

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Stahl, sendzimir verzinkt in den Lochweiten

Brauhofstraße 1
10587 Berlin

Tel.: 030-347 057 50
Fax: 030-347 057 51
E-Mail: Service@Construct-Metall.de
www.construct-metall.de

Lochteilung

Bei der Rundlochung wird hauptsächlich die Teilung (t) als Bezeichnung für den Lochabstand verwendet.

Lochweite

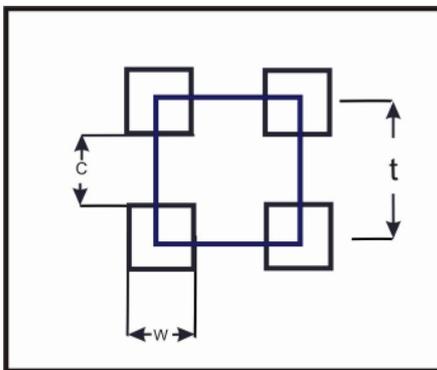
Die Lochweite (w) kann als das kleinste Maß für die Lochöffnung bezeichnet werden.

Stegbreite

Die Stegbreite (c) wird als der kleinste ungelochte Zwischenraum zwischen den benachbarten Löchern bezeichnet.

relativ freie Lochfläche (Ao%)

Sie ist definiert als der prozentuale Durchlass, bezogen auf ein Loch mit angrenzenden halben Stegbreiten, d.h. ohne Berücksichtigung der Ränder.

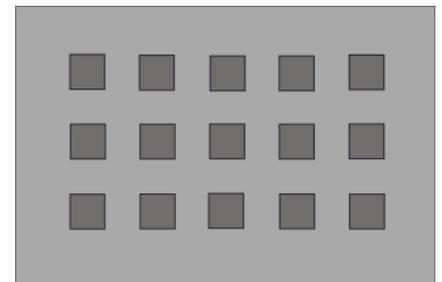


w = Lochweite

t = Teilung

c = Stegbreite

Ao% = relativ freie Lochfläche



Werkstoffe:

Stahl : St 12.03 / St W22 / St 37-2

Sendzimir verzinkt : St 02Z275

Aluminium: AL 99,5% hh / AlMg3 hh

Edelstahl : 1.4301 + 1.4571

Kupfer : Sf Cu 24

Titanzink : D-Zn

Blechformate :

Kleinformat (KF)

1000x2000mm

Mittelformat (MF)

1250x2500mm

Großformat (GF)

1500x3000mm

Ränder der Lochplatten:

Die Bleche werden in der Regel mit einem umlaufenden Rand von ca. 5-10mm geliefert.

Bei größeren Lochweiten können die umlaufenden Ränder größer als 10mm sein.

Größere Materialstärken ab 3mm werden mit einem Rand von ca. 25mm geliefert.

Lochbleche bis Lochweiten von 5mmØ haben in der Regel einen schmalen Längsrand und keinen

Stirnrand (an der kurzen Blechseite), wobei dann durch die Lochung an der Stirnseite geschnitten wird.

mit Folie= Kratzerarme, saubere Oberfläche, saubere Kanten, gratarme, besäumte Kanten, spannungsarm

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Stahl, sendzimir verzinkt in den Lochweiten 5,0 - 10,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Sendzimir verzinkt	5,00	8,00	1,00	39,06	4,8	7525	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	5,00	8,00	1,00	39,06	4,8	7526	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	5,00	8,00	1,50	39,06	7,2	7527	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	5,00	8,00	1,50	39,06	7,2	7528	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	5,00	8,00	2,00	39,06	9,7	7529	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	8,00	10,00	1,00	64,00	2,8	7530	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	8,00	10,00	1,50	64,00	4,2	7531	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	8,00	12,00	1,00	44,44	4,4	7532	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7533	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7534	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	8,00	12,00	2,00	44,44	8,7	7535	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	12,00	1,00	69,40	2,4	7536	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	12,00	1,50	69,40	3,6	7537	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	12,00	1,50	69,40	3,6	7538	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	10,00	12,00	1,50	69,40	3,6	7539	GF 1500x3000
Sendzimir verzinkt	10,00	14,00	1,00	51,02	3,8	7540	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	14,00	1,00	51,02	3,8	7541	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	10,00	14,00	1,50	51,02	5,8	7542	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	14,00	1,50	51,02	5,8	7543	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	10,00	14,00	2,00	51,02	7,7	7544	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	15,00	1,00	44,40	4,4	7545	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	15,00	1,00	44,40	4,4	7546	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7547	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7548	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7549	GF 1500x3000

