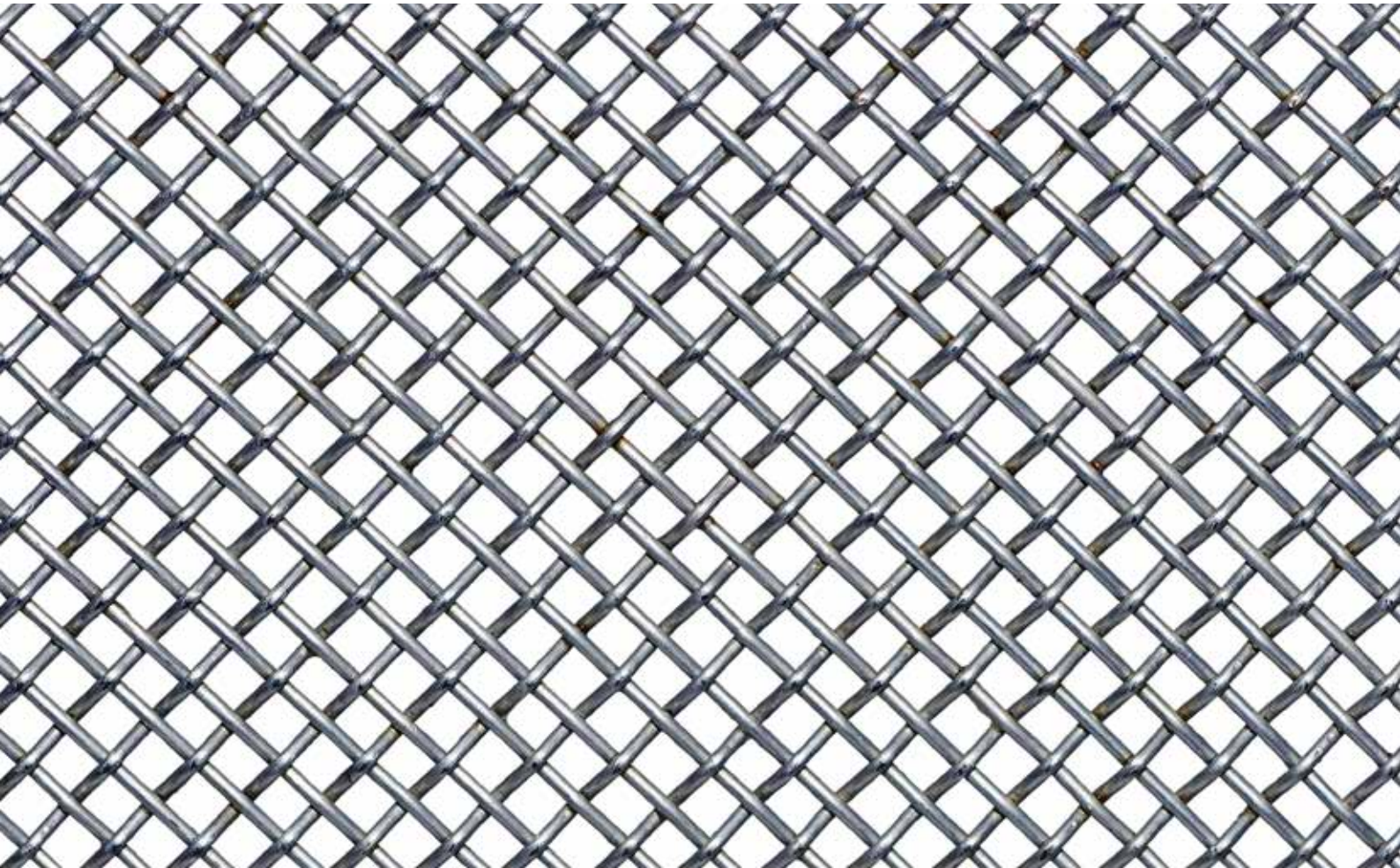
