

RECINZIONI GRIGLIATI SISTEMI INTEGRATI RECINZIONI GRIGLIATI SISTEMI



RECINZIONI
GRIGLIATI
SISTEMI INTEGRATI
SISTEMI INTEGRATI
GRIGLIATI
RECINZIONI

PLANA
SYSTEM

L'Indice

Presentazione Azienda	Pag. 1	Pag. 35	Sch.Rec. Tub. / Appia 20
" "	Pag. 2	Pag. 36	Sch.Rec. Tub. / Arco
Foto Grigliati	Pag. 3	Pag. 37	Sch.Rec. Tub. / Aurelia 20
" "	Pag. 4	Pag. 38	Sch.Rec. Tub. / Cassia 15
Scheda Tecnica Grate TQ	Pag. 5	Pag. 39	Sch.Rec. Tub. / Cassia 20-25
" " Pesi	Pag. 6	Pag. 40	Sch.Rec. Tub. / Diagonale
Tabella di Portata in Kg.	Pag. 7	Pag. 41	Sch.Rec. Tub. / Flaminia17
Tabella di Portata	Pag. 8	Pag. 42	Sch.Rec. Tub. / Flaminia20
Foto Gradini / TQ	Pag. 9	Pag. 43	Sch.Rec. Tub. / Invaso
Foto Gradini / DRILL	Pag. 10	Pag. 44	Sch.Rec. Tub. / Invaso L
Scheda Gradino / TQ	Pag. 11	Pag. 45	Sch.Rec. Tub. / Onda
Scheda Grad. / Drill 20-25	Pag. 12	Pag. 46	Sch.Rec. Tub. / Onda Comp.
Scheda Grad. / Drill 30	Pag. 13	Pag. 47	Sch.Rec. Tub. / Quadra
Scheda / Drill 20	Pag. 14	Pag. 48	Foto Quadrifoglio 6
Scheda / Drill 25	Pag. 15	Pag. 49	Foto Quadrifoglio 10
Scheda / Drill 30	Pag. 16	Pag. 50	Sch.Rec. Quad. 6 / Ortog.
Tab. di Port. / Drill 20-25	Pag. 17	Pag. 51	Sch.Rec. Quad. 6 / Ortog.
Tab. di Port. / Drill 30	Pag. 18	Pag. 52	Sch.Rec. Quad. 6 / Ortog.
Foto Recinzioni Grigliato	Pag. 19	Pag. 53	Sch.Rec. Quad. 6 / Ortog.
" "	Pag. 20	Pag. 54	Sch.Rec. Quad. 6 / Diag.
" "	Pag. 21	Pag. 55	Sch.Rec. Quad. 10 / Ortog.
Sch.Recinz.Grigl. 63x75	Pag. 22	Pag. 56	Sch.Rec. Quad. 10 / Ortog.
" " 63x132	Pag. 23	Pag. 57	Sch.Rec. Quad. 10 / Diag.
" " 124x132	Pag. 24	Pag. 58	Foto Cancelli
Scheda Recinz. / Atene	Pag. 25	Pag. 59	" "
" / Trasparenza	Pag. 26	Pag. 60	" "
Foto Rec.Linea Tubolare	Pag. 27	Pag. 61	Scheda Cancelli
" "	Pag. 28	Pag. 62	Foto Remove
" "	Pag. 29	Pag. 63	Scheda Remove
Sch.Rec. Tub. / Airone 20	Pag. 30	Pag. 64	Foto Appl. Speciali
Sch.Rec. Tub. / Airola	Pag. 31	Pag. 65	" "
" Airos	Pag. 32	Pag. 66	" "
" Albatros	Pag. 33	Pag. 67	" "
Sch.Rec. Tub. / Appia 17	Pag. 34	Pag. 68	Certificazioni



PLANA SYSTEM

La PLANA SYSTEM srl è un'azienda di carpenteria metallica. Produce recinzioni in grigliato e in tubolare; Grigliati calpestabili e carrabili con trattamenti di zincatura e/o verniciatura.

Fondata da Antonio Gennarelli, negli anni '60, fu alle origini, una produzione artigianale per un mercato locale; con il passare del tempo e l'esperienza di questa produzione, si è provveduto ad automatizzare la produzione stessa, aumentando la produttività.

La produzione man mano si è affermata, grazie anche alla continua qualità, inventiva per nuovi modelli, servizio e affidabilità.

Nella serie produttiva, vanno segnalati i grigliati coperti da brevetto, per la particolarità della lavorazione a torsione (Quadro passante nel piatto).

I Grigliati, realizzati con maglie tradizionali, sono impiegati come pannelli di recinzione, tappeti carrabili (anche a misura) e gradini per scale esterne.

La PLANA SYSTEM ha un'ampia varietà di recinzioni, realizzate con vari sistemi di assemblaggio dei profilati, in grado di soddisfare ogni esigenza di forma e applicazione. I cancelli, realizzati su misura, possono essere ad una o due ante scorrevoli, con predisposizione all'elettificazione e alla motorizzazione.

La PLANA SYSTEM è un'azienda certificata ISO 9002 e possiede una rete vendita su tutto il territorio nazionale.

Ragione Sociale :

PLANA SYSTEM srl

Sede Legale :

Zona ASI - Loc. Pascarola
80023 Caivano (NA)

Sede Operativa :

Zona ASI - Loc. Pascarola
80023 Caivano (NA)

Telefono :

081 8349545
081 8359353

Fax :

081 8359354

Web :

www.planasystem.com

E-mail :

amministrazione@planasystem.com
commerciale@planasystem.com
tecnico@planasystem.com
qualita@planasystem.com
magazzino@planasystem.com



L' Azienda



I Grigliati

TORSIONE Q

- Pedonale
- Carrabile



I Grigliati

TORSIONE Q

- **Pedonale**
- **Carrabile**



GRATE TORSIONE/Q

GRATE CON MISURA MASSIMA
4000 x 1000

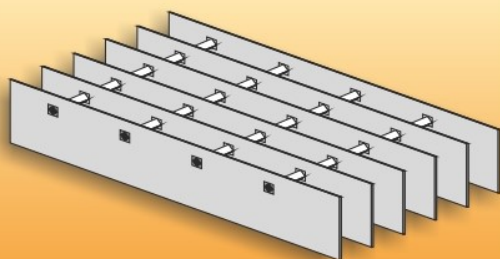
LISCE O ANTISDRUCCIOLO



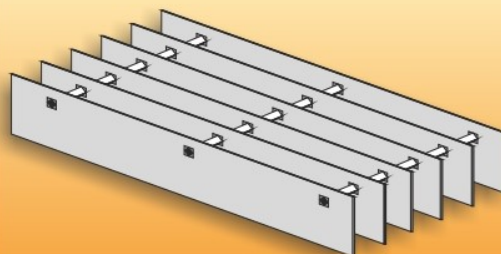
MODULAR SYSTEM



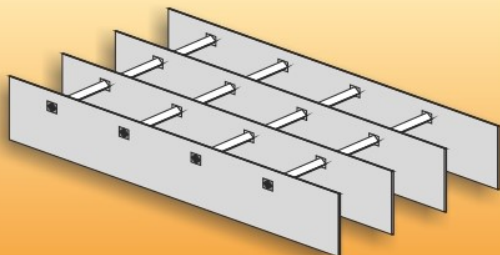
GALVANISATION



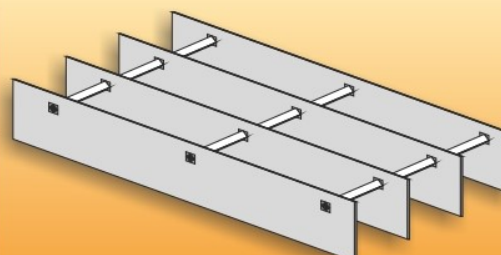
MAGLIA 15 x 34



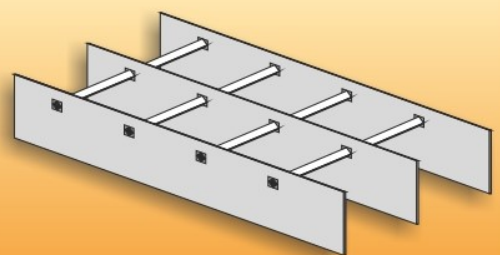
MAGLIA 15 x 76



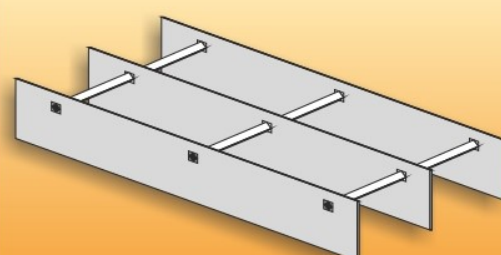
MAGLIA 25 x 34



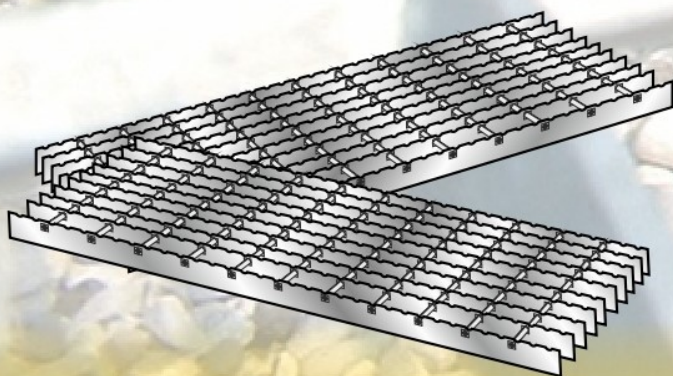
MAGLIA 25 x 76



MAGLIA 32 x 34



MAGLIA 32 x 76



PIATTI DI PRODUZIONE STANDARD

25 x 2	40 x 3
25 x 3	50 x 3
30 x 2	60 x 3
30 x 3	



GRATE TORSIONE/Q

GRATE CON MISURA MASSIMA
4000 x 1000
LISCE O ANTISDRUCCIOLO



PESI

MAGLIA	PIATTO	Kg. / Mq.		MAGLIA	PIATTO	Kg. / Mq.	
		GR.	ZN.			GR.	ZN.
15 x 34	25 x 2	32,2	34,8	15 x 76	25 x 2	28,7	31
15 x 34	25 x 3	44,8	48,4	15 x 76	25 x 3	41,2	44,5
15 x 34	30 x 2	37,2	40,2	15 x 76	30 x 2	33,7	36,4
15 x 34	30 x 3	52,3	56,5	15 x 76	30 x 3	48,8	52,7
15 x 34	40 x 3	67,3	72,7	15 x 76	40 x 3	63,8	68,9
15 x 34	50 x 3	82,6	89,2	15 x 76	50 x 3	79	85,3
15 x 34	60 x 3	97,3	105	15 x 76	60 x 3	93,8	101,3
<hr/>							
25 x 34	25 x 2	23,2	25	25 x 76	25 x 2	19,5	21
25 x 34	25 x 3	31,2	33,7	25 x 76	25 x 3	27,7	29,9
25 x 34	30 x 2	26,5	28,5	25 x 76	30 x 2	22,8	24,6
25 x 34	30 x 3	36	38,8	25 x 76	30 x 3	32,5	35,1
25 x 34	40 x 3	45,7	49,3	25 x 76	40 x 3	42	45,3
25 x 34	50 x 3	55,5	60	25 x 76	50 x 3	52	56
25 x 34	60 x 3	65	70	25 x 76	60 x 3	61,3	66,2
<hr/>							
32 x 34	25 x 2	19,7	21,3	32 x 76	25 x 2	16	17,2
32 x 34	25 x 3	26	28	32 x 76	25 x 3	22,3	24
32 x 34	30 x 2	22,2	24	32 x 76	30 x 2	18,6	20
32 x 34	30 x 3	29,7	32	32 x 76	30 x 3	26	28
32 x 34	40 x 3	37,2	40,2	32 x 76	40 x 3	33,7	36,4
32 x 34	50 x 3	44,8	48,4	32 x 76	50 x 3	41,3	44,6
32 x 34	60 x 3	52,2	56,4	32 x 76	60 x 3	48,6	52,5

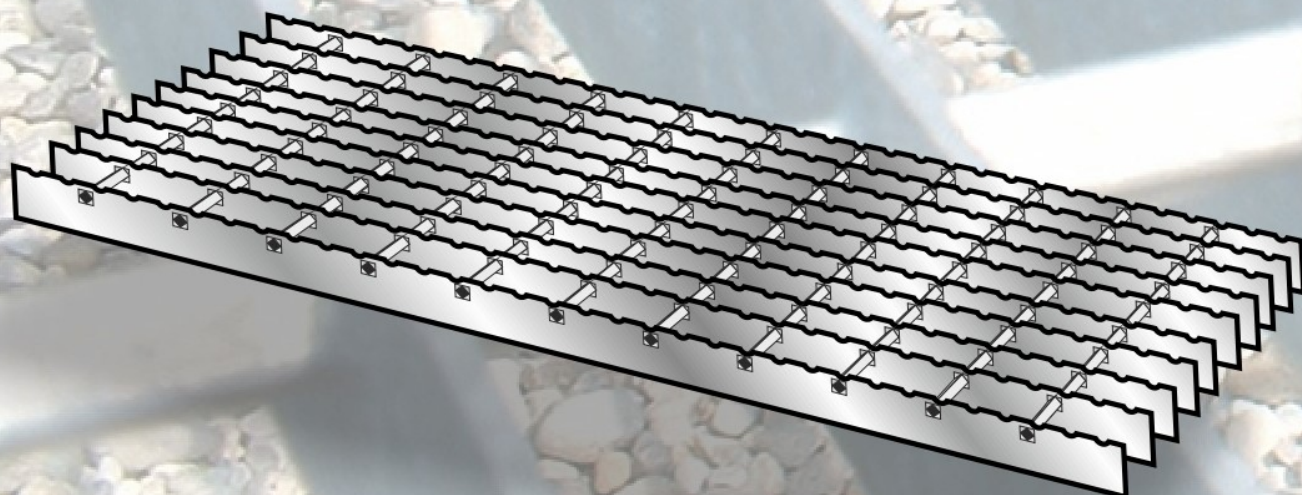
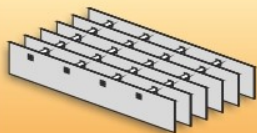
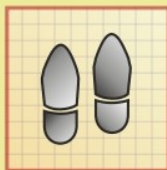


TABELLA DI PORTATA



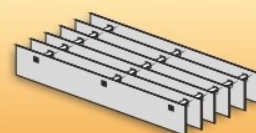
MAGLIA 15 x 34



PORTATA PEDONALE

PEDONALE

Portata 630 Kg./mq.



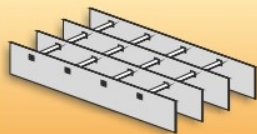
MAGLIA 15 x 76



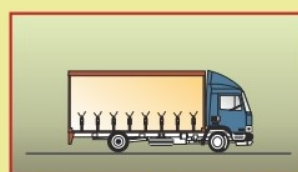
PORTATA AUTO

AUTOVETTURA

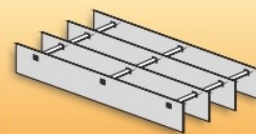
Portata 400 Kg./impronta



MAGLIA 25 x 34



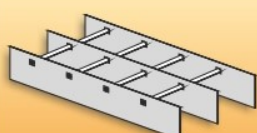
PORTATA AUTOCARRO



MAGLIA 25 x 76

AUTOCARRO

Portata 1500 Kg./impronta



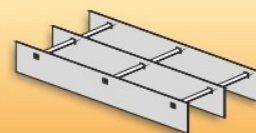
MAGLIA 32 x 34



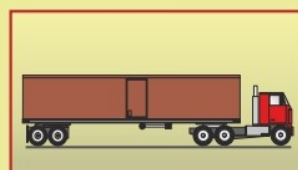
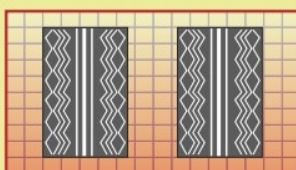
PORTATA AUTOTRENO

AUTOTRENO

Portata 3600 Kg./impronta



MAGLIA 32 x 76



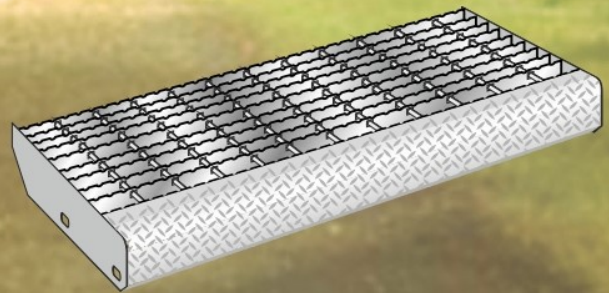
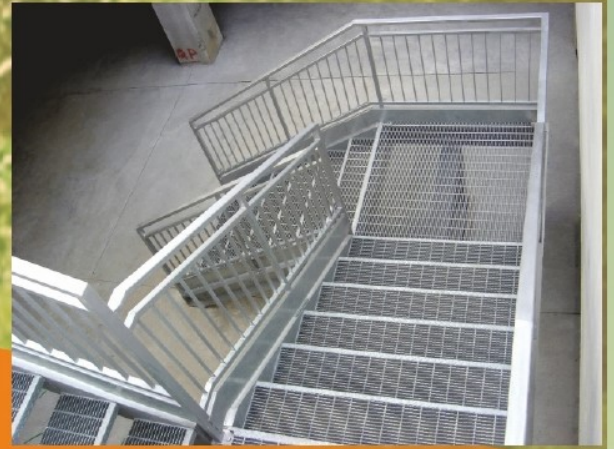
PORTATA AUTOTRENO

AUTOTRENO

Portata 6000 Kg./impronta

I Gradini

TORSIONE/Q



I Gradini

DRILL



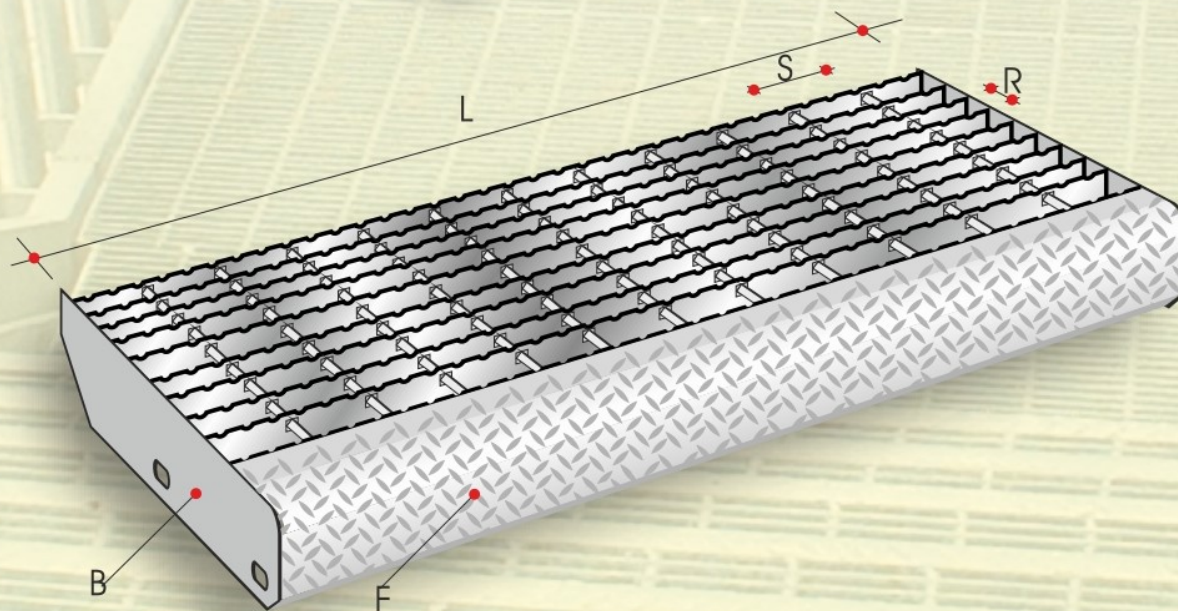
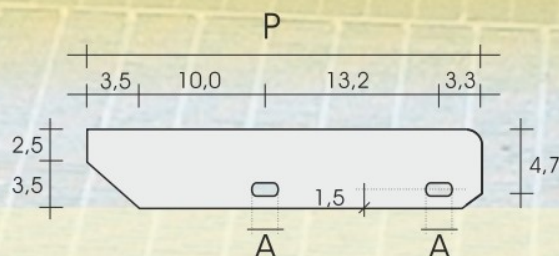
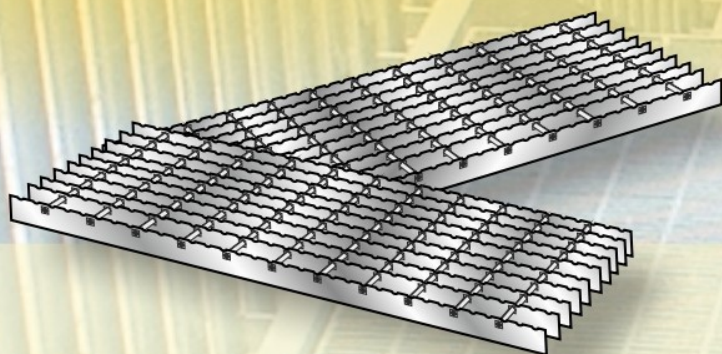
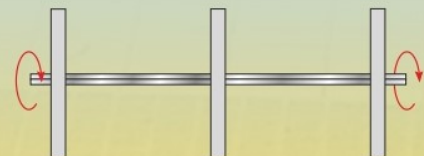
GRADINO TORSIONE/Q



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION

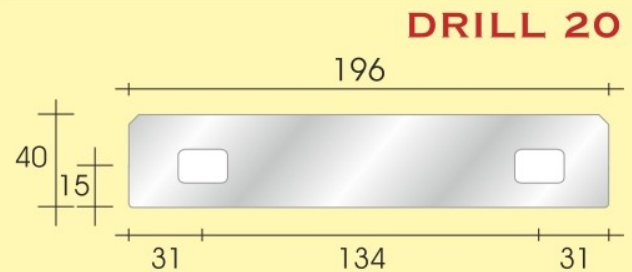
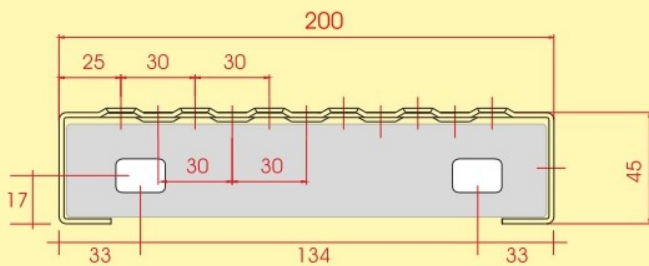
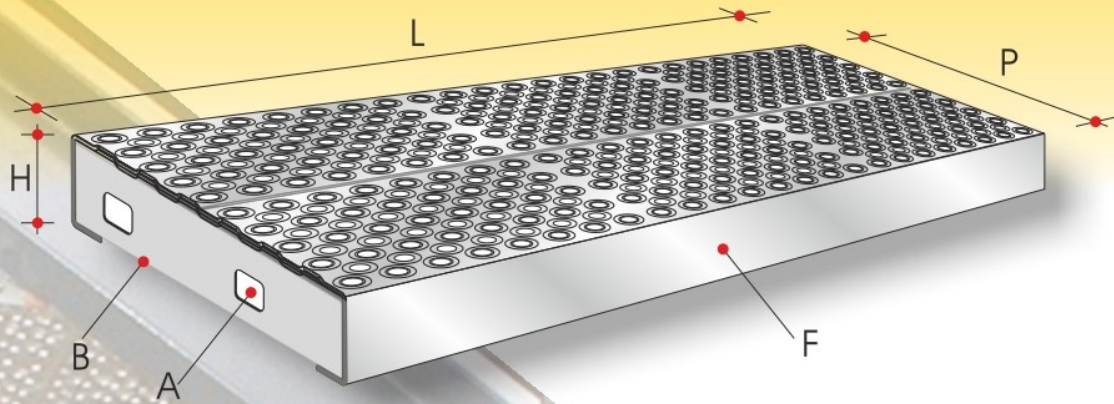


LARGHEZZA mm. L	PEDATA mm. P	FRONTALINO F	MAGLIA mm. R x S	BORDATURA LAT. mm. B	PESO Kg/cd.	
					GR	ZN
800	300	LAMIERA MANDORLATA	15 x 76	60 x 5	8,40	9,00
1000	300	LAMIERA MANDORLATA	15 x 76	60 x 5	10,00	11,00
1200	300	LAMIERA MANDORLATA	15 x 76	60 x 5	13,00	14,00

PIATTO	QUADRO DI COLLEGAMENTO	ASOLA A
25 x 2	■ 6 x 6	20 x 14



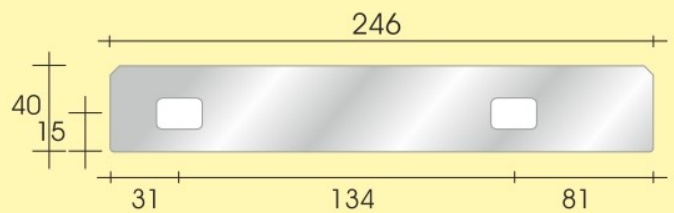
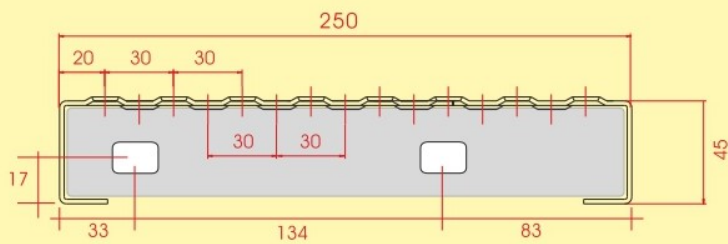
GRADINO DRILL 20/25



DRILL 20

LARGHEZZA mm. L	PEDATA mm. P	FRONTALINO F	ALTEZZA PIEGHE mm. H	BORDATURA LAT. mm. B	PESO Kg/cd.	
					GR	ZN
800	200	LAMIERA	45	40 x 5	4,31	4,67
1000	200	LAMIERA	45	40 x 5	5,20	5,64