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Stahl, sendzimir verzinkt in den Lochweiten 10,0 - 20,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Sendzimir verzinkt	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7550	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7551	MF 1250x2500
Sendzimir verzinkt	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7552	GF 1500x3000
Sendzimir verzinkt	20,00	50,00	1,50	16,00	10,1	7553	KF 1000x2000
Sendzimir verzinkt	20,00	50,00	1,50	16,00	10,1	7554	MF 1250x2500

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Stahl, eisenroh in den Lochweiten 3,0 - 25,0 mm

Lochteilung

Bei der Rundlochung wird hauptsächlich die Teilung (t) als Bezeichnung für den Lochabstand verwendet.

Lochweite

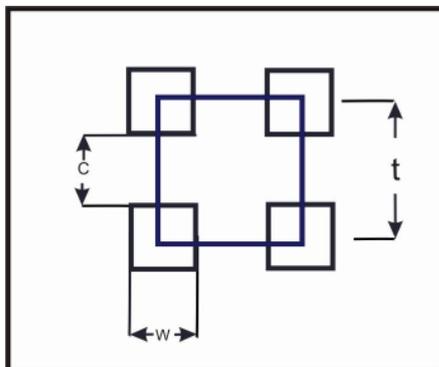
Die Lochweite (w) kann als das kleinste Maß für die Lochöffnung bezeichnet werden.

Stegbreite

Die Stegbreite (c) wird als der kleinste ungelochte Zwischenraum zwischen den benachbarten Löchern bezeichnet.

relativ freie Lochfläche (Ao%)

Sie ist definiert als der prozentuale Durchlass, bezogen auf ein Loch mit angrenzenden halben Stegbreiten, d.h. ohne Berücksichtigung der Ränder.

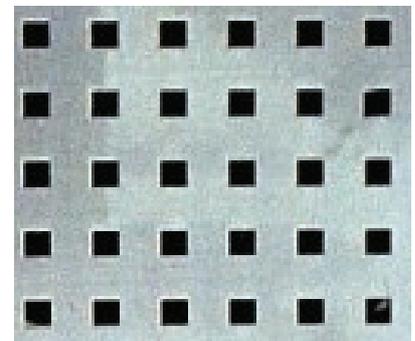


w = Lochweite

t = Teilung

c = Stegbreite

Ao% = relativ freie Lochfläche



Werkstoffe:

Stahl : St 12.03 / St W22 / St 37-2

Sendzimir verzinkt : St 02Z275

Aluminium: AL 99,5% hh / AlMg3 hh

Edelstahl : 1.4301 + 1.4571

Kupfer : Sf Cu 24

Titanzink : D-Zn

Blechformate :

Kleinformat (KF)

1000x2000mm

Mittelformat (MF)

1250x2500mm

Großformat (GF)

1500x3000mm

Ränder der Lochplatten:

Die Bleche werden in der Regel mit einem umlaufenden Rand von ca. 5-10mm geliefert.

Bei größeren Lochweiten können die umlaufenden Ränder größer als 10mm sein.

Größere Materialstärken ab 3mm werden mit einem Rand von ca. 25mm geliefert.

Lochbleche bis Lochweiten von 5mmØ haben in der Regel einen schmalen Längsrand und keinen

Stirnrand (an der kurzen Blechseite), wobei dann durch die Lochung an der Stirnseite geschnitten wird.

mit Folie= Kratzerarme, saubere Oberfläche, saubere Kanten, gratarme, besäumte Kanten, spannungsarm

