



shading nets // reti ombreggianti



Rete tessuta in piattina, provvista di cimosa, con asole
Ombreggiante ad alta schermatura (90%)
Ideale per parcheggi, campeggi e terrazze

91189	1 x 100 m	80 g/m ²	verde scuro	€ 59,80
99966	1,2 x 100 m	80 g/m ²	verde scuro	€ 71,76
91190	1,5 x 100 m	80 g/m ²	verde scuro	€ 89,70
91191	2 x 100 m	80 g/m ²	verde scuro	€ 120,00
91192	3 x 100 m	80 g/m ²	verde scuro	€ 179,00
91193	4 x 100 m	80 g/m ²	verde scuro	€ 239,00
91194	6 x 100 m	80 g/m ²	verde scuro	€ 359,00

53936	2 x 5 m	80 g/m ²	verde scuro	€ 9,20
402930	2 x 5 m	130 g/m ²	verde scuro	€ 14,20
402931	2 x 10 m	130 g/m ²	verde scuro	€ 28,40

getpolyen fenced tarps // teli PVC multiuso retinati

• 91898	3 x 1,9 m	€ 7,60
• 91899	3 x 2,5 m	€ 10,01
• 91900	3 x 3,0 m	€ 11,55
• 91901	3 x 4,0 m	€ 15,41
• 91902	3 x 5,0 m	€ 19,24
• 91904	3,5 x 1,9 m	€ 8,86
• 91905	3,5 x 2,5 m	€ 11,67
• 91906	3,5 x 3,0 m	€ 14,02
• 91907	3,5 x 4,0 m	€ 18,68
• 91908	3,5 x 5,0 m	€ 23,34



Per coperture esterne, tende balcone, rimessaggi, ecc.
Col. Bianco trasparente
Foglio laminato 140 g/m² (+- 3%)
UV stabilizzato
Corda di rinforzo perimetrale
Occhioli plastica ogni 25 cm sui 4 lati
Resistente al vento, al gelo, impermeabile
Facile da installare

netting supports // **reti sostegno piante**



Rete estrusa in polipropilene Flessibile, resistente, stabilizzata ai raggi UV Maglia rettangolare 17x15 cm Colore verde	Extruded polypropylene net Flexible, strong, UV stabilised Rectangular mesh 17x15 cm Green colour
---	--

Confezione self service // Self-service packaging

• 91992	1,5 x 10 m	9,5 g/m ²	€ 3,64
• 91993	2 x 10 m	9,5 g/m ²	€ 4,56

Rotoli // Rolls

• 95537	2,0 x 50 m	9,5 g/m ²	€ 21,93
----------------	------------	----------------------	---------

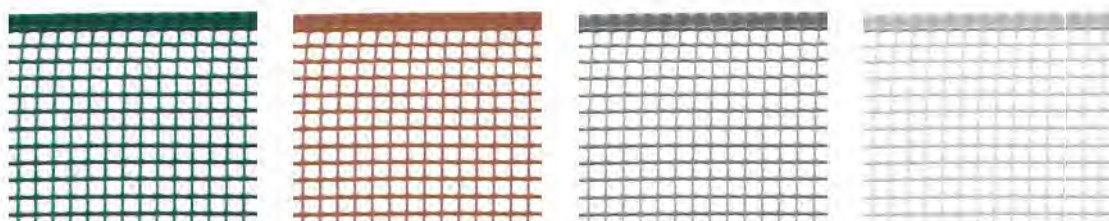
Prodotto conforme alla normativa RoHS // Complies with RoHS

balconies net // **reti balconi**



Rete estrusa in Polietilene ad alta densità HDPE Stabilizzata UV Maglia quadra 10x10 mm Cimosa laterale Altezza 1 metro Rotoli 50 metri	Extruded net in high density polyethylene HDPE UV stabilized Squared mesh 10x10 mm With reinforced edges Height 1 m Rolls 50 m
--	---

92002	Verde // Green	250 g/m ²	€ 78,00
92016	Marrone // Brown	250 g/m ²	€ 78,00
92017	Grigio antracite // Charcoal gray	250 g/m ²	€ 78,00
92018	Bianco // White	250 g/m ²	€ 78,00





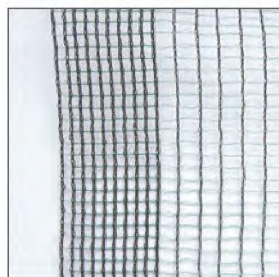
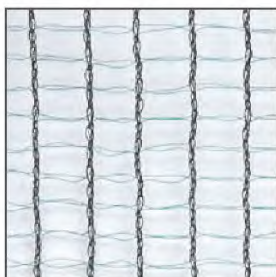
reti antigrandine // anti-hail nets

Rete tessuta a trama doppia, resistente, indemagliabile	Knitted net, double screen, ladder-proof
Cimosa 4,5 cm	4,5 cm edge list
Previene i danni alle colture	Protecting plants from hail damage
Colore verde	Green colour

Confezione self service // Self-service packaging

91983	2 x 10 m	35 g/m ²	€ 10,83
--------------	----------	---------------------	----------------

91984	4 x 10 m	35 g/m ²	€ 19,32
--------------	----------	---------------------	----------------



Dettaglio maglia e cimosa // detail mesh and selvedge



reti antiuccelli // bird protection nets

Rete estrusa in polipropilene	Extruded polypropylene net
Flessibile, resistente	Flexible, strong
Stabilizzata ai raggi UV	UV stabilised.
Colore verde	Green colour
Maglia 15x15 mm	Mesh 15x15 mm

Confezione self service // Self-service packaging

• 91996	2 x 5 m	9 g/m ²	€ 2,88
----------------	---------	--------------------	---------------

• 95538	4 x 5 m	9 g/m ²	€ 5,52
----------------	---------	--------------------	---------------

• 91997	2 x 10 m	9 g/m ²	€ 5,52
----------------	----------	--------------------	---------------

Prodotto conforme alla normativa RoHS // Complies with RoHS





teli protezione in tnt // non-woven fabric



CAPPUCCI TNT

Cappucci in tessuto non tessuto in polipropilene

Per la protezione di piante e arbusti di colore bianco, leggero, permeabile all'acqua, all'aria e alla luce

Protegge piante e piccoli arbusti dal freddo, vento e dagli sbalzi climatici
17 g/m²

Non-woven fabric cups in PP material

Provides protection for plants and shrubbery

Permeable to water, light and air

Protect plants and shrubbery from cold, wind and weather changes

17 g/m²

• 94144	Ø 0,6 x 0,8 m	6 pz // pcs	€ 4,65
• 94145	Ø 1,6 x 1 m	3 pz // pcs	€ 5,13
• 94146	Ø 1,6 x 2 m	1 pz // pcs	€ 3,28

accessori per reti // net accessories

Clips e chiodi in plastica per l'installazione di reti, tessuti, film

Range of clips and netting pegs for installation of nets, meshes.

Chiodi U fissa-telo zincati a caldo // U nails

• 97142

20 pz // pcs

€ 2,87

Clips

91988

50 mm

100 pz // pcs

€ 14,80



canne bambù // bamboo sticks



Canna in bambù thailandese

402918

240 cm

Ø 26/28 mm

€ 1,43

mod. CORRAL

Rete zincata a caldo elettrosaldada con ottima resistenza alla trazione e lunga durata di vita

Hot dipped galvanized electric welded mesh, are made of low carbon steel at high industrial standard, with strong tensile strength and long working life

Uso // Use



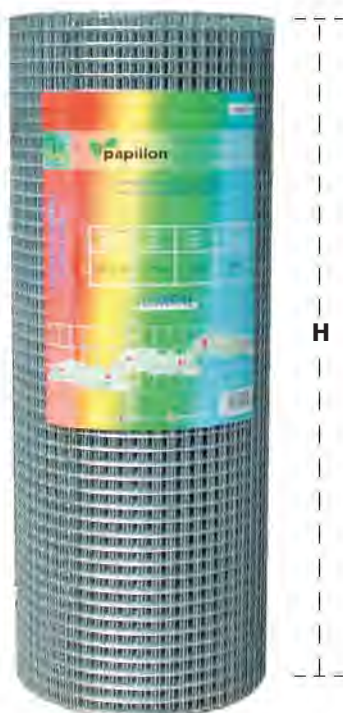
Recinzione per gabbie animali
Animals cages pen

Rivestimento zinco // Zinc coating

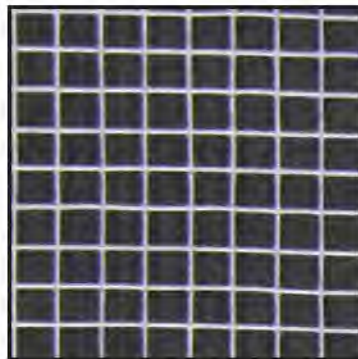
200 g/m² ca.

Carico di rottura // Tensile strength

500-600 N/mm²



	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm	H cm	L m	
• 89902	12,7 x 12,7	1,05	51	10	€ 22,95
• 89903	12,7 x 12,7	1,05	61	10	€ 26,84
• 89904	12,7 x 12,7	1,05	81	10	€ 35,04
• 89905	12,7 x 12,7	1,05	102	10	€ 43,59
• 89267	6,3 x 6,3	0,55	50	25	€ 52,91
• 89268	6,3 x 6,3	0,55	100	25	€ 106,00
• 89270	12,7 x 12,7	1,05	51	25	€ 56,51
• 89271	12,7 x 12,7	1,05	61	25	€ 70,78
• 89272	12,7 x 12,7	1,05	81	25	€ 86,79
• 89273	12,7 x 12,7	1,05	102	25	€ 106,00
• 89274	12,7 x 25,4	1,45	51	25	€ 80,02
• 89275	12,7 x 25,4	1,45	61	25	€ 93,79
• 89276	12,7 x 25,4	1,45	81	25	€ 123,00
• 89277	12,7 x 25,4	1,45	102	25	€ 152,00
• 89280	19,0 x 19,0	1,45	101	25	€ 136,00





reti metalliche // metal network

mod. CORRAL PLAST

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm	H cm	L m	
• 89906	12,7 x 12,7	0,90	50	10	€ 12,94
• 89907	12,7 x 12,7	0,90	60	10	€ 15,14
• 89908	12,7 x 12,7	0,90	80	10	€ 19,73
• 89909	12,7 x 12,7	0,90	100	10	€ 24,47
• 89281	12,7 x 12,7	0,90	50	25	€ 31,03
• 89759	12,7 x 12,7	0,90	60	25	€ 36,34
• 89760	12,7 x 12,7	0,90	80	25	€ 47,72
• 89282	12,7 x 12,7	0,90	100	25	€ 58,96
• 89761	12,7 x 12,7	0,90	120	25	€ 70,75
• 89283	12,7 x 12,7	0,90	150	25	€ 89,89
• 89284	12,7 x 12,7	0,90	200	25	€ 130,00

Rete zincata elettrosaldada rivestita in PVC resistente alla corrosione. Il rivestimento in PVC ha una buona stabilità di colore, resistenza all'invecchiamento e all'azione dei raggi UV.