SPESSORE LAMIERA	ASOLA A	FORO PEDATA
20/10	20 x 14	ø 10

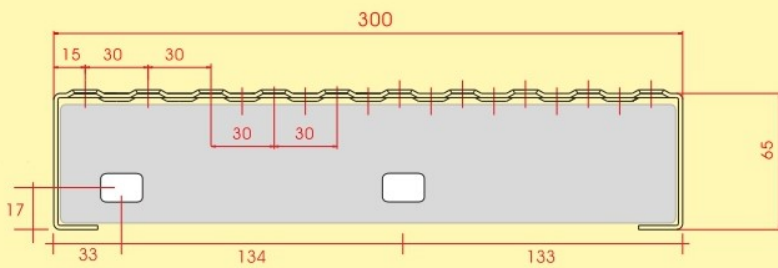
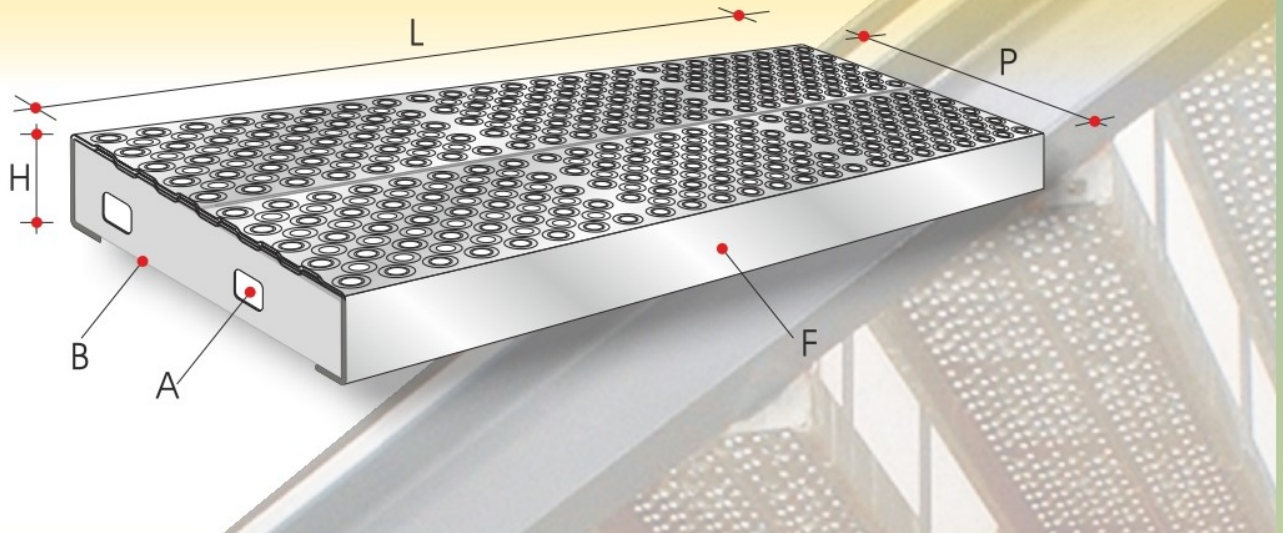
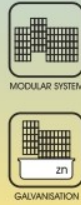


DRILL 25

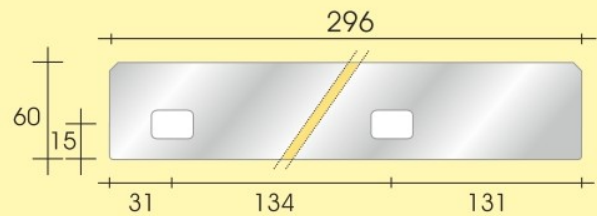
LARGHEZZA mm. L	PEDATA mm. P	FRONTALINO F	ALTEZZA PIEGHE mm. H	BORDATURA LAT. mm. B	PESO Kg/cd.	
					GR	ZN
800	250	LAMIERA	45	40 x 5	5,04	5,47
1000	250	LAMIERA	45	40 x 5	6,04	6,56

SPESSORE LAMIERA	ASOLA A	FORO PEDATA
20/10	20 x 14	ø 10

GRADINO DRILL 30



DRILL 30



LARGHEZZA mm. L	PEDATA mm. P	FRONTALINO F	ALTEZZA PIEGHE mm. H	BORDATURA LAT. mm. B	PESO Kg/cd.	
800	300	LAMIERA	65	60 x 5	6,40	6,94
1000	300	LAMIERA	65	60 x 5	7,71	8,37
1200	300	LAMIERA	65	60 x 5	9,02	9,79

SPESORE LAMIERA

20/10

ASOLA A

20 x 14

FORO PEDATA

ø 10



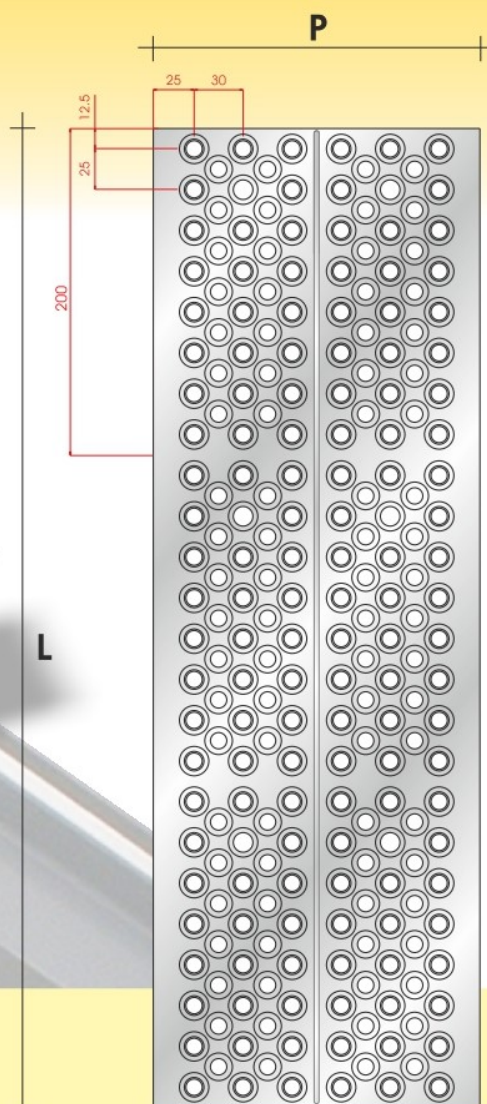
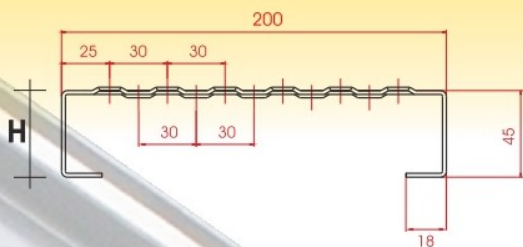
TAVOLA DRILL 20



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



LARGHEZZA mm. P	LUNGHEZZA mm. L	ALTEZZA PIEGHE mm. H	SPESSORE LAMIERA	PESO Kg/ml. GR ZN	
200	3000	45	20/10	4,60	5,00

SPESSORE LAMIERA	ASOLA A	FORO PEDATA
20/10	20 x 14	ø 10



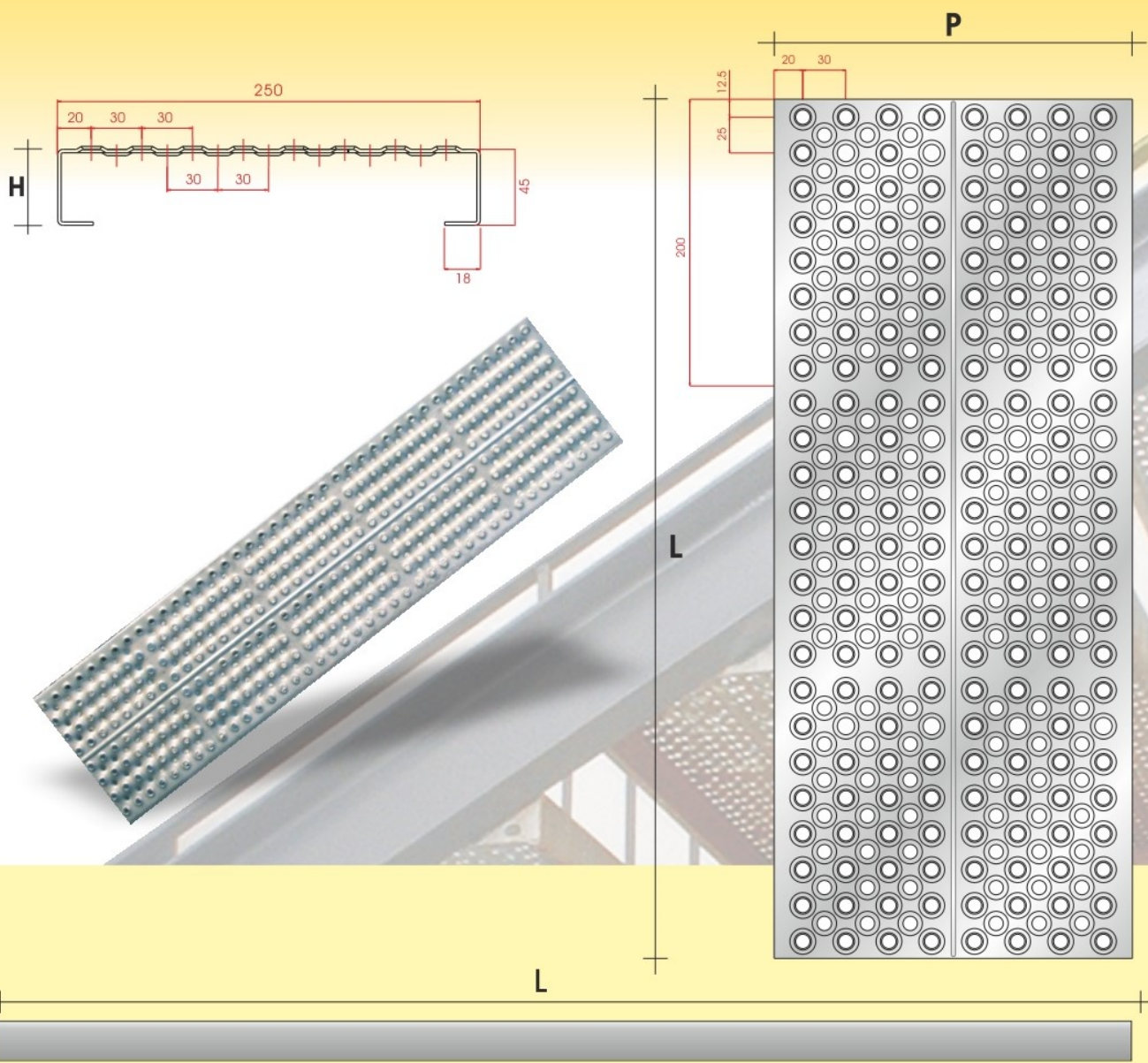
TAVOLA DRILL 25



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



LARGHEZZA mm. P	LUNGHEZZA mm. L	ALTEZZA PIEGHE mm. H	SPESSORE LAMIERA	PESO Kg/ml. GR ZN
250	3000	45	20/10	5,25 5,70

SPESSORE LAMIERA

20/10

ASOLA A

20 x 14

FORO PEDATA

ø 10



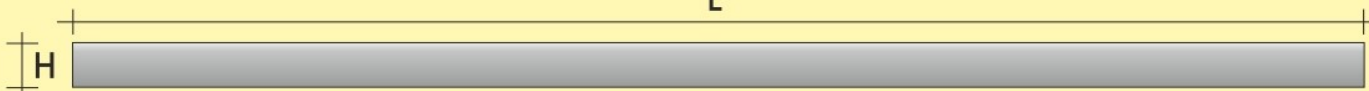
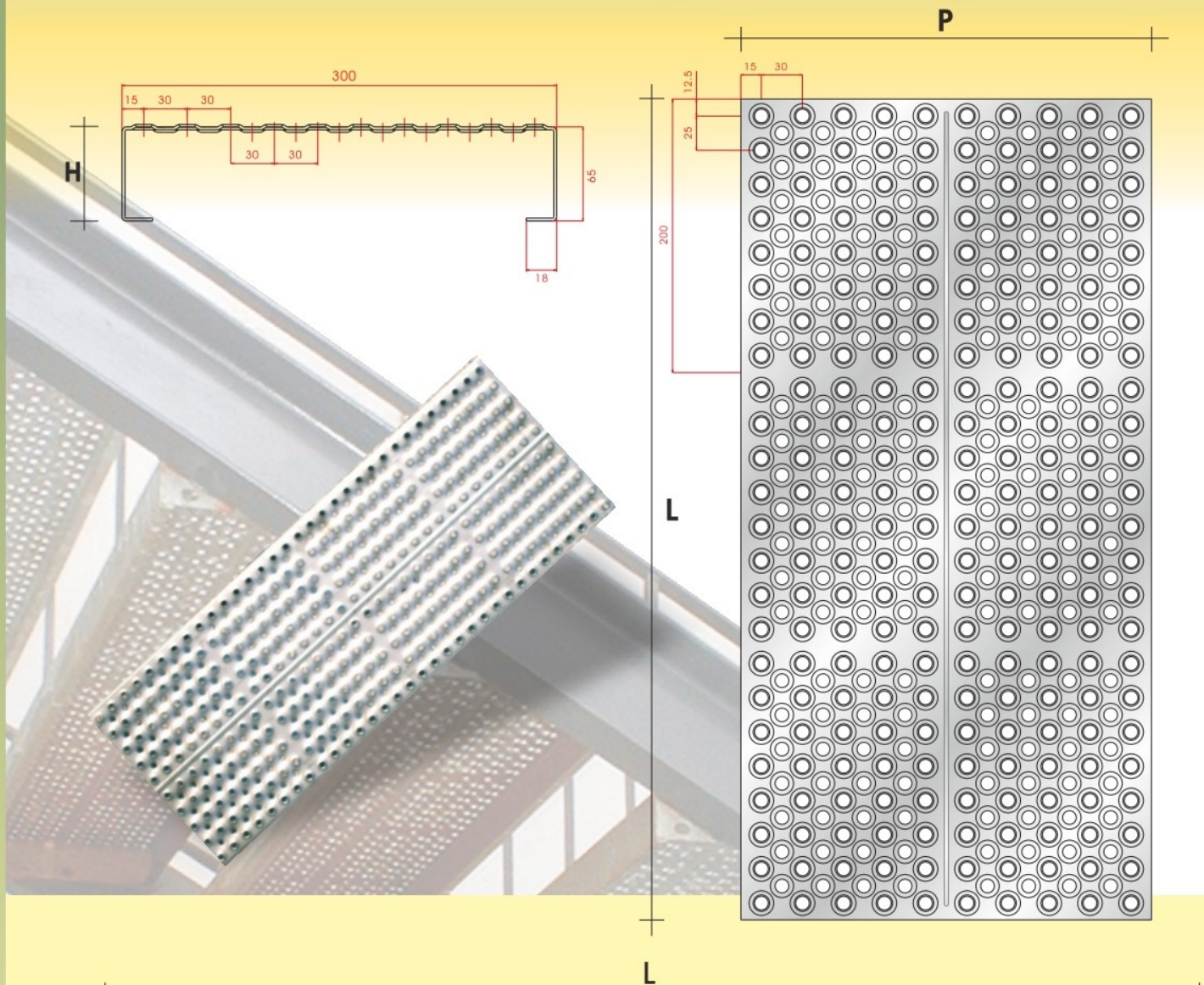
TAVOLA DRILL 30



MODULAR SYSTEM



GAUVANISATION

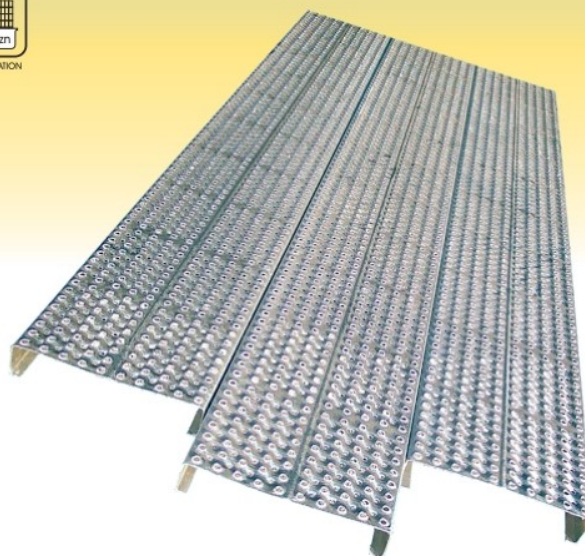
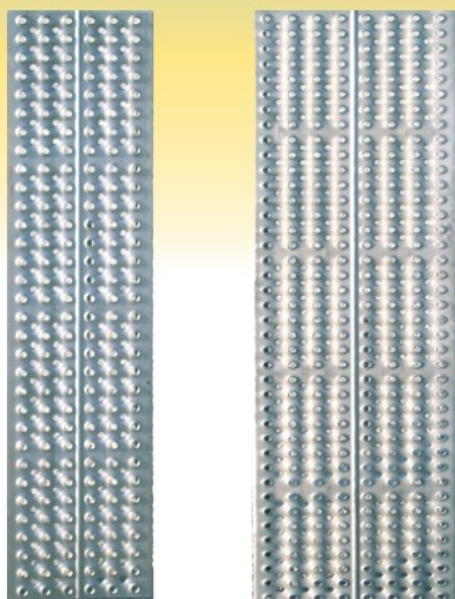


LARGHEZZA mm. P	LUNGHEZZA mm. L	ALTEZZA PIEGHE mm. H	SPESSORE LAMIERA	PESO Kg/ml. GR ZN	
300	3000	65	20/10	6,41	7,00

SPESSORE LAMIERA	ASOLA A	FORO PEDATA
20/10	20 x 14	ø 10



TABELLE DI PORTATA DRILL 20/25



DRILL 200

H45
MATERIALE
FE 360
SPESSORE mm.
2
W
mm²
5073

Distanza tra gli appoggi (mm.)	800	1000	1200	1400	1600	1800
Carico ammissibile (da N/m ²)	5073	3247	2255	1656	1268	1002
Freccia f (mm.)	1,587	2,480	3,571	4,861	6,349	8,035
L / 200 (mm.)	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000
T max (da N/cm ²)	178	142	119	102	89	79

Distanza tra gli appoggi (mm.)	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Carico ammissibile (da N/m ²) ²	812	559	395	286	213	162
Freccia f (mm.)	9,920	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
L / 200 (mm.)	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000	15,000
T max (da N/cm ²) ²	71	54	42	33	26	21

DRILL 250

H45
MATERIALE
FE 360
SPESSORE mm.
2
W
mm²
5153

Distanza tra gli appoggi (mm.)	800	1000	1200	1400	1600	1800
Carico ammissibile (da N/m ²)	4122	2638	1832	1346	1031	814
Freccia f (mm.)	1,513	2,365	3,405	4,635	6,053	7,661
L / 200 (mm.)	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000
T max (da N/cm ²)	181	145	121	103	90	80

Distanza tra gli appoggi (mm.)	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Carico ammissibile (da N/m ²) ²	660	476	336	244	182	138
Freccia f (mm.)	9,459	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
L / 200 (mm.)	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000	15,000
T max (da N/cm ²) ²	72	57	44	35	28	23



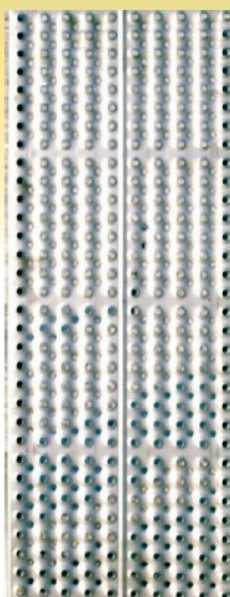
TABELLA DI PORTATA DRILL 30



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION

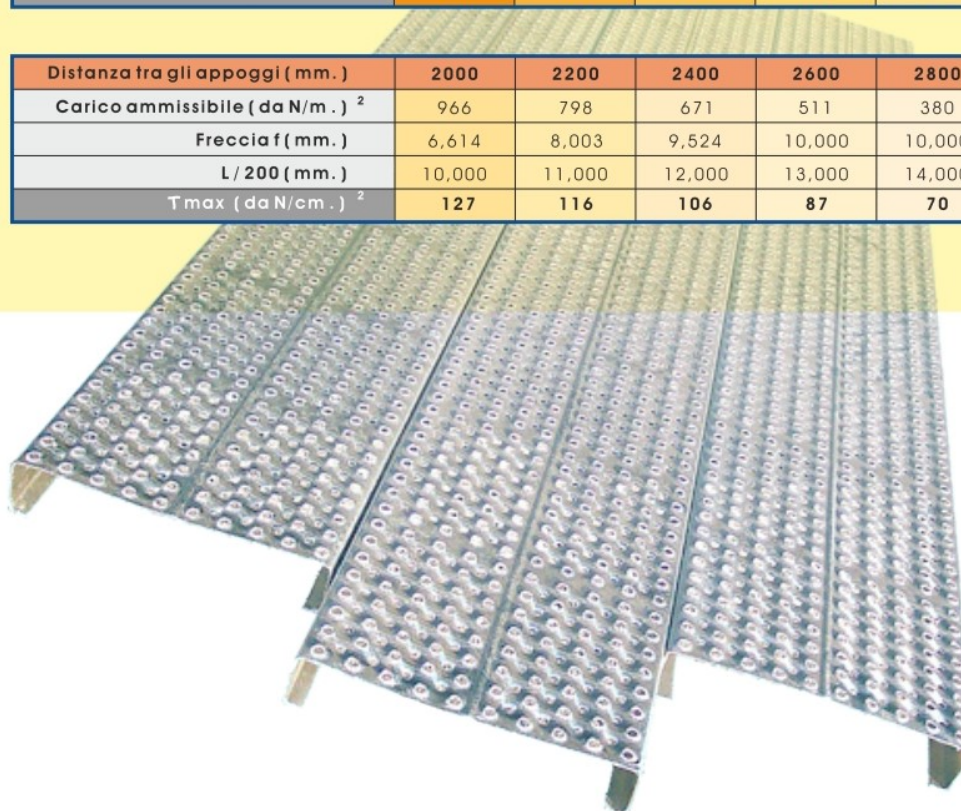


DRILL 300

H65
MATERIALE
FE 360
SPESSORE mm.
2
W mm. ³
9057

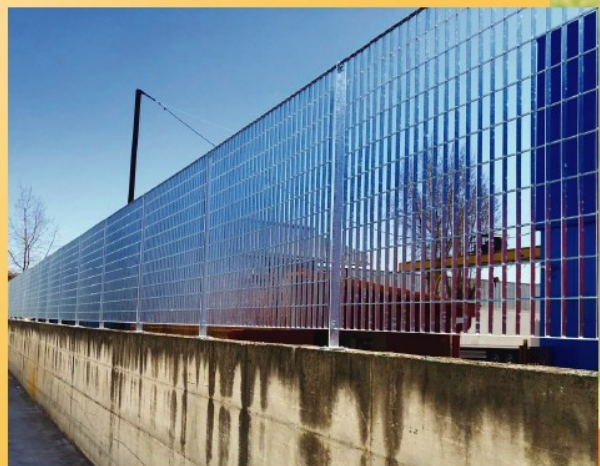
Distanza tra gli appoggi (mm.)	800	1000	1200	1400	1600	1800
Carico ammissibile (da N/m ²)	6038	3864	2684	1972	1510	1193
Freccia f (mm.)	1,058	1,653	2,381	3,241	4,233	5,357
L / 200 (mm.)	4,000	5,000	6,000	7,000	8,000	9,000
T max (da N/cm ²)	318	254	212	182	159	141

Distanza tra gli appoggi (mm.)	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Carico ammissibile (da N/m ²) ²	966	798	671	511	380	289
Freccia f (mm.)	6,614	8,003	9,524	10,000	10,000	10,000
L / 200 (mm.)	10,000	11,000	12,000	13,000	14,000	15,000
T max (da N/cm ²) ²	127	116	106	87	70	57



Recinzioni

**GRIGLIATO
TORSIONE/Q**



Recinzioni

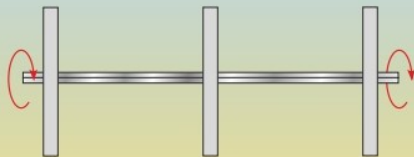
GRIGLIATO
TORSIONE/Q



Recinzioni

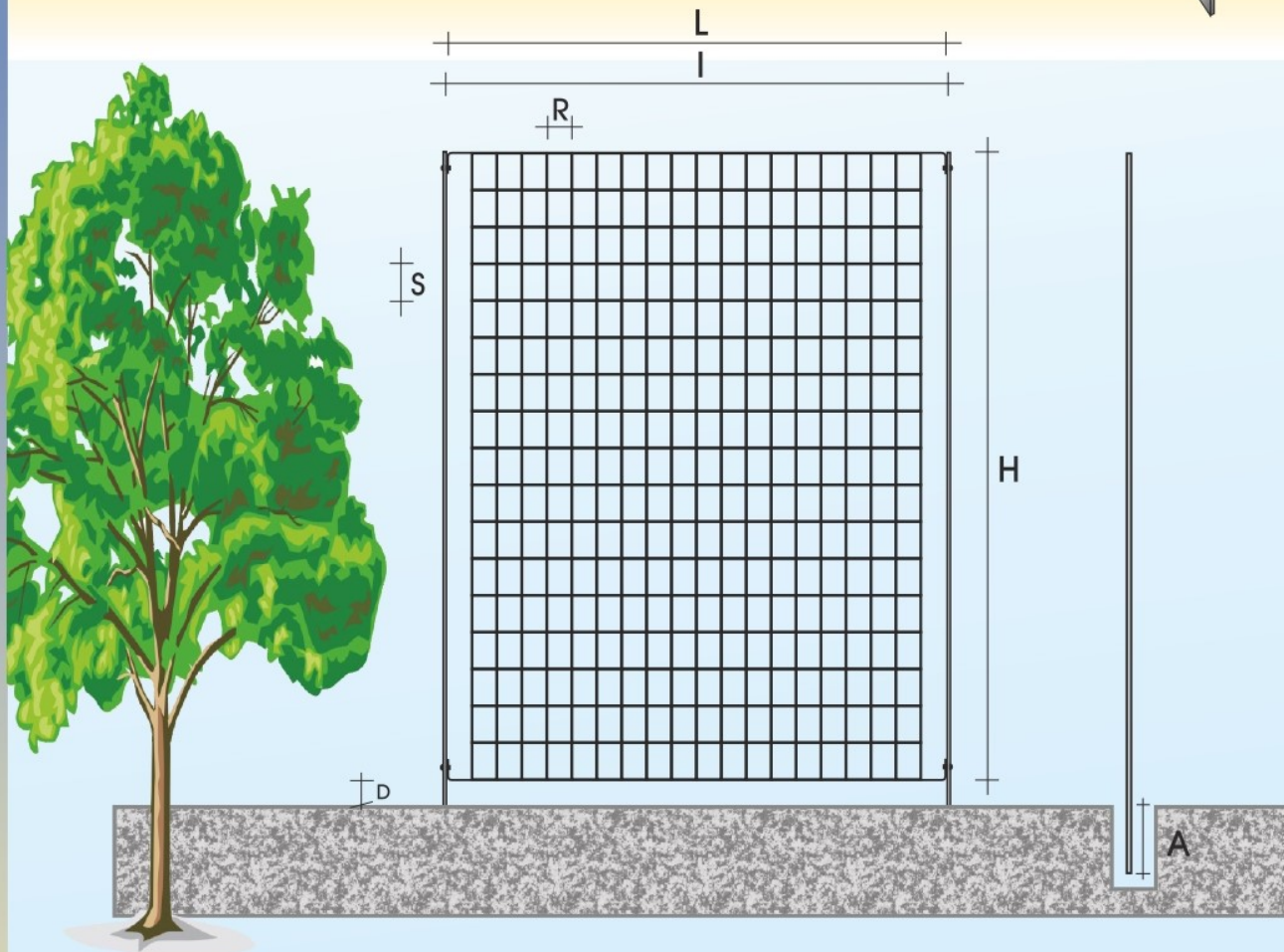
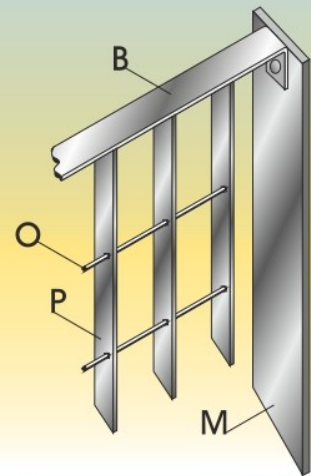
**GRIGLIATO
TORSIONE/Q**