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Stahl, eisenroh in den Lochweiten 3,0 - 8,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Stahl	3,00	5,00	1,00	36,00	5,0	7452	KF 1000x2000
Stahl	4,00	7,00	1,50	32,65	7,9	7453	KF 1000x2000
Stahl	5,00	8,00	1,00	39,06	4,8	7454	KF 1000x2000
Stahl	5,00	8,0	1,00	39,06	4,8	7455	MF 1250x2500
Stahl	5,00	8,00	1,50	39,06	7,2	7456	KF 1000x2000
Stahl	5,00	8,00	1,50	39,06	7,2	7457	MF 1250x2500
Stahl	5,00	8,00	1,50	39,06	7,2	7458	GF 1500x3000
Stahl	5,00	8,00	2,00	39,06	9,7	7459	KF 1000x2000
Stahl	5,00	8,00	2,00	39,06	9,7	7460	MF 1250x2500
Stahl	5,00	16,00	1,00	9,77	7,1	7461	KF 1000x2000
Stahl	5,00	16,00	1,50	9,77	10,6	7462	KF 1000x2000
Stahl	5,00	16,00	1,50	9,77	10,6	7463	MF 1250x2500
Stahl	6,00	9,00	1,00	44,44	4,4	7464	KF 1000x2000
Stahl	6,00	9,00	1,50	44,44	6,5	7465	KF 1000x2000
Stahl	6,00	9,00	2,00	44,44	8,7	7466	KF 1000x2000
Stahl	8,00	10,00	1,00	64,00	2,8	7467	KF 1000x2000
Stahl	8,00	10,00	1,50	64,00	4,2	7468	KF 1000x2000
Stahl	8,00	10,00	1,50	64,00	4,2	7469	MF 1250x2500
Stahl	8,00	10,00	2,00	64,00	5,7	7470	KF 1000x2000
Stahl	8,00	11,00	1,00	52,90	3,7	7471	KF 1000x2000
Stahl	8,00	11,00	1,50	52,90	5,5	7472	KF 1000x2000
Stahl	8,00	12,00	1,00	44,44	4,4	7473	KF 1000x2000
Stahl	8,00	12,00	1,00	44,44	4,4	7474	MF 1250x2500
Stahl	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7475	KF 1000x2000
Stahl	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7476	MF 1250x2500
Stahl	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7477	GF 1500x3000

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Stahl, eisenroh in den Lochweiten 8,0 - 10,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Stahl	8,00	12,00	2,00	44,44	8,7	7478	KF 1000x2000
Stahl	8,00	12,00	2,00	44,44	8,7	7479	MF 1250x2500
Stahl	8,00	12,00	2,00	44,44	8,7	7480	GF 1500x3000
Stahl	8,00	24,00	1,50	11,11	10,5	7481	KF 1000x2000
Stahl	10,00	12,00	1,00	69,40	2,4	7482	KF 1000x2000
Stahl	10,00	12,00	1,50	69,40	3,6	7483	KF 1000x2000
Stahl	10,00	12,00	1,50	69,40	3,6	7484	MF 1250x2500
Stahl	10,00	12,00	1,50	69,40	3,6	7485	GF 1500x3000
Stahl	10,00	12,00	2,00	69,40	4,8	7486	KF 1000x2000
Stahl	10,00	14,00	1,00	51,02	3,8	7487	KF 1000x2000
Stahl	10,00	14,00	1,00	51,02	3,8	7488	MF 1250x2500
Stahl	10,00	14,00	1,50	51,02	5,8	7489	KF 1000x2000
Stahl	10,00	14,00	1,50	51,02	5,8	7490	MF 1250x2500
Stahl	10,00	14,00	2,00	51,02	7,7	7491	KF 1000x2000
Stahl	10,00	14,00	2,00	51,02	7,7	7492	MF 1250x2500
Stahl	10,00	15,00	1,00	44,40	4,4	7493	KF 1000x2000
Stahl	10,00	15,00	1,00	44,40	4,4	7494	MF 1250x2500
Stahl	10,00	15,00	1,00	44,40	4,4	7495	GF 1500x3000
Stahl	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7496	KF 1000x2000
Stahl	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7497	MF 1250x2500
Stahl	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7498	GF 1500x3000
Stahl	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7499	KF 1000x2000
Stahl	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7500	MF 1250x2500
Stahl	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7501	GF 1500x3000
Stahl	10,00	15,00	2,99	44,40	13,1	7502	KF 1000x2000
Stahl	10,00	15,00	2,99	44,40	13,1	7503	MF 1250x2500