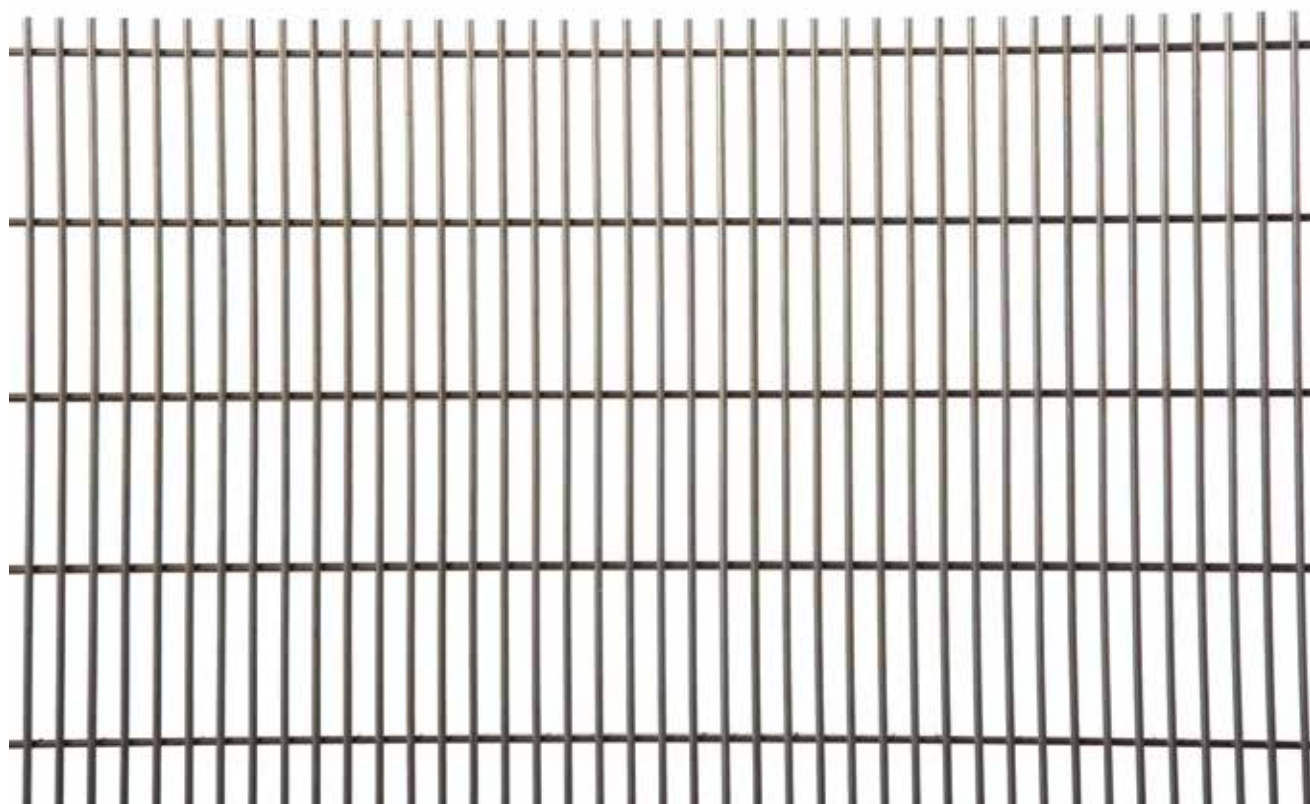


