

# LAMIERE

---



## LAMIERE A CALDO



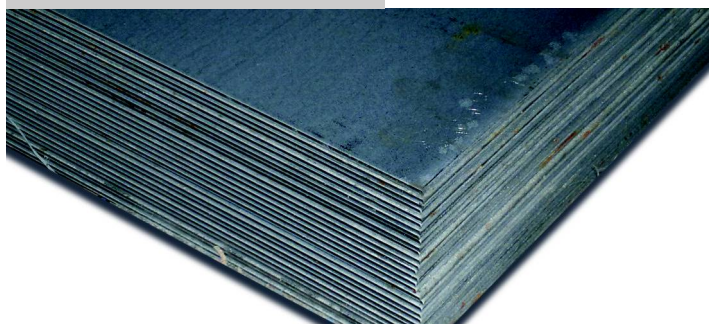
S235JR - EN10025

Formato :

1000x2000 mm  
1250x2500 mm  
1500x3000 mm  
2000x6000 mm

Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>
1,5	11,8
2	15,7
2,5	19,6
3	23,5
3,5	27,4
4	31,4
5	39
6	47
7	55
8	63
10	79
12	94
15	118

## LAMIERE DECAPATE



DD11 - EN10111

Formato :

1000x2000 mm  
1250x2500 mm  
1500x3000 mm

Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>
1,5	11,8
1,8	14,2
2	15,7
2,5	19,6
3	23,5
3,5	27,4
4	31,4
5	39
6	47

## LAMIERE BUGNATE

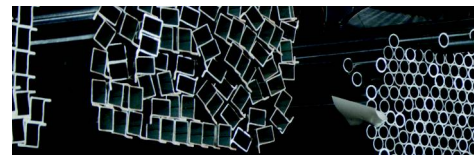
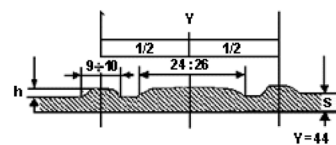


S185 - EN10025

Formato:

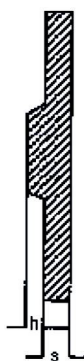
1000x2000 mm  
1250x2500 mm  
1500x3000 mm

Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>
2	16,97
2,5	20,87
3	26,05
4	33,95
5	41,75
6	52,10
8	67,90



# PRODOTTI SIDERURGICI

## Lamiere



Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>
2	19
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
14	115



### LAMIERE STRIATE

S185 - EN10025

Formato:  
1000x2000 mm  
1250x2500 mm  
1500x3000 mm

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

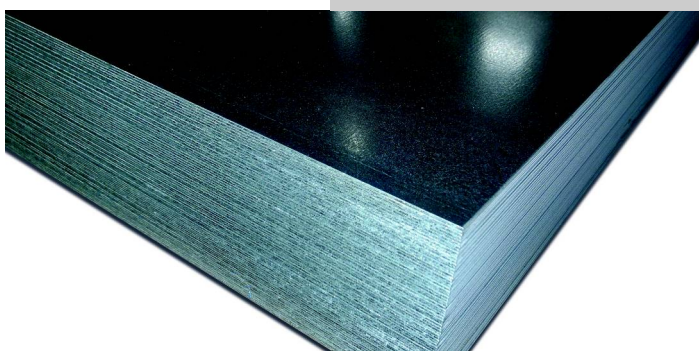


### LAMIERE A FREDDO

DC01 - EN10130

Formato:  
1000x2000 mm  
1250x2500 mm  
1500x3000 mm

Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>
0,30	2,74
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
1,00	8,25
1,25	9,90
1,50	12,15
2,00	16,10
2,50	20,05
3,00	24,00
4,00	32,20