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Stahl, eisenroh in den Lochweiten 10,0 - 25,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Stahl	10,00	30,00	1,00	11,11	7,0	7504	KF 1000x2000
Stahl	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7505	KF 1000x2000
Stahl	10,00	30,00	2,00	11,11	14,0	7506	KF 1000x2000
Stahl	10,00	30,00	2,00	11,11	14,0	7507	MF 1250x2500
Stahl	10,00	30,00	2,00	11,11	14,0	7508	GF 1500x3000
Stahl	15,00	20,00	1,50	56,25	5,2	7509	KF 1000x2000
Stahl	15,00	20,00	1,50	56,25	5,2	7510	MF 1250x2500
Stahl	15,00	20,00	2,00	56,25	6,9	7511	KF 1000x2000
Stahl	15,00	20,00	2,00	56,25	6,9	7512	MF 1250x2500
Stahl	15,00	20,00	2,00	56,25	6,9	7513	GF 1500x3000
Stahl	15,00	20,00	2,99	56,25	10,3	7514	KF 1000x2000
Stahl	15,00	60,00	2,00	6,30	14,7	7515	KF 1000x2000
Stahl	15,00	60,00	2,00	6,30	14,7	7516	MF 1250x2500
Stahl	20,00	25,00	2,00	64,00	5,7	7517	MF 1250x2500
Stahl	20,00	50,00	2,00	16,00	13,2	7518	KF 1000x2000
Stahl	20,00	50,00	2,00	16,00	13,2	7519	MF 1250x2500
Stahl	20,00	50,00	2,00	16,00	13,2	7520	GF 1500x3000
Stahl	25,00	30,00	2,00	69,44	4,8	7521	MF 1250x2500
Stahl	20,00	35,00	2,00	51,02	7,7	7522	KF 1000x2000
Stahl	20,00	35,00	2,00	51,02	7,7	7523	MF 1250x2500
Stahl	25,00	70,00	2,00	12,80	13,7	7524	MF 1250x2500

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Aluminium in den Lochweiten 4,0 - 25,0 mm

Brauhofstraße 1
10587 Berlin

Tel.: 030-347 057 50
Fax: 030-347 057 51
E-Mail: Service@Construct-Metall.de
www.construct-metall.de

Lochteilung

Bei der Rundlochung wird hauptsächlich die Teilung (t) als Bezeichnung für den Lochabstand verwendet.

Lochweite

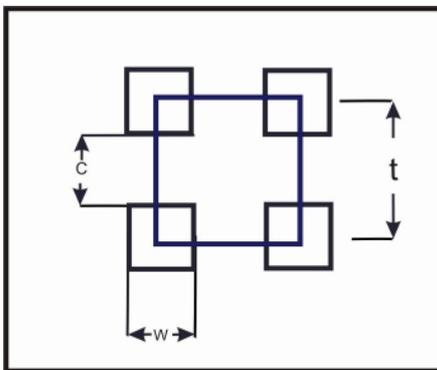
Die Lochweite (w) kann als das kleinste Maß für die Lochöffnung bezeichnet werden.

Stegbreite

Die Stegbreite (c) wird als der kleinste ungelochte Zwischenraum zwischen den benachbarten Löchern bezeichnet.

relativ freie Lochfläche (Ao%)

Sie ist definiert als der prozentuale Durchlass, bezogen auf ein Loch mit angrenzenden halben Stegbreiten, d.h. ohne Berücksichtigung der Ränder.

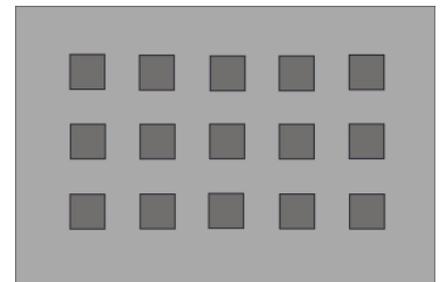


w = Lochweite

t = Teilung

c = Stegbreite

Ao% = relativ freie Lochfläche



Werkstoffe:

Stahl : St 12.03 / St W22 / St 37-2

Sendzimir verzinkt : St 02Z275

Aluminium: AL 99,5% hh / AlMg3 hh

Edelstahl : 1.4301 + 1.4571

Kupfer : Sf Cu 24

Titanzink : D-Zn

Blechformate :

Kleinformat (KF)

1000x2000mm

Mittelformat (MF)

1250x2500mm

Großformat (GF)

1500x3000mm

Ränder der Lochplatten:

Die Bleche werden in der Regel mit einem umlaufenden Rand von ca. 5-10mm geliefert.

