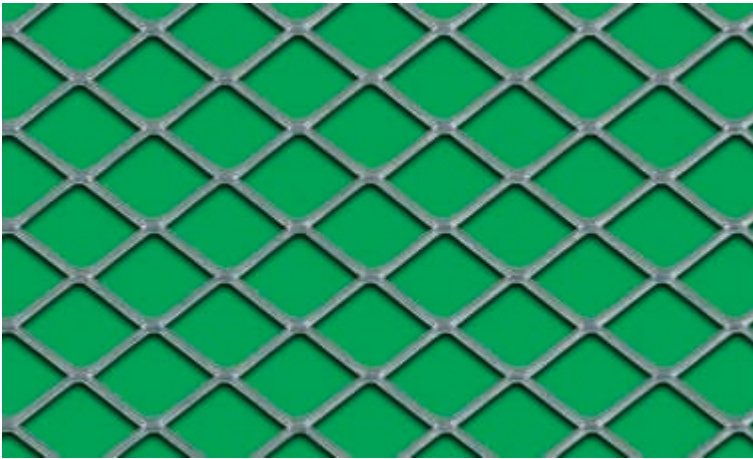


Quadratmasche	Square mesh	Q4
Maschenlänge	Mesh length	16,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	10,5 mm
Stegbreite	Strand width	1,75 mm
Stegdick	Strand thickness	1,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	66,6 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	2,6 kg
Arbeitsbreite	Working width	1500 mm

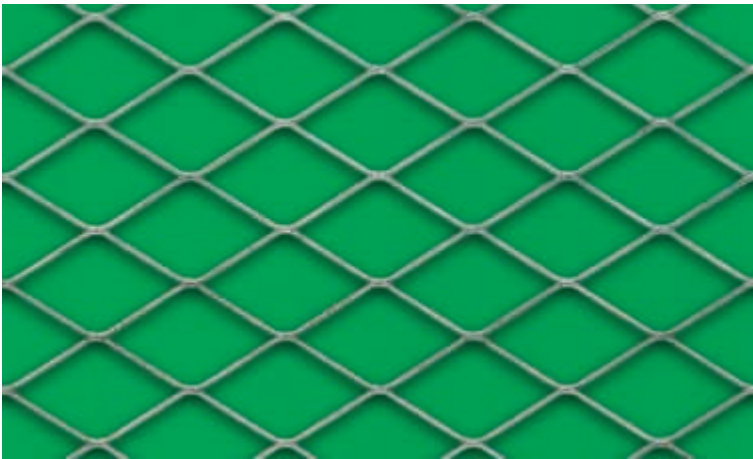
Quadratmasche | Square mesh



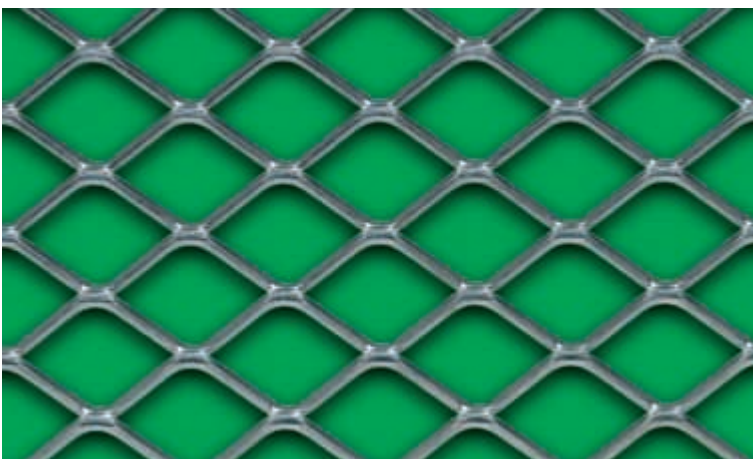
Quadratmasche	Square mesh	Q5
Maschenlänge	Mesh length	18,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	11,5 mm
Stegbreite	Strand width	1,75 mm
Stegdicke	Strand thickness	1,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	69,5 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	2,3 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm



Quadratmasche	Square mesh	Q6
Maschenlänge	Mesh length	20,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	13,5 mm
Stegbreite	Strand width	1,5 mm
Stegdicke	Strand thickness	1,0 mm
FQ ca.	FQ approx.	77,7 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	1,7 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm

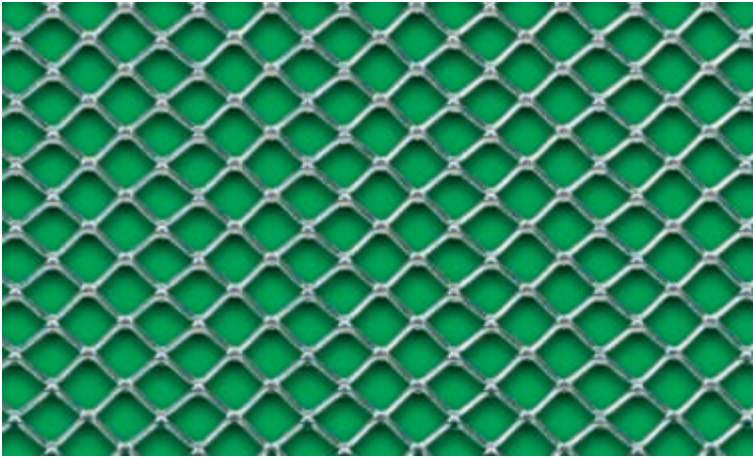


Quadratmasche	Square mesh	Q7
Maschenlänge	Mesh length	25,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	14,0 mm
Stegbreite	Strand width	0,8 mm
Stegdicke	Strand thickness	0,8 mm
FQ ca.	FQ approx.	88 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	0,72 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm

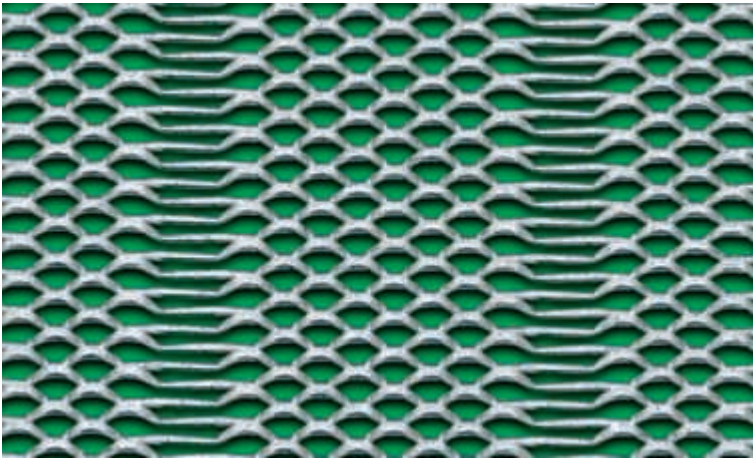


Quadratmasche	Square mesh	Q8
Maschenlänge	Mesh length	25,0 mm
Maschenbreite	Mesh width	16,0 mm
Stegbreite	Strand width	2,0 mm
Stegdicke	Strand thickness	1,5 mm
FQ ca.	FQ approx.	71,4 %
Gewicht/m ² Stahl ca.	Weight/m ² Steel approx.	3,3 kg
Arbeitsbreite	Working width	1250 mm