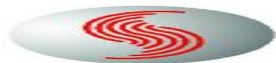


### LAMIERE ZINCATE

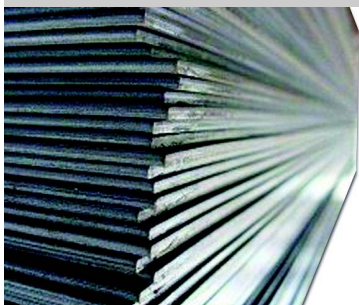
DX51D - EN10346

Formato:  
1000x2000 mm  
1250x2500 mm  
1500x3000 mm





## LAMIERE DA TRENO



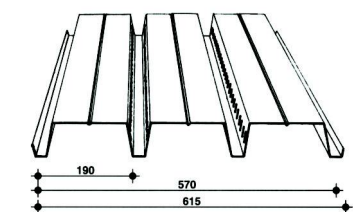
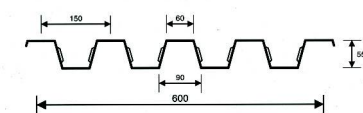
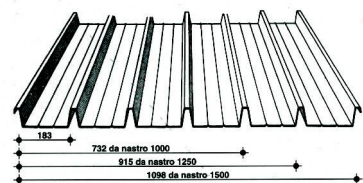
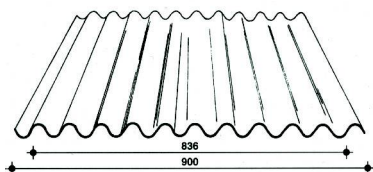
EN10025

Formato :

2000x6000 mm  
2000x12000 mm  
2500x6000 mm  
2500x12000 mm

Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>	Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>	Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>	Spessore mm	Peso kg/m <sup>2</sup>
8	63	29	228	48	377	105	824
10	79	30	236	50	393	110	864
12	94	31	243	52	408	115	903
15	118	32	251	54	424	120	942
16	126	33	259	56	440	130	1021
18	141	34	267	58	455	140	1099
20	157	35	275	60	471	150	1178
-	-	36	283	65	510	160	1256
22	173	37	290	70	550	170	1335
23	181	38	298	75	589	180	1413
24	188	39	306	80	628	190	1492
25	196	40	314	85	667	200	1670
26	204	42	330	90	707	-	-
27	212	44	345	95	746	-	-
28	220	46	361	100	785	-	-

## ELEMENTI GRECATI PER COPERTURE, PARETI E CONTROSOFFITTI



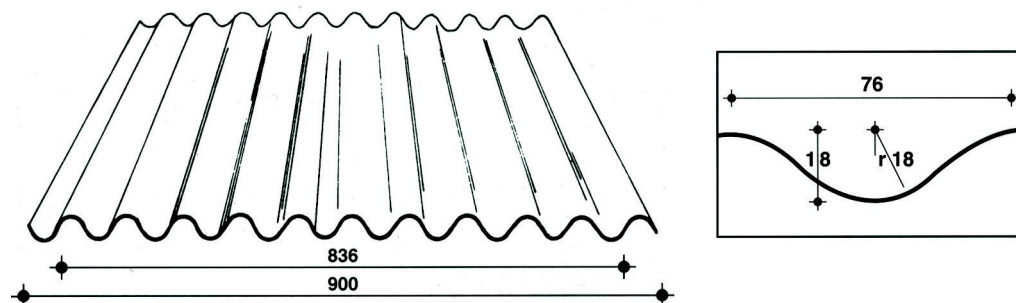
Spessore mm	Pendenza minima	Acciaio				Alluminio		Translucido	Centinaura
		Laminato a freddo	Zincato	Preverniciato	Plastificato	Naturale	Preverniciato		
0,25 ÷ 0,5	15%								
0,6 ÷ 1,5	15%								
0,5 ÷ 1,25	8%								
0,6	8%								
0,8	8%								
0,6 ÷ 1,5	2%								
0,6	2%								
0,8	2%								
0,6 ÷ 1,5	1%								
0,6	1%								
0,8	1%								



# PRODOTTI SIDERURGICI

## Lamiere

ON 18/836



N.B. le quote si riferiscono ad un profilo di spessore medio.

### CARATTERISTICHE STATICHE DELLA SEZIONE

Spessore	n. mm	32 0,25	31 0,28	30 0,30	29 0,35	28 0,4	26 0,5	24 0,6	22 0,8	20 1,0	18 1,25	16 1,5
Peso	kg/m <sup>2</sup>	2,26	2,52	2,72	31,18	3,64	4,56	5,43	7,24	9,05	11,30	13,57
Peso	kg/m	1,96	2,20	2,36	2,75	3,14	3,93	4,71	6,28	7,85	9,81	11,77
J cm <sup>4</sup> /m		-	-	-	-	-	1,7	2,04	2,72	3,41	4,26	5,11
J cm <sup>3</sup> /m		-	-	-	-	-	1,94	2,32	3,08	3,79	4,67	5,53