Bei größeren Lochweiten können die umlaufenden Ränder größer als 10mm sein.

Größere Materialstärken ab 3mm werden mit einem Rand von ca. 25mm geliefert.

Lochbleche bis Lochweiten von 5mm \varnothing haben in der Regel einen schmalen Längsrand und keinen

Stirnrand (an der kurzen Blechseite), wobei dann durch die Lochung an der Stirnseite geschnitten wird.

mit Folie= Kratzerarme, saubere Oberfläche, saubere Kanten, gratarme, besäumte Kanten, spannungsarm

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Aluminium in den Lochweiten 4,0 - 10,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Aluminium AL 99,5%hh	4,00	7,00	1,50	32,65	2,7	7555	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh	5,00	8,00	1,00	39,06	1,6	7556	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh	5,00	8,00	1,00	39,06	1,6	7557	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5%hh	5,00	8,00	1,50	39,06	2,5	7558	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh	5,00	8,00	1,50	39,06	2,5	7559	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5%hh	5,00	8,00	2,00	39,06	3,3	7560	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh	5,00	8,00	2,00	39,06	3,3	7561	MF 1250x2500
Aluminium ALMg 3 hh	5,00	8,00	2,00	39,06	3,3	7562	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh einseitig Folie	5,00	16,00	2,00	9,77	4,9	7563	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh einseitig Folie	5,00	16,00	2,00	9,77	4,9	7564	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5%hh	6,00	9,00	1,50	44,44	2,3	7565	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh	7,00	10,00	1,00	49,00	1,4	7566	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh	7,00	10,00	1,00	49,00	1,4	7567	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5%hh	8,00	12,00	1,50	44,44	2,3	7568	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh	8,00	12,00	2,00	44,44	3,0	7569	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh einseitig Folie	8,00	24,00	2,00	11,11	4,8	7570	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5%hh einseitig Folie	8,00	24,00	2,00	11,11	4,8	7571	MF 1250x2500
Aluminium AL Mg 3 hh	10,00	14,00	1,50	51,02	2,0	7572	KF 1000x2000
Aluminium ALMg3 hh	10,00	14,00	1,50	51,02	2,0	7573	MF 1250x2500
Aluminium ALMg3 hh	10,00	14,00	2,00	51,02	2,6	7574	KF 1000x2000
Aluminium ALMg3 hh	10,00	14,00	2,00	51,02	2,6	7575	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	1,00	44,40	1,50	7576	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	1,50	44,40	2,3	7577	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	1,50	44,40	2,3	7578	MF 1250x2500

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Aluminium in den Lochweiten 10,0 - 25,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	1,50	44,40	2,3	7579	GF 1500x3000
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	2,00	44,40	3,0	7580	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	2,00	44,40	3,0	7581	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	2,00	44,40	3,0	7582	GF 1500x3000
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	3,00	44,40	4,5	7583	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% hh	10,00	15,00	3,00	44,40	4,5	7584	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5% hh einseitig Folie	10,00	30,00	2,00	11,11	4,8	7585	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% hh einseitig Folie	10,00	30,00	2,00	11,11	4,8	7586	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5% hh einseitig Folie	10,00	30,00	2,00	11,11	4,8	7587	GF 1500x3000
Aluminium AL 99,5% hh einseitig Folie	15,00	40,00	2,00	14,06	4,6	7588	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	15,00	40,00	2,00	14,06	4,6	7589	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	15,00	60,00	2,00	6,30	5,1	7590	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	15,00	60,00	2,00	6,30	5,1	7591	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	15,00	60,00	2,00	6,30	5,1	7592	GF 1500x3000
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	20,00	50,00	2,00	16,00	4,5	7593	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	20,00	50,00	2,00	16,00	4,5	7594	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	20,00	50,00	2,00	16,00	4,5	7595	GF 1500x3000
Aluminium AL 99,5%	25,00	30,00	2,00	69,44	1,7	7596	MF 1250x2500
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	25,00	70,00	2,00	12,80	4,7	7597	KF 1000x2000
Aluminium AL 99,5% einseitig Folie	25,00	70,00	2,00	12,80	4,7	7598	MF 1250x2500

