

TELE METALLICHE

Le tele metalliche vengono prodotte con quasi ogni tipo di metallo tramite un intreccio di fili che formano delle maglie (interasse fra due fili consecuenti). Si identificano dal numero "Francese" che è il numero di maglie in un pollice francese (27,78 mm.) oppure dal numero "Mesh" che è il numero delle maglie in un pollice inglese (25,4 mm.). Le tele metalliche vengono commercializzate in rotoli, generalmente in altezze da 1000, 1250, 1500 mm. e lunghezze variabili da 50, 100, 200 e più metri.



Esistono vari tipi di intreccio, il più comune è il tessuto "unito" in cui generalmente il diametro dei fili di trama e ordito sono uguali, si producono tele da 1 a 500 mesh.



Il tessuto "crociato" è più resistente del tessuto unito, ma è più deformabile se sottoposto a pressione meccanica



Il tessuto tipo "reps" ha i fili di ordito di diametro maggiore dei fili di trama. Grande stabilità e resistenza, usato per le filtrazioni molto fini.



Il tessuto "touraille" è simile al "reps" però è crociato, il passaggio di filtrazione è molto sinuoso e segue un percorso nelle profondità della tela rendendo possibili filtrazioni di particelle di 5 - 6 micron.



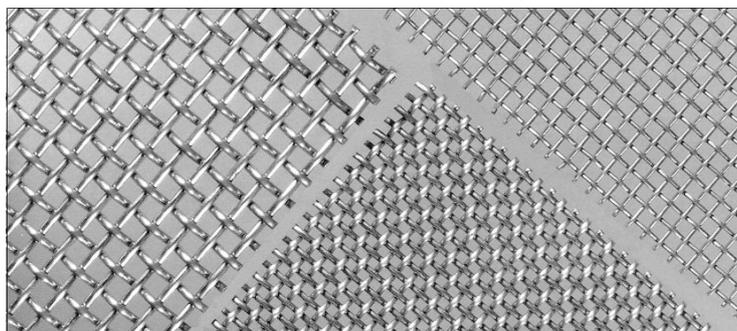
Richiedere il catalogo dedicato per tele e reti metalliche



RETI METALLICHE

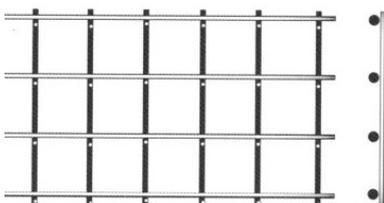
Anche le reti metalliche come le tele possono essere realizzate in molti materiali, principalmente viene usato l'acciaio inox e l'acciaio al carbonio nero o zincato. Si dividono in due categorie: le reti elettrosaldate e le reti ondulate (prevalentemente con i fili di trama ed ordito preondulati). Le reti ondulate sono fornibili in pannelli da 1000 x 2000 oppure in rotoli h. 1000, 1250, 1500, 2000 con lunghezza di 25 mt.

MAGLIA	DIAMETRO DEL FILO	NUMERO ONDULAZIONI	PESO AL MQ.
10 x 10	1,5 2	3 3	2,50 4,50
15 x 15	2,5	3	4,80
20 x 20	3	3	5,50
30 x 30	3	5	3,70
40 x 40	3 4	7 5	2,80 4,80
50 x 50	3 4	7 5	2,30 3,90



RETI "TEC" ELETTROSALDATE PER LE PROTEZIONI ANTINFORTUNISTICHE
FILO mm. 2,85
PANNELLI: 1000 x 2000 - 1200 x 2400

RETI ELETTROSALDATE



Realizzate in acciaio inox, acciaio al carbonio ed acciaio zincato, vengono fornite in pannelli da 1000 x 2000 e 1200 x 2400.

Le maglie sono solitamente quadre e con misure da: 20 x 20 fino a 100 x 100

Diametro fili:
mm. 2 - 2,85 - 3 - 3,85 - 4 - 4,85 - 5