It is welded by electro galvanized mild steel wire, then the mesh is through a corrosion resistant plastic coating finish, by wich it is double protected. The PVC coating is proved anti-fatigue with a high colour stability and UV resistant.

Uso // Use

Recinzione per voliere e abitazioni
Aviary, residences enclosure



Rivestimento zinco // Zinc coating

25 g/m² ca.

Rivestimento PVC // PVC coating

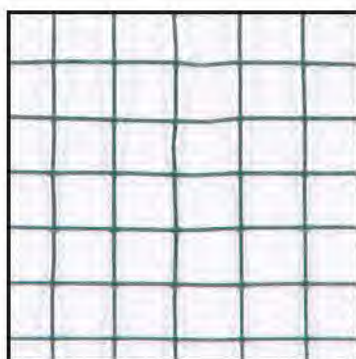
0,4 - 0,5 mm - col. Verde

Carico di rottura // Tensile strength

450 N/mm²

Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHS

Coating complies with RoHS



mod. FARM

Rete zincata a caldo a maglia esagonale tripla torsione

Uso // Use

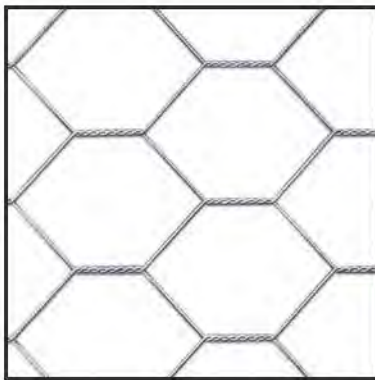
Recinzione per piccoli animali
Little animals enclosure

Rivestimento zinco // Zinc coating

200 g/m² ca.

Carico di rottura // Tensile strength

500-600 N/mm²

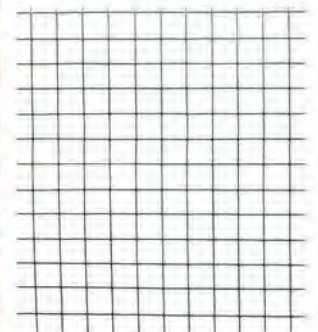


	maglia // mesh mm x N	ø filo // wire mm	H cm	L m	
• 51687	16 x 2	0,70	50	50	€ 69,69
• 99936	16 x 2	0,70	60	50	€ 88,94
• 99937	16 x 2	0,70	80	50	€ 114,00
• 51686	16 x 2	0,70	100	50	€ 141,00
• 51695	50 x 4	0,90	100	50	€ 69,42
• 51696	50 x 4	0,90	150	50	€ 99,28
• 99938	50 x 7	1,20	60	50	€ 70,06
• 99939	50 x 7	1,20	80	50	€ 91,74

mod. VOLIPLAST

Rete elettrosaldata zincata e plasticata per usi generici
Colore verde

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm		H cm	L m	
		zinc.	plast.			
553415	13 x 13	0,85	1,20	50	25	€ 51,78
553416	13 x 13	0,85	1,20	60	25	€ 60,99
553417	13 x 13	0,85	1,20	80	25	€ 79,79
553418	13 x 13	0,85	1,20	100	25	€ 95,89
553741	13 x 13	0,85	1,20	100	25	€ 115,00
553742	13 x 13	0,85	1,50	100	25	€ 144,00





reti metalliche // metal networks

mod. RESERVE

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm orizzontale		ø filo // wire mm verticale		H cm	L m	
		zinc.	plast.	zinc.	plast.			
• 91445	50,8 x 50,8	2,0	2,5	1,8	2,2	102	25	€ 128,00
• 91446	50,8 x 50,8	2,0	2,5	1,8	2,2	122	25	€ 153,00
• 91447	50,8 x 50,8	2,0	2,5	1,8	2,2	152	25	€ 184,00
• 91448	50,8 x 50,8	2,0	2,5	1,8	2,2	183	25	€ 221,00
• 91449	50,8 x 50,8	2,0	2,5	1,8	2,2	203	25	€ 249,00



Rete zincata elettrosaldata, rivestita con finitura in PVC resistente alla corrosione. Il rivestimento in PVC ha una buona stabilità di colore, resistenza all'invecchiamento e all'azione dei raggi UV. Rinforzata nella parte alta e bassa della rete.

It is welded by electro galvanized mild steel wire, then the mesh is through a corrosion resistant plastic coating finish, by which it is double protected. The PVC coating is proved anti-fatigue with a high colour stability and UV resistant.

Net reinforced at the top and bottom.

Uso // Use

Recinzione per abitazioni
Residences enclosure



Rivestimento zinco // Zinc coating

25 g/m² ca.

Rivestimento PVC // PVC coating

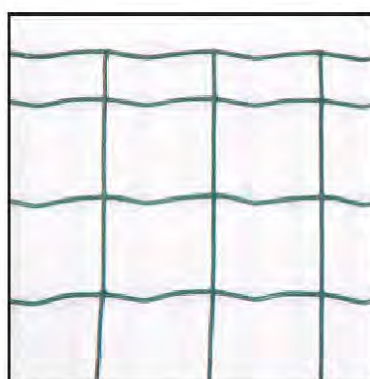
0,4-0,5 mm - col. Verde

Carico di rottura // Tensile strength

450 N/mm²

Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHS

Coating complies with RoHS





mod. COUNTRY

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm		H cm	L m	
		zinc.	plast.			
• 91457	101,6 x 50,8	2,00	2,50	61	10	€ 28,34
• 91458	101,6 x 50,8	2,00	2,50	81	10	€ 34,35
• 91459	101,6 x 50,8	2,00	2,50	102	10	€ 44,19
• 91460	101,6 x 50,8	2,00	2,50	122	10	€ 50,69
• 92066	101,6 x 50,8	2,00	2,50	152	10	€ 59,82
• 92067	101,6 x 50,8	2,00	2,50	183	10	€ 71,43
• 92068	101,6 x 50,8	2,00	2,50	203	10	€ 77,93
• 91450	101,6 x 50,8	2,00	2,50	61	25	€ 65,99
• 91451	101,6 x 50,8	2,00	2,50	81	25	€ 82,93
• 91452	101,6 x 50,8	2,00	2,50	102	25	€ 101,00
• 91453	101,6 x 50,8	2,00	2,50	122	25	€ 120,00
• 91454	101,6 x 50,8	2,00	2,50	152	25	€ 149,00
• 91455	101,6 x 50,8	2,00	2,50	183	25	€ 180,00
• 91456	101,6 x 50,8	2,00	2,50	203	25	€ 198,00

Rete zincata elettrosaldata, rivestita con finitura in PVC resistente alla corrosione. Il rivestimento in PVC ha una buona stabilità di colore, resistenza all'invecchiamento e all'azione dei raggi UV.

Rinforzata nella parte alta e bassa della rete.

It is welded by electro galvanized mild steel wire, then the mesh is through a corrosion resistant plastic coating finish, by which it is double protected. The PVC coating is proved anti-fatigue with a high colour stability and UV resistant. Net reinforced at the top and bottom.

Uso // Use

Recinzione per abitazioni
Residences enclosure



Rivestimento zinco // Zinc coating

25 g/m² ca.

Rivestimento PVC // PVC coating

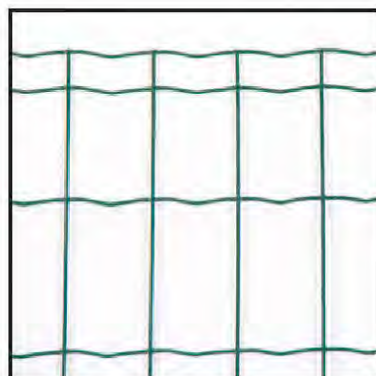
0,4-0,5 mm - col. Verde

Carico di rottura // Tensile strength

450 N/mm²

Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHS

Coating complies with RoHS





reti metalliche // metal networks

mod. YARD

Rete zincata elettrosaldada, rivestita con finitura PVC resistente alla corrosione. Il rivestimento in PVC ha una buona stabilità di colore, resistenza all'invecchiamento e all'azione dei raggi UV.

Rinforzata nella parte alta e bassa della rete.

It is welded by electro galvanized mild steel wire, then the mesh is through a corrosion resistant plastic coating finish, by wich it is double protected. The PVC coating is proved anti-fatigue with a high colour stability and UV resistant. Net reinforced at the top and bottom.

Usò // Use

Recinzione per abitazioni
Residences enclosure



Rivestimento zinco // Zinc coating

25 g/m² ca.

Rivestimento PVC // PVC coating

0,4-0,5 mm - col. Verde

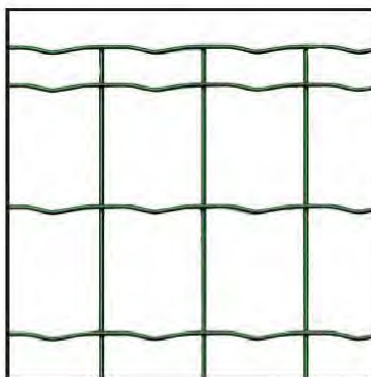
Carico di rottura // Tensile strength

450 N/mm²

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm		H cm	L m	
		zinc.	plast.			
• 93682	76,2 x 63,5	1,80	2,20	81	10	€ 25,11
• 93683	76,2 x 63,5	1,80	2,20	104	10	€ 30,96
• 93684	76,2 x 63,5	1,80	2,20	119	10	€ 35,20
• 93685	76,2 x 63,5	1,80	2,20	150	10	€ 43,87
• 93686	76,2 x 63,5	1,80	2,20	180	10	€ 51,16
• 93687	76,2 x 63,5	1,80	2,20	203	10	€ 57,05
• 91461	76,2 x 63,5	1,80	2,20	81	25	€ 59,05
• 91462	76,2 x 63,5	1,80	2,20	104	25	€ 74,17
• 91463	76,2 x 63,5	1,80	2,20	119	25	€ 85,04
• 91464	76,2 x 63,5	1,80	2,20	150	25	€ 103,00
• 91465	76,2 x 63,5	1,80	2,20	180	25	€ 122,00
• 91466	76,2 x 63,5	1,80	2,20	203	25	€ 138,00



Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHS
Coating complies with RoHS



mod. RELEASE

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm		H cm	L m	
		zinc.	plast.			
94758	76,2 X 63,5	1,55	2,1	60	25	€ 32,88
94759	76,2 X 63,5	1,55	2,1	80	25	€ 42,58
94760	76,2 X 63,5	1,55	2,1	100	25	€ 50,67
94761	76,2 X 63,5	1,55	2,1	125	25	€ 63,35
94762	76,2 X 63,5	1,55	2,1	150	25	€ 76,01
94763	76,2 X 63,5	1,55	2,1	180	25	€ 88,69
94764	76,2 X 63,5	1,55	2,1	200	25	€ 101,00
94765	76,2 X 63,5	1,55	2,1	60	10	€ 13,81
94766	76,2 X 63,5	1,55	2,1	80	10	€ 17,90
94767	76,2 X 63,5	1,55	2,1	100	10	€ 21,29
94768	76,2 X 63,5	1,55	2,1	125	10	€ 26,60
94769	76,2 X 63,5	1,55	2,1	150	10	€ 31,92
94770	76,2 X 63,5	1,55	2,1	175	10	€ 37,25
94771	76,2 X 63,5	1,55	2,1	200	10	€ 42,57

Rete zincata elettrosaldata, rivestita con finitura in PVC resistente alla corrosione. Il rivestimento in PVC ha una buona stabilità di colore, resistenza all'invecchiamento e all'azione dei raggi UV.

It is welded by electro galvanized mild steel wire, then the mesh is through a corrosion resistant plastic coating finish, by wich it is double protected. The PVC coating is proved anti-fatigue with a high colour stability and UV resistant.

Uso // Use

Recinzione per abitazioni
Residences enclosure



Rivestimento zinco // Zinc coating

25 g/m² ca.

Rivestimento PVC // PVC coating

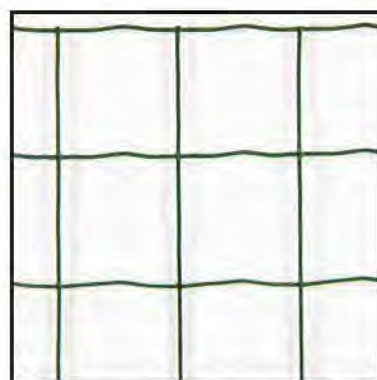
0,4-0,5 mm - col. Verde

Carico di rottura // Tensile strength

450 N/mm²

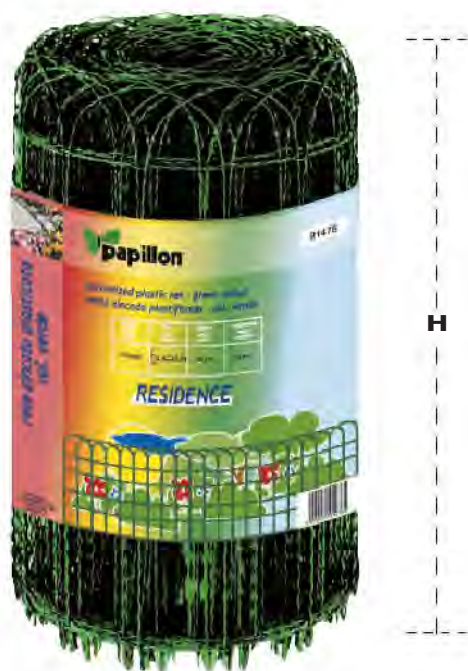
Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHs

Coating complies with RoHs



reti metalliche // metal networks
mod. RESIDENCE

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm orizzontale		ø filo // wire mm verticale		H cm	L m	
		zinc.	plast.	zinc.	plast.			
• 91472	150 x 90	1,55	2,4	2,45	3,25	40	25	€ 47,55
• 91473	150 x 90	1,55	2,4	2,45	3,25	65	25	€ 68,64
• 91474	150 x 90	1,55	2,4	2,45	3,25	90	25	€ 88,98



Rete zincata a maglia intrecciata, rivestita con finitura in PVC resistente alla corrosione. Il rivestimento in PVC ha una buona stabilità di colore, resistenza all'invecchiamento e all'azione dei raggi UV.

It is made of plastic coated steel wire, then wire galvanized before coated, then woven to mesh. It has a high colour stability and UV resistant. raw PVC are proved anti-fatigue under laboratory test.

Uso // Use

Recinzione per abitazioni, aiuole
Residences, flower-beds enclosure


Rivestimento zinco // Zinc coating

25 g/m² ca.

Rivestimento PVC // PVC coating

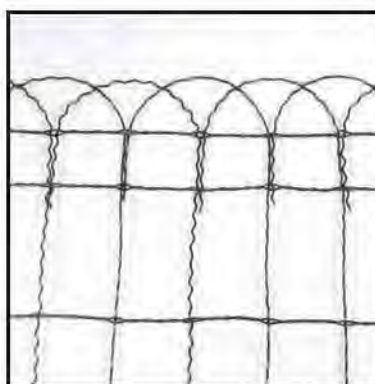
0,8-0,9 mm - col. Verde

Carico di rottura // Tensile strength

500-550 N/mm²

Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHS

Coating complies with RoHS



mod. ENCLOSE

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm	H cm	L m	
99935	76,2 x 50,8	1,70	80	25	€ 33,10
92061	76,2 x 50,8	1,70	100	25	€ 41,37
92062	76,2 x 50,8	1,70	125	25	€ 51,70
92063	76,2 x 50,8	1,70	150	25	€ 62,05
92064	76,2 x 50,8	1,70	175	25	€ 72,39
92065	76,2 x 50,8	1,70	200	25	€ 82,74

Rete zincata a caldo elettrosaldata, con buona resistenza alla trazione. Si adatta bene alle esigenze di qualsiasi recinzione e protezione.

Made of hot dipped gavanized low carbon steel electric welded wire, with strong tensile strength, works well for every performance.

Usò // Use

Recinzione per abitazioni, animali
Residences, animals

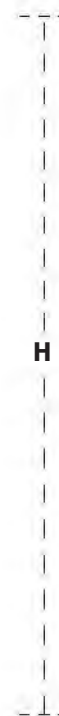


Rivestimento zinco // Zinc coating

50 g/m² ca.

Carico di rottura // Tensile strength

500-550 N/mm²





reti metalliche // metal networks

mod. ENCLOSE PLAST

Rete zincata elettrosaldada, rivestita con finitura in PVC resistente alla corrosione. Il rivestimento in PVC ha una buona stabilità di colore, ed è resistente ai raggi UV.

It is welded by electro galvanized mild steel wire, then whole mesh trough a corrosion resistant plastic coated finish. The superior mesh is then double protected. The PVC coating is proved anti-fatigue with a high colour stability and UV resistant.

Uso // Use

Recinzione per abitazioni, animali
Residences, animals



Rivestimento zinco // Zinc coating

20-25 g/m² ca.

Rivestimento PVC // PVC coating

0,35 - 0,4 mm - col. Verde

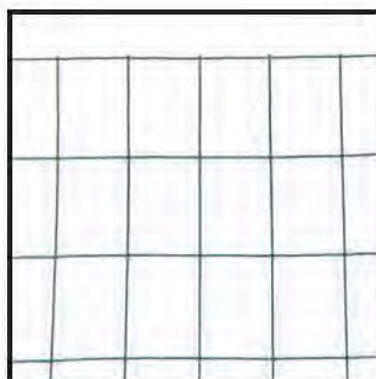
Carico di rottura // Tensile strength

500-550 N/mm²

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm		H cm	L m	
		zinc.	plast.			
99934	76,2 x 50,8	1,80	2,2	80	25	€ 48,56
92912	76,2 x 50,8	1,80	2,2	100	25	€ 58,05
92913	76,2 x 50,8	1,80	2,2	125	25	€ 72,55
92914	76,2 x 50,8	1,80	2,2	150	25	€ 87,07
92915	76,2 x 50,8	1,80	2,2	175	25	€ 102,00
92916	76,2 x 50,8	1,80	2,2	200	25	€ 116,00

Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHS

Coating complies with RoHS



mod. BARRIER

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm	H cm	L m	
553405	8 x 15	2,20	100	50	€ 54,85
553406	9 x 15	2,20	120	50	€ 66,03
553407	18 x 15	2,50	145	50	€ 113,00
553582	20 x 15	2,50	200	50	€ 132,00

Rete annodata zincata per recinzioni
Maglie ondulate, progressive dal basso verso l'alto

Uso // Use

Recinzione per animali
Animals



A = n° fili orizzontali // n° horizontal wires
B = distanza fili verticali (cm) // vertical wires distance (cm)





reti metalliche // metal networks

mod. MAGLIA SCIOLTA

Rete zincata a maglia sciolta, con finitura in PVC resistente alla corrosione e alla trazione, aiuta a mantenere forma ed elasticità.

Il rivestimento in PVC ha una buona stabilità di colore, resistenza all'invecchiamento e all'azione dei raggi UV.

It is made of plastic coated hard steel tensile wire chain link fence, to maintain shape and elasticity, the wire galvanized before coated, then woven to mesh. It has a high colour stability and UV resistant. Raw PVC are proved anti-fatigue.

Uso // Use

Recinzione per abitazioni, animali
Residences, animales



Rivestimento zinco // Zinc coating

30-40 g/m² ca.

Rivestimento PVC // PVC coating

0,85 mm - col. Verde

Carico di rottura // Tensile strength

600 N/mm²

	maglia // mesh mm	ø filo // wire mm		H cm	L m	
		zinc.	plast.			
94551	50 X 50	1,65	2,50	100	25	€ 67,08
94552	50 X 50	1,65	2,50	125	25	€ 83,88
94553	50 X 50	1,65	2,50	150	25	€ 101,00
94554	50 X 50	1,65	2,50	175	25	€ 117,00
94555	50 X 50	1,65	2,50	200	25	€ 134,00

Rivestimento PVC colore verde conforme alla normative





Cancelli pedonali con pali
 Colore Verde - Maglia 100x50 mm
 Telaio tubolare tondo Ø 38x1,5 mm
 Chiusura a gancio

Pedestrian gates with poles
 Green colour - Mesh 100x50 mm
 Round tubular frame Ø 38x1,5 mm
 Hook locking



mod. PINCIO



	Filo // Wire	Altezza Height	Larghezza Width	Palo // Pole Ø x H cm	kg ca.	
• 93316	Ø 4 mm	100 cm	100 cm	4,8x150	12,2	€ 81,21
• 93317	Ø 4 mm	120 cm	100 cm	4,8x170	14,0	€ 90,52
• 93318	Ø 4 mm	150 cm	100 cm	4,8x200	16,7	€ 108,00



Cancelli pedonali a battente con pali
 Col Verde - Maglia 100x50 mm
 Telaio tubolare quadrato 40x40 mm
 Maniglia plastica - Battente in ferro
 Serratura standard europeo con cilindro

Pedestrian gates wing with poles
 Green colour - Mesh 100x50 mm
 Square tubular frame 40x40 mm
 Plastic handle - Iron wing
 Lock european standard type with keys cylinder

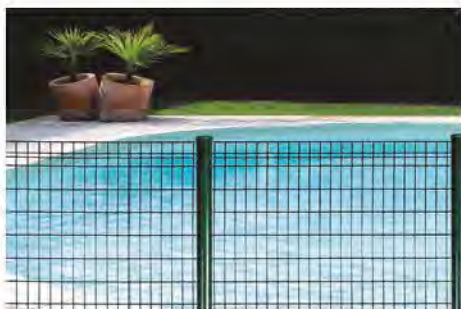
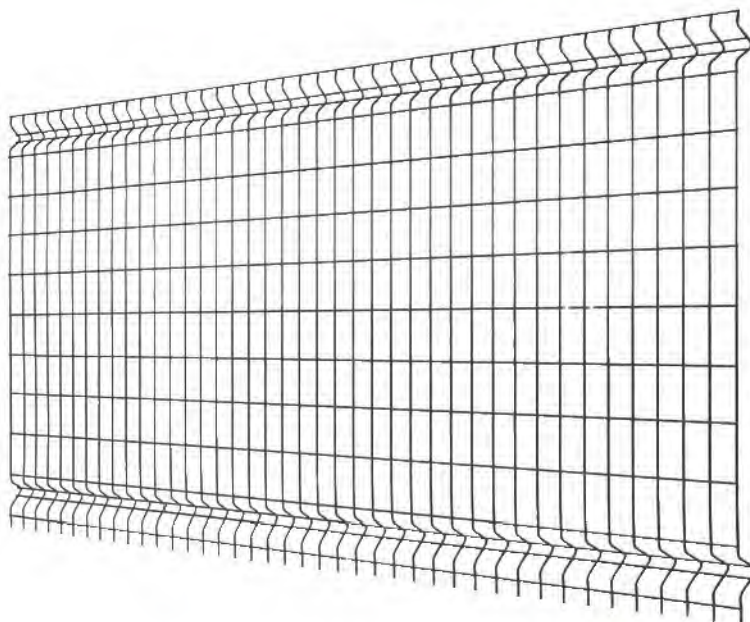
mod. TIVOLI



	Interasse Wheelbase	Altezza Height	Palo // Pole Ø x H cm	kg ca.	
• 93320	100 cm	115 cm	6x190	26,0	€ 182,00
• 93321	100 cm	145 cm	7,6x225	32,0	€ 220,00



pannelli-pali // panels-posts



• mod. BORDER •

Pannelli modulari zincati a caldo, plastificati
colore verde
Maglia 100x50 mm
Ø Filo 4,5/4,0 mm
Larghezza 200 cm

Hot dipped galvanized panels, green colour plastified
Mesh mm 100x50
Ø Wire mm 4,5/4,0
Width cm 200

	Altezza // Height	Nervature orizzontali Horizontal reinforcements	
• 93866	103 cm	2	€ 31,03
• 93867	123 cm	2	€ 36,73
• 93868	153 cm	2	€ 46,73
• 93892	173 cm	3	€ 50,73
• 93869	203 cm	4	€ 59,48

• Installazione pannelli linea BORDER // How to install panels BORDER line

Pannelli altezza (cm)	103	123	153	173	203
Altezza pali per posa su cordolo calcestruzzo / plinto isolato (cm)	150	170	200	250	250
Altezza pali per posa con supporto 61436	110	130	-	-	-
N° supporto per pali 61436	1	1	-	-	-
N° collari fissaggio	2	3	3	4	4
N° piastrine angolari	2	3	3	4	4
N° kit angolari inox	1	1	-	-	-



• mod. BORDER •

Pali recinzione zincati, plastificati
Colore verde

Galvanized posts
Green colour plastified

	Ø mm	H cm	
• 93877	48 x 1,5	110	€ 10,01
• 93878	48 x 1,5	130	€ 11,46
• 93879	48 x 1,5	150	€ 13,10
• 93880	48 x 1,5	170	€ 14,91
• 93881	48 x 1,5	200	€ 17,68
• 93882	48 x 1,5	250	€ 21,97



Pali recinzione zincati, plastificati colore verde, con tracciafilo

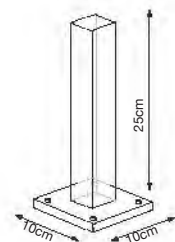
Galvanized posts, green colour plastified, for wire mesh

	Ø mm	H cm	
• 93870	38 x 1,25	100	€ 6,04
• 93871	38 x 1,25	120	€ 7,07
• 93872	38 x 1,25	150	€ 8,53
• 93873	38 x 1,25	170	€ 9,67
• 93874	38 x 1,25	200	€ 11,65
• 93875	48 x 1,50	230	€ 17,90
• 93876	48 x 1,50	260	€ 20,53



Supporto plastificato quadro per pali Ø 48 mm // Square plastified support for posts Ø 48 mm

• 61436 € 5,89





pali // posts

Cappucci in plastica per pali tondi

	Ø mm	pezzi in blister	
• 61487	38	12	€ 5,07
• 61488	48	10	€ 4,62



Cappucci in plastica per pali BORDER

	pezzi in blister	
• 61489	10	€ 4,99



Gamma pesante



Paletti - profilo ferro a T
Zincati

Iron posts - T profile
Galvanized

• 50597	altezza 100 cm spessore 30x30x3,3mm	€ 4,00
• 50598	altezza 125 cm spessore 30x30x3,3mm	€ 6,42
• 50599	altezza 150 cm spessore 30x30x3,3mm	€ 6,70
• 50600	altezza 175 cm spessore 30x30x3,3mm	€ 7,78
• 96933	altezza 200 cm spessore 35x35x4 mm	€ 11,06
• 96934	altezza 225 cm spessore 35x35x4 mm	€ 12,80
• 96935	altezza 250 cm spessore 35x35x4 mm	€ 14,06

Paletti - profilo ferro a T
Zincati

Iron posts - T profile
Galvanized

• 50604	altezza 100 cm spessore 30x30x3 mm	€ 3,84
• 50605	altezza 125 cm spessore 30x30x3 mm	€ 4,58
• 50606	altezza 150 cm spessore 30x30x3 mm	€ 5,42
• 50607	altezza 175 cm spessore 30x30x3 mm	€ 6,40
• 96926	altezza 200 cm spessore 35x35x3,5 mm	€ 9,16
• 96927	altezza 225 cm spessore 35x35x3,5 mm	€ 10,66
• 96928	altezza 250 cm spessore 35x35x3,5 mm	€ 11,76

Saette - profilo ferro a L
Zincati

Iron struts - U
Galvanized

• 96936	altezza 100 cm spessore 25x25x3 mm	€ 5,60
• 96937	altezza 150 cm spessore 25x25x3 mm	€ 7,00
• 96938	altezza 200 cm spessore 25x25x3 mm	€ 9,40

Saette - profilo ferro a L
Plastificati

Iron struts - U
Plastified

• 96939	altezza 100 cm spessore 25x25x3 mm	€ 4,74
• 96940	altezza 150 cm spessore 25x25x3 mm	€ 6,00
• 96941	altezza 200 cm spessore 25x25x3 mm	€ 7,98

Filo spinato zincato // Galvanized barbed wire

	ø int. mm	L m	
• 95274	1,7	100	€ 26,75

Filo spinato plastificato // Galvanized barbed wire

	ø int. mm	ø est. mm	L m	
• 95275	1,6	2,1	50	€ 17,02
• 95276	1,6	2,1	100	€ 30,95

Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHS

Coating complies with RoHS



Filo plasticato per reti - colore verde // Low carbon steel wire - PVC coated - col. green (confezione etichetta)

	Tipo // Type	ø est. mm	L m	kg ca.	
• 91894	di tensione // stiff	2,4	100	2,0	€ 8,21
• 93139	di tensione // stiff	2,8	100	3,0	€ 9,02
• 91324	di tensione // stiff	3,2	100	4,0	€ 11,66
• 91325	di legatura // tie up soft	1,6	100	1,0	€ 3,38
• 92920	di tensione // stiff	3,1		25,0	€ 3,85
• 93507	di legatura // tie up soft	1,8		25,0	€ 4,22



versione con etichetta

Filo zincato con finitura in PVC resistente alla corrosione. Il rivestimento ha una buona stabilità di colore, resistenza all'invecchiamento e all'azione dei raggi UV.

Made of plastic coated low carbon steel wire, then wire is galvanized before plastic coated. The PVC coated as a high colour stability and UV resistant.

Rivestimento zinco // Zinc coating

25 g/m2 ca. - col. Verde

Rivestimento PVC // PVC coating

0,6-1,05 mm

Rivestimento PVC colore verde conforme alla normativa RoHS

Coating complies with RoHS



filo per reti // wire fencing

Filo zincato per reti // Low carbon galvanized wire (confezione etichetta)

	Tipo // Type	Ø est. mm	L m	kg ca.	
• 92918	di tensione // stiff	2,0	100	3,0	€ 9,53
• 92919	di tensione // stiff	2,5	100	4,5	€ 14,01
• 92917	di legatura // tie up soft	1,8	100	2,0	€ 7,65



versione con etichetta

legatura // tying supplies



Rotolino filo zincato
Dispenser con taglierina

Hot-dip galvanized wire
Dispenser with cutter

• 97145	Ø 0,70 mm x 100 m	€ 3,22
• 97146	Ø 1,00 mm x 50 m	€ 3,16
• 97147	Ø 1,25 mm x 25 m	€ 3,11

Rotolino filo plastificato - col. verde
Dispenser con taglierina

PVC coated wire - col. green
Dispenser with cutter

	Ø interno / esterno	Lunghezza	
• 97148	0,80 mm / 1,25 mm	50 m	€ 3,18
• 97149	1,10 mm / 1,60 mm	25 m	€ 3,00

Piattina animata con filo metallico
Ricoperta in PVC (colore verde)
Dispenser con taglierina

Utility twist tie (green color)
Center wire steel
Dispenser with cutter

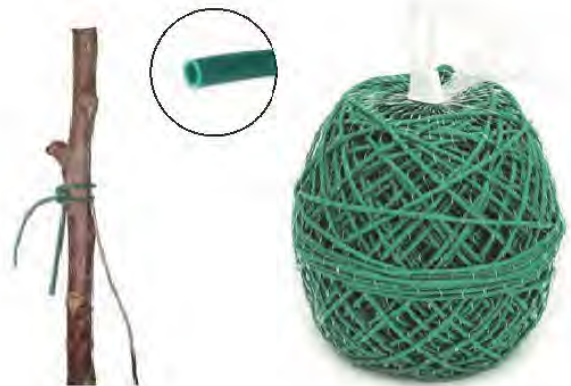
• **82048** 50 m € 1,98



Tubetto PVC per legatura
Colore verde
Conf. gomitolo

PVC tube
Green color

99340	Ø 2,5 mm	1 kg	€ 3,91
99341	Ø 3 mm	1 kg	€ 3,91
99343	Ø 5 mm		



Filo ferro plastificato
In matasse

Iron wire plastified
Skein

	N°	Ø mm	m	
• 89216	4	0,9	30	€ 1,04
• 89217	6	1,2	20	€ 0,9334
• 89218	8	1,3	16	€ 1,18
• 89219	10	1,5	12	€ 1,08
• 89220	12	1,8	9	€ 1,05



Filo ferro zincato
In matasse

Iron wire galvanized
Skein

	N°	Ø mm	m	
• 89223	4	0,9	30	€ 1,04
• 89224	6	1,2	25	€ 1,37
• 89225	8	1,3	22	€ 1,43
• 89226	10	1,5	16	€ 1,37
• 89227	12	1,8	12	€ 1,47
• 89229	14	2,2	9	€ 1,56



accessori per pali e fili // accessories for posts and wires



Collari per saette - Kit 3 pezzi		Collars for struts - 3 pcs set	
	Ø mm	Viti // Screw	
• 61459	38 / 38	1	€ 6,71
• 61460	48 / 48	2	€ 7,63

Tracciafio per pali - Kit 20 pezzi		Post wire track - 20 pcs set	
• 61440			€ 2,99



• mod. BORDER •

Piastrine ad angolo INOX
confezione in kit di 2 SET
complete di piastrine e viti
con dado
Per pali serie BORDER

Steel angular plates 2 sets
complete with clips and
screws with nuts
For poles series BORDER

• 61438

€ 7,28



• mod. BORDER •

Piastrine INOX per fissaggio
pannelli ad angolo
(conf. 10 pezzi)
Per pali serie BORDER

Steel clips for fixing panels in
angle (pack 10 pieces)
For poles series BORDER

• 61439

€ 4,16



• mod. BORDER •

Collari plastica con viti INOX
(conf. 6 pezzi)
Per pali serie BORDER

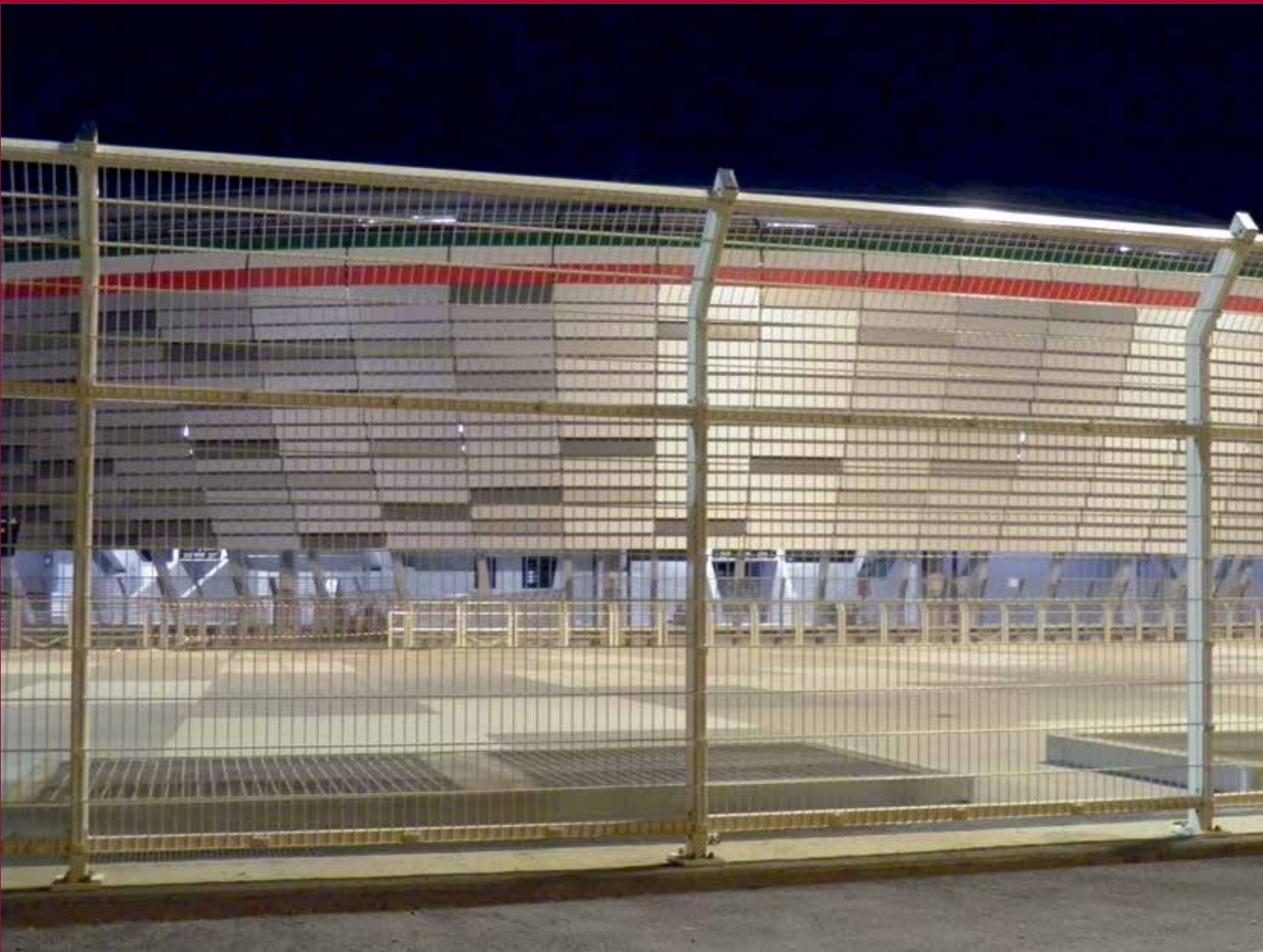
Plastic collars with inox screws
(pack 6 pieces)
For poles series BORDER

• 61437

€ 9,08



Tenditori per fili		Wire pullers	
Acciaio verniciato		Painted steel	
• 83600	n. 2		€ 0,831
Acciaio zincato		Galvanized steel	
• 52579	n. 2		€ 0,7656




Catalogo Prodotti Professionali

2018



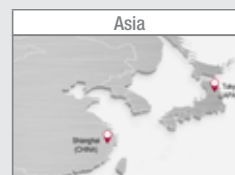
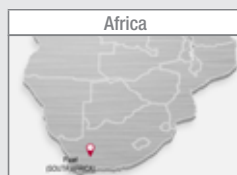
Juventus Stadium, Torino 2011

	Sistema Picasso® 6
Pannello Picasso®	6
	Palo B-Lux® 8
Palo B-Lux®	8
	Sistema Palladio® 10
Pannello Canova®	10
Pannello Palladio®	12
Cancello Palladio®	14
	Sistema Zenturo® 16
Sistema Zenturo® Wall	16
Sistema Zenturo® Super	16
Palo e Accessori Zenturo®	16
	Sistema Barofor® 18
Pannello Barofor® Square	18
Pannello Barofor® Round	18
Pannello Barofor® Deco	18
Palo e Accessori Barofor®	18
	Sistema Decofor® 20
Pannello Decofor® Arco	20
Pannello Decofor® Recto	20
Palo e Accessori Decofor®	20
Cancelli Decofor®	20
	Sistema Bekazur® 22
Pannello Bekazur® 2D	22
Palo e Accessori Bekazur® 2D	22
Cancello Bekazur® 2D	22
	Sistema Nylofor® 24
Pannello Nylofor® 3D Pro	24
Pannello Nylofor® 3D	26
Pannello Nylofor® 3D 2-M	28
Pannello Nylofor® F	30
Pannello Nylofor® City	32
Pannello Nylofor® 2D e 2D Super	34
Palo Quadro Nylofor®	36
 Palo Quixolid® Plus	38
Palo Bekafix®	40
Palo Bekafix® Super	42
Palo Bekasport®	44
Palo Parapalloni	46
Assortimento	48
	Sistema Securifor® 50
Pannello Securifor® Flat	50
Pannello Securifor® 2D	52
Pannello Securifor® 3D	54
Palo Securifor®	56
Palo Bekasecure®	58
Palo Bekafix® Super	60
	Sistema a Norma per Impianti Sportivi 62
Nylofor® 2D Super Recinzione Sportiva	62
Publifor®	64
Parapetto Elevabile e Parap. Elevabile trasparente	66
Parapetto a norma fisso H 1100 e	66
Parapetto a norma fisso in policarbonato H 1100	68
	Cancelli 70
Cancelli Nylofor® IT e Robusta® IT	70
Cancelli Robusta®/Robusta Plus	72
Cancello Modulare IT	74
Cancello Autoportante IT	76

Betafence Group

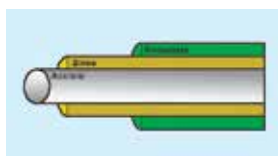
Con oltre 130 anni di **esperienza** Betafence è **leader globale mondiale** nell'industria della protezione perimetrale. Nel corso degli anni, l'azienda si è evoluta da produttore di recinzioni a fornitore di **soluzioni globali per la sicurezza perimetrale**.

The collage consists of six panels and a photograph. The top-left panel is red with the text 'WORLD LEADER'. The top-middle panel is grey with 'MORE THAN 135 YEARS OF EXCELLENCE'. The top-right panel is red with 'PRODUCTION SITES' and 'WORLDWIDE SALES OFFICES' next to a factory icon. The bottom-left panel is grey with 'ISO 9001 CERTIFIED'. The bottom-middle panel is red with '100 COUNTRIES' and a globe icon. The bottom-right panel is grey with a '10 YEARS WARRANTY GUARANTEE' logo. To the right of these panels is a photograph of a modern, illuminated perimeter fence at night.



Qualità Betafence

10 anni di Garanzia e Certificazioni



PANNELLI CON DOPPIA PROTEZIONE

Betafence è all'avanguardia nell'applicazione dei processi anticorrosivi
Inalterabilità del rivestimento
protettivo, test in nebbia salina per 1000 ore
Resistenza a 25 cicli di Kesternich
senza formazione di macchie o ruggine



10 anni di Garanzia

Betafence offre una **garanzia di 10 anni*** sui rivestimenti in PVC o poliestere della sua gamma professionale (pannelli - pali - cancelli).

Betafence controlla la sua qualità attraverso prove di resistenza alla corrosione:

- Test in nebbia salina per i rivestimenti in poliestere: massimo 10 mm di perdita di aderenza dopo 1000 ore di test in nebbia salina, secondo la norma ISO 9227.
- Test Kesternich (test SO₂) per i rivestimenti in poliestere: max 10 mm di perdita di aderenza dopo 25 cicli testati secondo la norma ISO3231.

Il QUV-test per i rivestimenti in PVC e in poliestere misura la resistenza ai raggi UV e alle intemperie secondo gli standard ISO 4892.

Betassure

Il contratto BETASSURE è una formula assicurativa, a disposizione dei clienti Betafence, che permette di assicurare prodotto e installazione per 10 anni.

Si tratta di una garanzia decennale a valore costante sui sistemi forniti ed installati Betafence, con emissione di un certificato assicurativo a polizza decennale postuma, ovvero una garanzia a polizza "Rimpiazzo Opere" stipulata con primario istituto assicurativo italiano.

Vantaggi:

- Assicurazione dei prodotti e dell'installazione (escluse le opere in muratura realizzate da terzi)
- Valore assicurato per 10 anni

Certificazioni e rispetto per l'ambiente

Nel rispetto degli standard della certificazione ISO 9001:2008, assicuriamo qualità e sicurezza impiegando solo materie prime certificate e provenienti da cicli produttivi controllati e certificati. Betafence Italia opera secondo il Sistema di Gestione Ambientale, in conformità alla certificazione ISO 14001:2004.

Dal controllo delle emissioni, ai minori consumi di energia di acqua e gas, fino alla gestione dei rifiuti, monitoriamo e garantiamo l'eticità della nostra filiera produttiva e di tutti i nostri processi industriali con attenzione, trasparenza e affidabilità.

Inoltre la nostra azienda a livello di gruppo sta attentamente seguendo l'evoluzione della legislazione REACH. Tale legislazione si riferisce al controllo delle materie prime e secondarie utilizzate nei nostri processi.

Già in accordo con tale legislazione, tutti i rivestimenti delle nostre recinzioni sono quindi realizzate senza l'uso di Piombo, Cadmio, CR6 e plastificanti DOP.

Qualità e Codice Etico

Betafence ha deciso di aderire alla Legge 231/01 e di adottare il Codice Etico nelle sue procedure amministrative e operative. Una garanzia per tutti i nostri clienti, i fornitori, gli azionisti e i dipendenti. Una scelta di valore che in un settore competitivo come il nostro potrebbe risultare anche gravosa, ma che a lungo termine siamo sicuri costituirà un vantaggio, capace di testimoniare ancora una volta la nostra visione aziendale, in cui il successo economico è anche una conseguenza dei principi e regole che vengono stabiliti e rispettati.

Responsabilità sociale e sviluppo sostenibile

In netta controtendenza rispetto alle diffuse logiche di delocalizzazione, Betafence Italia afferma con forza la propria missione di sostenitore della cultura produttiva italiana, con l'obiettivo di difendere il suo patrimonio di risorse umane e tecnologiche, creando posti di lavoro e benessere all'interno della comunità in cui opera e coniugando in tal modo vantaggio competitivo e innovazione tecnologica, con uno sviluppo sostenibile e rispettoso per l'ambiente e per le persone.

*In condizioni ambientali normali: termini e condizioni dettagliate sono disponibili nella sezione Qualità del sito www.betafence.it

I rivestimenti Betafence

La resistenza del PVC

PVC



Lunga durata

- Ideale per le aree costiere dove la percentuale di salinità è maggiore
- PVC resistente ai raggi ultravioletti (sottoposto al test QUV-B di esposizione ai raggi ultravioletti per 2500 ore)
- Rivestimento molto resistente testato nei tanti anni di applicazione sui rotoli elettrosaldati, griglie e pannelli elettrosaldati
- Spesso strato di protezione
- Il PVC assicura un rivestimento molto flessibile ed elastico, garantendo un'eccellente resistenza alla corrosione

Vantaggi per l'ambiente

- Una miscela di PVC unica che rispetta l'ambiente:
 - Senza piombo
 - Senza cadmio
 - Senza CR6
 - Senza plastificanti tossici
- Processo di rivestimento a basso consumo di energia e minimo utilizzo di acque reflue
- Prodotto di lunga durata con basso impatto ambientale

Colori

RAL 6005, RAL 9010, RAL 9005, BF 7016M



RAL 6005 RAL 9010 RAL 9005 BF 7016M



I colori del Poliестere

Poliестere (PES)



Soluzioni su misura per i clienti

- Rivestimento decorativo e piacevole disponibile in una vasta gamma di rifiniture: molto liscio, look metallico o satinato
- Vasto assortimento di prodotti e grande flessibilità: quasi tutti i pannelli, pali e cancelli possono essere prodotti utilizzando questi rivestimenti decorativi

Rivestimento di alta qualità

- I severi controlli nel processo produttivo assicurano una qualità costante
- Poliестere resistente ai raggi ultravioletti (sottoposto al test QUV-A di esposizione ai raggi ultravioletti per 2500 ore)
- La tecnologia Betafence garantisce un'altissima qualità
- Il controllo termico del processo di verniciatura in poliестere assicura uno strato di rivestimento omogeneo

I colori Betafence

Collezione Classic

RAL 6005, RAL 9010, RAL 9005, RAL 6009, RAL 5010, RAL 7016, RAL 7030



RAL 6005 RAL 9010 RAL 9005 RAL 6009



RAL 5010 RAL 7016 RAL 7030

Collezione Prestige

BF 7016 S, BF 7016 M, RAL 9006



BF 7016 S BF 7016 M RAL 9006

Collezione Design






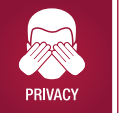



Bugnato Anticato

Altri Colori



Funzionalità delle recinzioni

Funzionalità delle recinzioni	
Demarcazione	Le recinzioni indicano semplicemente il confine di una proprietà o di una zona.
Dissuasione e deterrenza	Queste recinzioni costituiscono un ostacolo fisico indicando chiaramente che l'accesso è riservato alle persone autorizzate.
Rallentamento	Le recinzioni anti-intrusione rallentano fortemente l'ingresso delle persone non autorizzate.
Privacy	Sono disponibili diverse soluzioni per assicurare la privacy nella vostra proprietà.
Controllo Accessi	L'accesso è sotto controllo con l'utilizzo di tornelli, barriere e cancelli.
Antisfondamento	Sopportano l'impatto di un veicolo in siti sensibili come confini e i siti industriali ad alto rischio.
Controllo folla	Le recinzioni mobili controllano il flusso di persone o di veicoli e possono essere facilmente spostate.

Prodotto	Pag.	Demarca- zione	Dissuasione & Deterrenza	Rallenta- mento	Privacy	Controllo accessi	Antisfonda- mento	Controllo folla
		 DEMARCATI ON	 DISSUASION	 DELAY	 PRIVACY	 ACCESS CONTROL	 ANTI-RAM	 CROWD CONTROL
Picasso®	6	x						
Canova®	10	x			x			
Palladio®	12	x						
Zenturo® Secure	16	x	x		x			
Zenturo® Wall	16	x	x		x			
Zenturo® Super	16	x	x		x			
Barofo® Square	18	x						
Barofo® Round	18	x						
Barofo® Deco	18	x						
Decofo® Arco	20	x						
Decofo® Recto	20	x						
Bekazur® 2D	22	x						
Nylofo® 3D Pro	24		x					
Nylofo® 3D	26		x					
Nylofo® 3D 2-M	28		x					
Nylofo® F	30		x					
Nylofo® City	32		x					
Securifo® 2D/2D Super	34		x					
Securifo® Flat	50		x	x				
Securifo® 2D	52		x	x				
Securifo® 3D	54		x	x				
Nylofo® 2D Super sport	62		x					
Publifo®	64		x	x		x	x	x
Parapetto elevabile	66		x	x				
Parapetto elevabile trasparente	66		x	x				
Parapetto fisso a norma	68		x	x				
Parapetto fisso a norma in polic.	68		x	x				



Pannelli

**Il fascino dell'irregolarità
che si adatta a tutte
le applicazioni
di tipo residenziale.**

Picasso®

VANTAGGI

Picasso ha un design lineare ed elegante, in apparenza rigoroso ma l'irregolarità è la sua peculiarità.

Un pannello residenziale che abbina ridotto impatto visivo e originalità estetica.

Gli elementi verticali con direzione irregolare sono il suo tratto distintivo. Da un dettaglio costruttivo nasce tutta la suggestione prospettica nel gioco di luci ed ombre.

Il nuovo pannello Betafence: la soluzione "vedo/non vedo" che sorprende con inedito stile.

Design by RIGO - Ingegneria by Alfredina Gloria

Applicazioni

- Residenziali



Pannelli

I pannelli sono disponibili in diverse altezze da 1000 mm a 1500 mm e larghezza 2000 mm.

Tutti i pannelli sono costituiti da profili piatto su piatto elettrosaldati, zincati e successivamente rivestiti in poliestere.

Elementi piatti verticali saldati con diverse inclinazioni e distanze tra loro.

Profili verticali di sezione 30x3 mm.

Profili orizzontali di sezione 20x8 mm.

Alette laterali con asole per il fissaggio ai pali.

Pali



Speciale profilo a T (50x50x1,5 mm) resistente e in grado di mascherare il sistema di fissaggio, rendendo la recinzione pulita e lineare.

I pali sono disponibili sia per installazione a cementare che con piastra di base 140x60x8 mm saldata e dotata di 2 fori per posa a tassellare.

Interasse di posa: 2020 mm.

Il palo è dotato di tappo personalizzato Betafence.



Installazione

Il sistema prevede l'installazione di tutti i pali e successivamente dei pannelli, sia per posa a cementare che a tassellare.

Accessori



Set di fissaggio standard composto da: vite M8 L40 mm, rondella M8 e dado autotranciante M8 in acciaio inox.

Rivestimenti protettivi

Profili zincati e successivamente rivestiti in poliestere.

Spessore minimo di poliestere: 60 micron.

Colori

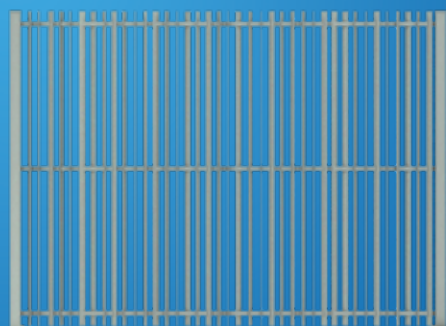
Micaceo.

Altri colori disponibili su richiesta.



ASSORTIMENTO

Altezza pannello mm	Larghezza pannello mm	Altezza del palo per posa su piastra mm	Altezza del palo per posa con fori mm
950	2000	1000	1500
1150	2000	1200	1700
1450	2000	1500	2000





Pali

La luce incontra il design grazie al nuovo palo pensato per arricchire le recinzioni.

B-Lux®

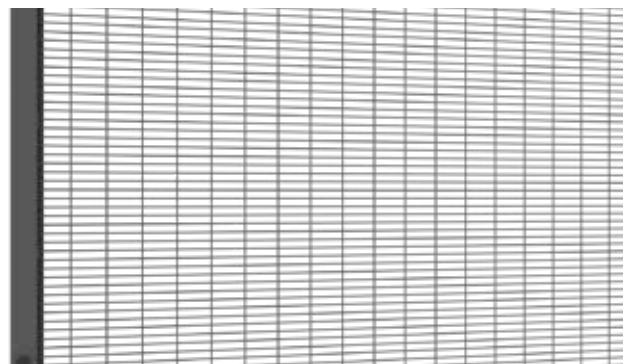
VANTAGGI

Il Palo B-Lux® sa essere molto di più di un semplice elemento strutturale. Forme eleganti e sinuose impreziosite da nuovi materiali, quali l'acciaio inox o il corten ridisegnano e avvolgono i volumi di un palo bello e funzionale e nascondono i sistemi di fissaggio. Un accessorio illuminante integrato arricchisce il valore estetico e funzionale del palo. Nasce così un palo, coperto da brevetto ornamentale, un unicum sul mercato.

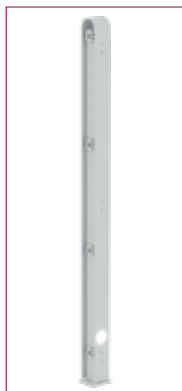
Design by RIGO - Ingegneria by Alfredina Gloria

Applicazioni

- Residenziali



Pali



Pali costituiti da palo interno + cover esterno sagomato e saldato al palo.

Profili zincati sia internamente che esternamente e successivamente rivestiti in poliestere.

Sezione palo: 60x40x2 mm.

Sezione cover esterno: 70x3 mm.

Predisposti con fori passanti per il fissaggio dei pannelli mediante appositi bulloni e dotati di cappucci in metallo e piastre di base speciali smussate dim. 80x65 mm con due fori, saldate al palo, per l'installazione a tassellare.

Disponibile su richiesta la cover separata, avvitata al palo con viti svasate a scomparsa, realizzabile in diverso colore o materiale rispetto al palo interno, per poter giocare su di un effetto bicolore a contrasto.

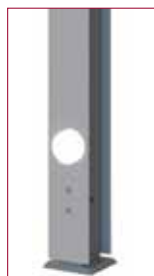
Installazione

Il sistema con Pali B-Lux® prevede l'installazione di tutti i pali e successivamente dei pannelli, sia per posa a cementare che a tassellare.

L'interasse di posa dipende dalla tipologia di pannello abbinato ai pali B-Lux®.

Accessori

Led circolare



Led quadrato

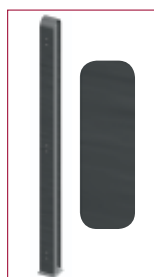


Rivestimenti protettivi

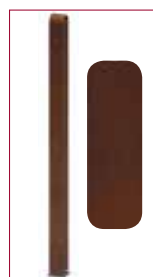
Profili zincati e successivamente rivestiti in poliestere.

Nel caso di cover separate sono possibili materiali e/o colori differenti dal palo interno.

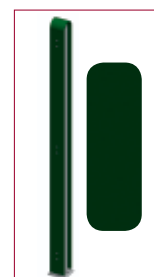
Inox



Corten



GAMMA RAL



ASSORTIMENTO

Altezza del palo mm	Sezione mm	Numero di giunti di fissaggio
1060	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
1260	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
1460	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
1560	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
1660	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
1760	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
1860	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato





Pannelli

**Pensato per creare privacy
con eleganza e stile italiano.**

Canova®

VANTAGGI

I pannelli Canova® sono costituiti da un riquadro in acciaio zincato e successivamente rivestito in poliestere e da un riempimento in lamiera pre-verniciata per esterni, altamente resistente agli agenti atmosferici. Il riempimento dei pannelli in lamiera pre-verniciata aiuta a preservare la privacy del giardino. Spesse alette in acciaio con opportune asole sono saldate lateralmente al telaio in modo da poter fissare il pannello ai pali nascondendo viti e bulloni.

Applicazioni

- Proprietà private
- Edifici pubblici
- Scuole
- Parchi e parchi gioco



Pannelli

I pannelli sono disponibili in diverse altezze da 1000 mm a 1500 mm e larghezza 2000 mm.

I pannelli sono costituiti da una struttura principale e da una mobile secondaria che racchiudono un pannello di riempimento.

La struttura principale a sezione a "L" 30x30x5 mm, mentre quella mobile secondaria a sezione a "L" 25x25x5 mm.

Il pannello di riempimento ha sul lato interno e su quello esterno un foglio di lamiera che garantisce la privacy della proprietà.

Pali



Speciale profilo a T (50x50x1,5 mm) resistente e in grado di mascherare il sistema di fissaggio, rendendo la recinzione pulita e lineare.

I pali sono disponibili sia per installazione a cementare che con piastra di base 140x60x8 mm saldata e dotata di 2 fori per posa a tassellare.

Interasse di posa: 1370 mm.

Il palo è dotato di tappo personalizzato Betafence.



Installazione

Il sistema prevede l'installazione di tutti i pali e successivamente dei pannelli, sia per posa a cementare che a tassellare.

Accessori



Set di fissaggio standard composto da: vite M8 L40 mm, rondella M8 e dado autotranciante M8 in acciaio inox.

Rivestimenti protettivi

Profili zincati e successivamente rivestiti in poliestere.

Spessore minimo di poliestere: 60 micron.

Colori

Micaceo e Nero (struttura pannello).

Riempimento legno chiaro o legno scuro (riempimento pannello).

Altri colori disponibili su richiesta.



ASSORTIMENTO

Altezza pannello mm	Larghezza pannello mm	Altezza del palo per posa su piastra mm	Altezza del palo per posa con fori mm
1000	1350	1000	1500
1200	1350	1200	1700
1500	1350	1500	2000





Pannelli

**Appositamente
realizzato per adattarsi
a tutte le applicazioni
di tipo residenziale
coniugando senso
estetico e robustezza.**

Palladio®

VANTAGGI

Estetica

Pannelli decorativi ed eleganti. Tutti i componenti hanno tutti lo stesso design e quindi si armonizzano perfettamente.

Installazione veloce

Il fissaggio avviene attraverso l'utilizzo di uno speciale sistema, facile e rapido appositamente studiato per essere completamente integrato e discreto.

Massima flessibilità

Grazie al set di fissaggio speciale è possibile adattare Palladio® a qualsiasi situazione. Inoltre, è possibile utilizzare pali con piastra per installazione a tassellare su muretto.

Lunga durata

La tecnologia di rivestimento Betafence garantisce una lunga durata. Uno speciale trattamento utilizzato dopo la zincatura assicura l'adesione perfetta del rivestimento in poliestere.

Applicazioni

- Proprietà private
- Edifici pubblici
- Scuole
- Parchi e parchi gioco



Pannelli

I pannelli sono disponibili in diverse altezze da 1000 mm a 1500 mm e larghezza 2000 mm.

Tutti i pannelli sono costituiti da un piatto superiore e uno inferiore a sezione 30x5 mm collegati tra loro tramite barre verticali tonde a sezione 20x1,5 mm. La forma ad arco è stata studiata appositamente per integrarsi al meglio con soluzioni sobrie e moderne.

Pali



Speciale profilo a T (50x50x1,5 mm) resistente e in grado di mascherare il sistema di fissaggio, rendendo la recinzione pulita e lineare.

I pali sono disponibili sia per installazione a cementare che con piastra di base 140x60x8 mm saldata e dotata di 2 fori per posa a tassellare.

Interasse di posa: 2020 mm.

Il palo è dotato di tappo personalizzato Betafence.



Installazione

Il sistema prevede l'installazione di tutti i pali e successivamente dei pannelli, sia per posa a cementare che a tassellare.

Accessori



Set di fissaggio standard composto da: vite M8 L40 mm, rondella M8 e dado autotranciante M8 in acciaio inox.

Accessori speciali



Set di fissaggio speciale per installazioni ad angolo ed eventuale taglio del pannello. Rende possibile l'installazione da 45° a 240° circa con un unico palo. Dove ci sono esigenze di pannelli di larghezza inferiore a 2000 mm, il set di fissaggio permette di bloccare un pannello tagliato su misura al palo.

Il set di fissaggio è un accessorio sotto domanda di brevetto.



Rivestimenti protettivi

Profili zincati e successivamente rivestiti in poliestere.

Spessore minimo di poliestere: 60 micron.

Colori

Micaceo e Nero.

Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Altezza mm al centro del pannello	Altezza mm alle estremità	Larghezza mm	Altezza del palo per posa su piastra mm	Altezza del palo per posa nel cemento mm	Peso Pannelli kg
958	890	2000	1000	1500	13,41
1158	1090	2000	1200	1700	15,33
1458	1390	2000	1500	2000	18,20





Cancelli

Il nuovo cancello Palladio® è caratterizzato da un'estetica moderna e da un'elevata personalizzazione.

Cancello Palladio®

VANTAGGI

Robustezza della struttura

Struttura particolarmente resistente: piantane, ante e riquadro. Elettrificazione e automazione possono essere previste per il cancello pedonale, carraio e scorrevole su binario.

Personalizzazione

La lamiera preverniciata inserita come specchiatura del cancello offre molteplici possibilità di finitura con diversi effetti e colori rendendo il nuovo cancello ad elevata personalizzazione.

Regolazioni di precisione

I vari componenti sono di facile installazione e consentono di ottenere la massima precisione nelle operazioni di posa in opera.

Rivestimenti protettivi

I nuovi cancelli Palladio® Betafence sono rifiniti con l'impiego dei migliori rivestimenti protettivi.

Certificati CE

I cancelli Palladio® rispettano la normativa europea EN 13241-1.

Il cancello Palladio è un prodotto sotto domanda di brevetto

Applicazioni

- Proprietà private
- Scuole
- Parchi e parchi gioco



Anta

Nelle versioni a battente, il riquadro dell'anta è composto da tubolare 60x40x2 mm con controtelaio che costituisce la sede del riempimento in lamiera preverniciata.

Nella versione scorrevole su binario, i profili del riquadro hanno sezione 60x60x2 mm, mentre la trave di base ha sezione 140x60x3 mm.

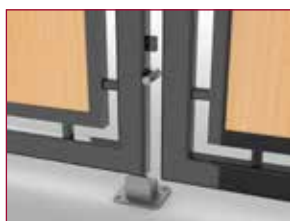
Specchiatura

Lamiera preverniciata per esterni altamente resistente agli agenti atmosferici. Possibilità di diverse finiture decorative.

Piantane

A sezione quadrata, in lamiera d'acciaio saldata, fornite di copricolonna in metallo. Misure piantane 80x80x3, 100x100x3 e 120x120x3 mm.

Accessori



- Cerniere regolabili con logo Betafence che permettono l'apertura delle ante fino a 180°.
- Sistema di fermo a terra per il cancello carraio.
- Sistema di chiusura composto da serratura manuale con maniglia di design in



alluminio. Serratura elettrica o predisposizione per l'automazione su richiesta.
- Kit accessori per cancello scorrevole su binario.

Installazione

Il nuovo cancello Palladio®, nella versione standard, dispone di piantane per installazione a cementare. Su richiesta è possibile realizzare piantane con piastra saldata o con cerniere e/o battuta per fissaggio a muro/pilastro.

Rivestimenti protettivi

Profili zincati e successivamente rivestiti in poliestere. Spessore minimo del poliestere: 60 micron.

Colori

Micaceo e Nero (struttura cancello).
Riempimento legno chiaro o legno scuro (riempimento cancello).
Altri colori disponibili su richiesta.