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Edelstahl in den Lochweiten 5,0 - 25,0 mm

Brauhofstraße 1
10587 Berlin

Tel.: 030-347 057 50
Fax: 030-347 057 51
E-Mail: Service@Construct-Metall.de
www.construct-metall.de

Lochteilung

Bei der Rundlochung wird hauptsächlich die Teilung (t) als Bezeichnung für den Lochabstand verwendet.

Lochweite

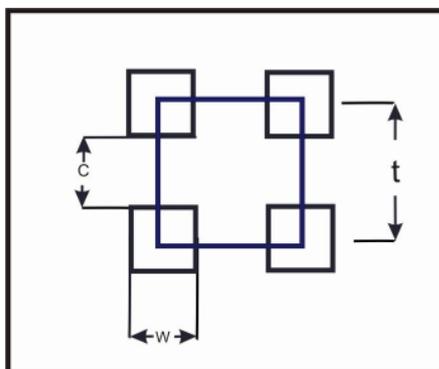
Die Lochweite (w) kann als das kleinste Maß für die Lochöffnung bezeichnet werden.

Stegbreite

Die Stegbreite (c) wird als der kleinste ungelochte Zwischenraum zwischen den benachbarten Löchern bezeichnet.

relativ freie Lochfläche (Ao%)

Sie ist definiert als der prozentuale Durchlass, bezogen auf ein Loch mit angrenzenden halben Stegbreiten, d.h. ohne Berücksichtigung der Ränder.

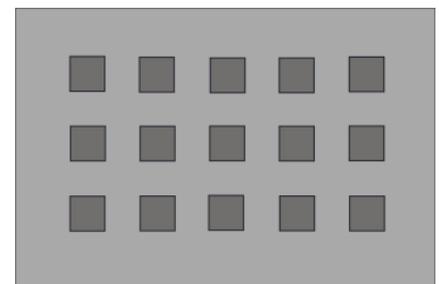


w = Lochweite

t = Teilung

c = Stegbreite

Ao% = relativ freie Lochfläche



Werkstoffe:

Stahl : St 12.03 / St W22 / St 37-2

Sendzimir verzinkt : St 02Z275

Aluminium: AL 99,5% hh / AlMg3 hh

Edelstahl : 1.4301 + 1.4571

Kupfer : Sf Cu 24

Titanzink : D-Zn

Blechformate :

Kleinformat (KF)

1000x2000mm

Mittelformat (MF)

1250x2500mm

Großformat (GF)

1500x3000mm

Ränder der Lochplatten:

Die Bleche werden in der Regel mit einem umlaufenden Rand von ca. 5-10mm geliefert.

Bei größeren Lochweiten können die umlaufenden Ränder größer als 10mm sein.

Größere Materialstärken ab 3mm werden mit einem Rand von ca. 25mm geliefert.

Lochbleche bis Lochweiten von 5mm \varnothing haben in der Regel einen schmalen Längsrand und keinen

Stirnrand (an der kurzen Blechseite), wobei dann durch die Lochung an der Stirnseite geschnitten wird.

mit Folie= Kratzerarme, saubere Oberfläche, saubere Kanten, gratarme, besäumte Kanten, spannungsarm