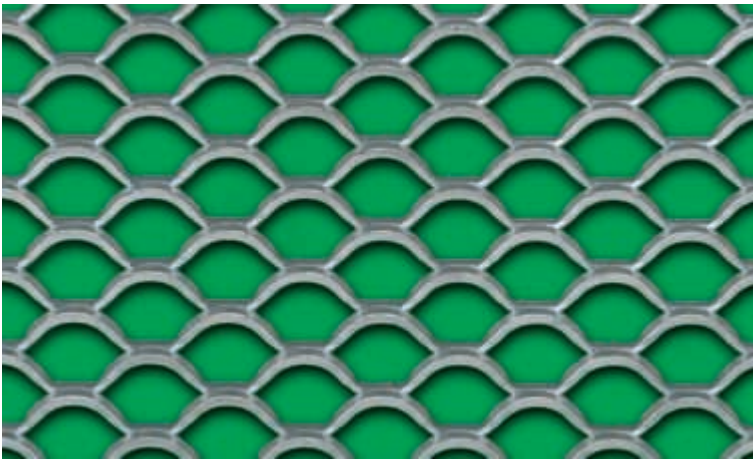
Sondermasche | *Special mesh*



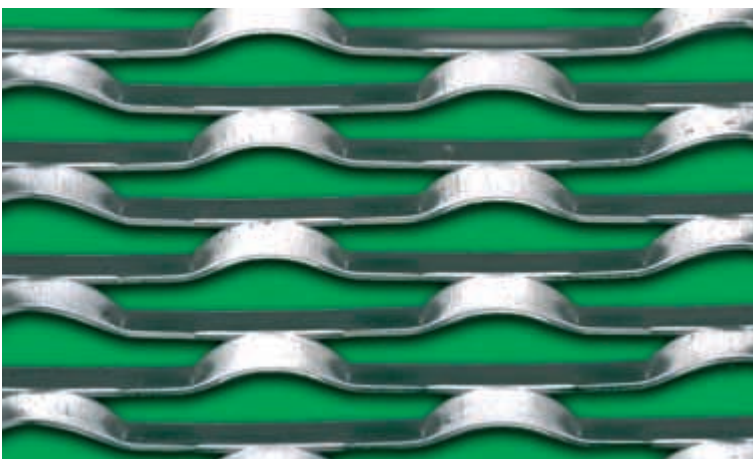
Sondermasche	<i>Special mesh</i>	S1
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	10,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	8,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	- mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	- mm
		Flex
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	- %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	- kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1000 mm



Sondermasche	<i>Special mesh</i>	S2
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	10,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	5,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	- mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	- mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	- %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	- kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Sondermasche	<i>Special mesh</i>	S3
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	21,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	11,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	- mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	- mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	- %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	- kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	1250 mm



Sondermasche	<i>Special mesh</i>	S4
Maschenlänge	<i>Mesh length</i>	61,0 mm
Maschenbreite	<i>Mesh width</i>	15,0 mm
Stegbreite	<i>Strand width</i>	- mm
Stegdicke	<i>Strand thickness</i>	- mm
FQ ca.	<i>FQ approx.</i>	- %
Gewicht/m ² Stahl ca.	<i>Weight/m² Steel approx.</i>	- kg
Arbeitsbreite	<i>Working width</i>	700 mm



Streckgitter für verschiedene Anwendungsbereiche

Unser Spezialgebiet ist die Herstellung von hochwertigem dekorativem Streckgitter.

Ein großer Bereich unserer Produktion ist die Herstellung von Streckgitterplatten für Decken- und Wandverkleidungen. Hier sorgen unserer Produkte für eine ansprechende Optik. Auch für Akustik-, Klimadecken und Verkleidungen von Außenfassaden finden sie einen geeigneten Einsatzbereich.

Durch den sehr hohen freien Querschnitt den Streckgitter bietet, können die Vorgaben der Brandschutzverordnungen bestens erfüllt werden. Die Platten werden in erster Linie in öffentlichen Gebäuden, wie Flughäfen, Messehallen, Schulen und Verwaltungen eingesetzt.

Aber auch für viele andere Einsatzmöglichkeiten im geschäftlichen und privaten Bereich stellen wir passende Streckgitter her.

Hier noch einige Beispiele:

- Luft, Öl- und Treibstofffilter
- Industriefilter für feste, flüssige und gashaltige Stoffe
- Katalysatoren
- Lautsprechergitter
- Teilelagercontainer für die Automobilindustrie
- Anodenkörbe
- elektrische Widerstände
- Grillroste
- Gartenmöbel
- Geländerfüllungen
- Treppenstufen
- Maschinenschutzgitter
- Komposter
- Wind-, Sonne- und Sichtschutz an Gebäuden
- Bügelbretter
- Fettfilter für Dunstabzugshauben

Als Weiterverarbeitung der Streckgitter bieten wir an:

Pulverbeschichtungen, Feuer-/ galvanisches Verzinken, Kantungen, Ausschnitte für Lüftungen und Lampen etc.

Expanded metal for different applications

We specialise in the production of high-quality decorative expanded metal.

A large part of our production is focussed on the manufacture of expanded metal plates for claddings of ceilings and walls. Our products give a pleasing optical effect. Other applications are in the field of acoustic or air-conditioned ceilings and cladding of outer walls.

The large free cross section of expanded metal ensures that regulations fire protection are easily complied with. The plate is mainly used in public buildings such as airports, exhibition halls, schools and administration buildings.

We also produce expanded metal for other applications in the public as well as in the private sector.

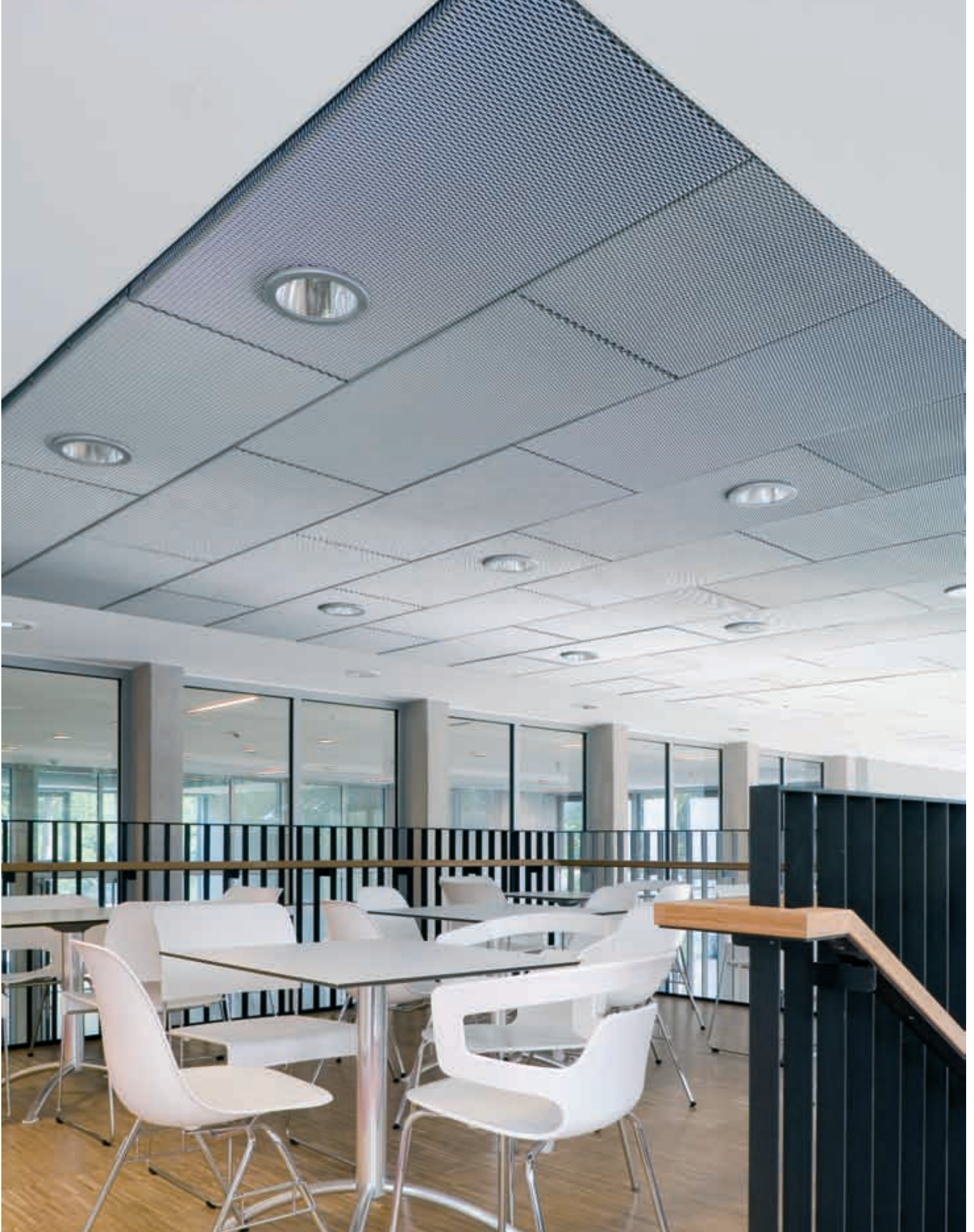
Some examples:

- air, oil and fuel filters
- industrial filters for solid, liquid and gaseous substances
- catalysts
- loudspeaker grills
- containers for the storage of parts in the automotive industry
- anode baskets
- electrical resistor elements
- barbecue grids
- garden furniture
- railing in-fill panels
- stairs and steps
- protective barriers for machinery
- composters
- wind, sun and visual screens on buildings
- ironing boards
- grease filters for extractor hoods

In the area of further processing we offer:

powder coating, electro-galvanizing or hot-dip galvanizing, Bent sections vent holes or openings for lamps etc.

