

LIEFERPROGRAMM | BLECHE

# **GÜTEN- UND NORMENVERGLEICH BLECHE**

Gütenvergleich		zur Zeit gül	tige Normen	med	chanische Werte		
z. Zt. aktuelle Bezeichnung	Werkstoff Nummer	alte Bezeichnung	technische Lieferbedingungen	Grenzabmaße u. Formtoleranz	Streckgrenze [Re] Mpa	Zugfestigkeit [Rm] Mpa	Dehnung in %
DC01	1.0330	ST 1203	DIN EN 10130	DIN EN 10131	max. 280	270 - 410	min. 28
DC03	1.0347	ST 1303	DIN EN 10130	DIN EN 10131	max. 240	270 - 370	min. 34
DC04	1.0338	ST 1403	DIN EN 10130	DIN EN 10131	max. 210	270 - 350	min. 38
DX51D+Z	1.0226	St 02 Z	DIN EN 10346	DIN EN 10143	_	270 - 500	min. 22
DX52D+Z	1.0350	St 03 Z	DIN EN 10346	DIN EN 10143	140 - 300	270 - 420	min. 26
DX53D+Z	1.0355	St 05 Z	DIN EN 10346	DIN EN 10143	140 - 260	270 - 380	min. 30
DX54D+Z	1.0306	St 06 Z	DIN EN 10346	DIN EN 10143	120 - 220	260 - 350	min. 36
DC01+ZE	1.0330	St 12 ZE	DIN EN 10152	DIN EN 10131	140 - 280	270 - 410	min. 28
DC03+ZE	1.0347		DIN EN 10152	DIN EN 10131	140 - 240	270 - 370	min. 34
DC04+ZE	1.0338		DIN EN 10152	DIN EN 10131	140 - 220	270 - 350	min. 37
DD11	1.0332	STW 22	DIN EN 10111	DIN EN 10051	170 - 340	max. 440	24 - 28
DD13	1.0335	STW 24	DIN EN 10111	DIN EN 10051	170 - 310	max. 400	29 - 33
S235JR	1.0038	RST 37-2	DIN EN 10025	DIN EN 10029	min. 235	360 - 510	min. 26
S355J2	1.0577	ST 52-3 N	DIN EN 10025	DIN EN 10029	min. 325	510 - 680	min. 16
STAHLEX 240 / S235JR	1.0038	R ST 37-2	DIN EN 10025	DIN EN 10029	min. 235	360 - 510	min. 26
STAHLEX 380 / S355MC	1.0976	QSTE360TM	DIN EN 10149-2	DIN EN 10051	min. 355	430 - 550	min. 19
STAHLEX 420 / S420MC	1.0980	QSTE420TM	DIN EN 10149-2	DIN EN 10051	min. 420	480 - 620	16 - 19
STAHLEX 500 / S500MC	1.0984	QSTE500TM	DIN EN 10149-2	DIN EN 10051	min. 500	550 - 700	12 - 14
STAHLEX 600 / S600MC	1.8969	QSTE600TM	DIN EN 10149-2	DIN EN 10051	min. 600	650 - 820	11 - 13
STAHLEX 700 / S700MC	1.8974	QSTE690TM	DIN EN 10149-2	DIN EN 10051	min. 700	750 - 950	10 - 12
C45	1.0503		DIN EN 10083-2	DIN EN 10051	min. 340	min. 620	min. 14
C60	1.0601		DIN EN 10083-2	DIN EN 10051/10029	min. 380	min. 710	min. 10
16MnCr5	1.7131		DIN EN 10084	DIN EN 10051/10029	Werte	e je nach Behandlur	g
42CrMo4	1.7225		DIN EN 10083-3	DIN EN 10051/10029	min. 900	1100 - 1300	min. 10
X6Cr17	1.4016		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	min. 260	450 - 600	min. 20
X20Cr13	1.4021		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	-	max. 700	min. 12
X46Cr13	1.4034		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	_	max. 780	min. 12
X5CrNi18-10	1.4301		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	min. 230	540 - 750	min. 45
X12CrNi17 7	1.4310		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	_	ab 900	_
X2CrNi19 11	1.4306		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	220 - 250	520 - 670	min. 45
X5CrNiMo17 12	1.4401		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	240 - 270	530 - 680	min. 40
X2CrNiMo17 13 2	1.4404		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	min. 240	530 - 680	min. 40
X6CrNiTi 18 10	1.4541		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	220 - 250	520 - 720	min. 40
X6CrNiMoTi 17 12	1.4571		DIN EN 10088-2	EN ISO 9445-2	min. 240	540 - 690	min. 40
X15CrNiSi20 12	1.4828		SEW 470		min. 230	500 - 750	min. 30
X15CrNiSi25 20	1.4841		SEW 470		min. 230	550 - 800	min. 30
X12CrNi25 21	1.4845		SEW 470		min. 210	500 - 750	min. 35

Zum genauen Vergleich sind die Originalnormen zu verwenden. Wenn sich trotz sorgfältiger Zusammenstellung und Prüfung Fehler in unsere Tabelle eingeschlichen haben, bitten wir um Nachsicht und Benachrichtigung.

Stand: April 2021

# **KALTGEWALZTE FEINBLECHE DC01**

DIN EN 10130 / 10131 | Werkstoff 1.0330 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche blank bzw. gebeizt / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm	Format 2000 x 4000 mm
0,50	•	•	0	
0,60	•	0	•	
0,75	•	•	•	
0,88	•	•	•	
1,00	•	•	•	
1,25	•	•	•	
1,50	•	•	•	•
1,75	•	•	•	
2,00	•	•	•	•
2,50	•	•	•	•
2,75	•	0	0	
2,99	•	•	•	•
4,00	0	0	0	

# **KALTGEWALZTE FEINBLECHE DC04**

DIN EN 10130 / 10131 | Werkstoff 1.0338 mit Prüfbescheinigung Oberfläche blank bzw. gebeizt / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH





Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
0,50	•	0	0
0,63	•	0	0
0,75	•	0	0
0,88	•	0	0
1,00	•	•	0
1,25	•	•	0
1,50	•	•	0
1,75	•	•	0
2,00	•	•	0
2,50	•	•	0
2,99	•	•	0
4,00	0	0	•



o kurzfristig lieferbar

# FEUERVERZINKTE FEINBLECHE DX51/52D+Z275-MA-C (SENDZIMIR VERZINKT)

**DIN EN 10346 / 10143 | Werkstoff 1.0226 bzw. 1.0350** mit Prüfbescheinigung

 $Ober fl\"{a} che \ feuerverzinkt \ veredelt \ / \ feineben \ gerichtet \ / \ FIXZUSCHNITTE \ NACH \ WUNSCH$ 



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm	Kanalformat 1250 x 2000 mm
0,50	•	•		
0,63	•	•	0	
0,75	•	•	•	•
0,88	•	•	•	•
1,00	•	•	•	•
1,25	•	•	•	0
1,50	•	•	•	0
2,00	•	•	•	0
2,50	•	•	•	0
2,99	•	•	•	0
4,00	•	•	•	
5,00	•	0	•	

# **ELEKTROLYTISCH VERZINKTE FEINBLECHE DC01ZE 25/25-A-PC**

DIN EN 10152 / 10131 | Werkstoff 1.0330 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche elektrolytisch verzinkt veredelt / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
0,50	•	•	
0,63	•	0	
0,75	•	•	•
0,88	•	•	0
1,00	•	•	•
1,25	•	•	•
1,50	•	•	•
2,00	•	•	•
2,50	•	•	•
2,99	•	•	•

Lagerprogramm

o kurzfristig lieferbar

#### FEUERALUMINIERTE FEINBLECHE DX51D+AS120-A-CO

DIN EN 10346 / 10143 | Werkstoff 1.0226 mit Prüfbescheinigung

 $Ober fl\"{a} che feueraluminiert \ veredelt \ / \ feineben \ gerichtet \ / \ FIXZUSCHNITTE \ NACH \ WUNSCH$ 



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
1,00	۰	0	0
1,50	0	0	0
2,00	0	0	•
2,50	0	0	0
2,99	0	0	0

# **ALU-ZINK FEINBLECHE DX51D+AZ150 (GALVALUME)**

DIN EN 10346 / 10143 | Werkstoff 1.0226 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche Alu-Zink Veredelung / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
0,50	0	0	
0,75	•	0	•
1,00	•	•	•
1,25	•	0	•
1,50	•	0	0
2,00	•	0	•
2,50	0	0	•
2,99	0	0	•



o kurzfristig lieferbar

#### **WARMGEWALZTE BLECHE DD11**

4,00 5,00 6,00

DIN EN 10111 / 10051 | Werkstoff 1.0332 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
1,50	٥	0	0
1,75	0	0	0
2,00	•	•	•
2,50	•	•	•
2,99	•	•	•
3,50	•	•	•

# **WARMGEWALZTE BLECHE STAHLEX 240 / S235JR+N**

DIN EN 10025 / 10051 | Werkstoff 1.0038 mit Prüfbescheinigung Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm	Format 2000 x 4000 mm
3,00	•	•	•	•
3,50	•	0	0	
4,00	•	•	•	•
5,00	•	•	•	•
6,00	•	•	•	•
7,00	0	0	0	0
8,00	•	•	•	•
10,00	•	•	•	•
12,00	•	•	•	•
15,00	•	•	•	•
20.00	•	•	•	•

#### **WARMGEWALZTE BLECHE DOMEX 240 YP**

DIN EN 10025-2 / 10051 | Werkstoff 1.0038 (Vormaterial) mit Prüfbescheinigung Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH





Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
3,00	•	•	•
4,00	•	•	•
5,00	•	•	•
6,00	•	•	•
8,00	•	•	•
10,00	•	•	•
12,00	•	•	•
15,00	•	•	•

# **WARMGEWALZTE BLECHE FEINKORNBAUSTAHL STAHLEX 380 / S355MC**

DIN EN 10149-2 / 10051 | Werkstoff 1.0976 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm	Format 2000 x 4000 mm
1,00 *	•			
1,50 *	•			
2,00	•	•	•	
2,50	•	•	0	
3,00 *	•	•	•	0
3,50	•	•	0	0
4,00	•	•	•	•
4,50	•	0	0	0
5,00	•	•	•	•
6,00	•	•	•	•
7,00	•	•	•	0
8,00	•	•	•	•
10,00	•	•	•	
12,00	•	•	•	
15,00	•	•	•	
20,00	•	•	•	

<sup>\*</sup> kaltgewalzte Feinbleche HC 360 / 380 LA

# WARMGEWALZTE BLECHE FEINKORNBAUSTAHL DOMEX 355 MC

DIN EN 10149-2 / 10051 | Werkstoff 1.0976 mit Prüfbescheinigung Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH





Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
3,00	•	•	•
4,00	•	•	•
5,00	•	•	•
6,00	•	•	•
8,00	•	•	•
10,00	•	•	•
12,00	•	•	•
15,00	•	•	•

Lagerprogramm

o kurzfristig lieferbar

#### **WARMGEWALZTE BLECHE FEINKORNBAUSTAHL STAHLEX 420 / S420MC**

DIN EN 10149-2 / 10051 | Werkstoff 1.0980 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
2,5	٥		
3,0	0	•	0
4,0	0	•	0
5,0	0	•	0
6,0	0	•	0
8,0	0	•	0
10,0	0	•	0
20,0	0	•	0

#### WARMGEWALZTE BLECHE FEINKORNBAUSTAHL STAHLEX 500 / S500MC

DIN EN 10149-2 / 10051 | Werkstoff 1.0984 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
3,0	•	•	•
4,0	•	•	•
5,0	•	•	•
6,0	•	•	•
8,0	•	•	•
9,0	•	0	0
10,0	0	•	•

#### **WARMGEWALZTE BLECHE FEINKORNBAUSTAHL STAHLEX 700 / S700MC**

DIN EN 10149-2 / 10051 | Werkstoff 1.8974 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
2,0	•	•	0
3,0	•	•	•
4,0	•	•	•
5,0	•	•	•
6,0	0	•	•
8,0	•	•	•
10,0	0	•	•
12,0	•	0	•
15,0	0	0	•
20,0	•	0	•

- Lagerprogramm
- o kurzfristig lieferbar



# **STAHLEX / DOMEX**

#### **EIGENSCHAFTEN / VORTEILE**

Unsere Hausmarken, hochklassige Qualität für Laser-, Plasma- und CNC-Bearbeitung

- hoher Reinheitsgrad dank modernster Metallurgie
- kontrollierter Schwefel-, Phosphor-, Siliziumgehalt
- gleichmäßige Chargen
- spannungsarm
- engste Toleranzen
- beste Kaltumformbarkeit
- ausgezeichnete Schweißeigenschaften
- saubere Schnittkantenbildung (auch bei dicken Blechen)
- gleichbleibende Biegeergebnisse

# KALT- UND WARMGEWALZTE BLECHE SONDERGÜTEN **EINSATZSTAHL/VERGÜTUNGSSTAHL**

Oberfläche gebeizt gefettet, für Laser- und Plasmabearbeitung geeignet / feineben gerichtet

Format: 1000 x 2000 mm / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH





Dicke mm	C45+N	C60+N	16MnCr5	42CrMo4
1,0	•	•	0	
1,5	•	•		
2,0	•	•	•	•
2,5	•	•		
3,0	•	•	•	•
3,5	•	•		
4,0	•	•	•	•
5,0	•	•	•	•
6,0	•	•	•	•
7,0	•			
8,0	•	•	•	•
10,0	•	•	•	•
12,0	•		•	•
15,0	•		•	•
16,0	•		•	

Bezeichnung: C45+N

**DIN EN 10083 / 10051** Norm:

Werkstoffnummer: Werkstoff 1.0503 mit Prüfbescheinigung

Bezeichnung: C60+N

**DIN EN 10083 / 10051** Norm:

Werkstoffnummer: Werkstoff 1.0601 mit Prüfbescheinigung

Bezeichnung: 16MnCr5

Norm: **DIN EN 10084 / 10051 /10163** 

Werkstoffnummer: Werkstoff 1.7131 mit Prüfbescheinigung

42CrMo4 Bezeichnung:

**DIN EN 10083 / 10029 /10163** Norm:

Werkstoffnummer: Werkstoff 1.7225 mit Prüfbescheinigung



#### **VERSCHLEISSFESTE BLECHE HARDOX 450**

Oberfläche ungebeizt, zunderarm (4-6 mm) / mit Prüfbescheinigung Oberfläche gestrahlt, geprimert (8-40 mm) / mit Prüfbescheinigung FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm	Format 2000 x 6000 mm
3,0	0	0	•	0
4,0	0	0	•	0
5,0	•	0	•	0
6,0	0	0	•	0
8,0	•	0	•	0
10,0	0	0	•	0
12,0	•	0	•	0
15,0	•	0	•	•
20,0	•	0	•	•
25,0	0	0	0	•

0

# **> HARDOX**

#### **EIGENSCHAFTEN / VORTEILE**

HARDOX bietet eine einzigartige Kombination aus Härtegrad und Zähigkeit.

0

• extrem verschleißfest

30,0

- doppelte bis dreifache Lebensdauer
- sehr hoher und durchgängiger Härtegrad
- sehr hohe Zähigkeit und Schlagfestigkeit
- widerstandsfähig gegen Rissbildung
- maschinell einfach zu bearbeiten
- Heiß- und Kaltschneiden geeignet
- ausgezeichnete Schweißeigenschaften
- gleichbleibende Biegeergebnisse
- gleichmäßige Chargen

- Lagerprogramm
- o kurzfristig lieferbar

# WARMGEWALZTE BLECHE S355J2+N GEBEIZT & GEFETTET

DIN EN 10025-2 / 10051 | Werkstoff 1.0577 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche gebeizt gefettet / feineben gerichtet / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
1,00 *	•	0	0
2,00 *	•	•	0
3,00	•	•	•
4,00	•	•	•
5,00	•	•	•
6,00	•	•	•
8,00	•	•	•
10,00	•	•	0
12,00	0	٥	•
15,00	•	0	•
20,00	•	٥	0

<sup>\*</sup> kaltgewalzte Feinbleche ST52-3 G03

# WARMGEWALZTE GROBBLECHE S235JR+AR

DIN EN 10025 / 10029 | Werkstoff 1.0038 mit Prüfbescheinigung Oberfläche walzblau / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH





Dicke mm	Format Format 1250 x 2500 mm		Format 1500 x 3000 mm
3,00	•	•	•
4,00	•	•	•
5,00	•	•	•
6,00	•	•	•
7,00	0	0	0
8,00	•	•	•
10,00	•	•	•
12,00	•	•	•
15,00	•	•	•
20,00	•		•
25,00	•	0	0
30,00	•	0	0
35,00	•	٥	0
40,00	•	0	0
50.00	•	0	0

Lagerprogramm

o kurzfristig lieferbar

# WARMGEWALZTE TRÄNENBLECHE S235JR+AR

DIN EN 10025 / 59220 | Werkstoff 1.0038 mit Prüfbescheinigung Oberfläche Tränenstruktur walzblau / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH





Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm	
3,00	•	•	•	
4,00	•	•	•	
5,00	•	•	•	
6,00	•	•	•	
7,00	0			
8,00	•		•	
10,00	•	•	•	
12,00	•	•	•	
15,00	•	0	0	

# WARMGEWALZTE RIFFELBLECHE S235JR+AR

DIN EN 59220 | Werkstoff 1.0038 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche Riffel- bzw. Rautenstruktur walzblau / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH





Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
3,00	0	0	•
4,00	0	•	0
5,00	0	•	0
6,00	0	•	0
7,00	0	•	0
8,00	0	•	0
10,00	0	0	0

Lagerprogramm

o kurzfristig lieferbar

#### WETTERFESTE KALTGEWALZTE BLECHE COR-TEN A / S355J2

DIN EN 50049 / 10131 | Werkstoff 1.8962 mit Prüfbescheinigung

 $Oberfl\"{a} che \ / \ Lieferzustand \ blank, \ durch \ Verwitterung \ rostbraun \ / \ FIXZUSCHNITTE \ NACH \ WUNSCH$ 



Dicke mm	Format 1000 x 2000 mm	Format 1250 x 2500 mm	Format 1500 x 3000 mm
1,00	o •		0
1,50	0	•	0
2,00	0	•	0
2,50	0	0	0
2,99	0	0	0

#### WETTERFESTE WARMGEWALZTE BLECHE COR-TEN B

DIN EN 50049 / 10051 | Werkstoff 1.8963 mit Prüfbescheinigung

Oberfläche / Lieferzustand blank, durch Verwitterung rostbraun / FIXZUSCHNITTE NACH WUNSCH



Dicke mm	Format 1000 x 2000	Format 1250 x 2500	Format 1500 x 3000	Format 1500 x 6000	Format 2000 x 6000	Format 2000 x 12000	Format 2500 x 12000	Format 3000 x 12000
3	•	•	•	0	0	0	0	0
4	•	•	0	0	0	0	0	0
5	•	•	0	0	0	0	0	0
6	•	•	0	0	0	0	0	0
8	•	•	0	0	0	0	0	0
10	•	•	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0
14	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0

# > WETTERFESTER STAHL

#### **EIGENSCHAFTEN**

Wetterfester Stahl hat in vielen Anwendungsbereichen besseren Korrosionsschutz als normale Baustähle.

- bessere Korrosionsschutzeigenschaften, basierend auf Oxydschicht, d. h. der Patina
- Kosten für die Oberflächenbehandlung werden eingespart
- elegant braun patinierte Oberfläche ist architektonisch einzigartig
- für Innen- und Außenkonstruktionen
- verlängerte Lebensdauer z.B. für Schornsteine oder Abgaskanäle

Lagerprogramm

o kurzfristig lieferbar

#### **WEISSBLECH**

Elektrolytisch verzinnt

Härte = T 57 (B) gem. EN 145-78/10203

Zinnauflage: 28g/m², entspricht 14g je Seite | Verpackt in Kisten



Dicke mm	Format mm	Anzahl Tafeln / Kiste	Gewicht Kg / Kiste
0,28	765 × 533	100	91
0,32	765 × 533	100	103
0,37	765 × 533	50	60
0,42	765 × 533	50	68
0,52	760 × 530	50	84
0,58	760 × 530	50	94
0,64	760 × 530	50	103
0,70	760 × 530	50	118
0,75	760 × 530	50	121
0,80	760 × 530	50	129
1,00	760 x 530	40	129

Alle oben genannten Formate sind kurzfristig lieferbar.

# > WEITERE BLECHE / SONDERGÜTEN

#### **FORMATE / DICKE AUF ANFRAGE**

• Verschleißfeste Bleche HARDOX / DILLIDUR / ABRAZO / XAR

• Hochfeste Feinkornbaustähle S690QL/NAXTRA/XABO

• Manganhartstahl X120Mn12 (1.3104)

• Werkzeugstahlbleche siehe Kapitel Werkzeugstahl

• Verbundbleche BONDAL

• legierte warmfeste Bleche 15Mo3 / 16Mo3 / 13CrMo9-10

P235 GH / P265 GH / P295 GH / P355 NH / P460 NH • unlegierte warmfeste Bleche

• Trapezbleche diverse Profile / Ausführungen

• Wellbleche diverse Profile / Ausführungen

# **GEWICHTSTABELLE – BLECHE**





				_
Dicke mm	KLEINFORMAT	MITTELFORMAT	GROSSFORMAT	SUPERFORMAT 2000 x 4000 mm Gewicht kg/Tafel
	1000 x 2000 mm Gewicht kg / Tafel	1250 x 2500 mm Gewicht kg / Tafel	1500 x 3000 mm Gewicht kg / Tafel	
0,40	6,40	10,00	14,40	25,60
0,50	8,00	12,50	18,00	32,00
0,75	12,00	18,75	27,00	48,00
0,80	12,80	20,00	28,80	51,20
1,00	16,00	25,00	36,00	64,00
1,25	20,00	31,25	45,00	80,00
1,50	24,00	37,50	54,00	96,00
1,75	28,00	43,75	63,00	112,00
2,00	32,00	50,00	72,00	128,00
2,50	40,00	62,50	90,00	160,00
3,00	48,00	75,00	108,00	192,00
3,50	56,00	87,50	126,00	224,00
4,00	64,00	100,00	144,00	256,00
4,50	72,00	112,50	162,00	288,00
5,00	80,00	125,00	180,00	320,00
6,00	96,00	150,00	216,00	384,00
7,00	112,00	175,00	252,00	448,00
8,00	128,00	200,00	288,00	512,00
9,00	144,00	225,00	324,00	576,00
10,00	160,00	250,00	360,00	640,00
12,00	192,00	300,00	432,00	768,00
14,00	224,00	350,00	504,00	896,00
15,00	240,00	375,00	540,00	960,00
16,00	256,00	400,00	576,00	1024,00
18,00	288,00	450,00	648,00	1152,00
20,00	320,00	500,00	720,00	1280,00
22,00	352,00	550,00	792,00	1408,00
25,00	400,00	625,00	900,00	1600,00
28,00	448,00	700,00	1008,00	1792,00
30,00	480,00	750,00	1080,00	1920,00
35,00	560,00	875,00	1260,00	2240,00
40,00	640,00	1000,00	1440,00	2560,00
50,00	800,00	1250,00	1800,00	3200,00



# **LOCHBLECHE**

STANDARDDICKEN- UND LOCHUNGEN SOFORT AUS VORRAT / WEITERE KURZFRISTIG AUS WERKSVORRAT ODER PRODUKTION

> **LOCHUNG** Rundlochung geradreihig

> > Rundlochung versetzt Quadratlochung geradreihig Quadratlochung versetzt Hexagonallochung Langlochung

Kreativlochung

**WERKSTOFF / GÜTE** Stahl DC01 / DD11

Nichtrostender Stahl (Edelstahl 1.4301 / 1.4404 / 1.4571)

Aluminium AlMg3 / AlMg1

**OBERFLÄCHE** Verzinkt

> Eloxiert **Foliert** Geschliffen

**DICKE** 0,5 mm bis 5,0 mm (abhängig von Werkstoff)

**FORMATE / TAFEL** Mindestabnahme 1 Tafel / Zuschnitte auf Wunsch:

> 1000 x 2000 mm 1250 x 2500 mm 1500 x 3000 mm

**PROFILE / GITTER:** Einfassprofile

Verbindungselemente

Schweißgitter Wellengitter Streckgitter