TORSIONE/Q

MAGLIA 63 x 75

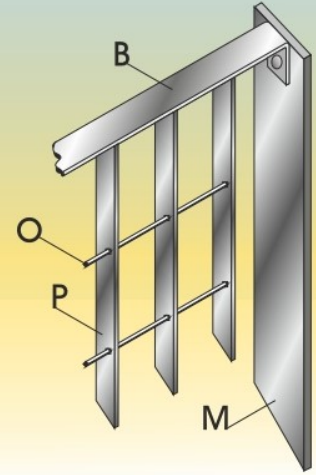
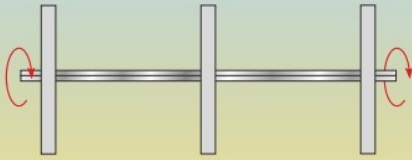


ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	MAGLIA mm. R x S	INTERASSE MONT. mm. I	DIST.AMMARRAGGIO mm. D	AMMARRAGGIO mm. A		
960	1642	1992	60 x 7	63 x 75	1650	2000	100	200
1280	1642	1992	60 x 7	63 x 75	1650	2000	100	200
1440	1642	1992	60 x 7	63 x 75	1650	2000	100	200
1760	1642	1992	60 x 7	63 x 75	1650	2000	100	200
1920	1642	1992	60 x 7	63 x 75	1650	2000	100	250
2240	1642	1992	80 x 8	63 x 75	1650	2000	100	250
2560	1642	1992	80 x 8	63 x 75	1650	2000	100	250

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	FORATURA TESTATA	BORDATURA B	GR	PESO Kg/mq.	ZN
25 x 2	■ 6 x 6	■ 13 x 13	25 x 4	12,8	13,7	
25 x 3	■ 6 x 6	■ 13 x 13	25 x 4	15,7	16,9	
30 x 3	■ 6 x 6	■ 13 x 13	30 x 4	17,5	18,7	

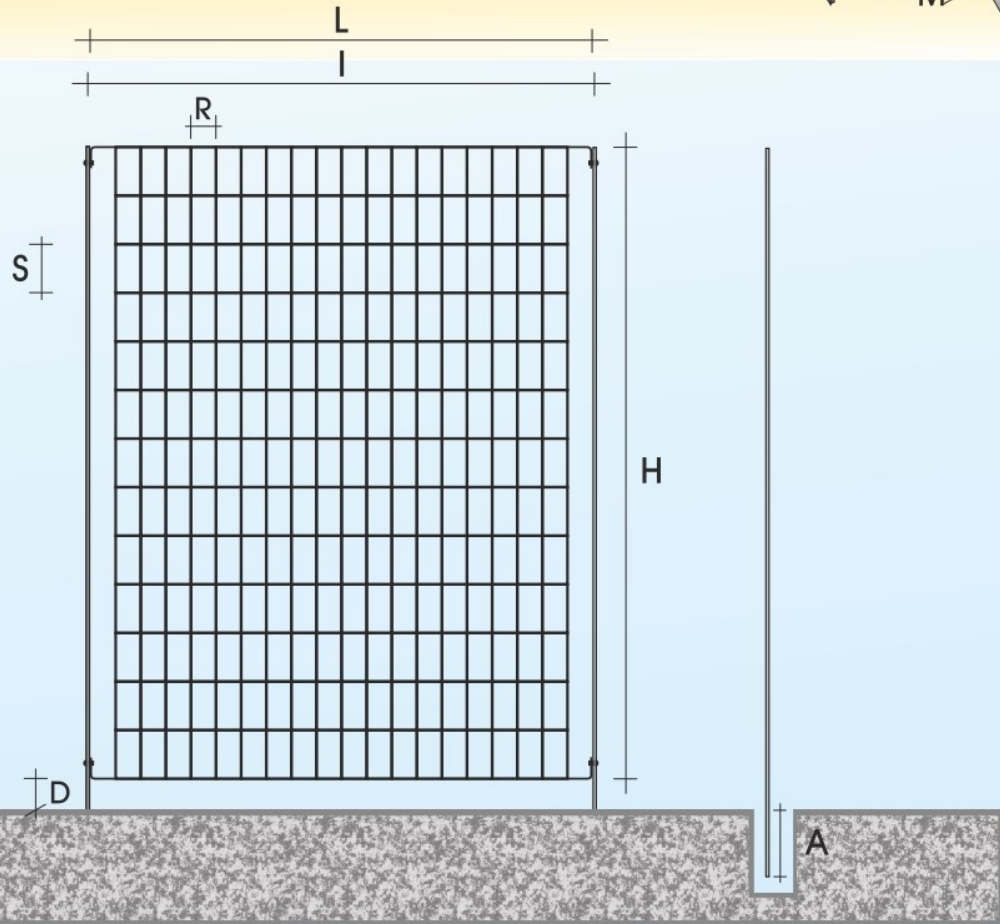
N.B. Per LE ALTEZZE 2240 - 2560 è previsto il terzo attacco centrale.





TORSIONE/Q

MAGLIA 63 X 132

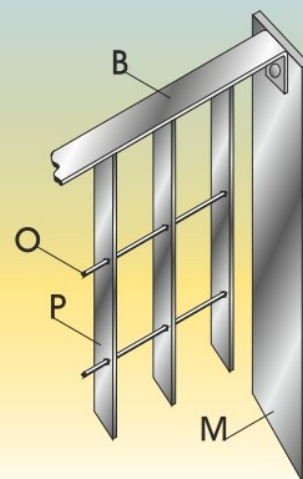
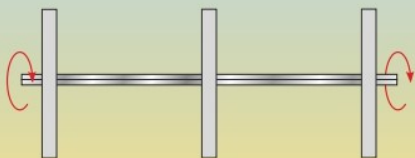


ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	MAGLIA mm. R x S	INTERASSE MONT. mm. I	DIST.AMMARRAGGIO mm. D	AMMARRAGGIO mm. A		
925	1642	1992	63 x 7	63 x 132	1650	2000	100	200
1200	1642	1992	60 x 7	63 x 132	1650	2000	100	200
1320	1642	1992	60 x 7	63 x 132	1650	2000	100	200
1460	1642	1992	60 x 7	63 x 132	1650	2000	100	200
1720	1642	1992	60 x 7	63 x 132	1650	2000	100	200
1980	1642	1992	60 x 7	63 x 132	1650	2000	100	250
2240	1642	1992	80 x 8	63 x 132	1650	2000	100	250
2500	1642	1992	80 x 8	63 x 132	1650	2000	100	250

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	FORATURA TESTATA	BORDATURA B	GR	PESO Kg/mq.	ZN
25 x 2	■ 6 x 6	■ 13 x 13	25 x 4	11,2	12,1	
25 x 3	■ 6 x 6	■ 13 x 13	25 x 4	14,2	15,3	
30 x 3	■ 6 x 6	■ 13 x 13	30 x 4	16,2	17,5	

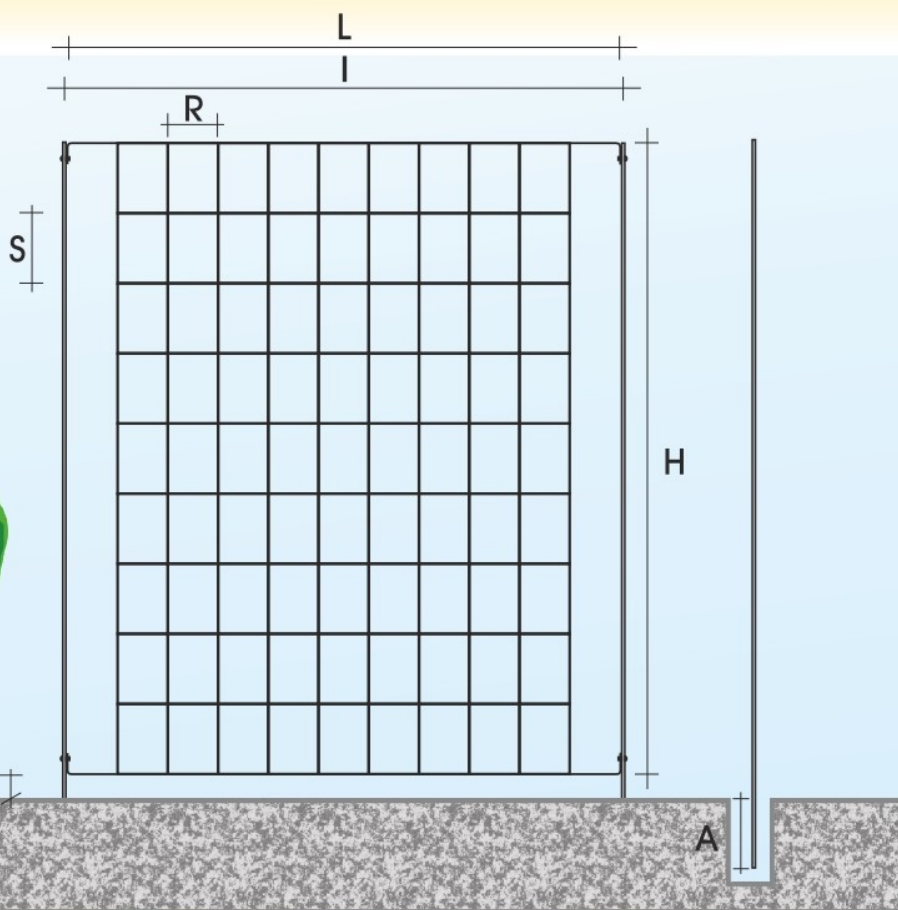
N.B. Per LE ALTEZZE 2240 - 2500 è previsto il terzo attacco centrale.





TORSIONE/Q

MAGLIA 124 x 132

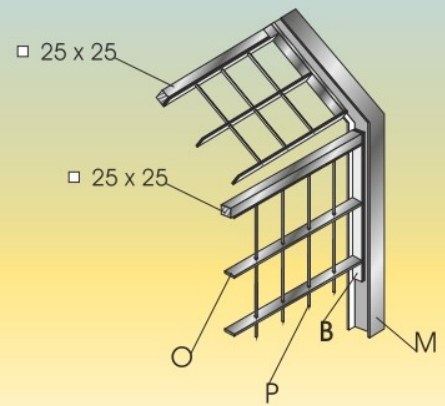
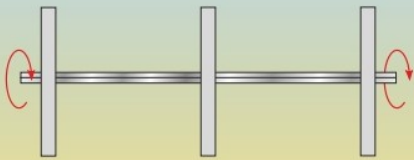


ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	MAGLIA mm. R x S	INTERASSE MONT. mm. I	DIST.AMMARRAGGIO mm. D	AMMARRAGGIO mm. A
------------------------------	--------------------------------	---------------------------	------------------------	-----------------------------	------------------------------	-------------------------

925	1642	1992	60 x 7	124 x 132	1650	2000	100	200
1200	1642	1992	60 x 7	124 x 132	1650	2000	100	200
1320	1642	1992	60 x 7	124 x 132	1650	2000	100	200
1460	1642	1992	60 x 7	124 x 132	1650	2000	100	200
1720	1642	1992	60 x 7	124 x 132	1650	2000	100	200
1980	1642	1992	60 x 7	124 x 132	1650	2000	100	250

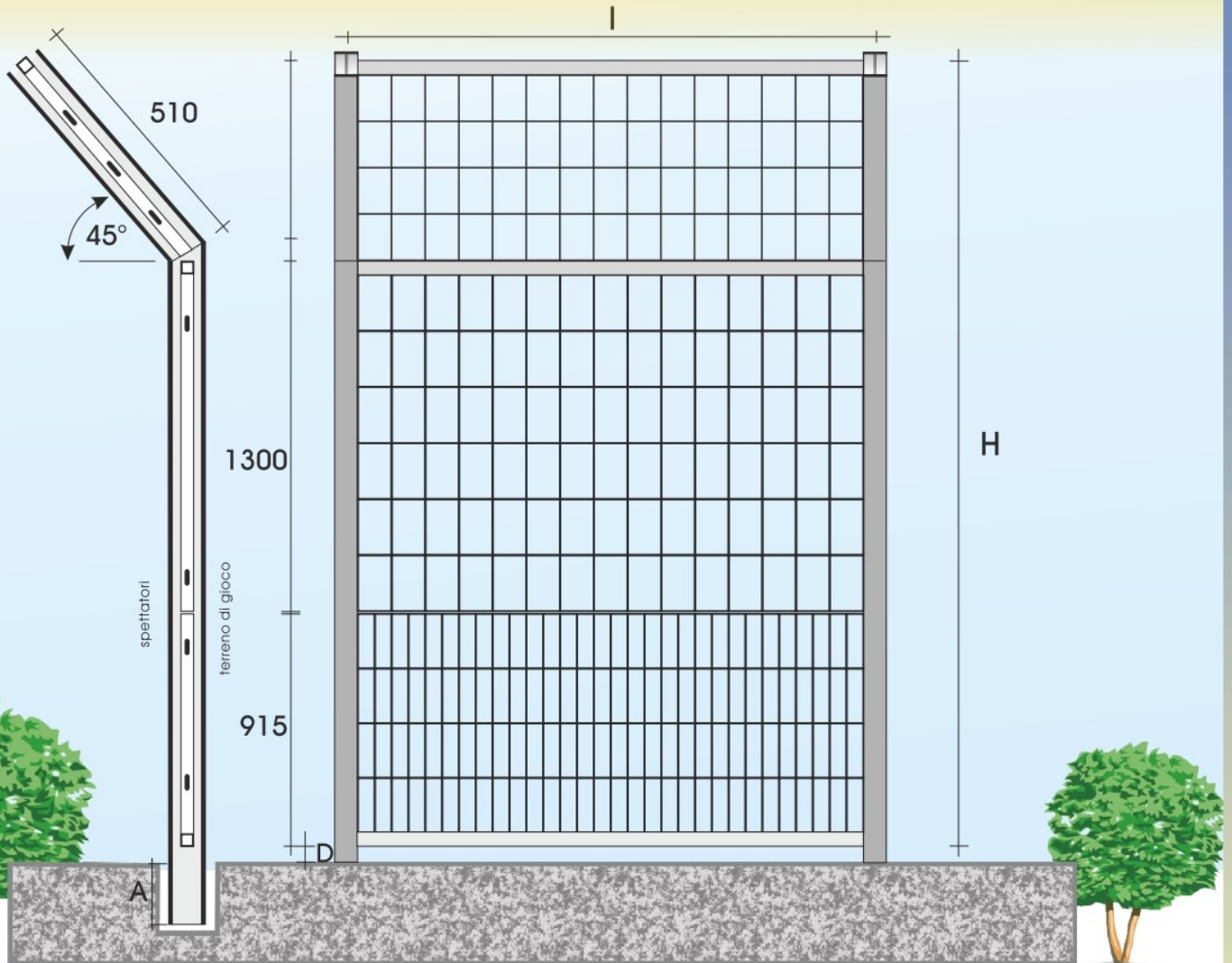
PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	FORATURA TESTATA	BORDATURA B	GR	PESO Kg/mq.	ZN
25 x 2	■ 6 x 6	■ 13 x 13	25 x 4	8,5		9,0
25 x 3	■ 6 x 6	■ 13 x 13	25 x 4	9,9		11,0
30 x 3	■ 6 x 6	■ 13 x 13	30 x 4	11,1		12,0





TORSIONE/Q

MOD. ATENE



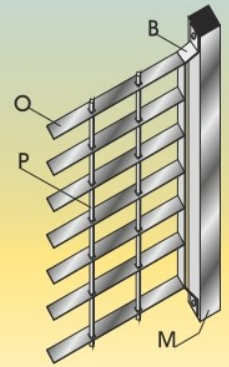
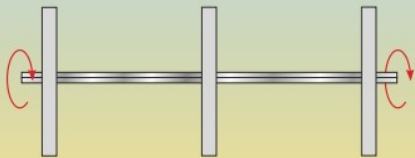
ALTEZZA PANNELLO mm. H	INTERASSE MONTANTI mm. I	TIPO MONTANTE mm. M	MAGLIA mm.	BORDATURA LATERALE B	PESO Kg/mq. GR ZN
2215	2000		100 x 128 OFFENDICOLO	25 x 5	
OFFENDICOLO mm. 510 x 2000		IPE 100	100 x 128 CENTRALE	25 x 5	13,9 15
			50 x 128 INFERIORE	25 x 5	

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	FORATURA LATERALE	DIST. AMMARRAGGIO D	AMMARRAGGIO MONT. A
■ 6 x 6	25 x 3	■ 20 x 13	50	300

CARATTERISTICHE DELLA RECINZIONE : I due pannelli sono costituiti da una struttura orizzontale in piatto e da collegamenti verticali in quadro. Questa geometria assicura buona visibilità agli spettatori pur mantenendo elevate doti di robustezza. La parte superiore della recinzione (offendicoLO), è inclinata di 45° verso gli spettatori in modo da renderne difficoltoso lo scavalco. La recinzione è completata da piantane in profilati di acciaio IPE e bulloni di sicurezza.

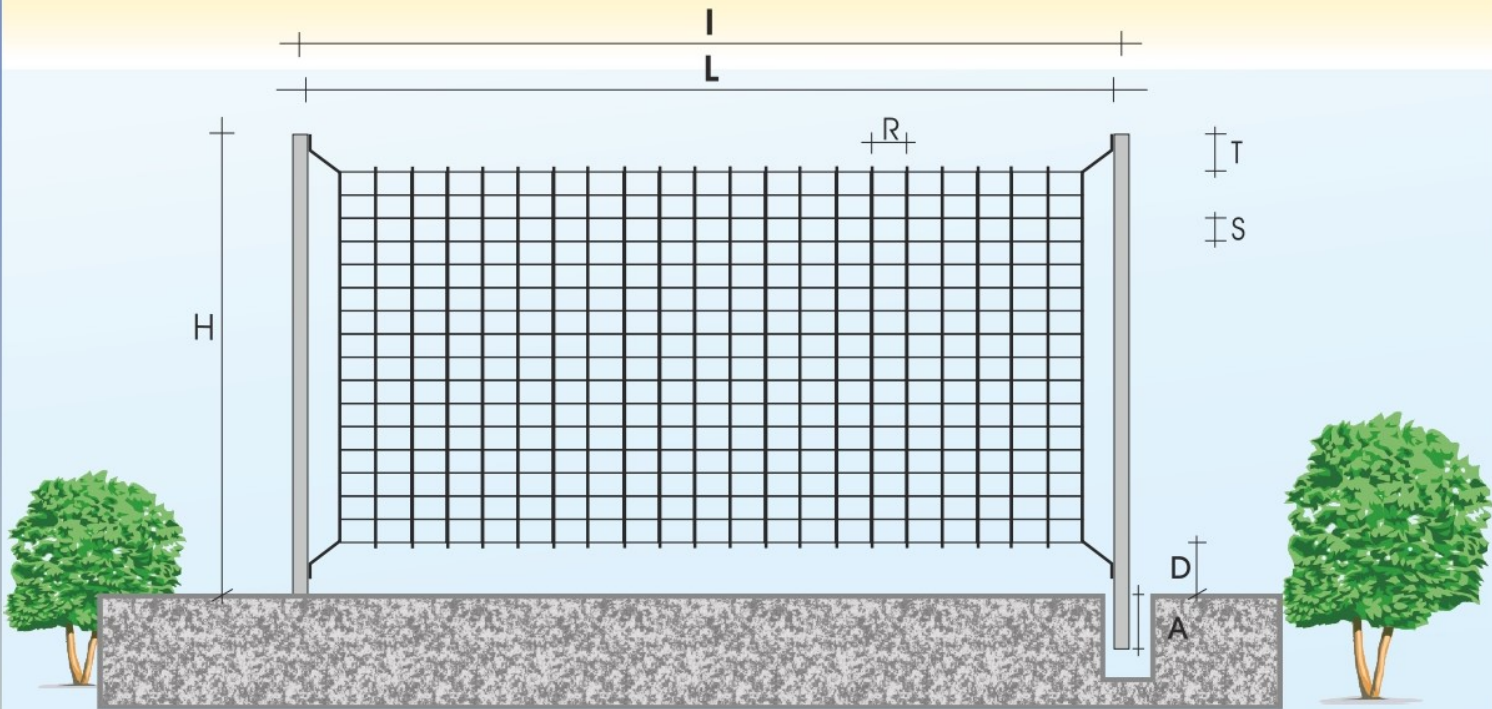
RECINZIONE PER IMPIANTI SPORTIVI IN CONFORMITA' ALLE VIGENTI NORMATIVE, AI SENSI DELLE NORME UNI 10121/1E DEL DECRETO MINISTERIALE 25 AGOSTO 1989 NORME DI SICUREZZA PER LA COSTRUZIONE E L'ESERCIZIO DI IMPIANTI SPORTIVI





TORSIONE/Q

MOD. TRASPARENZA



MAGLIA 76 x 63

ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE MONTANTI mm. I	MAGLIA mm. RxS	BORDATURA mm. B	PESO Kg/mq. GR ZN	
1175	1920	40 x 40	1960	76 x 63	25 x 5	10,7	11,5
1475	1920	40 x 40	1960	76 x 63	25 x 5	10,7	11,5
1675	1920	40 x 40	1960	76 x 63	25 x 5	10,7	11,5

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT.	DIST. AMMARAGGIO D	SPORG. ALETTA T	AMMARAGGIO MONT. A
■ 6 x 6	25 x 2	15	100	75	200

MAGLIA 100 x 63

ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE MONTANTI mm. I	MAGLIA mm. RxS	BORDATURA mm. B	PESO Kg/mq. GR ZN	
1175	1960	40 x 40	2000	100 x 63	25 x 5	10,2	11,0
1475	1960	40 x 40	2000	100 x 63	25 x 5	10,2	11,0
1675	1960	40 x 40	2000	100 x 63	25 x 5	10,2	11,0

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT.	DIST. AMMARAGGIO D	SPORG. ALETTA T	AMMARAGGIO MONT. A
■ 6 x 6	25 x 2	15	100	75	200



Recinzioni

CARPENTERIA LINEA TUBOLARE



Recinzioni



CARPENTERIA LINEA TUBOLARE



Recinzioni

CARPENTERIA LINEA TUBOLARE



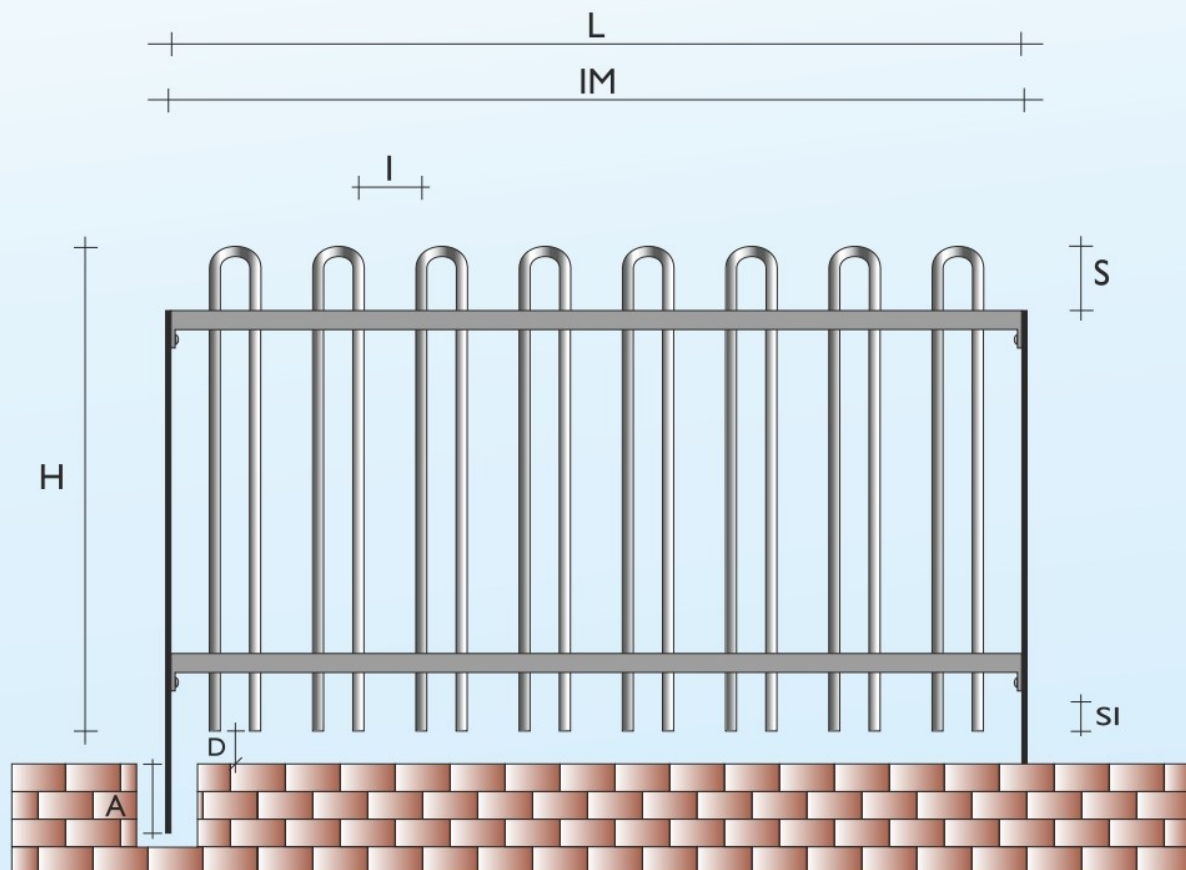
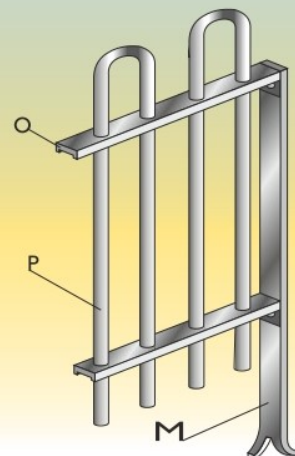
AIRONE 20



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	SPOR.PROF.INF. Mm. SI	PESO Kg/mq. GR ZN	
975	1992	60 x 7	125	2000	125	12,4	13,4
1200	1992	60 x 7	125	2000	125	10,9	11,8
1470	1992	60 x 7	125	2000	125	10,2	11,0
1975	1992	60 x 7	125	2000	125	9,2	10,0
PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZAPROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A			
Ø 20 x 1,2	U 30 x 60 x 30 x 3,0	125	100	200			

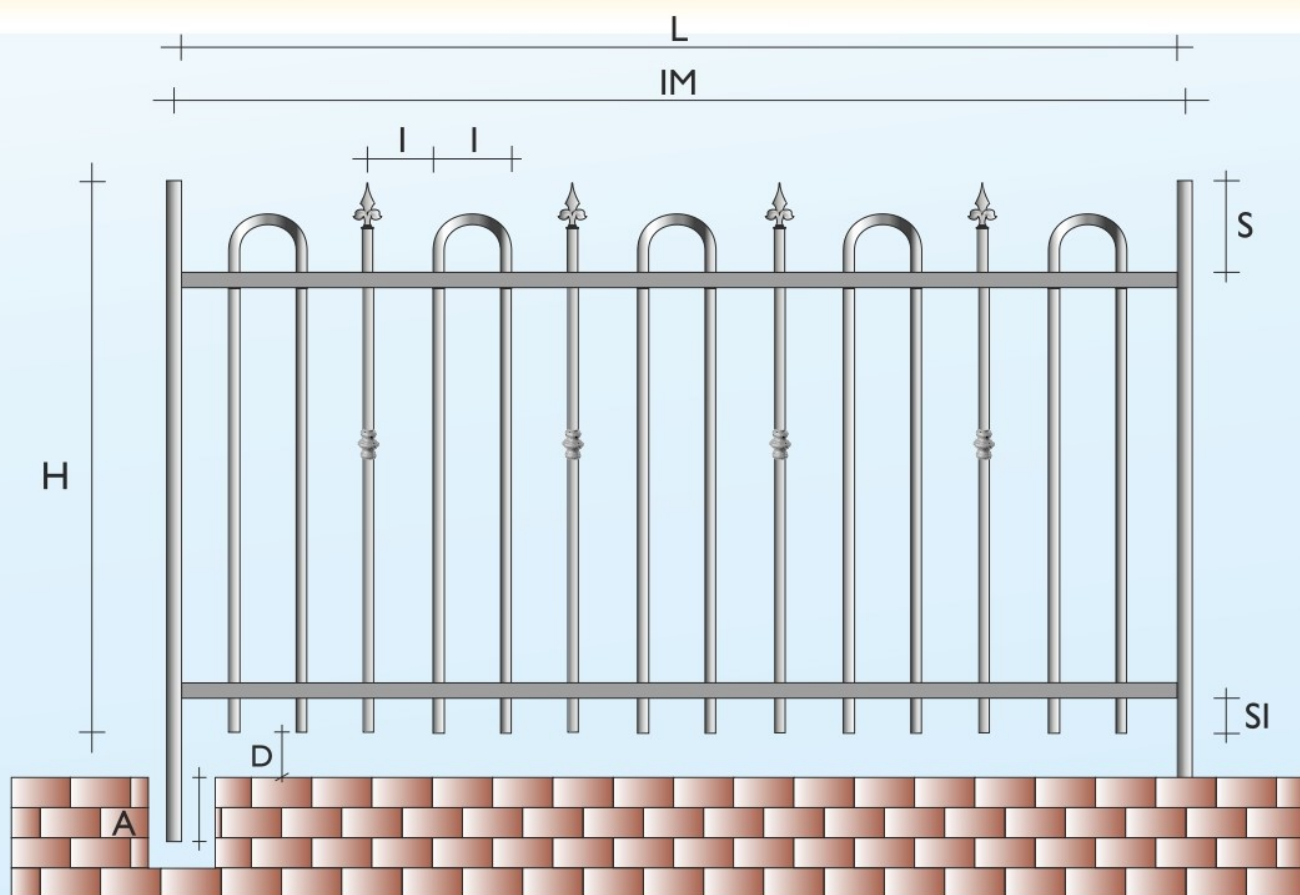
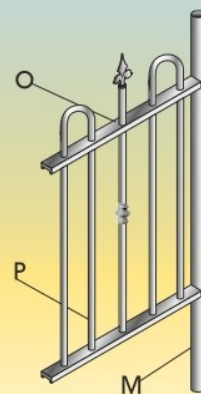
AIROLA



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq. GR ZN	
1055	1860	Ø 48 x 2,5	125	1910	8,8	9,5
1280	1860	Ø 48 x 2,5	125	1910	8,2	8,9

PROFILI VERTICALI P PROFILI ORIZZONTALI O SPORG. PROF. VERT. S DIST. AMMARAGGIO D AMMARAGGIO MONT. A SPORG. PROF. INF. SI

Ø 20 x 1,2 L 20 x 40 x 20 x 2,0 200 100 200 125



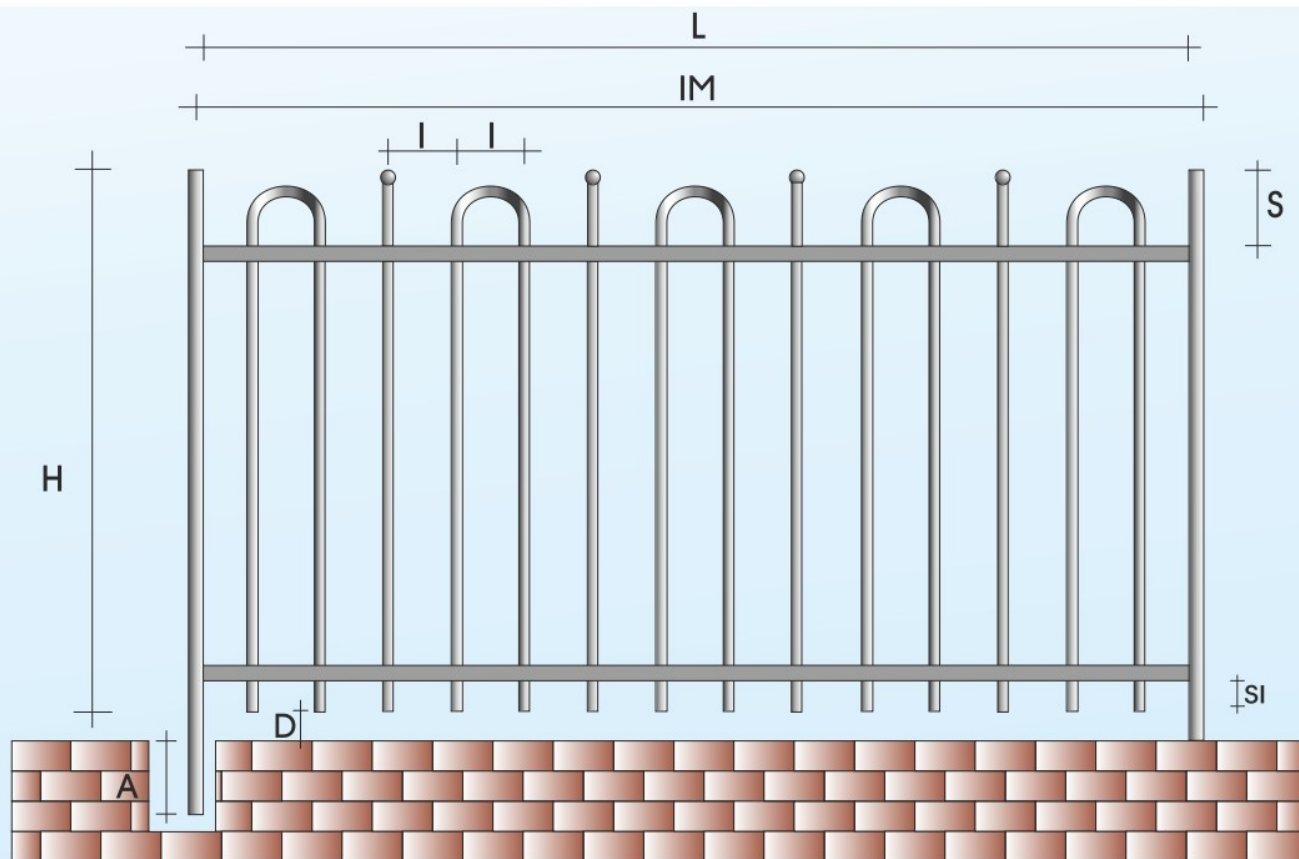
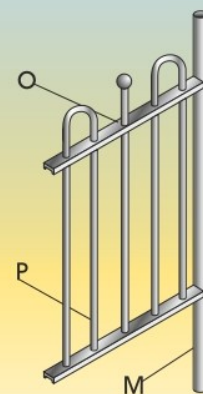
AIROS



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. I M	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1015	1860	Ø 48 x 2,5	125	1910	8,8	9,5
1240	1860	Ø 48 x 2,5	125	1910	8,2	8,9

PROFILI VERTICALI P PROFILI ORIZZONTALI O SPORG. PROF. VERT. S DIST. AMMARAGGIO D AMMARAGGIO MONT. A SPORG. PROF. INF. SI

Ø 20 x 1,2 20 x 40 x 20 x 2,0 165 100 200 125



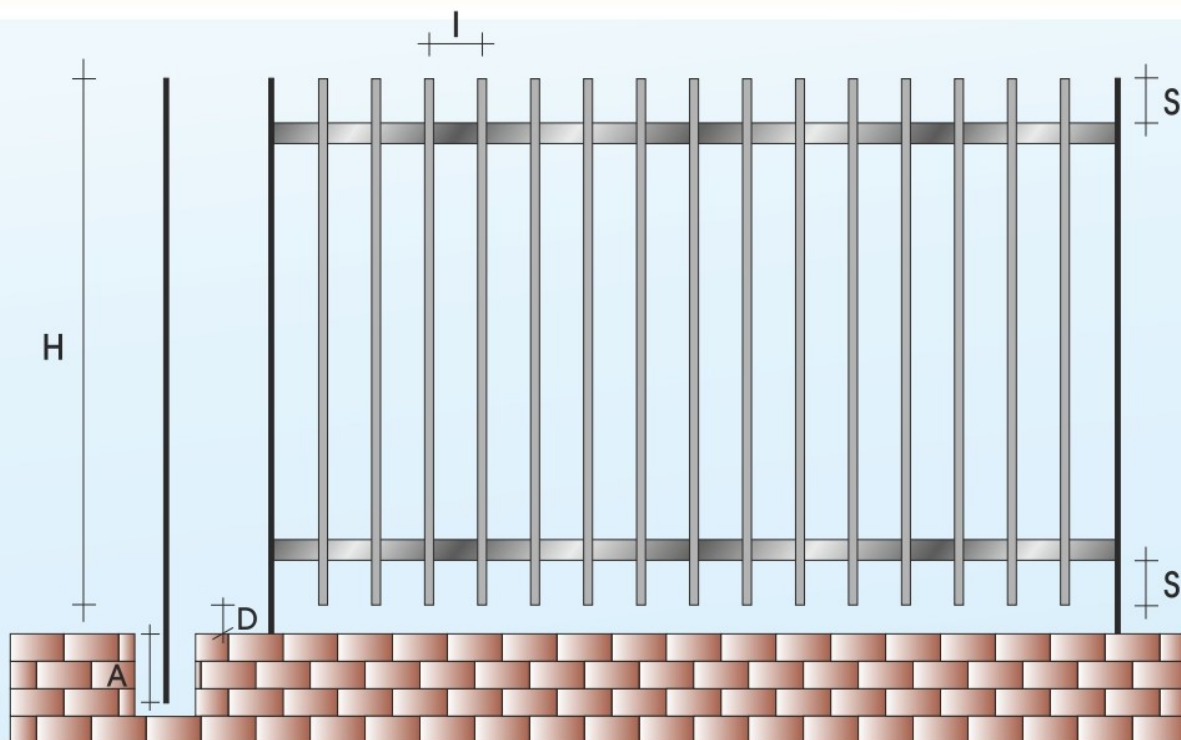
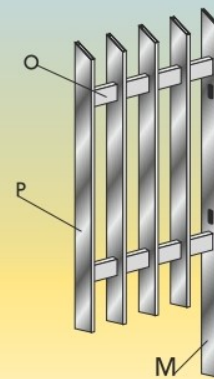
ALBATROS



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALBATROS 30

ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	TAGLI SUPERIORI a richiesta	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1000	1500/2000	30 x 8	125	45°	12,0	13,0
1200	1500/2000	30 x 8	125	45°	11,6	12,5
1500	1500/2000	30 x 8	125	45°	11,1	12,0
PROFILI VERTICALI P		PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A	
□ 30 x 15 x 1,5		□ 40 x 10 x 1,5	100	100	200	

ALBATROS 50

ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	TAGLI SUPERIORI a richiesta	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1000	1500/2000	50 x 8	125	45°	19,3	20,9
1200	1500/2000	50 x 8	125	45°	18,6	20,1
1500	1500/2000	50 x 8	125	45°	17,9	19,4
2000	1500/2000	50 x 8	125	45°	17,3	18,7
PROFILI VERTICALI P		PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A	
□ 50 x 25 x 1,5		□ 50 x 20 x 1,5	100	100	200	



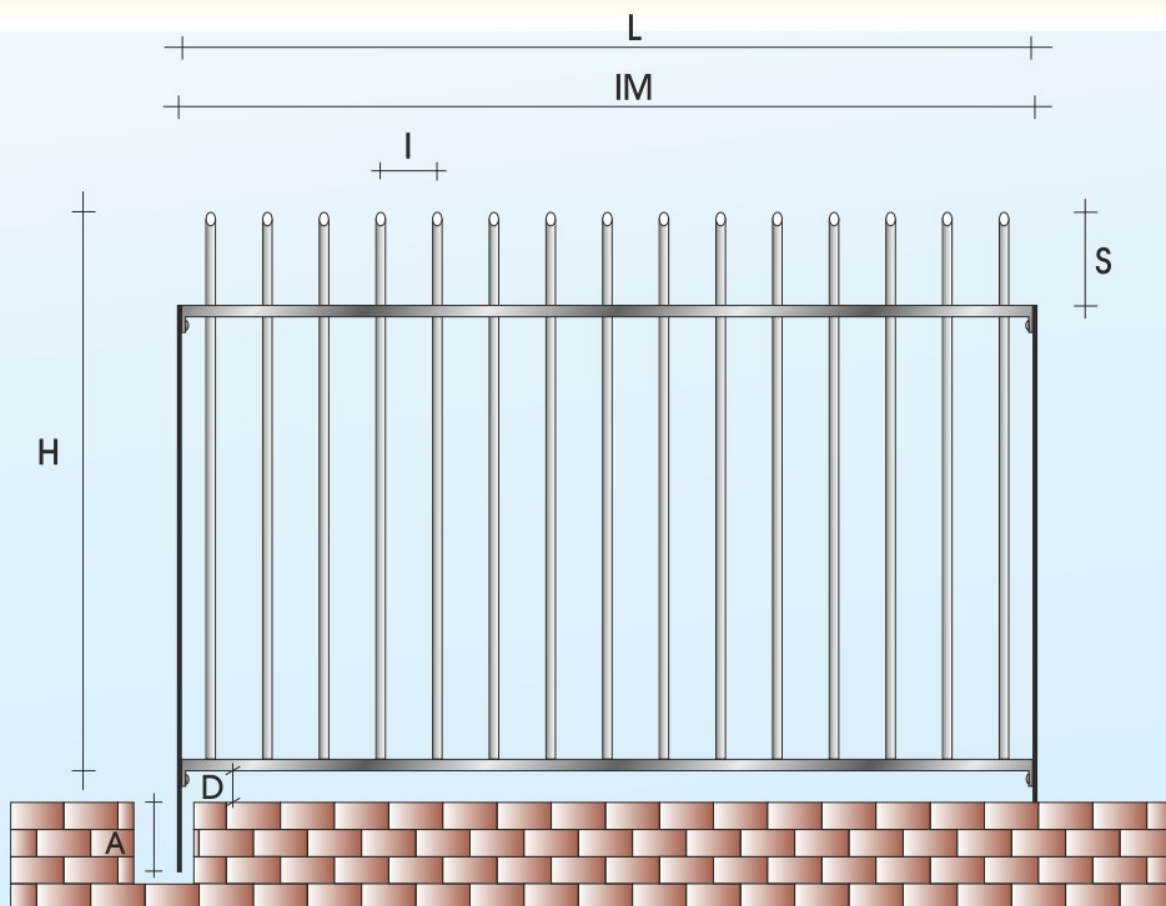
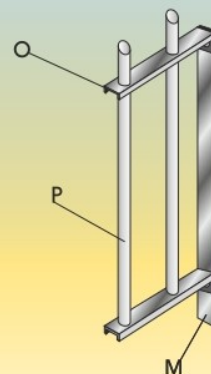
APPIA 17



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1020	1992	40 x 8	125	2000	8,1	8,8
1220	1992	40 x 8	125	2000	7,9	8,5

PROFILI VERTICALI P PROFILI ORIZZONTALI O SPORGENZA PROF. VERT. S DIST. AMMARAGGIO D AMMARAGGIO MONT. A

Ø 17 x 1,2 U 20 x 40 x 20 x 2,0 150 100 200



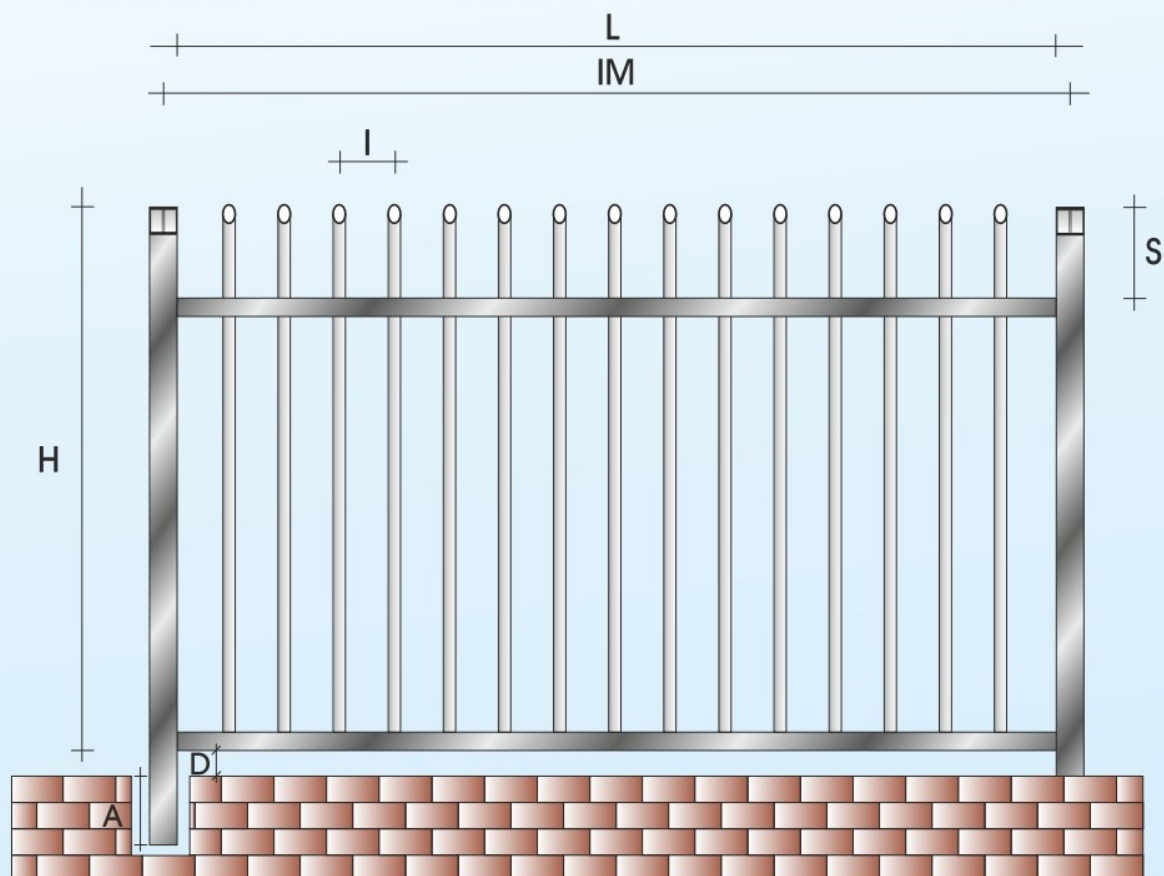
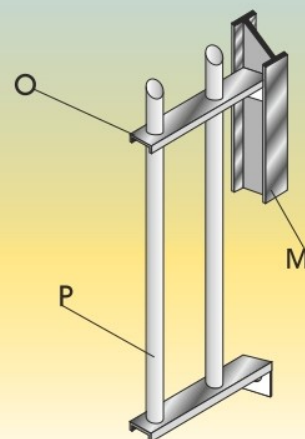
APPIA 20



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1020	1996	IPE mm. 80	125	2000	13,1	14,2
1220	1996	IPE mm. 80	125	2000	12,1	13,7
1520	1996	IPE mm. 80	125	2000	11,1	12,0

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A
Ø 20 x 1,2	└ 30 x 60 x 30 x 3,0	150	100	200



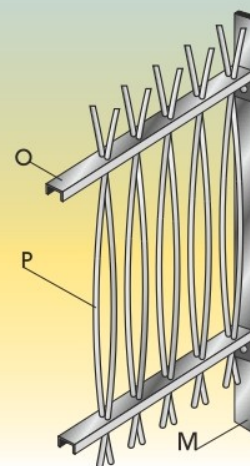
ARCO



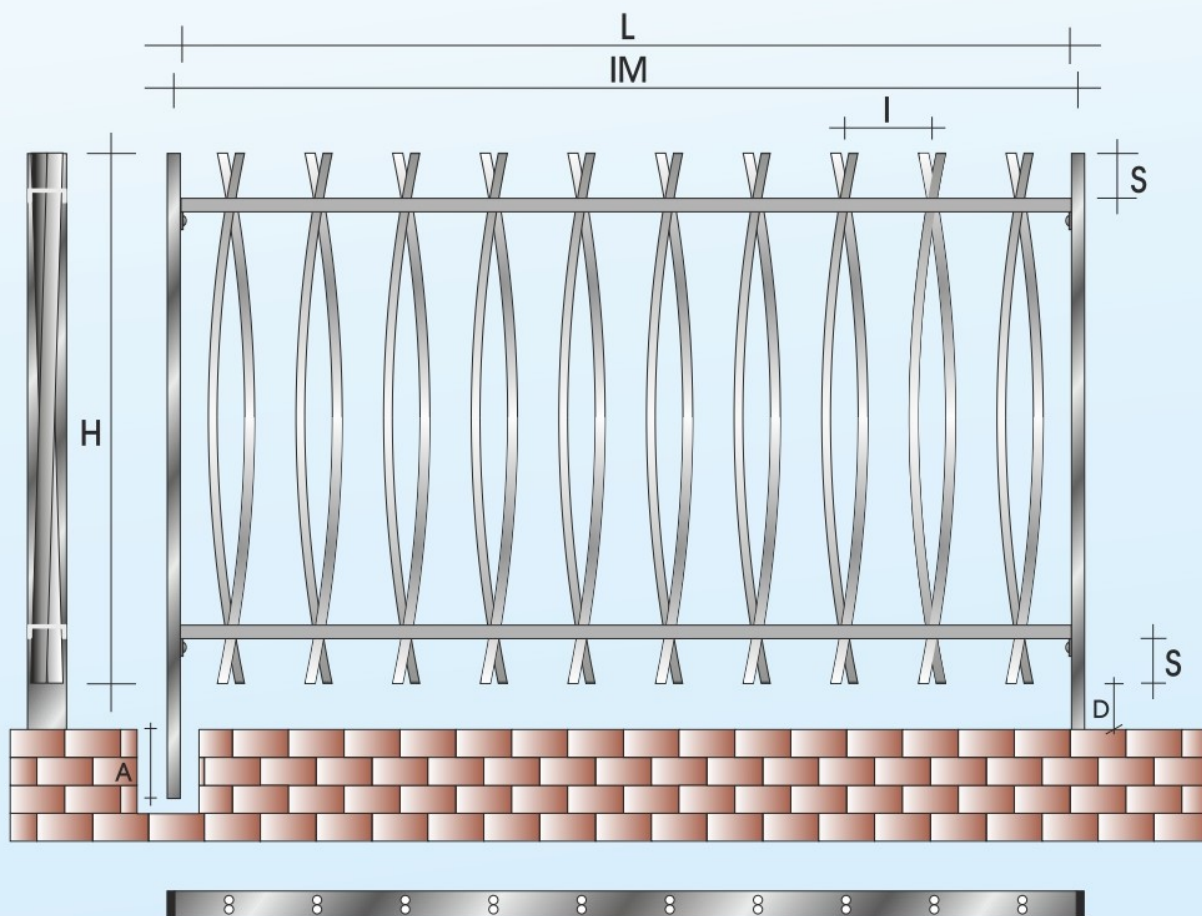
MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



COP. MONTANTE
TAPPO PVC



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1000	1970	60 x 30 x 2	195	2000	13,1	14,2
1200	1970	60 x 30 x 2	195	2000	12,1	13,2
1500	1970	60 x 30 x 2	195	2000	11,2	12,1

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A
Ø 20 x 1,2	U 30 x 60 x 30 x 3,0	110	100	200



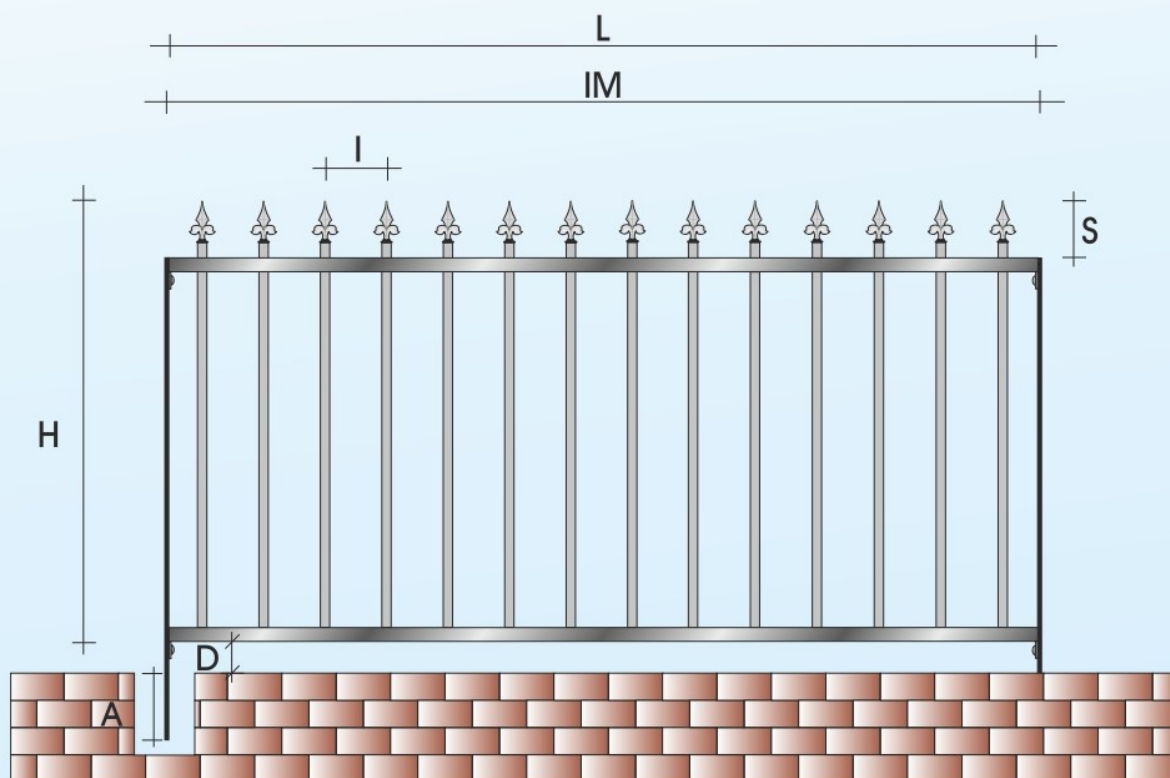
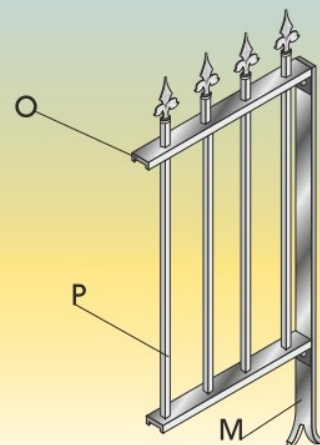
AURELIA 20



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1000	1992	60 x 7	135	2000	13,4	14,5
1200	1992	60 x 7	135	2000	12,3	13,3
1400	1992	60 x 7	135	2000	11,5	12,5
1700	1992	60 x 7	135	2000	10,7	11,5

PROFILI VERTICALI P PROFILI ORIZZONTALI O SPORGENZA PROF. VERT. S DIST. AMMARAGGIO D AMMARAGGIO MONT. A

□ 20 x 20 x 1,5 □ 30 x 60 x 30 x 3,0 200 100 200



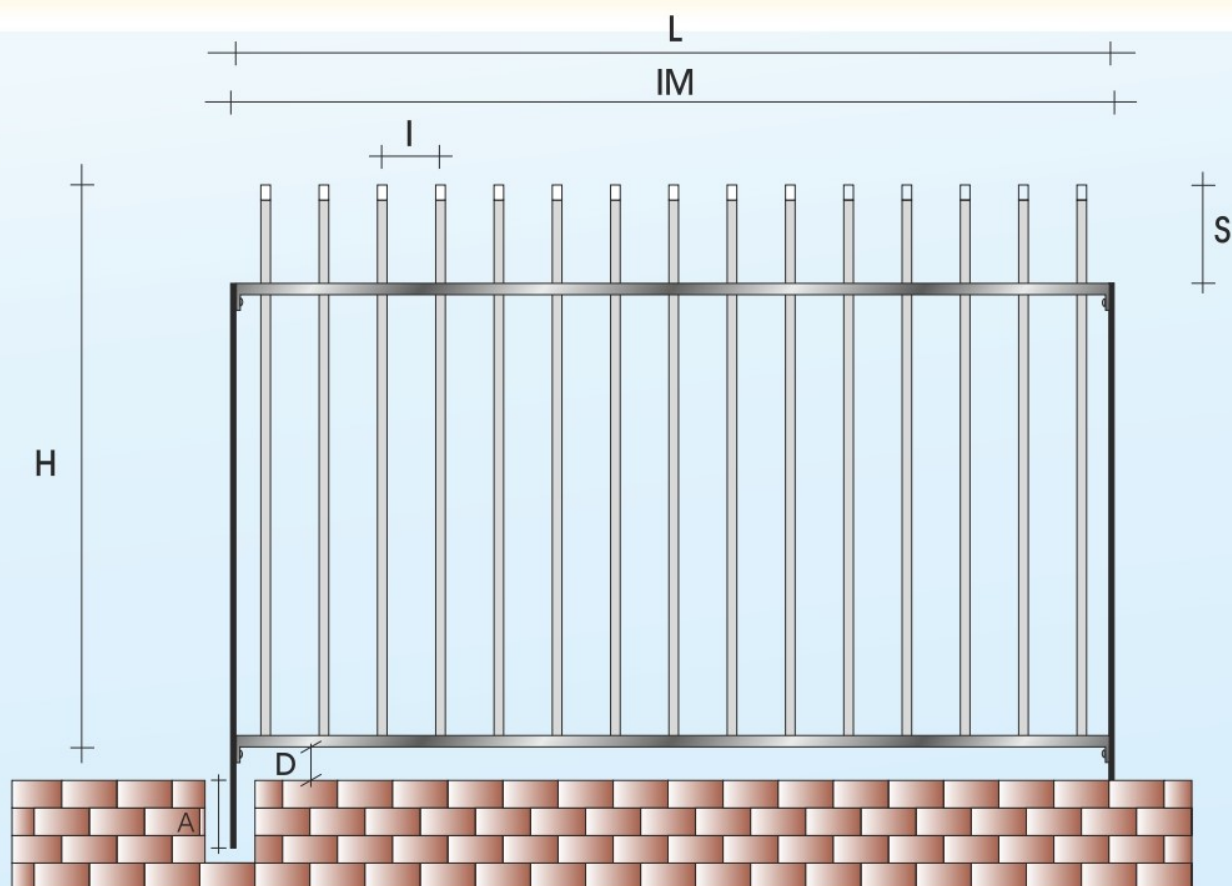
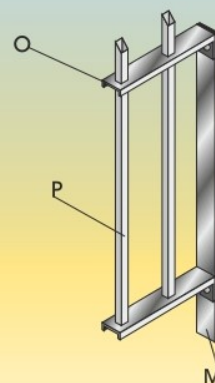
CASSIA 15



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERTICALI mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1020	1992	40 x 8	125	2000	10,0	10,8
1220	1992	40 x 8	125	2000	9,4	10,2

PROFILI VERTICALI P PROFILI ORIZZONTALI O SPORGENZA PROF. VERT. S DIST. AMMARAGGIO D AMMARAGGIO MONT. A

□ 15 x 15 x 1,5

└ 20 x 40 x 20 x 2,0

150

100

200

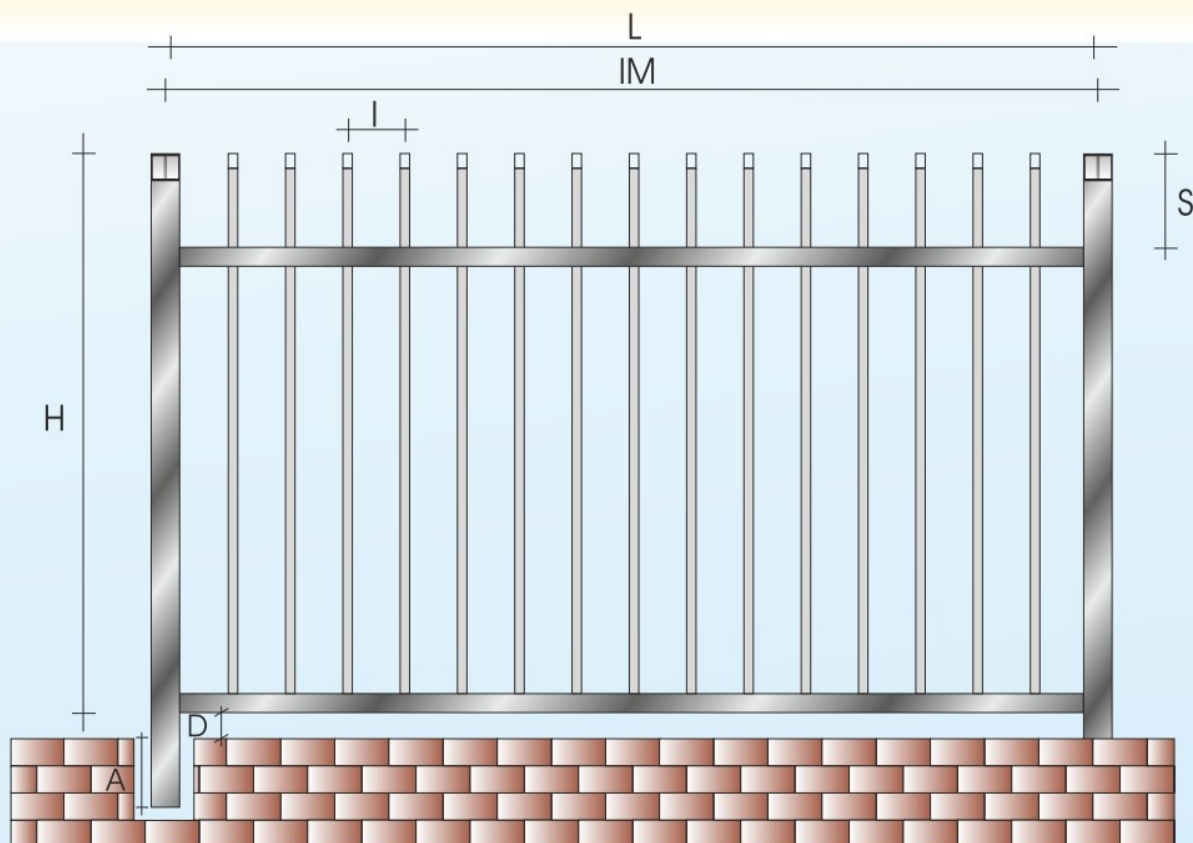
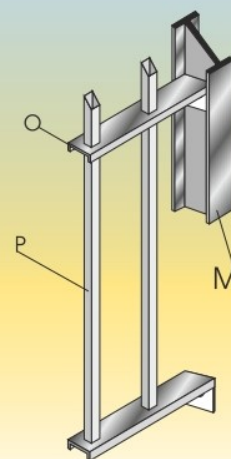
CASSIA



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



CASSIA 20

ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. I M	PESO Kg/mq. GR ZN	
1020	1996	IPE mm. 80	135	2000	15,5	16,8
1220	1996	IPE mm. 80	135	2000	14,5	15,7
1520	1996	IPE mm. 80	135	2000	13,5	14,6

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A
□ 20 x 20 x 1,5	┘ 30 x 60 x 30 x 3,0	150	100	200

CASSIA 25

ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. I M	PESO Kg/mq. GR ZN	
1020	1996	IPE mm. 80	125	2000	17,3	18,7
1220	1996	IPE mm. 80	125	2000	16,3	17,6
1520	1996	IPE mm. 80	125	2000	15,4	16,6
2020	1996	IPE mm. 80	125	2000	14,5	15,7

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A
□ 25 x 25 x 1,5	┘ 30 x 60 x 30 x 3,0	150	100	200



DIAGONALE

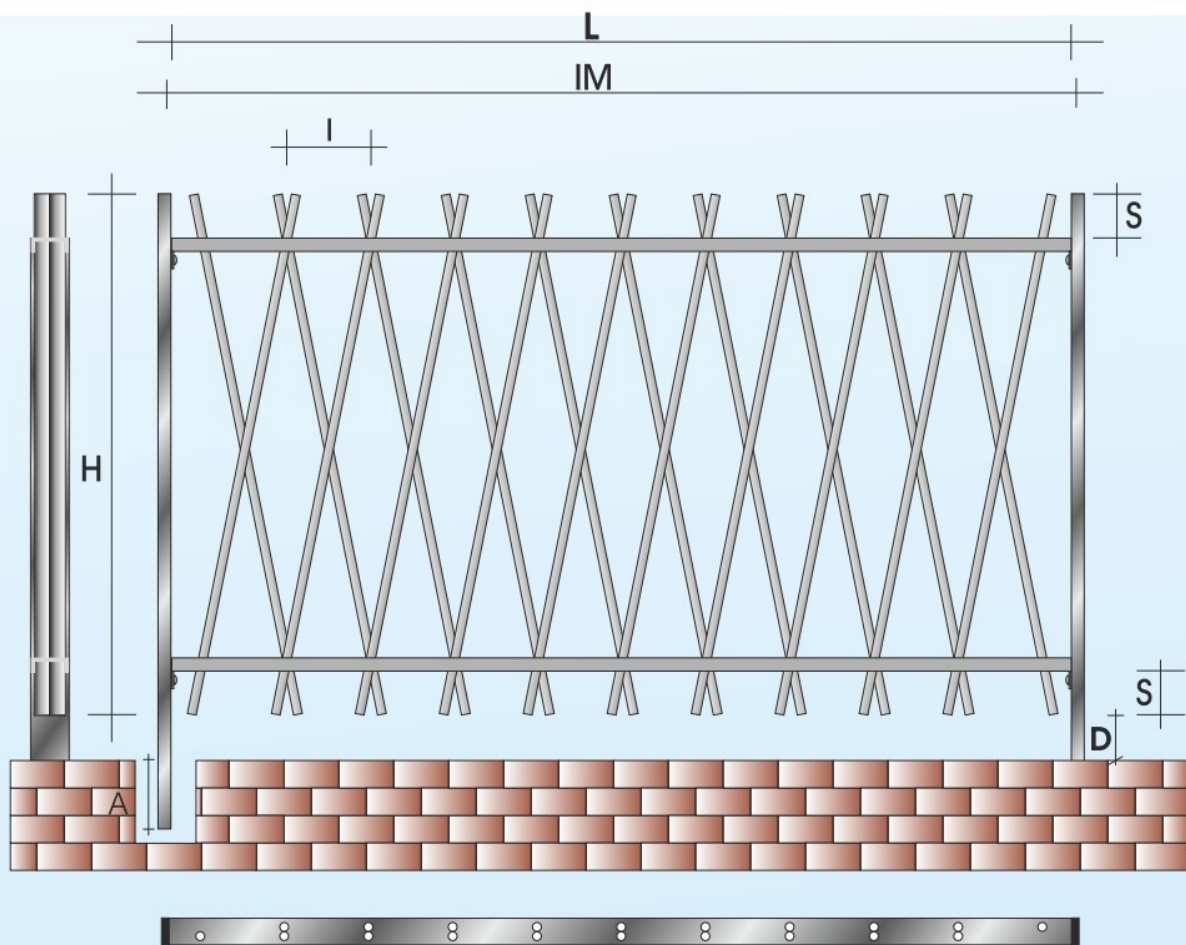
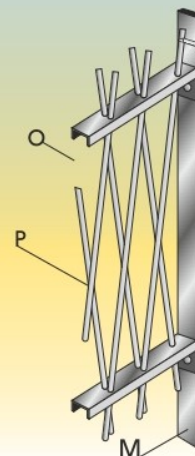


MODULAR SYSTEM



GALVANISATION

COP. MONTANTE
TAPPO PVC



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq. GR ZN	
1000	1970	60 x 30 x 2	190	2000	13,0	14,0
1200	1970	60 x 30 x 2	190	2000	12,0	13,2
1500	1970	60 x 30 x 2	190	2000	11,1	12,1

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A
Ø 20 x 1,2	U 30 x 60 x 30 x 3,0	110	100	200

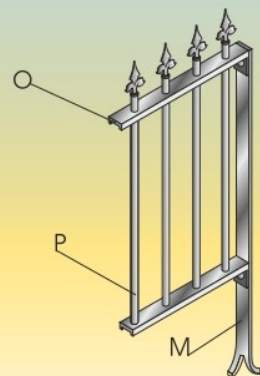
FLAMINIA 17



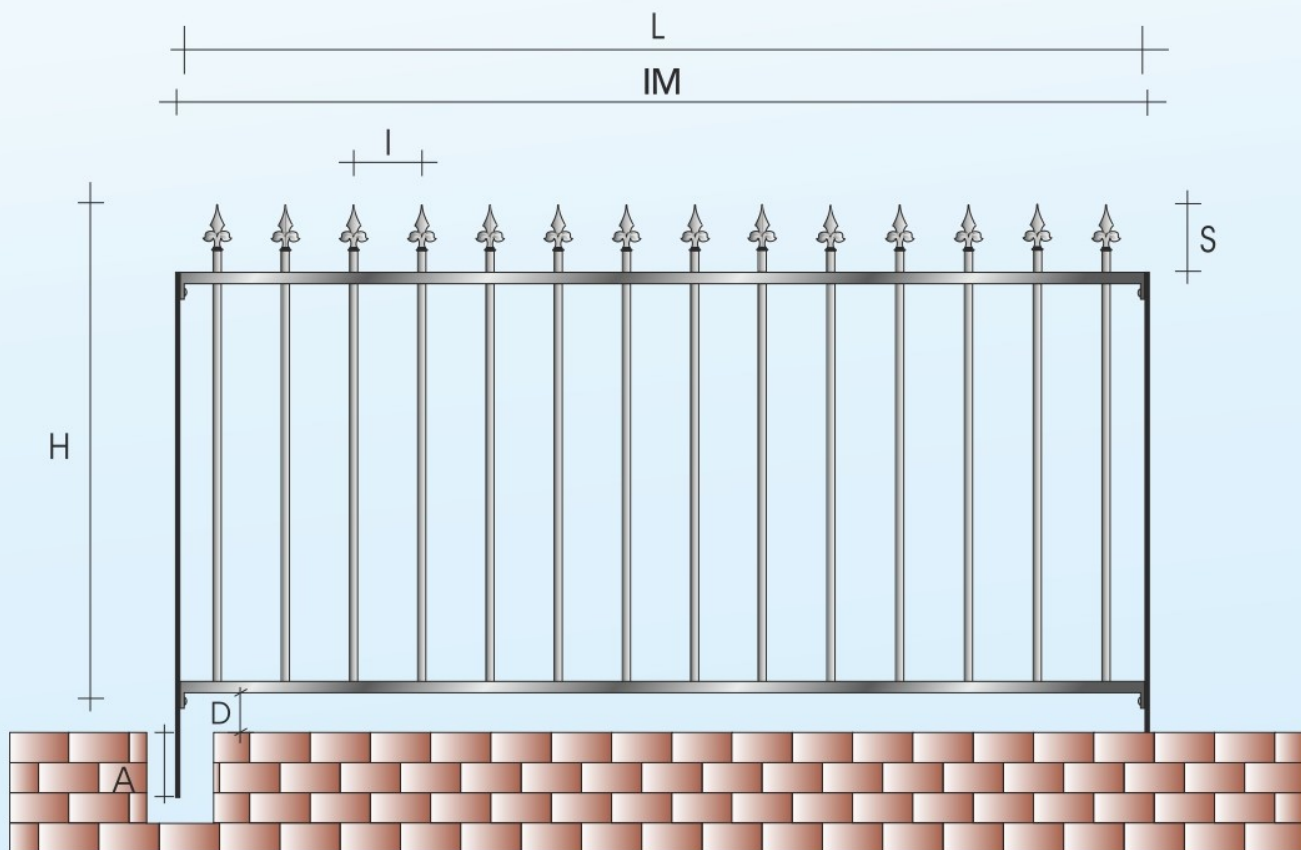
MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



LANCIA



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1120	1992	40 x 8	125	2000	8,1	8,8
1320	1992	40 x 8	125	2000	7,9	8,5

PROFILI VERTICALI P PROFILI ORIZZONTALI O SPORGENZA PROF. VERT. S DIST. AMMARAGGIO D AMMARAGGIO MONT. A

Ø 17 x 1,2

┌ 20 x 40 x 20 x 2,0

180

100

200



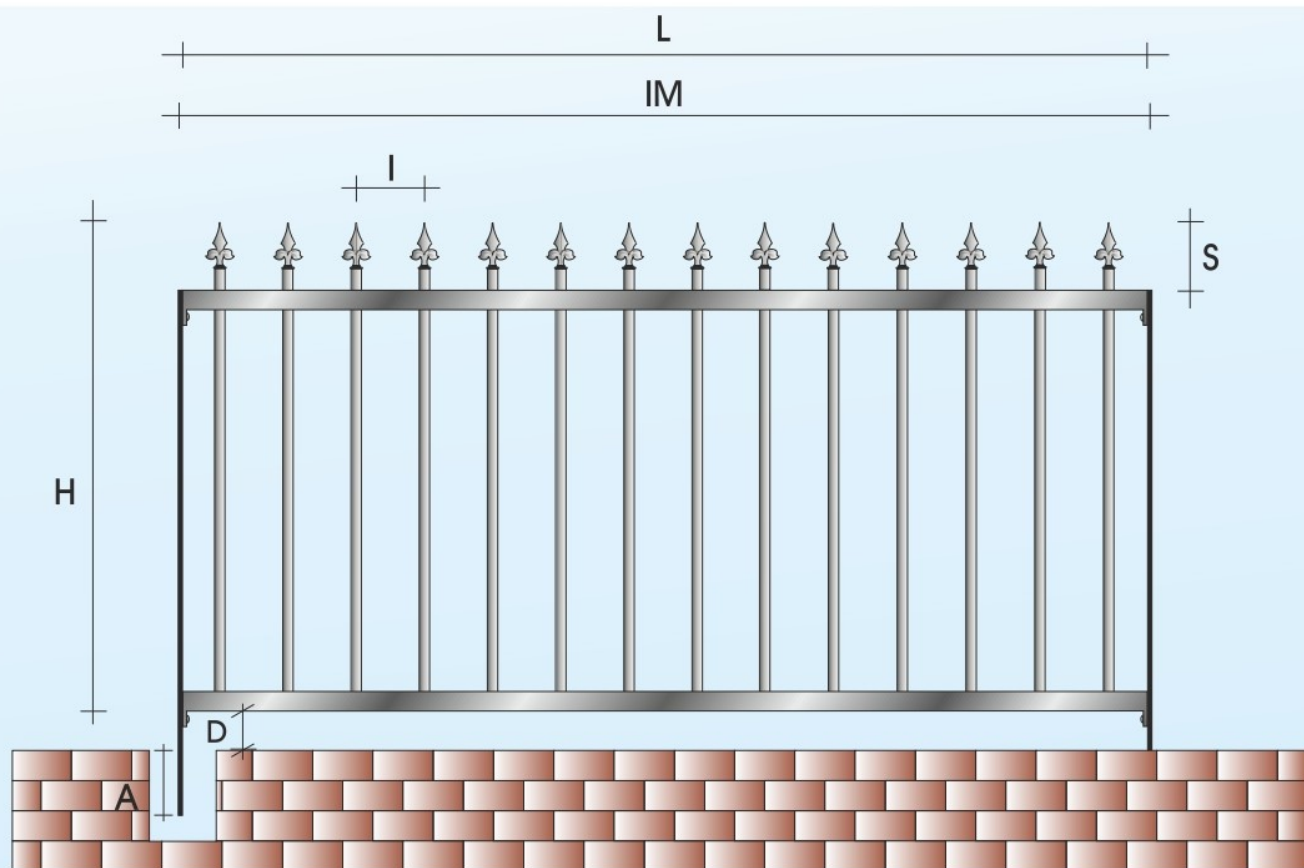
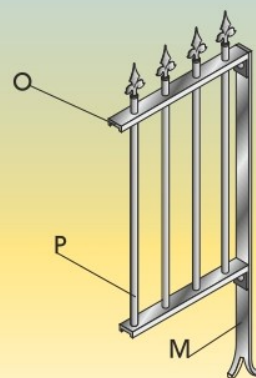
FLAMINIA 20



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE mm. I	INTERASSE MONTANTI mm. IM	PESO Kg/mq.	
					GR	ZN
1000	1992	60 x 7	135	2000	12,5	13,5
1200	1992	60 x 7	135	2000	11,4	12,3
1400	1992	60 x 7	135	2000	10,6	11,4
1700	1992	60 x 7	135	2000	9,7	10,5

PROFILI VERTICALI P PROFILI ORIZZONTALI O SPORGENZA PROF. VERT. S DIST. AMMARAGGIO D AMMARAGGIO MONT. A

Ø 20 x 1,2

└ 30 x 60 x 30 x 3,0

200

100

200

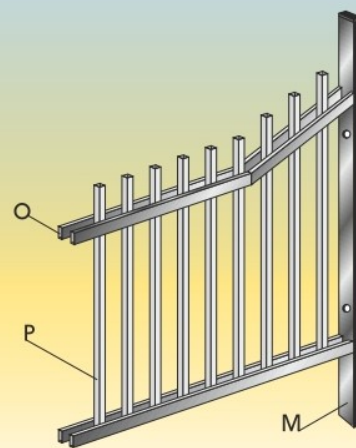
INVASO



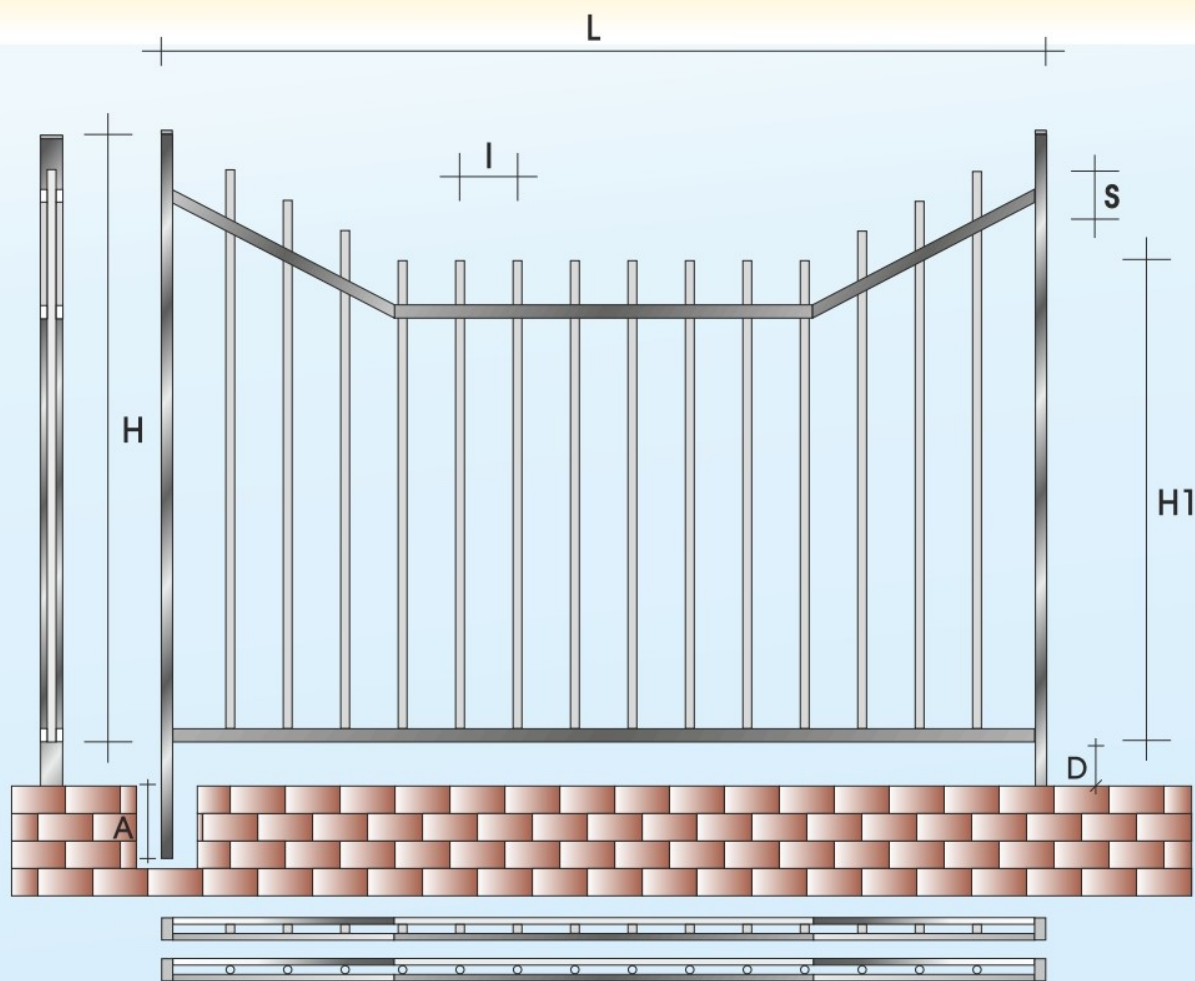
MODULAR SYSTEM



GALVANIZATION



COP. MONTANTE
TAPPO PVC

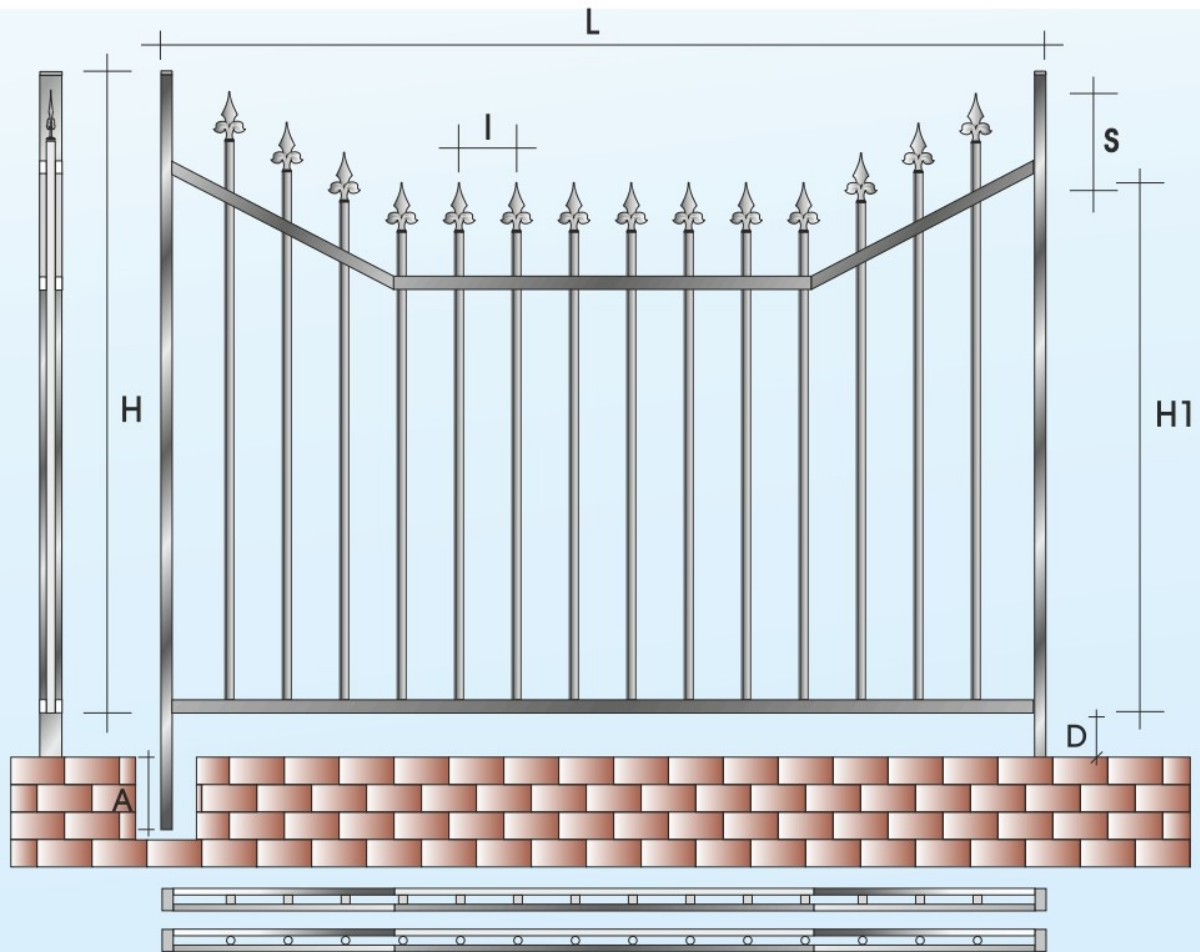
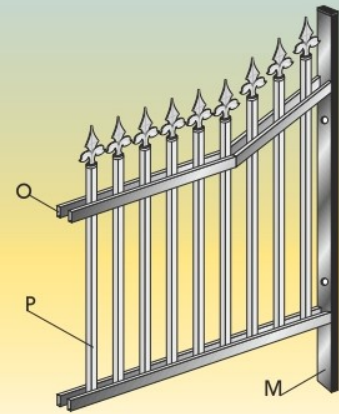


ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	ALTEZZA CENTRALE mm. H1	PESO \emptyset Kg/mq.		PESO \square Kg/mq.	
					GR	ZN	GR	ZN
1240	2000	50 x 25 x 2	131	1000	9,4	10,2	11,4	12,3
1440	2000	50 x 25 x 2	131	1200	9,0	9,7	11,0	11,9
1740	2000	50 x 25 x 2	131	1500	8,4	9,1	10,5	11,3

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A
\emptyset 20 x 1,2	\square 30 x 15 x 1,5	100	100	200
\square 20 x 20 x 1,5	\square 30 x 15 x 1,5	100	100	200



INVASO/L



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	ALTEZZA CENTRALE mm. H1	PESO \emptyset Kg/mq.		PESO \square Kg/mq.	
					GR	ZN	GR	ZN
1340	2000	50 x 25 x 2	131	1110	10,4	11,2	12,2	13,2
1540	2000	50 x 25 x 2	131	1310	10,2	11,0	12,1	13,1
1840	2000	50 x 25 x 2	131	1610	9,2	9,9	11,1	12,0

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A
\emptyset 20 x 1,2	\square 30 x 15 x 1,5	200	100	200
\square 20 x 20 x 1,5	\square 30 x 15 x 1,5	200	100	200

ONDA

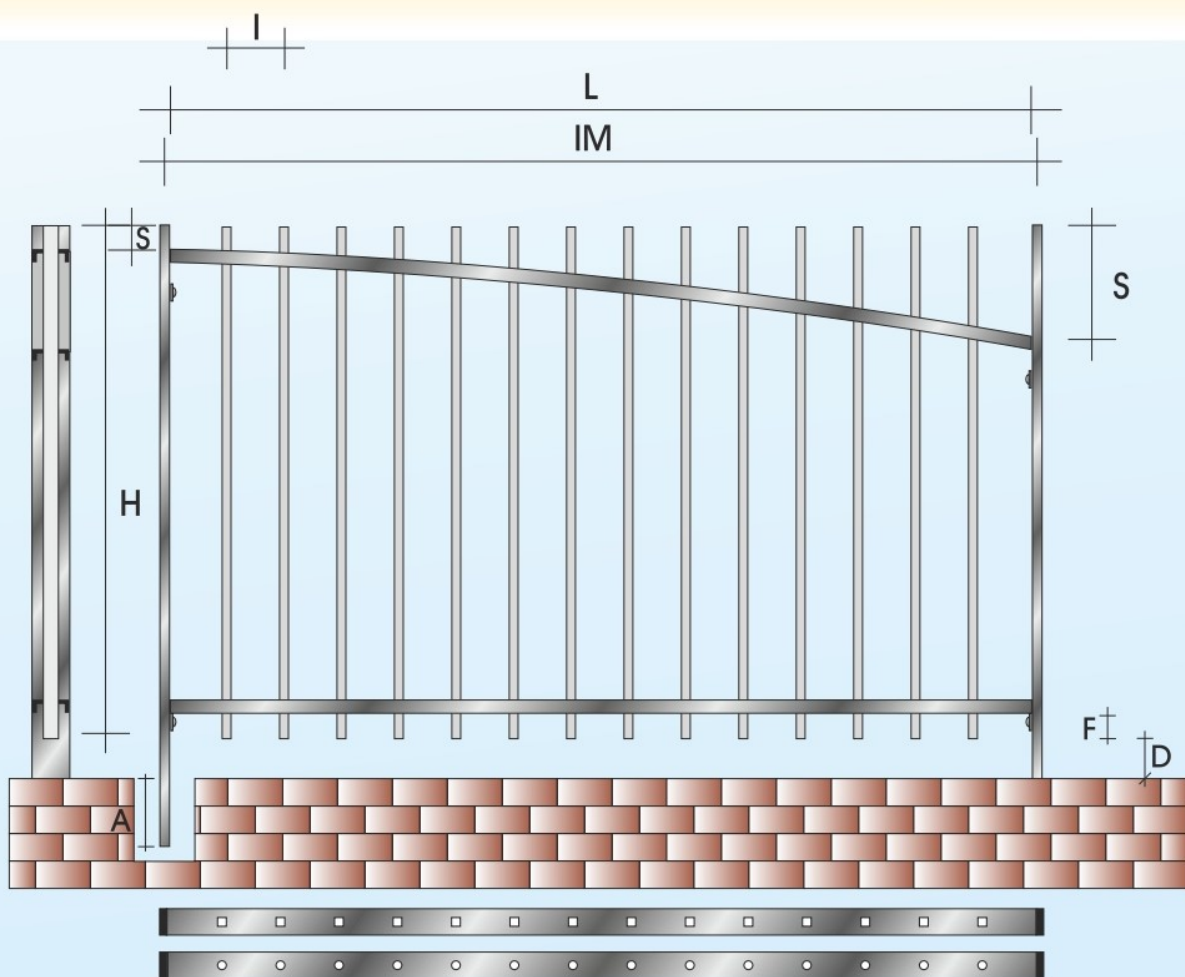
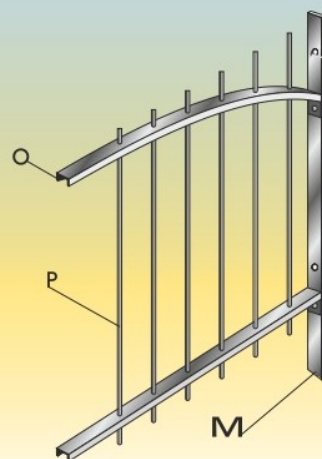


MODULAR SYSTEM



GALVANIZATION

COP. MONTANTE
TAPPO PVC



ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONT. mm. IM	SPOR.PROF.INF. mm. F	PESO Ø Kg/mq.		PESO □ Kg/mq.	
						GR	ZN	GR	ZN
1000	1970	60 x 30 x 2	131	2000	50	10,9	11,8	13,2	14,3
1200	1970	60 x 30 x 2	131	2000	50	10,0	10,8	12,2	13,2
1500	1970	60 x 30 x 2	131	2000	50	9,0	9,8	11,2	12,1

PROFILI VERTICALI P	PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A
Ø 20 x 1,2	└┘ 30 x 60 x 30 x 3,0	50/200	100	200
□ 20 x 20 x 1,5	└┘ 30 x 60 x 30 x 3,0	50/200	100	200



ONDA



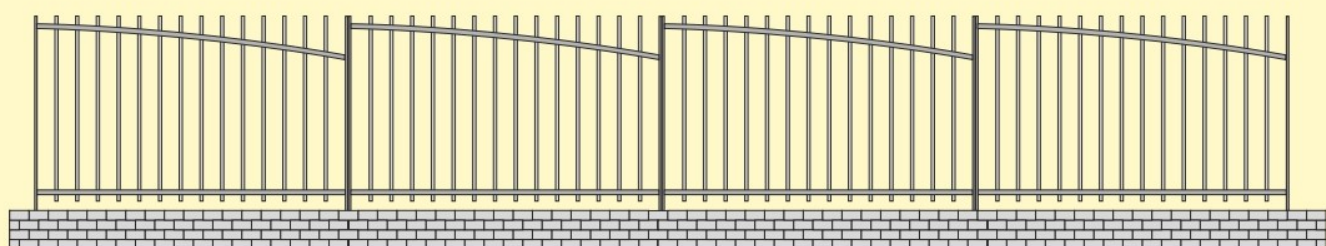
MODULAR SYSTEM



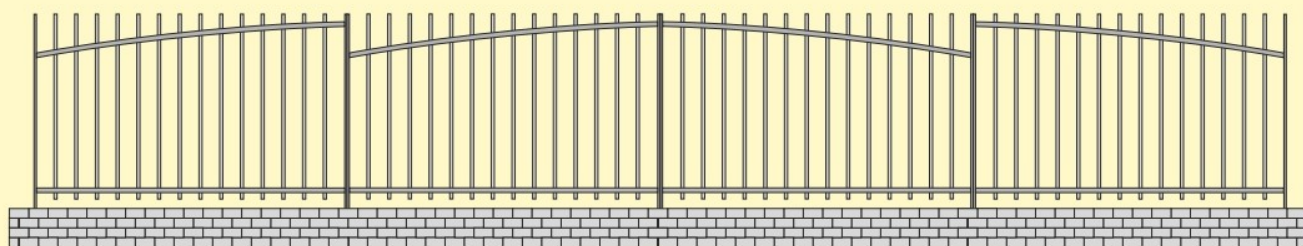
GALVANISATION



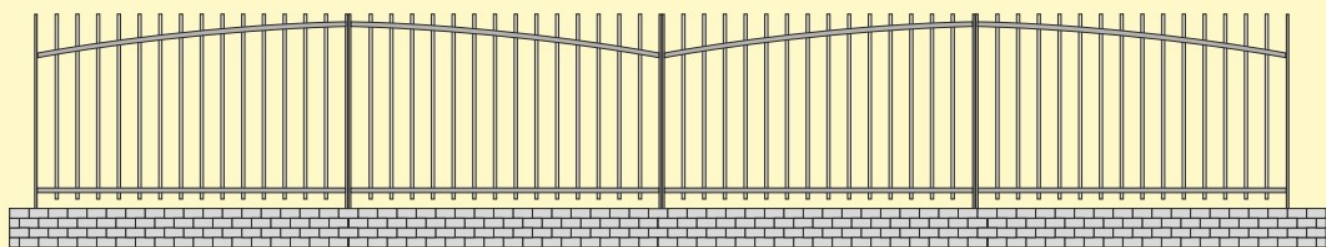
ESEMPI DI COMPOSIZIONE



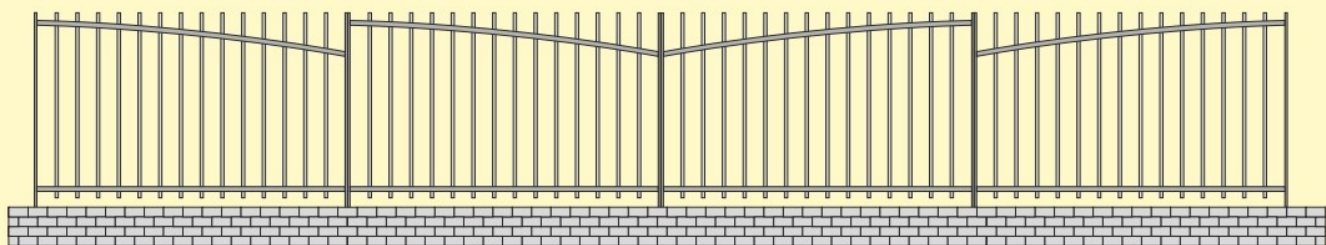
ONDA A



ONDA B



ONDA C



ONDA D

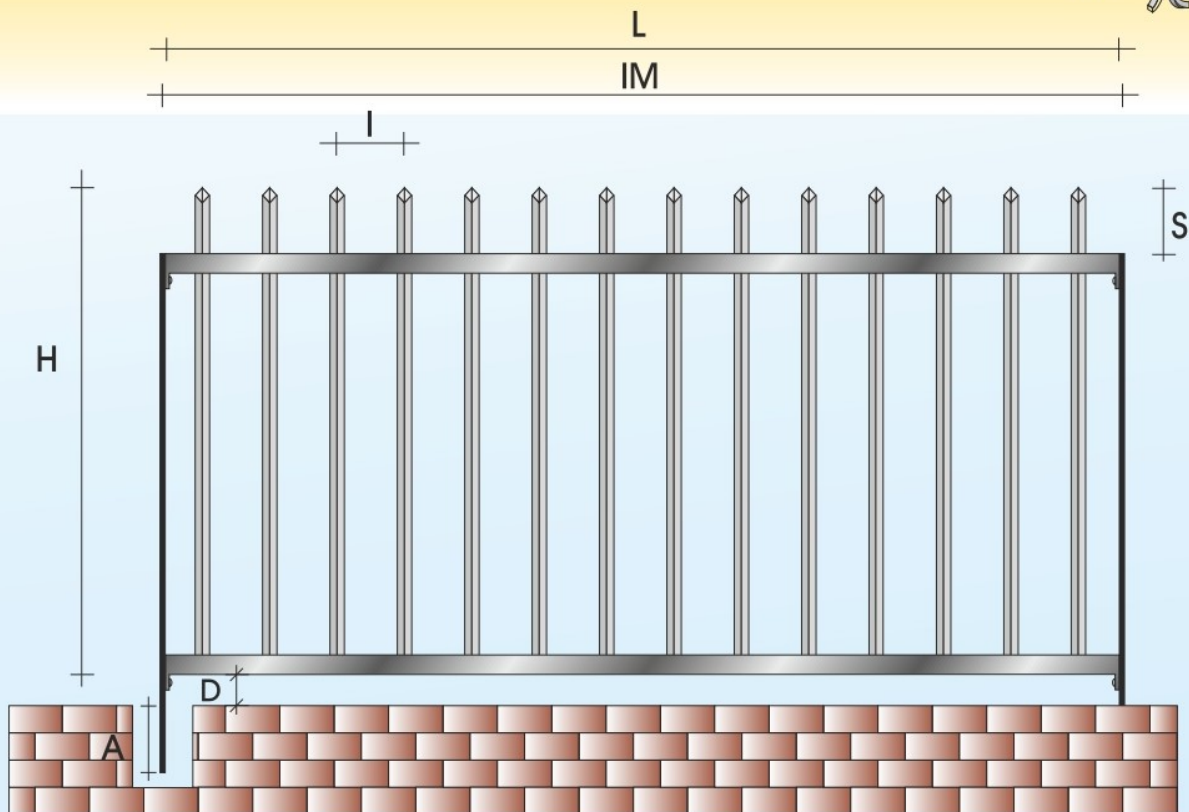
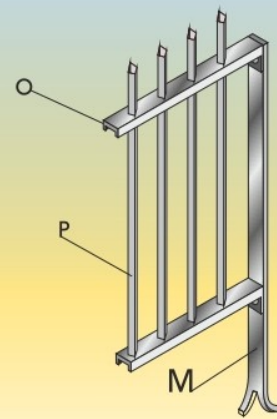
QUADRA



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION



QUADRA 20

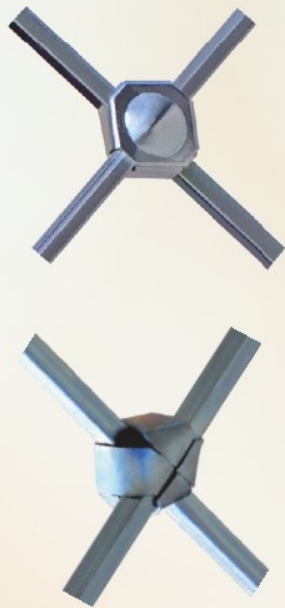
ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm IM	PESO Kg/mq. GR ZN	
1020	1992	60 x 7	135	2000	13,4	14,5
1220	1992	60 x 7	135	2000	12,5	13,5
1520	1992	60 x 7	135	2000	11,6	12,5
PROFILI VERTICALI P		PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A	
□ 20 x 20 x 1,5		└┘ 30 x 60 x 30 x 3,0	150	100	200	

QUADRA 25

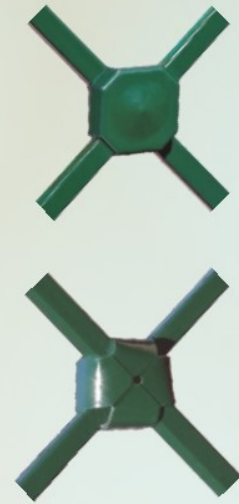
ALTEZZA PANNELLO mm. H	LARGHEZZA PANNELLO mm. L	TIPO MONTANTE mm. M	INTERASSE VERT. mm. I	INTERASSE MONTANTI mm IM	PESO Kg/mq. GR ZN	
1020	1992	60 x 7	135	2000	14,6	15,8
1220	1992	60 x 7	135	2000	13,6	14,7
1520	1992	60 x 7	135	2000	12,8	13,8
2020	1996	IPE mm. 80	135	2000	13,3	14,4
PROFILI VERTICALI P		PROFILI ORIZZONTALI O	SPORGENZA PROF. VERT. S	DIST. AMMARAGGIO D	AMMARAGGIO MONT. A	
□ 25 x 25 x 1,5		└┘ 30 x 60 x 30 x 3,0	150	100	200	



Quadrifoglio 6



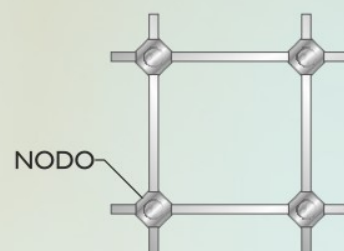
Quadrifoglio 10



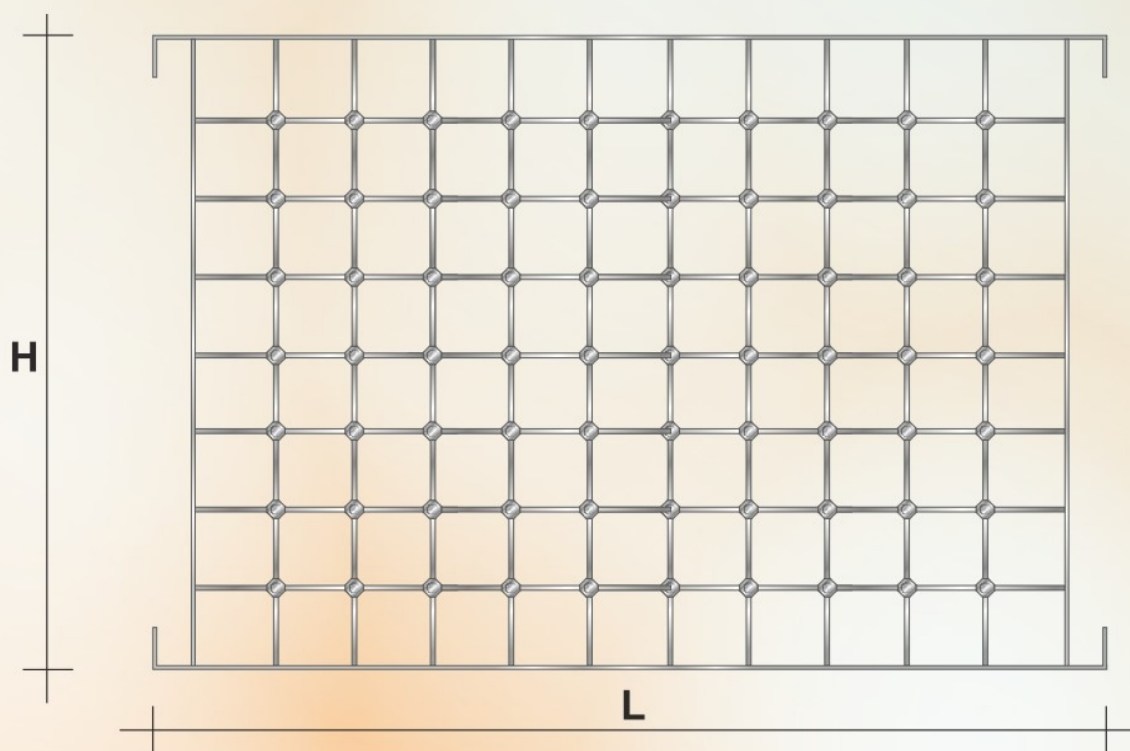
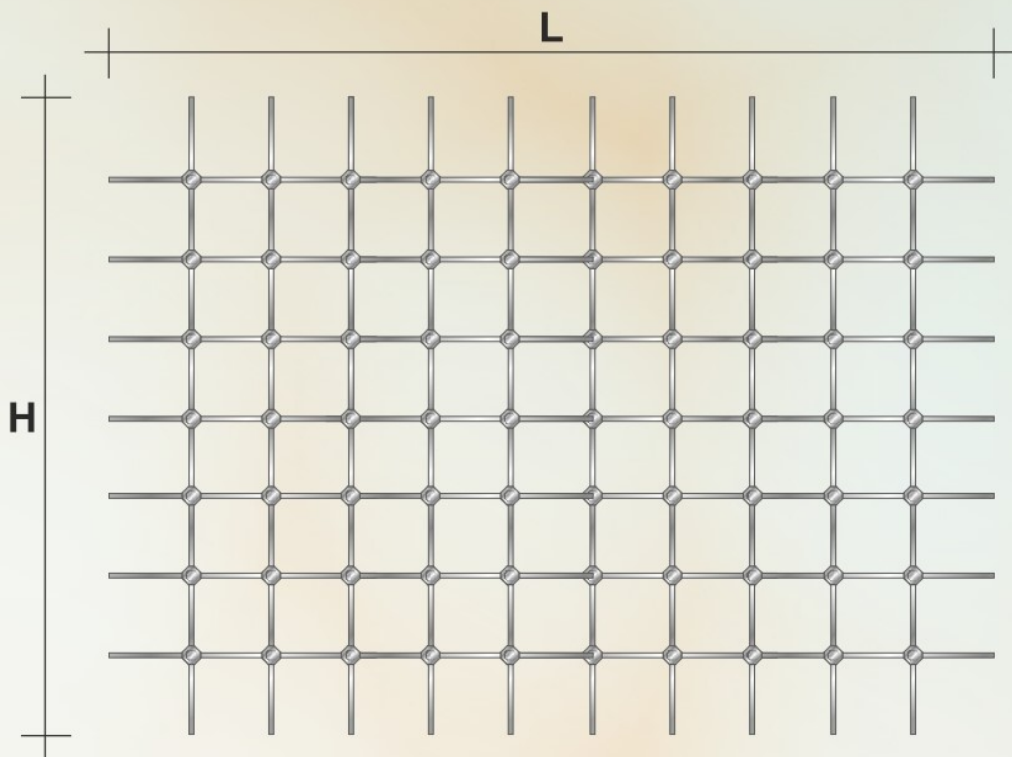
QUADRIFOGLIO 6



SERIE ORTOGONALE □ 6 x 6	
Maglia 100 x 100	
Senza Bordatura (L x H)	Con Bordatura x Recinzione PIATTO 25 x 5 (L x H)
Dim. 1980 x 985 Dim. 1980 x 1180 Dim. 1980 x 1380 Dim. 1980 x 1480	Dim. 1992 x 995 Dim. 1992 x 1193 Dim. 1992 x 1391 Dim. 1590 x 1980



100 x 100



QUADRIFOGLIO 6

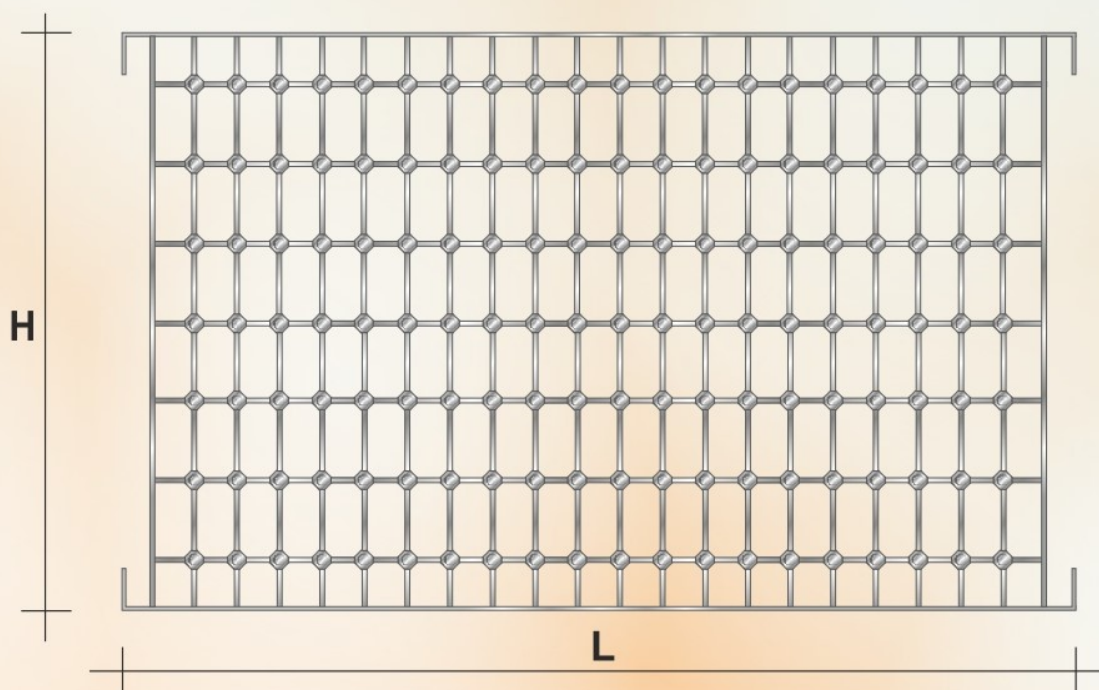
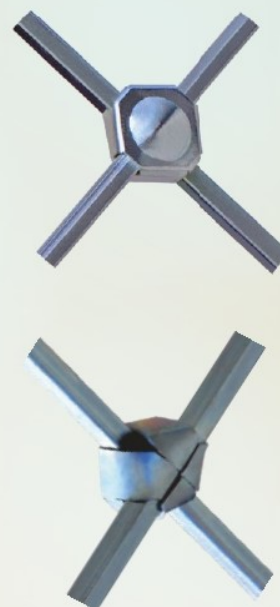
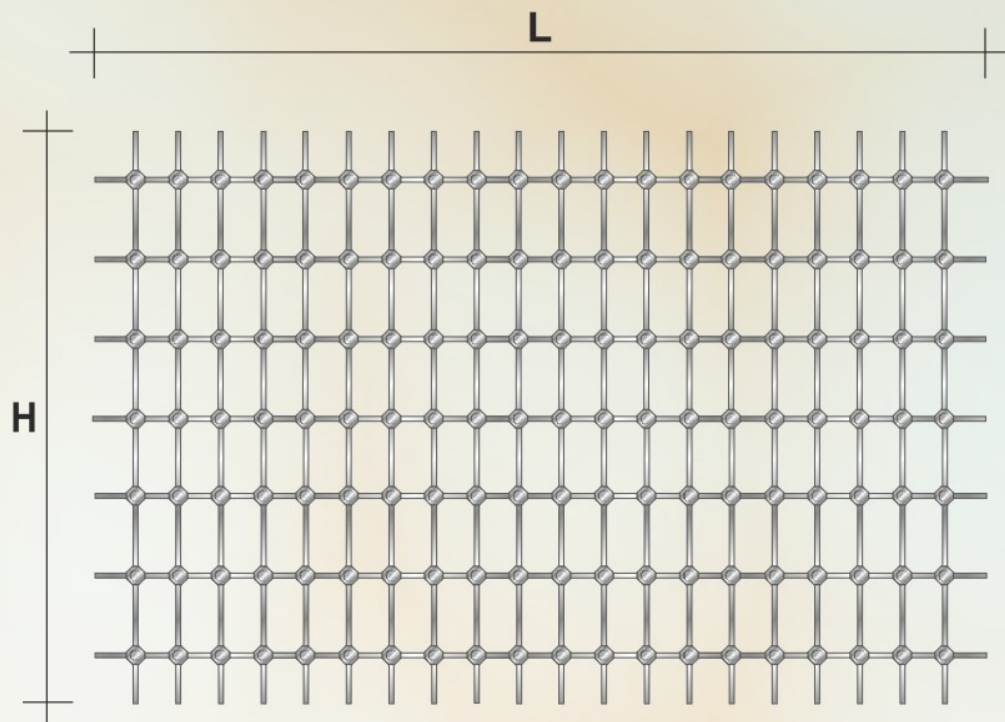
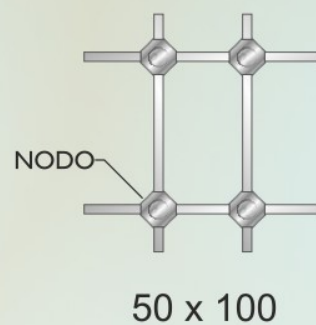


MODULAR SYSTEM



GALVANISATION

SERIE ORTOGONALE □ 6 x 6	
Maglia 50 x 100	
Senza Bordatura (L x H)	Con Bordatura x Recinzione PIATTO 25 x 5 (L x H)
Dim. 1980 x 985 Dim. 1980 x 1180 Dim. 1980 x 1380 Dim. 1980 x 1480	Dim. 1992 x 995 Dim. 1992 x 1193 Dim. 1992 x 1391 Dim. 1590 x 1980



QUADRIFOGLIO 6

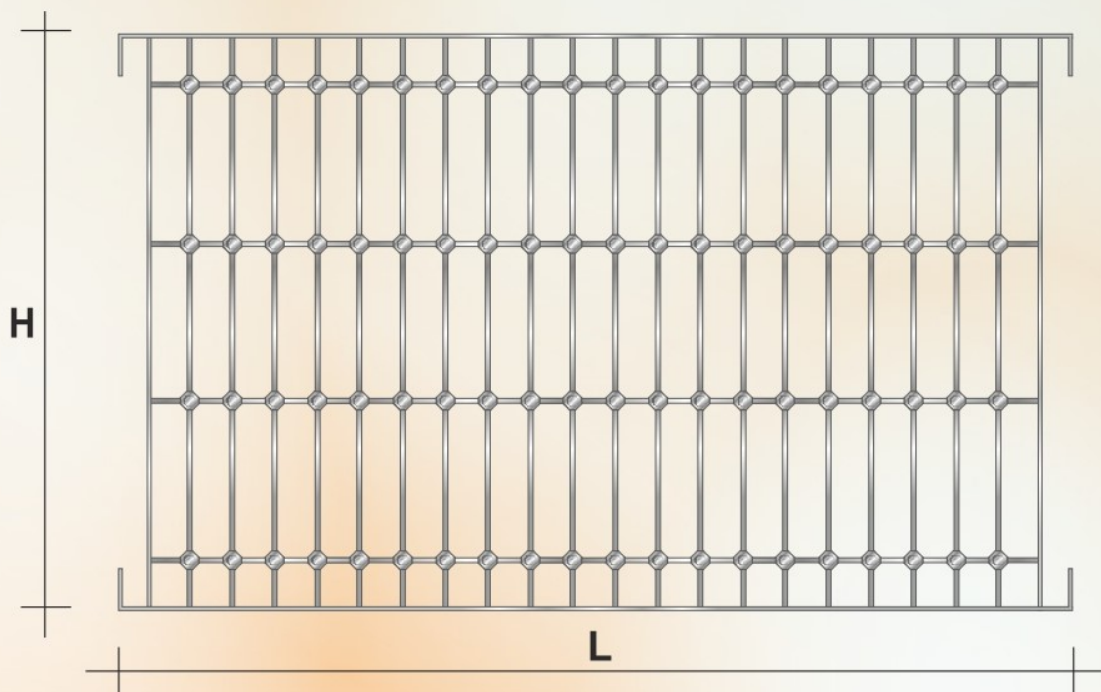
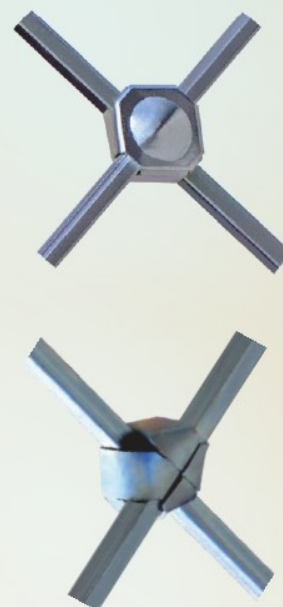
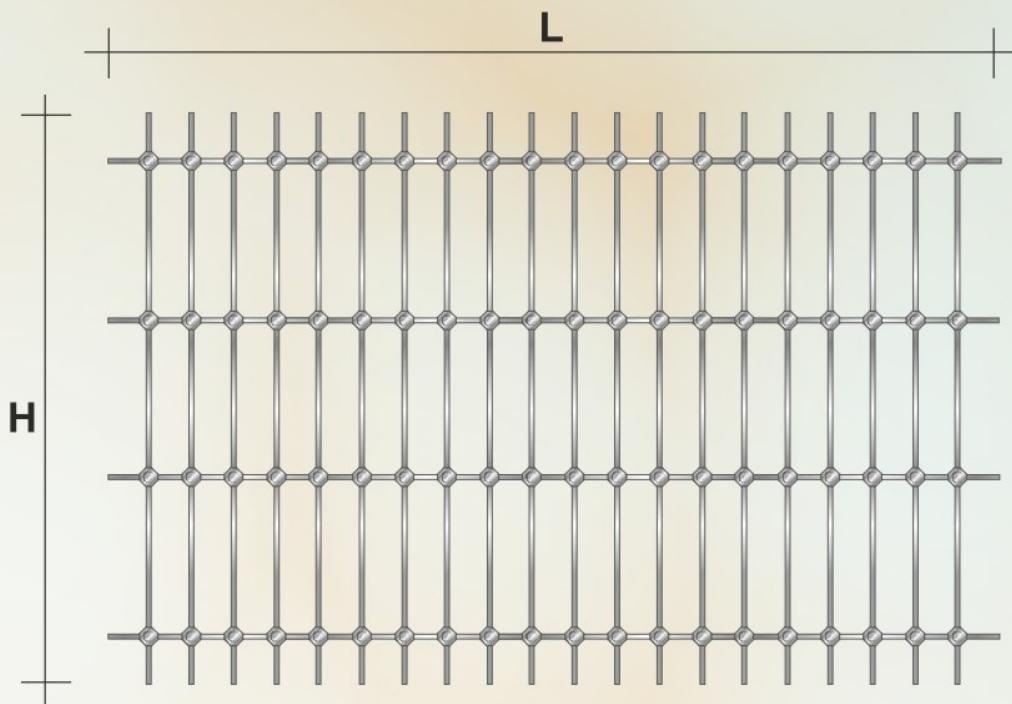
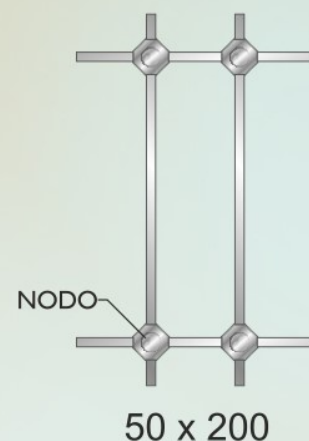


MODULAR SYSTEM



GALVANISATION

SERIE ORTOGONALE □ 6 x 6	
Maglia 50 x 200	
Senza Bordatura (L x H)	Con Bordatura x Recinzione PIATTO 25 x 5 (L x H)
Dim. 1980 x 985 Dim. 1980 x 1180 Dim. 1980 x 1380	Dim. 1992 x 995 Dim. 1992 x 1193 Dim. 1992 x 1391 Dim. 1590 x 1980



QUADRIFOGLIO 6



MODULAR SYSTEM



GALVANISATION

SERIE ORTOGONALE

□ 6 x 6

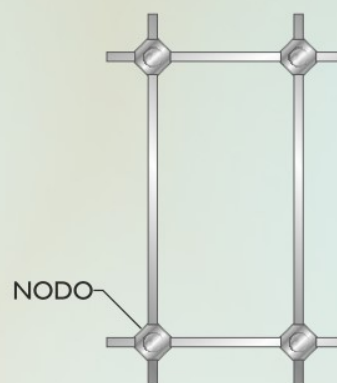
Maglia 100 x 200

Senza Bordatura
(L x H)

Con Bordatura x Recinzione
PIATTO 25 x 5 (L x H)

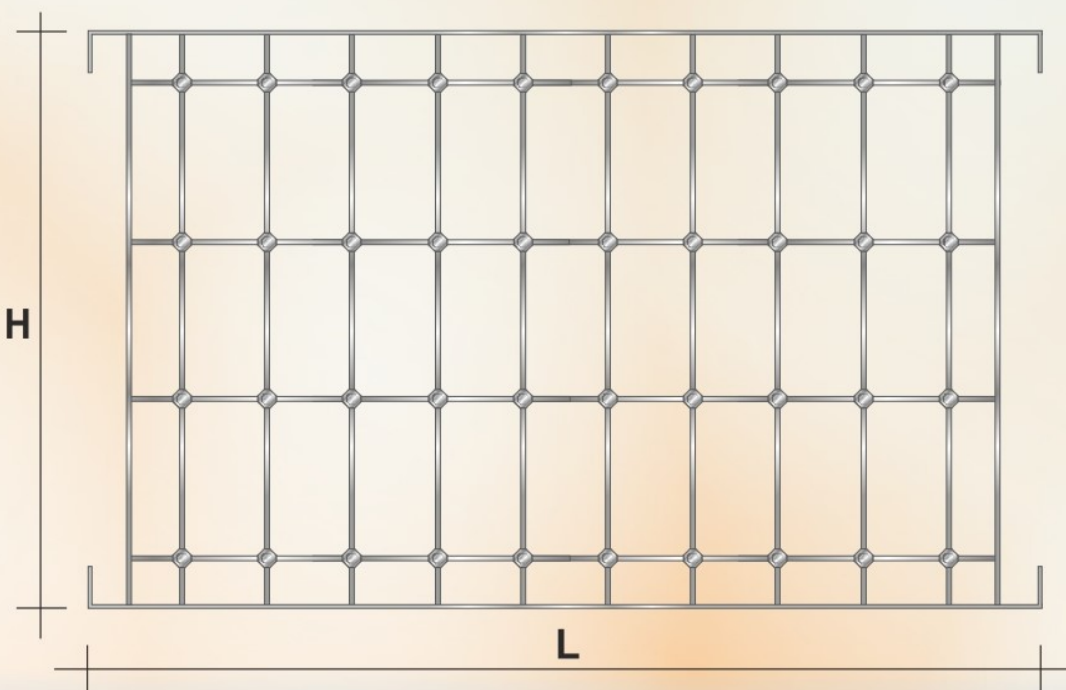
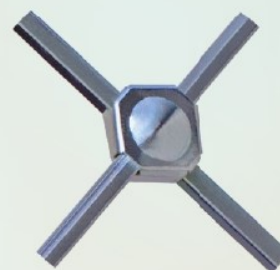
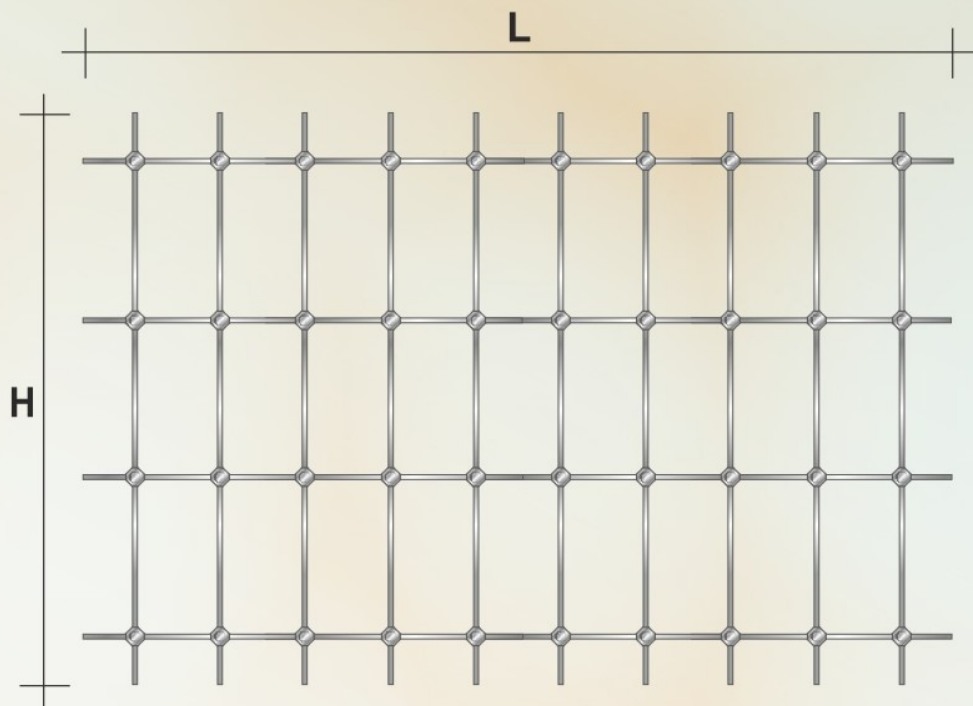
Dim. 1980 x 985
Dim. 1980 x 1180
Dim. 1980 x 1380

Dim. 1992 x 995
Dim. 1992 x 1193
Dim. 1992 x 1391
Dim. 1590 x 1980



NODO

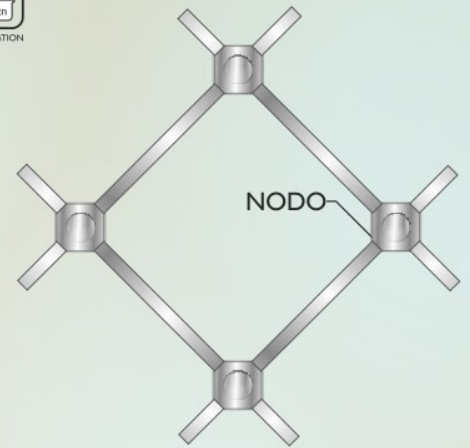
100 x 200



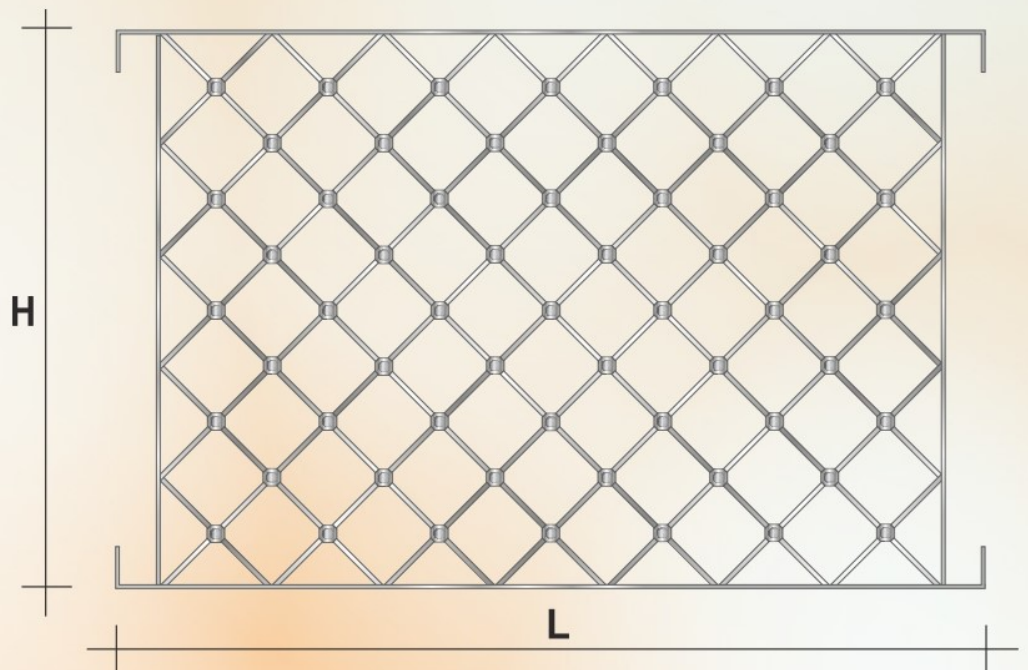
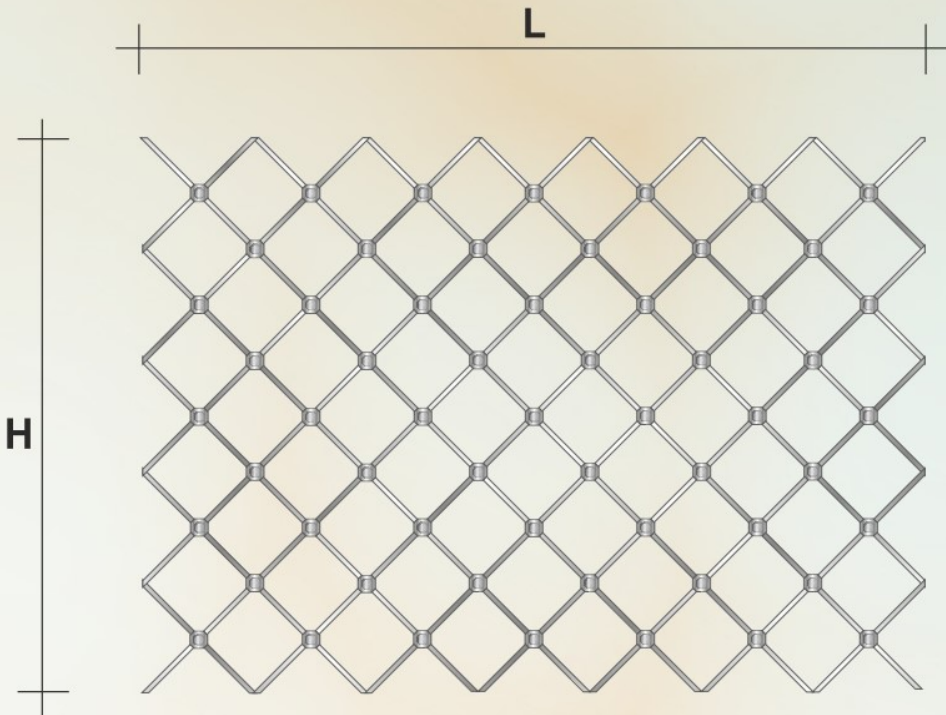
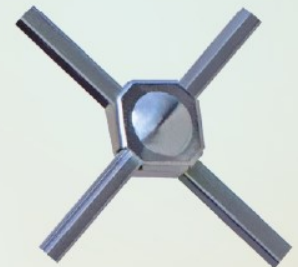
QUADRIFOGLIO 6



SERIE DIAGONALE □ 6 x 6	
Maglia 140 x 140	
Senza Bordatura (L x H)	Con Bordatura x Recinzione PIATTO 25 x 5 (L x H)
Dim. 1980 x 990 Dim. 1980 x 1270 Dim. 1980 x 1410 Dim. 1980 x 1550	Dim. 1992 x 1000 Dim. 1992 x 1280 Dim. 1992 x 1560 Dim. 1590 x 1980



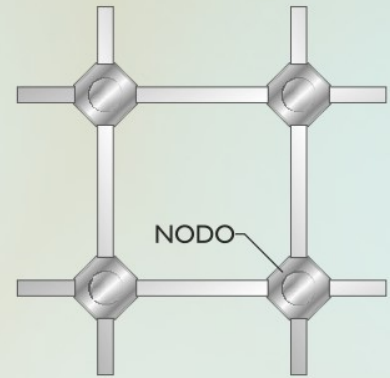
140 x 140



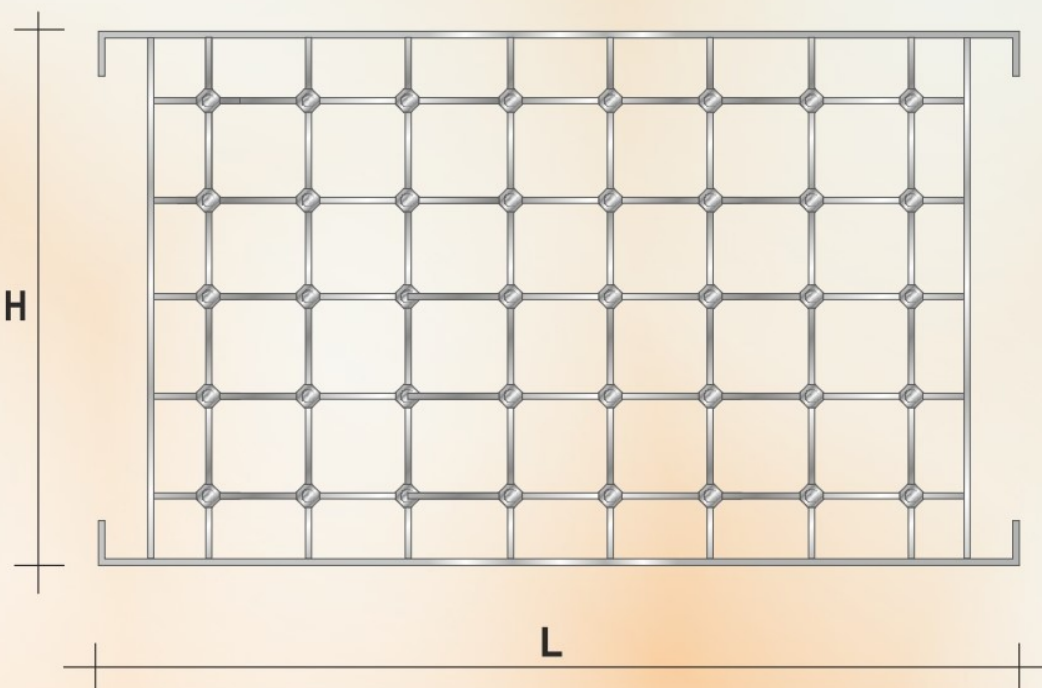
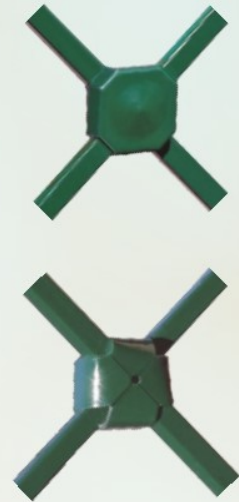
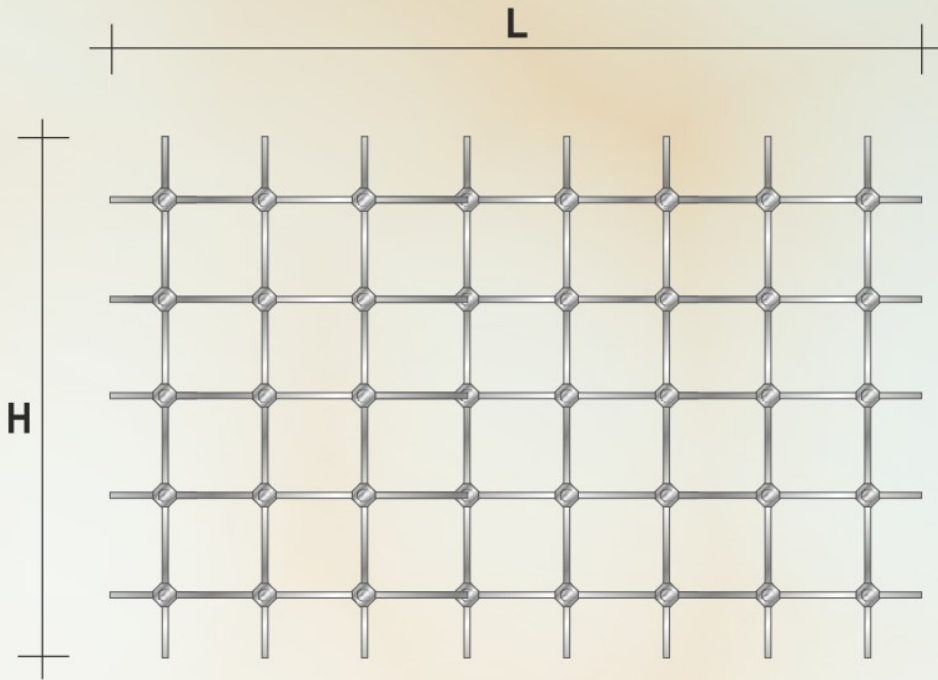
QUADRIFOGLIO 10