RETI

ELETTROSALDATE



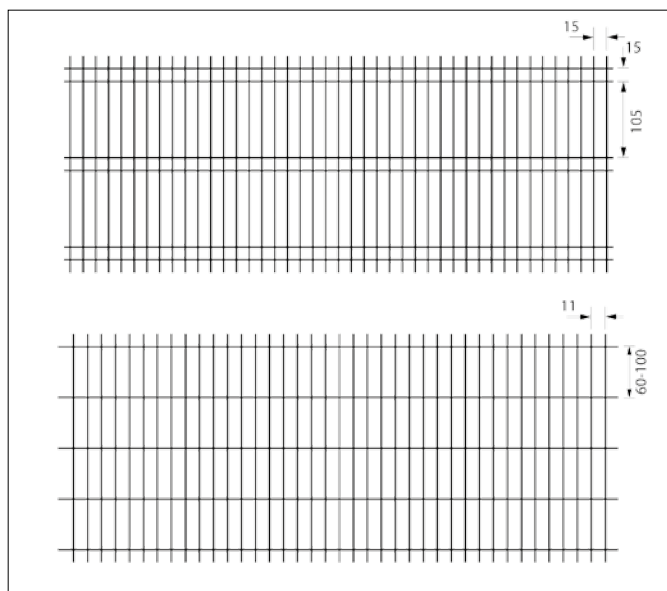
RETI TEC



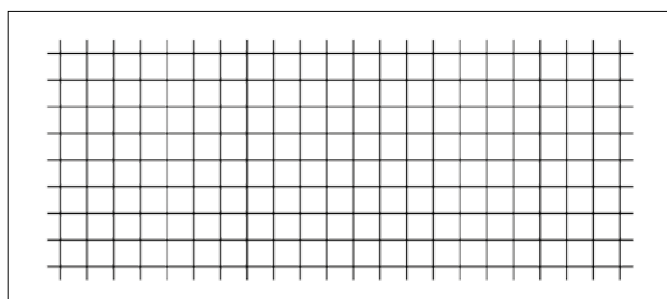
■ Reti elettrosaldate

Produzione di serie in pronta consegna

RETI ELETTRISALDATE PER PROTEZIONE ANTINFORTUNISTICHE



RETI ELETTRISALDATE

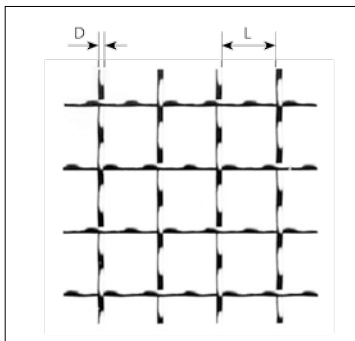


Maglia	Diametro Filo mm	Dimensioni pannello
60x11	2,85	1200x2400
100x11	2,85	1000x2000
105x15x105	2,85	1000x2000
105x15x105	2,85	1200x2400

Maglia	Diametro Filo mm	Dimensioni pannello
20 X 20	2	1000 X 2000
20 X 20	2,85	1000 X 2000
25 X 25	2	1000 X 2000
25 X 25	2,85	1000 X 2000
30 X 30	2,85	1000 X 2000
30 X 30	2,85	1200 X 2400
40 X 40	2,85	1000 X 2000
40 X 40	2,85	1200 X 2400
40 X 40	4	1000 X 2000
40 X 40	4	1200 X 2400
50 X 50	2,85	1000 X 2000
50 X 50	2,85	1200 X 2400
50 X 50	4	1000 X 2000
50 X 50	4	1200 X 2400
50 X 50	5	1000 X 2000
50 X 50	5	1200 X 2400
100 X 100	4	1000 X 2000
100 X 100	4	1200 X 2400
100 X 100	5	1000 X 2000
100 X 100	5	1200 X 2400

■ Reti intrecciate ondulate

Le reti ondulate in AISI 304 sono in assoluto quelle con il più largo tipo di impiego. Esse vengono utilizzate per ripari, divisori, recinzioni, protezioni, etc... Normalmente vengono prodotte con maglia quadra. Su richiesta del cliente possiamo fornirle con maglia a rombo o rettangolari

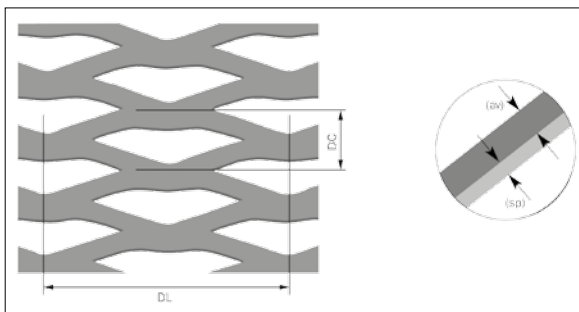


L	D	P	A1	S
10x10	1,50	2,92	si	•
10x10	2,00	5,20	si	•
15x15	2,00	3,50	si	•
20x20	2,00	2,62	si	•
20x20	3,00	5,95	si	•
25x25	2,00	3,27	si	•
30x30	3,00	3,97	si	•
40x40	4,00	5,10	si	•

■ Lamiere stirate e microstirate

Le lamiere stirate sono reti di un solo pezzo ottenute mediante taglio e contemporanea stiratura della lamiera. Le maglie sono tutte rigidamente connesse, senza saldatura e senza altri sistemi di giunzione.

Le lamiere microstirate che risultano indicate nel settore dei filtri e per molteplici altri impieghi, possono considerarsi un tipo particolare delle lamiere stirate dalle quali differiscono per piccole dimensioni delle maglie. Siamo in grado di fornire qualsiasi tipo di lamiera microstirata con maglie romboidali, esagonali od eventuali forme di diverse estetiche. Alcune applicazioni d'uso ormai abituale riguardano settori delle costruzioni ed opere civili, industria dell'auto, meccanica, idraulica, elettrica, per opere di carpenteria, per l'arredamento, per la sicurezza nelle fabbriche. Per le lamiere microstirate può essere utile conoscere le luci di passaggio teoriche che permettono una scelta più adeguata alle esigenze di impiego.