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Edelstahl in den Lochweiten 5,0 - 8,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Edelstahl Wst. 1.4301	5,00	8,00	1,00	39,06	4,8	7600	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	5,00	8,00	1,00	39,06	4,8	7601	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301	5,00	8,00	1,50	36,06	7,2	7602	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	5,00	8,00	1,50	36,06	7,2	7603	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301	5,00	8,00	2,00	36,06	9,6	7604	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig geschl. Korn 240 m Folie	5,00	8,00	1,50	36,06	7,2	7605	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	5,00	8,00	1,50	36,06	7,2	7606	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	5,00	16,00	1,50	9,77	10,6	7607	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig geschl. Korn 240 m Folie	5,00	16,00	1,00	9,77	7,1	7608	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig geschl. Korn 240 m Folie	5,00	16,00	1,50	9,77	10,6	7609	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig geschl. Korn 240 m Folie	5,00	16,00	1,50	9,77	10,6	7610	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	5,00	16,00	1,50	9,77	10,6	7611	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	5,00	16,00	1,50	9,77	10,6	7612	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301	8,00	10,00	1,00	64,00	2,8	7613	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	8,00	10,00	1,50	64,00	4,2	7614	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	8,00	12,00	1,00	44,44	4,4	7615	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7616	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7617	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7618	GF 1500x3000

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Edelstahl in den Lochweiten mm 8,0 - 10,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	8,00	12,00	1,50	44,44	6,5	7619	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	8,00	24,00	1,50	11,11	10,5	7620	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	8,00	24,00	1,50	11,11	10,5	7621	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	12,00	1,00	69,40	2,4	7622	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	12,00	1,50	69,40	2,4	7623	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	12,00	1,50	69,40	2,4	7624	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	14,00	1,00	51,02	3,8	7625	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	14,00	1,50	51,02	5,8	7626	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	14,00	2,00	51,02	7,7	7627	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	15,00	1,00	44,40	4,4	7628	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	15,00	1,00	44,40	4,4	7629	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7630	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7631	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7632	GF 1500x3000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7633	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7634	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7635	GF 1500x3000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7636	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7637	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7638	MF 1250x2500

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Edelstahl in den Lochweiten mm 10,0 - 15,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7639	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7640	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7641	GF 1500x3000
Edelstahl Wst. 1.4571	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7642	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4571	10,00	15,00	1,50	44,40	6,5	7643	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4571	10,00	15,00	2,00	44,40	8,7	7644	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7645	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7646	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig. mit Folie	10,00	30,00	1,00	11,11	7,0	7647	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig. geschl. Korn 240 mit Folie	10,00	30,00	1,00	11,11	7,0	7648	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig. geschl. Korn 240 mit Folie	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7649	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig. geschl. Korn 240 mit Folie	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7650	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301 einseitig. geschl. Korn 240 mit Folie	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7651	GF 1500x3000
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7652	KF 1000x2000
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7653	MF 1250x2500
Edelstahl Wst. 1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	10,00	30,00	1,50	11,11	10,5	7654	GF 1500x3000
Edelstahl Wst. 1.4301	15,00	40,00	1,50	14,06	10,1	7655	KF 1000x2000

Lochbleche

Quadratlochung in geraden Reihen (Form Qg nach DIN 24041)

Edelstahl in den Lochweiten mm 15,0 - 25,0 mm



Material	Lochweite (w) mm	Lochteilung (t) mm	Blechstärke mm	freier Querschnitt Ao %	Gewicht Kg/m ²	Artikel Nr.	Format
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	15,00	40,00	1,50	14,06	10,1	7656	KF 1000x2000
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	15,00	40,00	1,50	14,06	10,1	7657	MF 1250x2500
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	15,00	40,00	1,50	14,06	10,1	7658	GF 1500x3000
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	15,00	60,00	1,50	6,30	11,0	7659	KF 1000x2000
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	15,00	60,00	1,50	6,30	11,0	7660	MF 1250x2500
Edelstahl Wst.1.4301	20,00	50,00	1,50	16,00	9,9	7661	KF 1000x2000
Edelstahl Wst.1.4301	20,00	50,00	1,50	16,00	9,9	7662	MF 1250x2500
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	20,00	50,00	1,50	16,00	9,9	7663	KF 1000x2000
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	20,00	50,00	1,50	16,00	9,9	7664	MF 1250x2500
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	20,00	50,00	1,50	16,00	9,9	7665	GF 1500x3000
Edelstahl Wst.1.4301 beidseitig geschl. Korn 240 m Folie	25,00	70,00	1,50	12,80	10,3	7666	KF 1000x2000

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten