

According to law Danieli&C. considers this document to be a company secret and therefore prohibits any person to reproduce it or make it known in whole or in part to other parties or to competitors without specific written authorization of Danieli's Management



LAMIERE LAMINATE A CALDO DIN EN 10029
SPESSORE ≥ 3 mm
HOT ROLLED PLATES DIN EN 10029
≥ 3 mm THICK

STANDARD N° 5.300.100

REV.	02	PAGINA	2	DI	2
SOSTITUISCE		REPLACES			

LAMIERE DI ACCIAIO LAMINATE A CALDO DI SPESSORE ≥ 3 mm DIN EN 10029
HOT ROLLED PLATES ≥ 3 mm THICK DIN EN 10029

Materiali: St 44.2 - DIN 17100 (Fe 430 B - EU 25)
St 44.3 N - DIN 17100 (Fe 430 D - EU 25) - Certificato DIN 50049/2.2
St 52.3 U - DIN 17100 (Fe 510 C - EU 25) - Certificato DIN 50049/2.2

Classe di spessori: A
Condizioni di fornitura: DIN EN 10163 (EU 163)

Materials: St 44.2 - DIN 17100 (Fe 430 B - EU 25)
St 44.3 N - DIN 17100 (Fe 430 D - EU 25) - Certificate DIN 50049/2.2
St 52.3 U - DIN 17100 (Fe 510 C - EU 25) - Certificate DIN 50049/2.2

Thickness Class: A
Delivery conditions: DIN EN 10163 (EU 163)

Es. di design.:
0.311406.F Lamiera 120A DIN EN 10029
St 52.3 U DIN 17100
DIN EN 10163

Ex. of design.:
0.311406.F Plate 120A DIN EN 10029
St 52.3 U DIN 17100
DIN EN 10163

Formati commerciali: 2000 x 6000 mm
Commercial sizes 2500 x 6000 mm

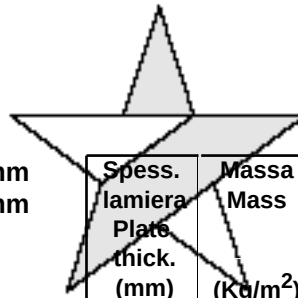
Tolleranze sullo spessore
Tolerances on thickness

Spess. nom. Nom. thick (mm)	Tolleranze Tolerances (mm)
≥ 3 < 5	- 0,4 + 0,8
≥ 5 < 8	- 0,4 + 1,1
≥ 8 < 15	- 0,5 + 1,2
≥ 15 < 25	- 0,6 + 1,3
≥ 25 < 40	- 0,8 + 1,4
≥ 40 < 80	- 1 + 1,8
≥ 80 ≤ 150	- 1 + 2,2
≥ 150 ≤ 250	- 1,2 + 2,4

Note:
Remarks:

 Spessore sconsigliato.
Non-recommended thickness.

(*) Impiegare per servizio a basse temperature ambiente (valore di Resilienza garantito a -20°C).
To be used for service at low ambient temperatures (impact strength values given at -20°C).



Spess. lamiera Plate thick. (mm)	Massa Mass (Kg/m ²)	CODICE - CODE		
		St 44.2	St 44.3 (*)	St 52.3
3	23,55	0.311318.M	0.311352.P	0.311386.B
4	31,4	0.311319.N	0.311353.Q	0.311387.C
5	39,25	0.311320.L	0.311354.H	0.311388.L
6	47,1	0.311321.G	0.311355.K	0.311389.M
8	62,8	0.311322.A	0.311356.L	0.311390.K
10	78,5	0.311323.B	0.311357.M	0.311391.F
12	94,2	0.311324.C	0.311358.V	0.311392.G
15	117,75	0.311325.D	0.311359.W	0.311393.A
20	157	0.311326.E	0.311360.R	0.311394.B
25	196,25	0.311327.F	0.311361.Q	0.311395.C
30	235,5	0.311328.P	0.311362.H	0.311396.D
35	274,75	0.311329.Q	0.311363.K	0.311397.E
40	314	0.311330.N	0.311364.L	0.311398.N
50	392,5	0.311331.B	0.311365.M	0.311399.P
60	471	0.311332.C	0.311366.N	0.311400.M
70	549,5	0.311333.D	0.311367.P	0.311401.A
80	628	0.311334.E	0.311368.X	0.311402.B
90	706,5	0.311335.F	0.311369.Z	0.311403.C
100	785	0.311336.G	0.311370.W	0.311404.D
110	863,5	0.311337.A	0.311371.X	0.311405.E
120	942	0.311338.H	0.311372.L	0.311406.F
130	1020,5	0.311339.K	0.311373.M	0.311407.G
140	1099	0.311340.X	0.311374.N	0.311408.Q
150	1177,5	0.311341.L	0.311375.P	0.311409.H
160	1256	0.311342.M	0.311376.Q	0.311410.E
170	1334,5	0.311343.N	0.311377.H	0.311411.T
180	1413	0.311344.P	0.311378.S	0.311412.R
190	1491,5	0.311345.Q	0.311379.T	0.311413.V
200	1570	0.311346.H	0.311380.Q	0.311414.W
220	1727	0.311347.K	0.311381.D	0.311415.X
240	1884	0.311348.T	0.311382.E	0.311416.Z
260	2041	0.311349.R	0.311383.F	0.311417.S
280	2198	0.311350.S	0.311384.G	0.311418.A
300	2355	0.311351.N	0.311385.A	0.311419.B