SERIE ORTOGONALE □ 10 x 10	
Maglia 124 x 124	
Senza Bordatura (L x H)	Con Bordatura x Recinzione PIATTO 30 x 5 (L x H)
Dim. 1974 x 982 Dim. 1974 x 1230 Dim. 1974 x 1478 Dim. 1974 x 1974	Dim. 1992 x 992 Dim. 1992 x 1240 Dim. 1992 x 1488 Dim. 1620 x 1984



124 x 124



QUADRIFOGLIO 10

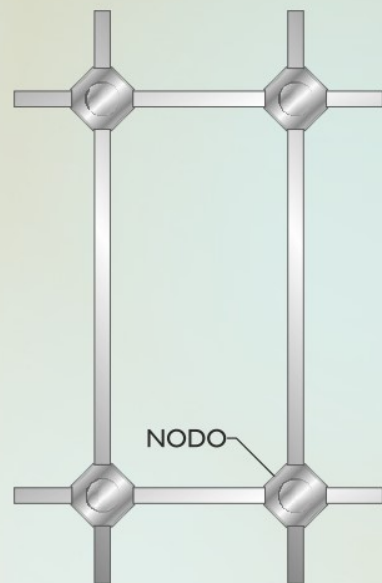


MODULAR SYSTEM

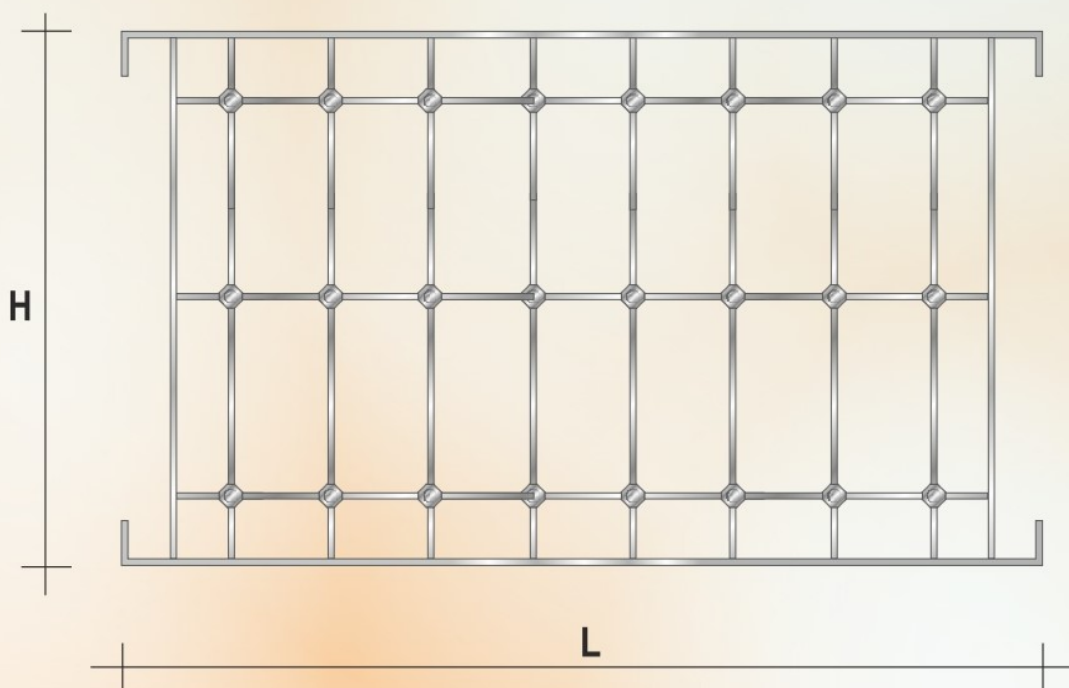
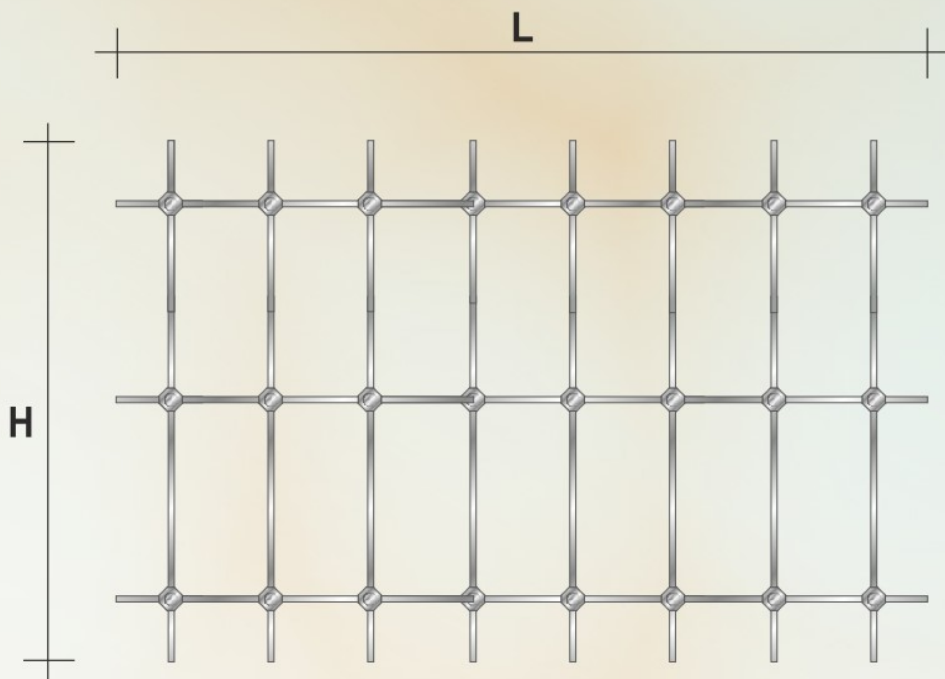


GALVANISATION

SERIE ORTOGONALE □ 10 x 10	
Maglia 124 x 248	
Senza Bordatura (L x H)	Con Bordatura x Recinzione PIATTO 30 x 5 (L x H)
Dim. 1974 x 982 Dim. 1974 x 1230 Dim. 1974 x 1478 Dim. 1974 x 1974	Dim. 1992 x 992 Dim. 1992 x 1240 Dim. 1992 x 1488 Dim. 1620 x 1984



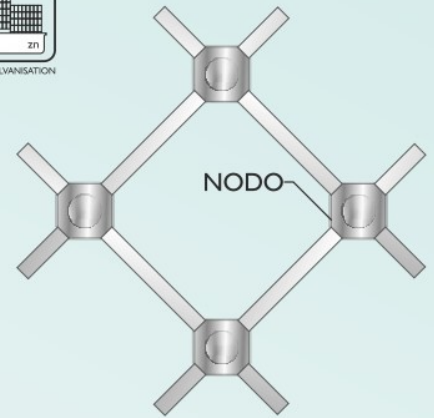
124 x 248



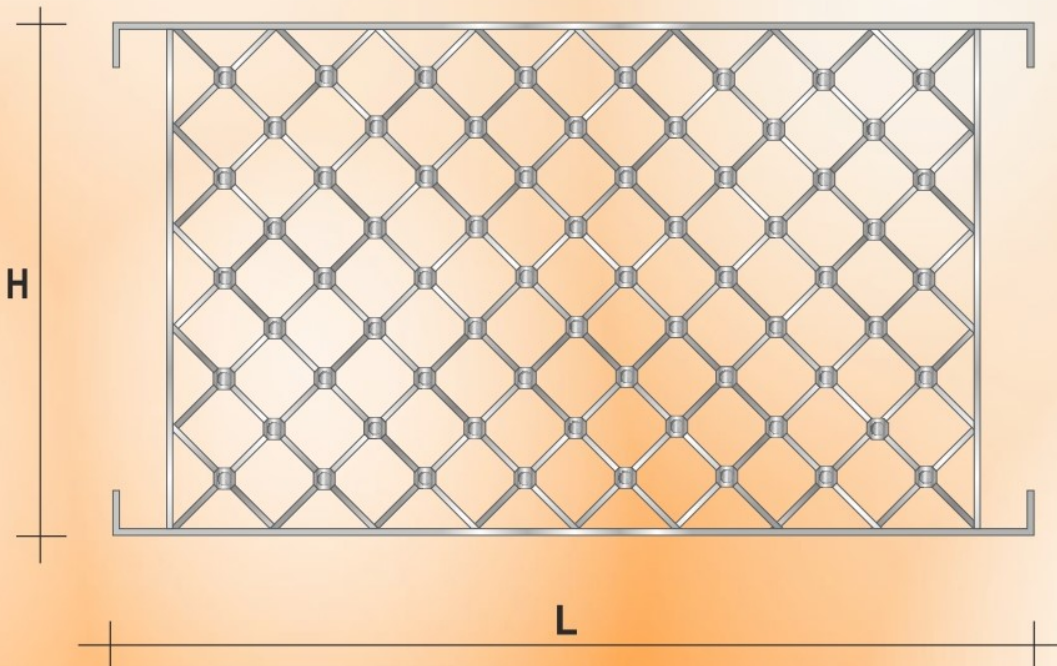
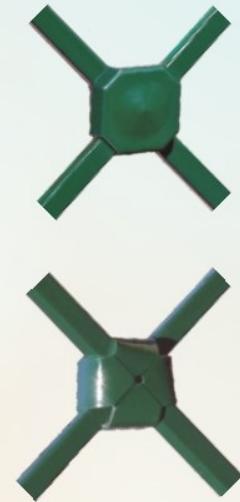
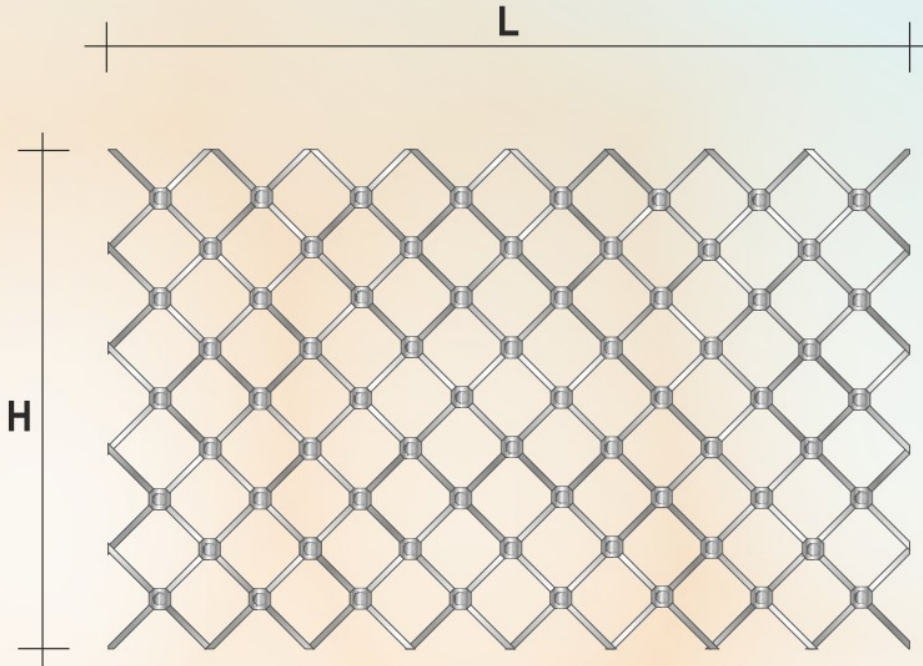
QUADRIFOGLIO 10



SERIE DIAGONALE □ 10 x 10	
Maglia 124 x 124	
Senza Bordatura (L x H)	Con Bordatura x Recinzione PIATTO 30 x 5 (L x H)
Dim. 1417 x 1066 Dim. 1417 x 1417 Dim. 1417 x 1592 Dim. 1417 x 1943	Dim. 1542 x 1076 Dim. 1542 x 1427 Dim. 1542 x 1602 Dim. 1542 x 1953



124 x 124



I Cancelli

- Pedonale
- Carrabile 2 ante
- Scorrevole



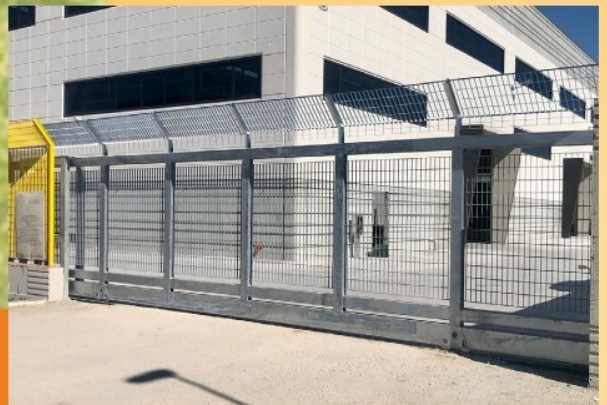
I Cancelli

- Pedonale
- Carrabile 2 ante
- Scorrevole



I Cancelli

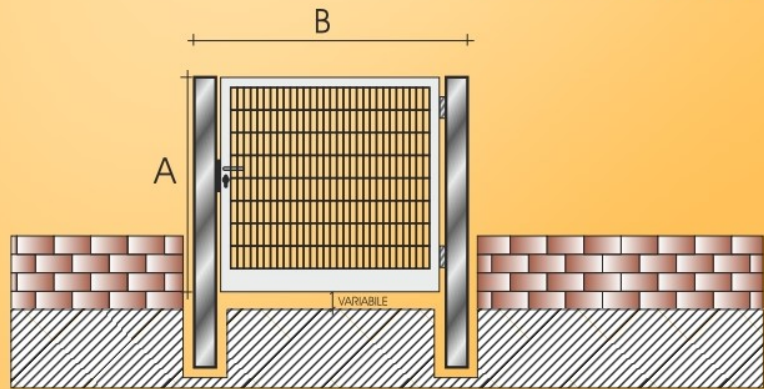
- Pedonale
- Carrabile 2 ante
- Scorrevole





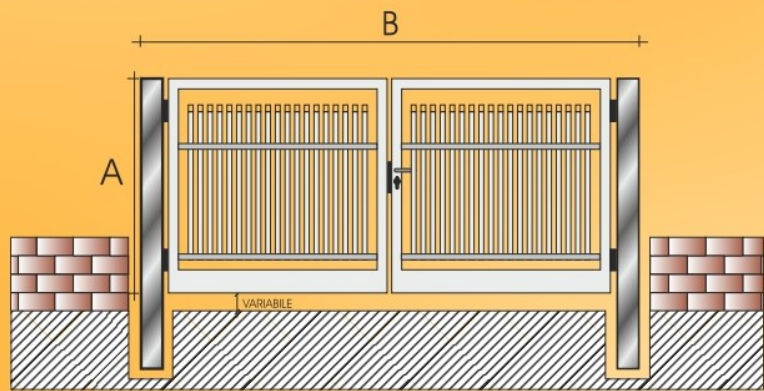
CANCELLI MARCATI
UNI EN 13241 - 1 : 2003

PEDONALE



- COLONNE : TUBOLARE 80 x 80 / 100 x 100 / 120 x 120
 - STRUTTURA : TUBOLARE 60 x 30 / 60 x 60 / 80 x 40 / 80 x 80 / 100 x 60
 - PANNELLATURA INTERNA : UGUALE ALLA RECINZIONE
 - CERNIERE O CARDINI
 - SERRATURA CON CHIAVE E MANIGLIA O SERRATURA ELETTRICA
 - A / ALTEZZA TOTALE
 - B / LARGHEZZA TOTALE
- N.B. I PROFILATI SARANNO DIMENSIONATI CON LA GRANDEZZA DEL CANCELLO

CARRABILE 2 ANTE

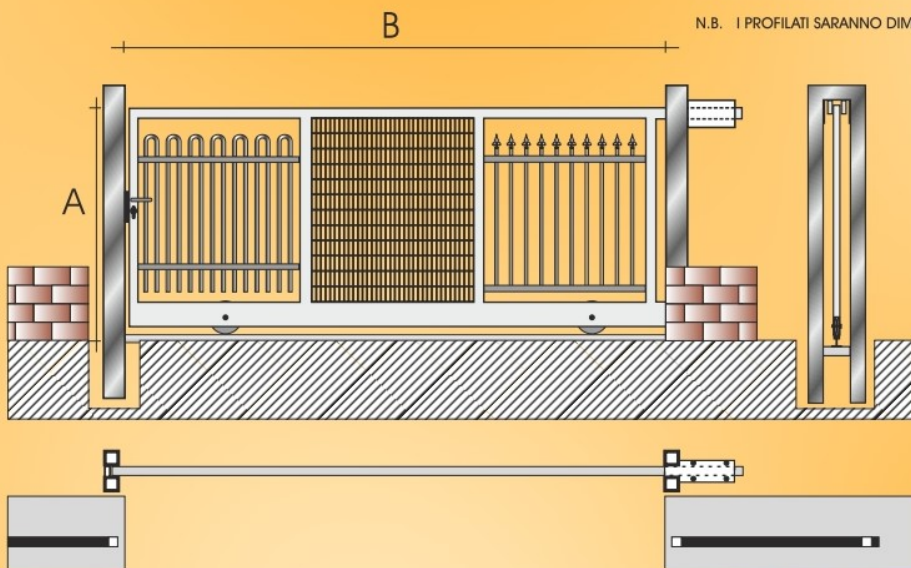


- COLONNE : TUBOLARE 100 x 100 / 120 x 120 / 150 x 150
 - STRUTTURA : TUBOLARE 60 x 30 / 60 x 60 / 80 x 40 / 80 x 80 / 100 x 60
 - PANNELLATURA INTERNA : UGUALE ALLA RECINZIONE
 - CERNIERE O CARDINI
 - SERRATURA CON CHIAVE E MANIGLIA O SERRATURA ELETTRICA
 - A / ALTEZZA TOTALE
 - B / LARGHEZZA TOTALE
- N.B. I PROFILATI SARANNO DIMENSIONATI CON LA GRANDEZZA DEL CANCELLO

SCORREVOLE

- COLONNE : TUBOLARE 80 x 80 / 100 x 100 / 120 x 120
- STRUTTURA : TUBOLARE 60 x 30 / 60 x 60 / 80 x 40 / 80 x 80 / 120 x 60 / 160 x 80
- PANNELLATURA INTERNA : UGUALE ALLA RECINZIONE
- GUIDA TONDA A TERRA
- RUOTE A GOLA TONDA
- OLIVE PER COLONNA
- SERRATURA CON CHIAVE E MANIGLIA
- A / ALTEZZA TOTALE
- B / LARGHEZZA TOTALE (PASSAGGIO NETTO)

N.B. I PROFILATI SARANNO DIMENSIONATI CON LA GRANDEZZA DEL CANCELLO



N.B. LA PANNELLATURA INTERNA DEI CANCELLI SARA' UGUALE ALLA RECINZIONE SCELTA



Removie

- Recinzione mobile provvisoria



Morsetto di giunzione



Removie

Recinzione mobile provvisoria prodotta con :

- Tubo verticale diametro mm. 42.0
- Tubo orizzontale diametro mm. 27.0
- Filo zincato diametro mm. 3.6
- Maglia mm. 100 x 300
- Peso : Kg. 16 cad.

Dimensioni Pannelli :

- Pannello Standard mm.3450 x 2000
- Pannello fuori Standard mm.2200 x 2000

Accessori :

- Blocco in PVC di colore Arancio
- Blocco in CLS
- Cancelli Dim.: 1000 x 1800 Verniciato in colore Arancio.
- Cancelli Dim.: 2000 x 1800 Verniciato in colore Arancio.
- Morsetti zincati.



Utilizzo: protezione provvisoria per la cantieristica edile, fiere e manifestazioni, parcheggi e depositi vari all'aperto, lavori stradali, eventi sportivi.



Applicazioni Speciali



Applicazioni Speciali



Applicazioni Speciali



Applicazioni Speciali







Certificato Di Registrazione

Questo certificato è stato rilasciato a

Plana System Srl
Zona Industriale ASI Pascarola, 80023 Caivano (NA), Italy

come riconoscimento del Sistema di Gestione Ambientale in conformità alle Norme

ISO 14001:2004

Le attività coperte da questo certificato sono

**Produzione di recinzioni e grigliati metallici e di cancelli.
Installazione di Carpenteria Metallica.**

Numero Del Certificato: 55921/A/0001/UK/IT	Data d'emissione (originale): 25 Febbraio 2013	Data d'emissione: 25 Febbraio 2013
Emissione No: 1	Data di Scadenza: 24 Febbraio 2016	

Emesso da:  Amministratore Delegato
Riccardo Cresto A nome del Scheme Manager










Certificato Di Registrazione

*La presente certificazione si intende riferita agli aspetti gestionali dell'impresa nel suo complesso ed è utilizzabile ai fini della qualificazione delle imprese di costruzione ai sensi dell'articolo 40 della legge 163 del 12 aprile 2006 e successive modificazioni e del DPR. 5 ottobre 2010 n. 207

Questo certificato è stato rilasciato a

Plana System Srl
Zona Industriale ASI Pascarola, 80023 Caivano (NA), Italy

come riconoscimento del Sistema Gestione Qualità aziendale in conformità alle Norme

ISO 9001:2008

Sistema di Gestione per la Qualità conforme alla Norma ISO9001 valutato secondo le prescrizioni del Regolamento Tecnico RT-05
Per informazioni puntuali e aggiornate circa eventuali variazioni intervenute nello stato della certificazione di cui al presente certificato, si prega di contattare il n° telefonico 010-3627002 o l'indirizzo e-mail info@ursitalia.com

Le attività coperte da questo certificato sono

**Produzione di recinzioni e grigliati metallici e di cancelli (EA17).
Installazione di Carpenteria Metallica (EA28*).**

Per eventuali esclusioni di attività fare riferimento al Manuale Gestione Qualità

Numero Del Certificato: 55921/B/0001/US/IT	Data d'emissione (originale): 16 Marzo 2013	Data d'emissione: 16 Marzo 2013
Emissione No: 1	Data di Scadenza: 15 Marzo 2016	

Emesso da:  Amministratore Delegato
Riccardo Cresto A nome del Scheme Manager








Organismo Notificato/Notified body N./No. 0474
RINA Services S.p.A.
Via Corsica, 12 - 16128 Genova (GE)
Italy

**CERTIFICATO DI CONFORMITÀ DEL CONTROLLO DELLA PRODUZIONE IN FABBRICA /
CERTIFICATE OF CONFORMITY OF THE FACTORY PRODUCTION CONTROL**
N./No. 0474-CPR-1139

In conformità al Regolamento N. 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione /
In compliance with Regulation No. 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

**Componenti strutturali e kit per strutture di acciaio /
Structural components and kits for steel structures**
come descritto nell'allegato al presente certificato / as described in the annex to this certificate
prodotto dal fabbricante / produced by the manufacturer

PLANA SYSTEM S.R.L.
Zona Industriale ASI - Località Pascarola - 80023 Caivano (NA)
nello stabilimento di produzione / in the manufacturing plant
Zona Industriale ASI - Località Pascarola - 80023 Caivano (NA)

Il presente certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la validazione e la verifica della costanza della prestazione descritte nell'Allegato ZA della norma /
This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard

EN 1090-1:2009/A1:2011

nell'ambito del sistema 2+, sono applicate e che / under system 2+, are applied and that

**il controllo della produzione in fabbrica soddisfa tutti i requisiti prescritti di cui sopra /
the factory production control fulfills all the prescribed requirements set out above**

Il presente certificato è stato emesso la prima volta il 28/01/2015 ed ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata di cui sopra, utilizzati per valutare la prestazione delle caratteristiche dichiarate, non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.
This certificate was first issued on 28/01/2015 and will remain valid as long as the test methods and/or factory production control requirements included in the harmonised standard set out above, used to assess the performance of the declared characteristics, do not change, and the product, and the manufacturing conditions in the plant are not modified significantly.

Genova, 28/01/2015

RINA Services S.p.A.
Il Direttore Tecnico / Technical Manager


 (Ing. Paolo SALZA)

RINA Services S.p.A. Sede e stabilimento RINA S.p.A. Via Corsica, 12 - 16128 Genova	C : IP Via IP1 Genova H 049240106	tel. 010 532011 - fax 010 5320100
	Cap. Soc. € 20.000.000,00 i.v.	www.rina.sp - info@rina.sp



CPR 305/2011/CE
EN 13241-1:2003 + A1:2011

NB 0529

13



PLANA SYSTEM SRL
Sede Legale e Stabilimento:
Zona industriale ASI - 80023 Caivano (NA) - Italia
www.planasystem.com



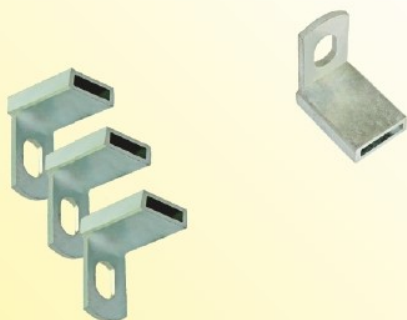
**CANCELLO SCORREVOLE E
CARRABILE A DUE ANTE**

azionamento manuale

Rilascio di sostanze pericolose	Nessuna
Resistenza al carico del vento	Classe: 2
Resistenza meccanica e stabilità	Passa



*Adattatori
per Terminali*



*Piantana
a tassellare*



**PLANA
SYSTEM**





Certificate nr. 55921



Certificate nr. 55921



Organismo notificato n.0474

RINA
EN 1090-1 Strutture Metalliche
Controllo della Produzione in Fabbrica
(FPC) Certificato

EN 1090-1:2009/A1:2011



Edilizia Residenziale
Fabbricati Civili
Impianti Industriali
Impianti Sportivi
Parchi Pubblici
Scuole

DATI, DISEGNI, FOTO, CARATTERISTICHE TECNICHE
SONO FORNITI A SOLO TITOLO INFORMATIVO.
CI RISERVIAMO QUALSIASI MODIFICA

RIVENDITORE AUTORIZZATO



Zona ASI - Loc. Pascarola CAIVANO (NA)
Tel. 0818349545 - 0818359353
Fax 0818359354

e-mail: tecnico@planasystem.com
www.planasystem.com

RECINZIONI GRIGLIATI SISTEMI INTEGRATI RECINZIONI GRIGLIATI SISTEMI