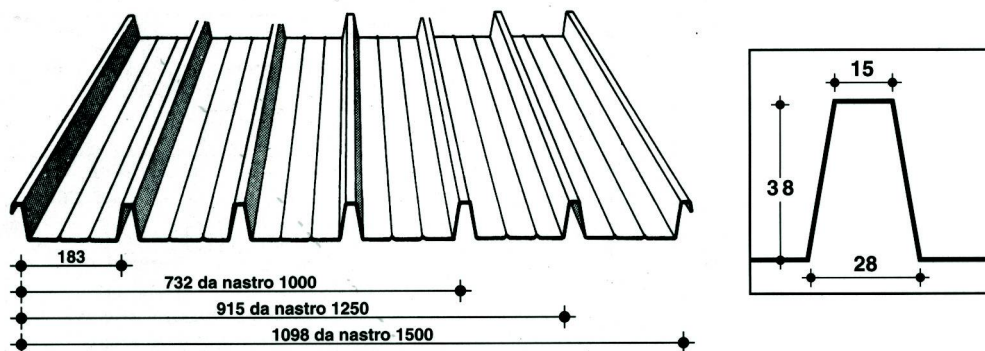
Carico max utile uniformemente distribuito in kg/m<sup>2</sup> freccia  $\leq 1/200 L$

spessore	L mm	L distanza tra gli appoggi in metri									
		1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	
	0,5	135 215	65 135	90	65	50					
	0,6	160 255	80 165	110	80	60					
	0,8	210 335	105 220	60 155	110	85	65	55			
	1,0	265 415	130 260	72 180	130	100	75	60			
	1,25	330 510	165 320	90 230	50 160	120	95	75	50		
	1,5	400 605	200 375	110 260	60 190	140	110	85	60		
	0,5	225 260	110 160	65 105	75	55					
	0,6	265 310	135 200	75 130	95	70	50				
	0,8	350 410	180 265	100 185	55 120	100	75	60			
	1,0	445 505	225 315	125 215	70 150	50 115	85	65	50		
	1,25	560 625	280 385	160 275	90 185	60 135	105	80	55		
	1,5	670 740	335 450	190 320	105 220	70 160	50	115	90	65	

I valori in colore non prevedono limitazioni di freccia



CA 37/732-915-1098





N.B. le quote si riferiscono ad un profilo di spessore medio.

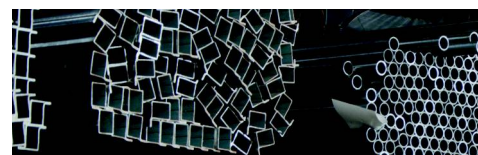
## CARATTERISTICHE STATICHE DELLA SEZIONE

Spessore	mm	0,6	0,7	0,8	1,0	1,25
Peso	kg/m <sup>2</sup>	6,42	7,49	8,57	10,72	13,40
J cm <sup>4</sup> /m		13,7	15,97	18,29	22,79	27,9
J cm <sup>3</sup> /m		4,71	5,51	6,32	7,94	9,78

Carico max utile uniformemente distribuito in kg/m<sup>2</sup> freccia ≤ 1/200 L

spessore	L distanza tra gli appoggi in metri	L												
		1	1,25	1,5	1,75	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4
	mm													
	0,6	520	330	230	170	125	90	65	100	80	60	50		
	0,7	610	390	270	195	150	105	75	55	115	90	75	60	
	0,8	700	445	305	225	170	120	85	60	130	105	85	70	
	1,0	880	560	385	280	210	150	110	80	165	130	110	90	75
1,25	1080	685	470	340	260	185	130	95	200	160	130	110	90	75
	0,6	650	415	285	210	160	125	100	80	60				
	0,7	765	490	335	245	185	145	115	95	70	55			
	0,8	875	560	385	280	215	165	135	110	80	65	50		
	1,0	1100	700	485	350	270	210	170	135	100	80	60		
	1,25	1355	860	590	430	330	255	200	170	125	95	70	60	

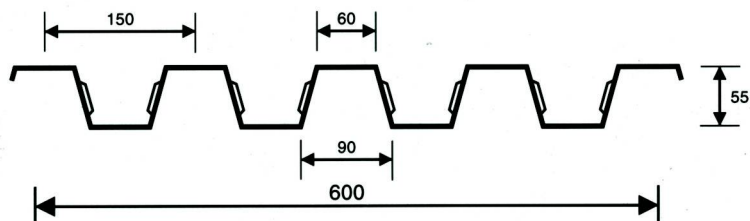
I valori in colore non prevedono limitazioni di freccia



# PRODOTTI SIDERURGICI

## Lamiere

SB 55/600



Spessore	mm	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,25
Peso	kg/m <sup>2</sup>	7,85	9,15	10,46	11,77	13,8	16,35
J cm <sup>4</sup> /m		38,79	47,17	55,83	64,68	73,66	96,29
J cm <sup>3</sup> /m		11,26	13,95	16,81	19,83	22,98	31,29

N.B. le quote si riferiscono ad un profilo di spessore medio.

CARATTERISTICHE DELLA LAMIERA						
Spessore	mm	0,7	0,8	1	1,20	1,50
Peso	kg/m <sup>2</sup>	9,15	10,45	13,10	15,70	19,60
Peso	kg/m	5,50	6,28	7,85	9,42	11,77
J Totale	cm <sup>4</sup> /m	56,02	64,02	80,03	96,03	120,00
J Ridotto	cm <sup>4</sup> /m	47,72	55,13	70,66	86,33	109,25
Ws	cm <sup>3</sup> /m	13,29	15,75	21,08	26,67	34,72
Wi	cm <sup>3</sup> /m	20,59	23,66	28,89	35,89	44,62
y	cm	2,48	2,48	2,48	2,48	2,48
Af	cm <sup>2</sup> /m	11,66	13,33	16,66	20,00	25,00

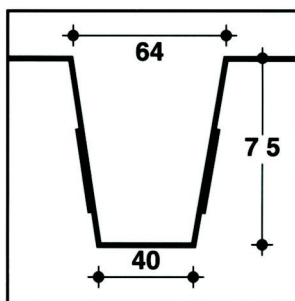
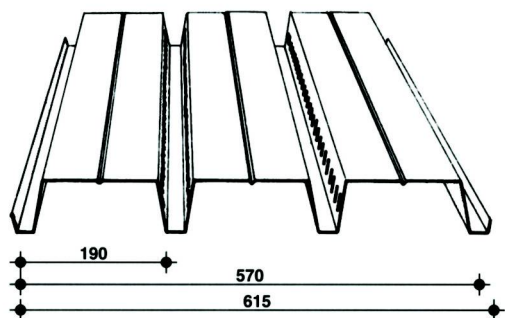
spessore	L	distanza tra gli appoggi in metri																
		1	1,25	1,5	1,75	2	2,3	2,5	2,8	3	3,3	3,5	3,8	4	4,3	4,5	4,8	5
	0,6	1,433	914	633	463	352	277	223	183	152	128	110	94	82	72	63	56	50
							266	192	142	108	83	65	51	41	33	26	21	17
	0,7	1,776	1,133	784	573	436	343	276	226	188	159	136	117	102	89	78	69	61
							324	233	173	131	101	79	62	49	40	32	25	20
	0,8	2,142	1,367	946	693	528	415	334	275	229	194	166	143	124	109	96	85	76
							385	278	206	157	121	95	75	60	49	39	32	26
0,9	2,528	1,614	1,118	819	625	491	396	326	272	230	197	170	149	131	115	102	92	
						448	324	241	183	142	112	89	71	58	47	39	32	
1	2,929	1,871	1,295	948	723	569	459	377	315	266	228	197	172	151	133	116	106	
					730	509	368	273	208	161	126	101	81	65	53	43	36	
1,25	3,990	2,548	1,765	1,293	986	776	626	515	430	364	312	270	235	207	183	163	145	
					955	666	482	358	272	211	166	132	106	86	70	57	47	
	0,6	1,794	1,145	793	580	442	348	280	230	192	163	139	120	105	92	81	72	64
										185	144	114	91	73	60	49	41	34
	0,7	2,224	1,420	984	721	550	433	349	287	240	203	174	151	132	116	102	91	81
										227	177	140	112	91	75	62	51	43
	0,8	2,680	1,711	1,185	868	662	521	420	346	289	245	210	181	158	139	123	109	98
									351	268	208	165	132	107	88	72	60	50
0,9	3,163	2,021	1,400	1,026	783	617	498	410	343	290	249	216	188	166	147	131	114	
								408	312	243	193	155	126	103	85	71	60	
1	3,665	2,341	1,622	1,189	907	714	576	474	397	336	288	249	218	192	170	151	135	
								464	354	276	219	176	143	117	97	80	67	
1,25	4,991	3,189	2,210	1,620	1,237	974	786	647	541	459	394	341	298	262	232	207	185	
								607	464	362	287	230	187	153	127	106	88	

