



GENNAI & PUTZU
prodotti siderurgici

PARTE V^a

LAMIERE
RETI ONDULATE

LAMIERE A CALDO

da treno e da coils

Steel sheets from black coils and heavy plates

S mm	kg/m ²	S mm	kg/m ²	S mm	kg/m ²
1,5	11,8	15	118	75	589
1,8	14,1	16	126	80	628
2	15,7	18	141	85	667
2,5	19,6	20	157	90	707
3	23,5	22	173	95	746
3,5	27,4	24	188	100	785
4	31,4	25	196	110	864
5	39	27	212	120	942
6	47	30	236	130	1021
7	55	35	275	140	1099
8	63	40	314	150	1178
9	71	45	353	160	1256
10	79	50	393	170	1335
11	86	55	432	180	1413
12	94	60	471	200	1670
13	102	65	510	250	1962
14	110	70	550	300	2355

LAMIERE DECAPATE

Pickled steel sheets

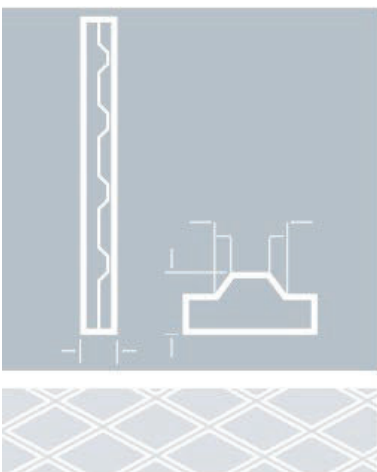
S mm	kg/m ²	S mm	kg/m ²
1,5	11,8	5	39
1,8	14,2	6	47
2	15,7	8	63
2,5	19,6	10	79
3	23,5	12	94
3,5	27,4	15	118
4	31,4	20	157



LAMIERE BUGNATE

Teardrop steel sheets

S mm	kg/m ²
2	16,97
2,5	20,87
3	26,05
4	33,95
5	41,75
6	52,10
8	67,90
10	82,40
12	98,10



LAMIERE STRIATE

Chequered steel sheets

S mm	kg/m ²
2,5	22,2
3	28,6
4	36,5
5	44,3
6	52,1
7	60
8	67,8
10	83,6
12	99,1

LAMIERE A FREDDO

Steel sheets from cold rolled coils

S mm	kg/m ²	S mm	kg/m ²
0,40	3,15	1,00	7,80
0,45	3,52	1,20	9,35
0,50	3,90	1,50	11,75
0,60	4,70	1,80	14,15
0,70	5,50	2,00	15,70
0,80	6,30	2,50	19,60
0,90	7,05	3,00	23,55

qualità / grade	impieghi / uses
DC01	per azioni di formatura e di piega / <i>for forming and bending actions</i>
DC02	stampaggi di normale difficoltà / <i>moldings of normal difficulty</i>
DC03	medio stampaggio antinvecchiante / <i>medium anti-ageing molding</i>
DC04	stampaggi molto difficili / <i>very difficult moldings</i>