L = Luce Maglia in mm
D = Diametro in mm
P = Peso al mq in Kg
A1 = Altezza 1000 mm
DL = diagonale lunga in mm

DC = diagonale corta in mm
Av = avanzamento in mm
Sp = spessore in mm
S = Stock
• = Materiale disponibile

	DLxDC mm	Av mm	Sp mm	Peso m ² in kg	Larghezza DL mm	Lunghezza DC mm	S
STIRATA	110x40	7	4	1000	1000	2000	•
	reale 110x25,40			1250			
				luce max			
MICROSTIRATA	0,6x0,5	0,17	0,15	0,15			•
	0,75x0,5	0,20	0,15	0,20			•
	0,85x0,7	0,23	0,15	0,25			•
	1x0,7	0,15	0,15	0,30			•
	1x0,7	0,25	0,15	0,28			•
	1x0,7	0,23	0,20	0,25			•
	1,5x1	0,35	0,15	0,40			•
	1,5x1	0,35	0,20	0,40			•
	1,5x1	0,35	0,40	0,30			•
	2x1	0,40	0,15	0,50			•
	2x1	0,40	0,20	0,55			•
	2x1	0,40	0,40	0,35			•
	2,5x1,5	0,45	0,20	0,70			•
	2,5x1,5	0,45	0,30	0,60			•
	3x2	0,45	0,30	0,80			•
3x2	0,45	0,50	0,90			•	
4x2	0,60	0,50	1			•	

■ Tele metalliche a maglia quadra

La costruzione di un tessuto metallico è ottenuta mediante l'intreccio di fili che formano tra loro delle maglie con luci costanti. Tali fili si identificano come ordito e trama. I fili in ordito sono quelli paralleli alla lunghezza del tessuto. I fili di trama sono quelli paralleli alla larghezza del tessuto stesso.

Gli elementi identificativi per la corretta scelta di una tela metallica sono:

- materiale di base
- larghezza e lunghezza del tessuto
- n° identificativo del tipo di tela
- diametro del filo

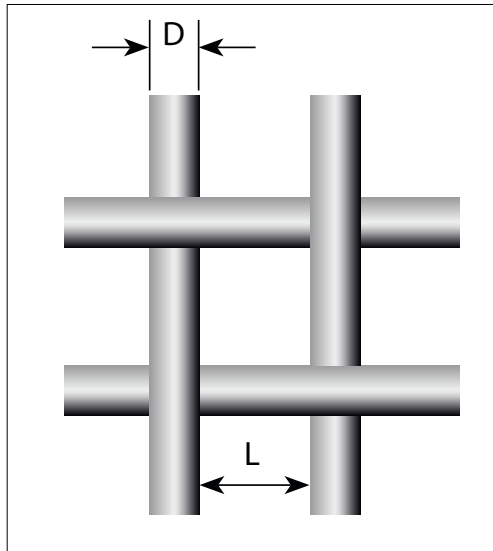
Il n° identificativo del tipo di tela può essere espresso a scelta in:

- n° francese = numero di maglie contenute in un pollice francese (mm 27,78)
- n° mesh = numero di maglie contenute in un pollice inglese (mm 25,40)
- nit = numero di maglie contenute in 50 mm.
- numero di maglie in 1 cmq.

In alternativa ai precedenti dati può essere indicata la luce della maglia = dimensione rilevata tra due fili. Le tele a maglia quadra standard, sono prodotte in tessuto unito. Con medesime caratteristiche di luce e di diametro di filo sono producibili:

Reti Tessute: Abitualmente le tele con fili superiori a mm 1, sono definite reti tessute e si identificano con la luce della maglia e il diametro del filo.

Tipologia di materiale: AISI 304 - AISI 304L - AISI 309 - AISI 310 - AISI 316 - AISI 316L.



NrFr	Mesh	D	L	S	P*
4,50	4,11	1	5,17	70,2	2,16
7,00	6,40	1	2,97	56	3,36
8,00	7,31	0,5	2,97	73,3	0,96
9,00	8,23	1	2,09	45,7	4,32
11,00	10,06	0,5	2,03	64,3	1,32
16,00	14,63	0,4	1,34	59,2	1,22
18,00	16,46	0,5	1,04	45,7	2,16
20,00	18,29	0,2	1,19	73,3	0,38
22,50	20,57	0,24	1	64,9	0,62
22,50	20,57	0,45	0,79	40,4	2,18
25,00	22,86	0,2	0,91	67,2	0,48
35,00	32,00	0,4	0,39	24,6	2,68
40,00	36,57	0,2	0,5	50,7	0,76
50,00	45,72	0,2	0,36	41	0,96
55,00	50,29	0,14	0,37	53,2	0,51
60,00	54,86	0,12	0,34	54,9	0,41
60,00	54,86	0,18	0,28	37,4	0,93
65,00	59,43	0,2	0,23	28,3	1,24
70,00	64,00	0,14	0,26	41,9	0,65
80,00	73,15	0,12	0,23	42,8	0,55
140,00	128,01	0,08	0,12	35,6	0,43

NrFr = Numero di maglie in 27,78 mm

Mesh = Numero di maglie in 25,4 mm

L = Luce Maglia in mm

D = Diametro in mm

S = Superficie utile pass %

P = Peso al m² in Kg

***** = Peso teorico per acciaio