I valori in colore non prevedono una limitazione di freccia inferiore ad 1/200 della luce





SB 75/570



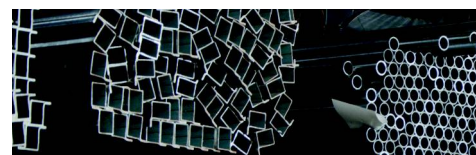
Spessore	mm	0,6	0,7	0,8	1,0	1,25	1,5
Peso	kg/m <sup>2</sup>	8,25	9,65	11,00	13,75	17,18	20,65
J cm <sup>4</sup> /m		76,63	96,29	111,84	142,94	181,34	220,57
J cm <sup>3</sup> /m		20,88	22,74	26,19	32,83	41,82	51,44

N.B. le quote si riferiscono ad un profilo di spessore medio.

CARATTERISTICHE DELLA LAMIERA						
Spessore	mm	0,7	0,8	1	1,20	1,50
Peso	kg/m <sup>2</sup>	9,64	11,00	13,75	16,50	20,65
Peso	kg/m	5,50	6,28	7,85	9,42	11,77
J Totale	cm <sup>4</sup> /m	107,70	123,08	153,87	184,64	230,80
J Ridotto	cm <sup>4</sup> /m	96,29	111,84	142,94	174,14	220,57
Ws	cm <sup>3</sup> /m	25,31	30,19	39,81	50,72	68,51
Wi	cm <sup>3</sup> /m	22,74	26,19	32,83	40,15	51,44
y	cm	4,49	4,49	4,49	4,49	4,49
Af	cm <sup>2</sup> /m	12,28	14,03	17,54	21,05	26,31

spessore	L	distanza tra gli appoggi in metri														
		1	1,5	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5	3,75	4	4,25	4,5	4,75	5
	mm.															
	0,6	2330	1030	580	455	370	305	255	175	140	110	90	75	60	50	-
									215	185	160	140	125	110	100	90
	0,7	2535	1120	625	490	400	330	270	215	170	135	110	90	75	65	55
									230	155	170	150	130	115	105	95
	0,8	2920	1295	720	570	460	380	315	250	200	160	130	100	90	75	60
									265	230	200	175	150	135	120	100
	1	3660	1620	905	710	575	470	395	320	255	200	165	135	110	90	75
									330	285	245	215	190	165	145	130
	1,25	4665	2195	1325	985	800	675	490	400	315	255	210	170	145	120	100
								425	365	320	280	250	220	200	180	
	1,5	5740	2540	1420	1115	900	740	620	495	395	315	255	210	175	145	120
									525	490	390	340	300	265	235	210
	0,6	2915	1290	720	565	460	375	315	270	235	200	175	130	105	90	75
													155	140	125	110
	0,7	3170	1400	785	620	500	410	345	290	250	215	190	155	130	110	95
												165	145	130	115	
	0,8	3655	1620	905	715	575	475	395	335	290	250	220	185	155	130	110
													190	170	150	135
	1	4580	2025	1135	895	715	585	495	420	360	310	270	235	195	165	135
													240	210	190	170
	1,25	5820	2595	1445	1130	910	745	630	530	460	400	350	300	250	210	180
												305	270	245	220	
	1,5	7180	3180	1780	1420	1150	950	780	660	565	490	430	365	305	255	215
													380	335	300	270

I valori in colore non prevedono limitazioni di freccia





## PRODOTTI SIDERURGICI

### Lamiere Stirate

A S	Avanzamento mm 2,5 Spessore mm 1,5 - Peso mp/kg 3,9 circa
Formati Maglia	Rotoli altezza 1000/1250/1500 - Lunghezza 6000/10000 circa 10 x 43

ART. S/17



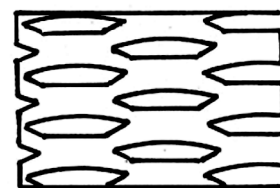
A S	Avanzamento mm 3,0 Spessore mm 2,0 - Peso mp/kg 3,9 circa
Formati Maglia	Rotoli altezza 1000/1250/1500 - Lunghezza 6000/10000 circa 20 x 60

ART. S/20



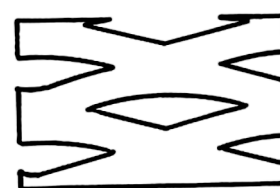
A S	Avanzamento mm 4,0 Spessore mm 3,0 - Peso mp/kg 17,5 circa
Formati Vuoto	2000 x 1000 05 x 25

ART. F/21

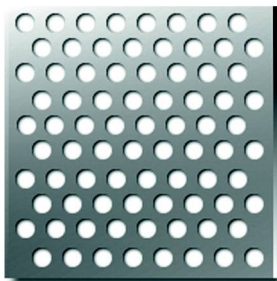


A S	Avanzamento mm 7,0 Spessore mm 3,0 - Peso mp/kg 18 circa
Formati Vuoto	2000 x 1000 10 x 40

ART. F/5



## FORI TONDI



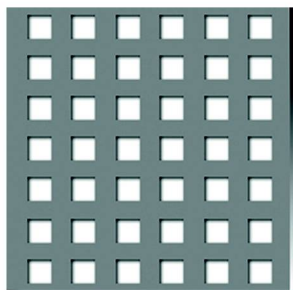
Formato:

Pannelli 1000x2000 mm

Su richiesta: a misura e in rotolii

Foro Ø mm	Passo Fori mm	Spessore mm
<b>2</b>	3,0	1 - 2
<b>3</b>	5,0	0,8 - 1 - 1,5 - 2 - 3
<b>4</b>	6,0	0,8 - 1 - 1,5 - 2 - 3
<b>5</b>	8,0	0,8 - 1 - 1,5 - 2 - 3
<b>6</b>	9,0	0,8 - 1 - 1,5 - 2 - 3
<b>8</b>	12,0	0,8 - 1 - 1,5 - 2 - 3 - 4
<b>10</b>	15,0	1 - 1,5 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
<b>15</b>	20,0	1 - 1,5 - 2 - 3

## FORI QUADRI



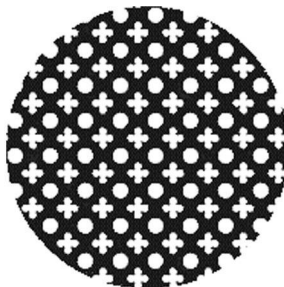
Formato:

Pannelli 1000x2000 mm

Su richiesta: a misura e in rotolii

Foro Ø mm	Passo Fori mm	Spessore mm
<b>5 x 5</b>	8,0	1 - 1,5
<b>8 x 8</b>	10,0	1 - 1,5
<b>8 x 8</b>	12,0	1 - 1,5 - 2
<b>10 x 10</b>	14,0	1 - 1,5
<b>10 x 10</b>	15,0	1 - 1,5 - 2

## FORI FANTASIA

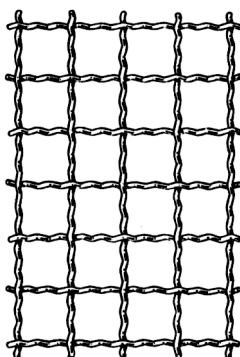


Formato:

Pannelli 1000x2000 mm

Su richiesta: a misura e in rotolii

Foro Ø mm	Passo Fori mm	Spessore mm
<b>8</b>	9,0	1
<b>9</b>	16,0	1

RETI ONDULATE  
A MAGLIA QUADRA

Formato:

Pannelli 1000x2000 mm

Su richiesta: a misura e in rotolii

Maglia mm	Filo mm	Peso kg/m <sup>2</sup>
<b>10 x 10</b>	2,0	4,50
<b>15 x 15</b>	2,4	4,60
<b>20 x 20</b>	3,0	5,60
<b>25 x 25</b>	3,0	4,80
<b>30 x 30</b>	3,5	4,80
<b>40 x 40</b>	4,0	5,30
<b>50 x 50</b>	5,0	6,90
<b>40 x 40</b>	4,0	5,3
<b>50 x 50</b>	5,0	6,9