Anwendungsbeispiele Streckgitter *Typical Applications Expanded Metal Products*







Anwendungsbeispiele

Decke und Fassade

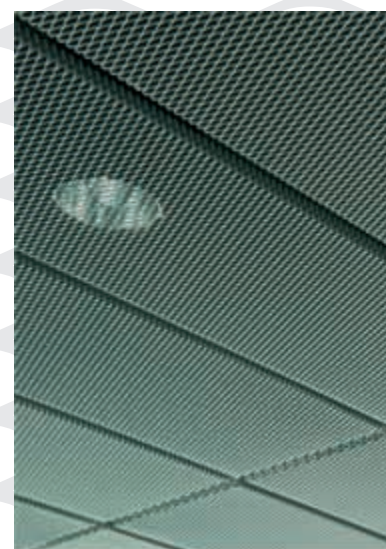
- Akustik- und Klimadecken für Flughäfen, Hörsäle und Büros
- Ballwurfsichere Decken für Sporthallen
- Decken für Schwimmhallen
- Verkleidung von Außenfassaden für Büro-, Kauf- und Parkhäuser



Examples of applications

Ceilings and façades

- Acoustic and air-conditioned ceilings for airports, lecture halls and offices
- Ball impact resistant ceilings for sports halls
- Ceilings for indoor swimming pools
- Cladding of outer façades of offices, stores and car parks





Streckgitterprodukte
Expanded Metal Products





Wir können auf 30 Jahre Erfahrung im Bau von Streckgittermaschinen zurückblicken.

1995 haben wir uns entschlossen eine eigene Streckgitterfertigung aufzunehmen.

Zu diesem Zweck wurde ein Maschinentyp entwickelt, der besonders auf die Bedürfnisse des Maschinenbedieners zugeschnitten ist und ein effizienteres Arbeiten ermöglicht.

Unser vielseitiger Maschinenpark ermöglicht es uns die unterschiedlichen Materialien in großer und kleiner Stückzahl und auch Besonderheiten kurzfristig und zuverlässig herzustellen.

Wir können von 10 bis 2500 mm Breite fertigen.

Wir haben es uns zur Herausforderung gemacht:

Der Kunde muss nicht nehmen was wir auf Lager haben - wir fertigen was der Kunde braucht!

Im Laufe der Zeit hat sich ein zuverlässiges, gut ausgebildetes und auf technisch hohem Niveau arbeitendes Mitarbeiterteam entwickelt, dass sich immer wieder neuen Herausforderungen stellt. Durch gute Beratung können wir für den Kunden kostengünstige Lösungen erarbeiten.





We can look back on 30 years' of experience in the construction of machines for expanded metal production.

In 1995, we decided to establish our own expanded metal production.

For this purpose, we developed a machine designed to suit the requirements of the machine operator and to allow efficient working.

Our large inventory of machinery allows us to produce different materials in large and small batches and to provide special products at short notice.

Width of the expanded metal from 10 mm up to 2500 mm.

We are dedicated to our policy of

supplying whatever the customer wants and not what we have in stock!

Over the course of time a well trained team has been established which is always prepared to face new challenges. Thanks to good cooperation and thorough consultation we are able to develop optimum solutions for our customers.





Eigene Entwicklung aus
unserem Maschinenbau

Brünsch STG 125 Streckgittermaschine

lieferbar von 600 mm bis 1.500 mm
Arbeitsbreite.
Wird auf Kundenwunsch hergestellt.



*Development of our
engineering shop*

*Brünsch STG 125
Machine for the production
of expanded metal*

*available from 600 mm to 1500 mm
working width.*

*The machine is built to give products
required by the customer.*



BST Brünsch GmbH Streckgittertechnik

Alter Fuhrweg 10 • D-57223 Kreuztal

Tel./Phone: +49 2732 55899-0 • Fax.: +49 2732 55899-20
info@bruensch-streckgitter.de • www.bruensch-streckgitter.de