LAMIERE ZINCATE

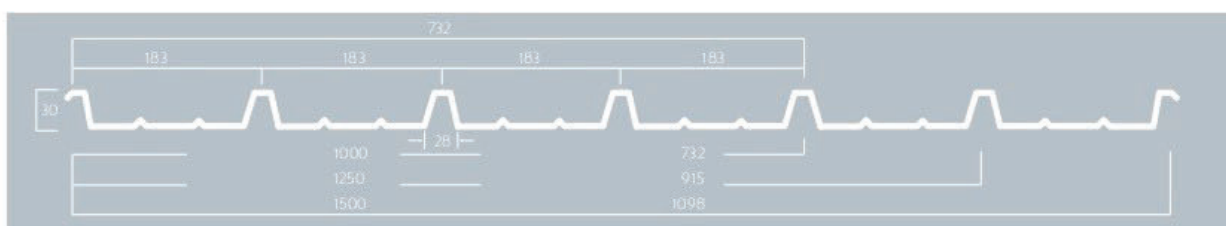
Galvanized steel sheets

S mm	tipo sendzimir / sendzimir type		impieghi / uses
	kg/m ²	qualità / grade	
0,30	2,74	DX51D	normali operazioni di piegatura e foratura <i>normal bending operations and perforation</i>
0,35	3,13		
0,40	3,52		
0,45	3,91		
0,50	4,30		
0,55	4,70		
0,60	5,10		
0,70	5,90		
0,80	6,65	DX52D	operazioni di profilatura non impegnative e di piegatura più impegnative <i>operations of easy and of more challenging profiling</i>
0,90	7,40		
1,00	8,25		
1,20	9,60		
1,25	9,90		
1,50	12,15	DX54D	stampaggi profondi <i>deep moldings</i>
1,80	14,50		
2,00	16,10		
2,50	20,05		
3,00	24,00		
4,00	32,00		
5,00	39,70		

ELEMENTI GRECATI

per coperture, pareti e controsoffitti

Corrugated elements for roofs, walls and suspended ceilings



CARATTERISTICHE STATICHE STATIC CHARACTERISTICS

Zincata / Galvanized

Lunghezza / Length 2 - 3 - 4 - 5 - 6 m

Preverniciata testa nera, bianco, grigio

Pre-painted black, white, grey head

Lunghezza / Length 2 - 3 - 4 - 5 - 6 m

Spessore / Thickness	0,6	0,7	0,8	1,0
Peso / Weight kg/m ²	6,42	7,49	8,57	10,72
Peso / Weight kg/m ²	1000 4,71	1250 5,49	1500 6,28	7,85 7,85
J cm ⁴ /m	13,79	16,04	18,31	22,83
W cm ³ /m	4,75	5,55	6,36	7,98

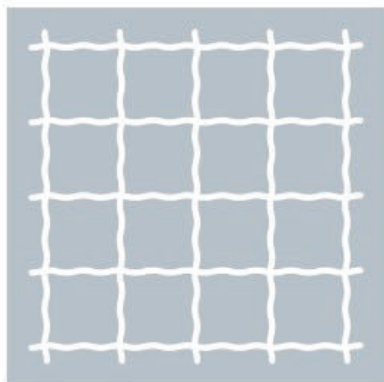
CARICO MAX UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO IN Kg/m² (sovraccarico + peso proprio) / $\sigma = 1400$ kg/cm²

UNIFORMLY DISTRIBUTED MAX LOAD IN Kg/m² (overload + own weight) / $\sigma = 1400$ kg/cm²

S	distanze fra gli appoggi in metri / distances between supports in meters												
mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
0,6	530	340	235	175	135	105 97	85 71	70 54	60 41	50 31	45 25	40 21	35
0,7	620	400	275	205	155	125 113	100 82	80 62	70 48	60 36	50 30	45 24	40
0,8	715	435	315	230	180	140 130	115 94	95 71	80 54	65 42	60 34	50 27	45
1,0	895	575	395	290	225	175 162	145 117	120 88	100 68	85 52	75 43	65 34	55
freccia cm	0,23	0,37	0,53	0,73	0,97	1,20	1,49	1,79	2,19	2,51	3,04	3,46	3,90

RETI ONDULATE A MAGLIA QUADRA

Square spacing corrugated mesh



	maglia luce <i>light spacing</i>	diametro filo <i>wire diameter</i>	peso teorico kg/m ² <i>theoretical weight</i>	dimensioni <i>dimensions</i>
ROTOLI LUNGHEZZA ROLLS LENGTH 25 M	10 x 10	2	4,5	h. 1000
	15 x 15	2,5	4,8	h. 1000
	20 x 20	3	5,5	h. 1000
	27 x 27	3	4,6	h. 1000
	36 x 36	4	5,1	h. 1000
	45 x 45	5	6,5	h. 1000
	maglia luce <i>light spacing</i>	diametro filo <i>wire diameter</i>	peso teorico kg/m ² <i>theoretical weight</i>	dimensioni <i>dimensions</i>
FORMATO FOGLI SHEET FORMAT 1000 x 2000	10 x 10	2	9	1000 x 2000
	15 x 15	2,5	9,6	1000 x 2000
	20 x 20	3	11	1000 x 2000
	27 x 27	3	9,2	1000 x 2000
	36 x 36	4	10,2	1000 x 2000
	45 x 45	5	13	1000 x 2000