ASSORTIMENTO

Pedonale

Larghezza* mm	Altezza mm	Dimensione Pali mm	Luce di passaggio mm	Interasse di posa mm	Spazio necessario mm	Peso cancelli kg
1360	1200	80 x 80 x 3	1200	1280	-	62
1360	1500	80 x 80 x 3	1200	1280	-	77
1360	2000	80 x 80 x 3	1200	1280	-	96

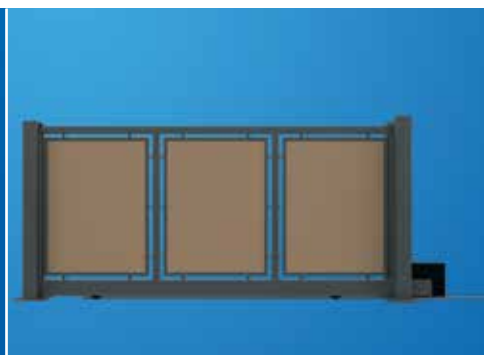
Carraio

Larghezza* mm	Altezza mm	Dimensione Pali mm	Luce di passaggio mm	Interasse di posa mm	Spazio necessario mm	Peso cancelli kg
3450	1200	100 x 100 x 3	3255	3350	-	120
3450	1500	100 x 100 x 3	3255	3350	-	149
3450	2000	100 x 100 x 3	3255	3350	-	184

Scorrevole

Larghezza* mm	Altezza mm	Dimensione Pali mm	Luce di passaggio mm	Interasse di posa mm	Spazio necessario mm	Peso cancelli kg
-	1500	120 x 120 x 3	3000	3120	6665	287
-	2000	120 x 120 x 3	4000	4120	8625	274
-	1500	120 x 120 x 3	5500	5620	11585	325
-	2000	120 x 120 x 3	5500	5620	11585	378

* Larghezza = ingombro cancello





Sistemi

Zenturo® Wall e Zenturo® Super sono sistemi di recinzione unici che permettono di decorare e proteggere con creatività il tuo giardino e la tua casa.

Sistemi Zenturo® Wall e Super

VANTAGGI

Design lineare

Zenturo® Wall e Zenturo® Super sono sistemi composti da doppio pannello che grazie alla combinazione di maglie di diverse dimensioni e di fili orizzontali alternati, acquistano un carattere unico e moderno. Soluzione di design innovativo è anche il Palo Zenturo® appositamente sviluppato per esigenze di robustezza e linearità allo stesso tempo.

Personalità alla tua recinzione

Muro creativo per un tocco di design al tuo giardino?

La tua casa rispecchia la tua personalità. Personalizza la tua abitazione con Zenturo® Wall e Zenturo® Super riempimento con pietre bianche per un giardino moderno o con pietre laviche per un giardino dai toni caldi. Lascia spazio alla tua fantasia.

Facilità d'installazione

Facile e veloce da installare. I doppi pannelli vengono fissati al Palo Zenturo® con giunti speciali con marchio Betafence che garantiscono un fissaggio perfetto e solido. Fissaggio sul palo con viti M6 L40 e rondelle M6 inox.

Applicazioni

- Proprietà private
- Residenziali
- Muri creativi



Caratteristiche

Pannelli con differenti combinazioni e dimensioni di maglia, costituiti da fili zincati e rivestiti in poliestere.

Tipologia	Maglie mm	Fili orizzontali Ø mm	Fili verticali Ø mm
Zenturo Wall	50x50 - 100x50 - 100x100	5,00	4,15
Zenturo Super	50x50 - 100x50	5,00	4,15

Fili orizzontali alternati.

Larghezza dei pannelli: 2005 mm.

Colore: antracite.



Il **palo Zenturo®** è stato appositamente creato per la parete riempita.

Facile e veloce da installare, il sistema garantisce la robustezza della parete.

I pannelli vengono fissati con giunti speciali.

Il palo rettangolare ha un design unico e termina con un cappuccio nero.

Accessori



Giunto:

- Zincato a caldo e rivestito in poliestere
- Fissaggio sul palo con:
 - vite M6 L 40
 - rondelle M6 in inox
- Colore: Antracite



Ganci di ancoraggio:

- Filo con rivestimento Zinca®
- Diam. 2,9 mm
- Ganci alle due estremità

Installazione

I pannelli possono essere facilmente fissati ai pali per mezzo di speciali giunti in metallo.

Il fissaggio è perfetto e solido.

Rivestimenti protettivi

Pannelli zincati e successivamente rivestiti in poliestere.

Palo Zenturo® zincati e successivamente rivestiti in poliestere.



Colori

Antracite.

ASSORTIMENTO

Sistema Zenturo® Wall

Pannello		Palo	Accessori	
Larghezza x Altezza mm	Maglie	Altezza mm	N° giunti di fissaggio	N. ganci di ancoraggio
2000 x 650	50 x 50, 50 x 100 e 100 x 100	1100	3 + 3	18
2000 x 950	50 x 50, 50 x 100 e 100 x 100	1500	4 + 4	24
2000 x 1250	50 x 50, 50 x 100 e 100 x 100	1700	5 + 5	30
2000 x 1550	50 x 50, 50 x 100 e 100 x 100	2000	6 + 6	36

Sistema Zenturo® Super

Pannello		Palo	Accessori	
Larghezza x Altezza mm	Maglie	Altezza mm	N° giunti di fissaggio	N. ganci di ancoraggio
2000 x 1250	50 x 50 e 50 x 100	1700	5 + 5	30
2000 x 1550	50 x 50 e 50 x 100	2000	6 + 6	36
2000 x 1700	50 x 50 e 50 x 100	2400	7 + 7	42
2000 x 2000	50 x 50 e 50 x 100	2700	8 + 8	48





Pannelli

Il sistema Barofor® è stato appositamente realizzato per adattarsi a tutte le applicazioni in cui l'esigenza di protezione si accompagna all'esigenza di sicurezza e di demarcazione dei confini.

Barofor®

VANTAGGI

Elevata rigidità

L'alta rigidità si ottiene utilizzando un profilato con una esclusiva sezione a "C" sopra e sotto i tubi saldati verticali.

Estetica

I pannelli sono robusti ma allo stesso tempo decorativi ed eleganti. Pannelli e pali hanno tutti lo stesso design e quindi si armonizzano perfettamente.

Sicurezza

Tutti i sistemi sono ideati per essere conformi ai più alti standard di sicurezza.

Installazione veloce

Il fissaggio avviene attraverso l'utilizzo di uno speciale sistema, facile e rapido appositamente studiato per essere completamente integrato e nascosto.

Applicazioni

- Siti industriali
- Strutture pubbliche
- Scuole
- Parchi e parchi gioco
- Proprietà private



Pannelli

I pannelli sono disponibili in diverse altezze da 1000 mm a 2400 mm. Tutti i pannelli sono costituiti da un profilato con sezione a "C" con barre verticali a sezione circolare e quadrata. Sono disponibili 3 diversi tipi di pannelli per soddisfare le diverse richieste rispettando sia criteri di visibilità che di sicurezza. I pannelli Barofor® Deco con arco superiore sono ideali per applicazioni dove è di primaria importanza la sicurezza del bambino, come ad esempio le recinzioni di parchi gioco. Dove invece sono richieste sicurezza e deterrenza, sono ideali i pannelli con barre a sezione romboidale (Barofor® Square) oppure quelli con profilo tondo (Barofor® Round) con taglio angolato a 45° per scoraggiare possibili tentativi di scavalco.



Round

Square

Deco

Pali

Pali quadri in acciaio a sezione 60x60x2 mm, zincati e rivestiti in poliestere e con cappucci in plastica.

I pannelli Barofor® si possono abbinare ai cancelli carrai e pedonali della gamma Robusta®.

Installazione

Disponibili pali a cementare con piastra di base 140x60x8 mm dotata di 2 fori per installazione con tasselli M12 (non inclusi).

Esclusivo sistema di fissaggio

Alla fine dei profilati orizzontali dei pannelli sono inseriti dei distanziali in materiale plastico neri per consentire il fissaggio al palo tramite un pin di connessione ed una spina in acciaio. Il fissaggio è anche ideato per consentire posa con pali ad angolo e d'estremità. Disponibile anche un pin speciale per angoli tra 180° e 140°.



Fissaggio con palo d'estremità



Fissaggio per formazione angoli ottusi oltre i 140°-180°



Fissaggio con palo intermedio



Fissaggio per formazione angoli a 90°



Rivestimenti protettivi

I pannelli sono zincati a caldo e rivestiti in poliestere dopo speciali trattamenti di adesione. Disponibili anche solo zincati a caldo. Spessore min. poliestere: 60 micron.

Colori

Verde Ral 6005.

Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Barofor® Square

Altezza recinzione mm	Pannelli larghezza x altezza mm	Dimensione tubolare mm	Altezza palo mm
1500	2520 x 1500	25 x 25 x 1,5	2100
1800	2520 x 1800	25 x 25 x 1,5	2400
2000	2520 x 2000	25 x 25 x 1,5	2600
2400	2520 x 2400	25 x 25 x 1,5	3200

Barofor® Round

Altezza recinzione mm	Pannelli larghezza x altezza mm	Dimensione tubolare mm	Altezza palo mm
1500	2520 x 1500	26 x 1,5	2100
1800	2520 x 1800	26 x 1,5	2400
2000	2520 x 2000	26 x 1,5	2600
2400	2520 x 2400	26 x 2,0	3200

Barofor® Deco

Altezza recinzione mm	Pannelli larghezza x altezza mm	Dimensione tubolare mm	Altezza palo mm
1000	2520 x 1000	20 x 1,5	1500
1200	2520 x 1200	20 x 1,5	1700
1500	2520 x 1500	20 x 1,5	2100





Pannelli

Decofor® è un sistema completo di recinzione di tipo decorativo studiato per installazioni professionali.

Decofor®

VANTAGGI

Estetica

Il sistema Decofor® è composto da pannelli robusti e dal design elegante, in grado di coniugare sicurezza ed estetica. Pannelli, pali, cancelli e relativi accessori si integrano perfettamente l'uno con l'altro.

Lunga durata

La tecnologia di rivestimento che Betafence utilizza garantisce una lunga durata. Uno speciale trattamento utilizzato dopo la zincatura assicura l'adesione perfetta del rivestimento in poliestere.

Installazione veloce

Tutti i componenti del sistema sono stati appositamente realizzati con lo scopo di ottenere un prodotto professionale di alta qualità e di rapida installazione, anche su muretti.

Sistema completo

I due diversi tipi di pannelli Decofor® (Arco e Recto) sono disponibili in diverse altezze e abbinati a pali specifici con relativi accessori di fissaggio e cancelli di tipo pedonale e carraio dello stesso design.

Applicazioni

- Residenziali
- Parchi pubblici
- Edifici scolastici
- Parchi di divertimento
- Piscine pubbliche



Pannelli

I pannelli hanno larghezza 2015 mm e sono disponibili in diverse altezze. Maglie di dimensioni 200x65 mm. Fili di diametro molto robusto: doppi fili orizzontali di 8 mm e fili verticali di 6 mm.

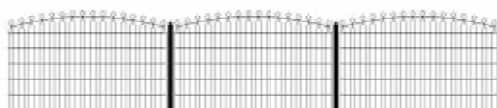
Pali e sistema di fissaggio



Pali Decofor® a sezione quadra, in lamiera di acciaio zincata e plasticata con sezione 60x60x1,5 mm.

Con cappuccio provvisto di sfera metallica ornamentale.

Il fissaggio dei pannelli sui pali viene effettuato per mezzo di collari di fissaggio zincati e plasticati con bulloni di sicurezza in acciaio inox e con dado di sicurezza autotranciante M8.



Decofor Arco-Arco-Arco

Cancelli

Il sistema di recinzione Decofor® si abbina perfettamente ai cancelli Decofor®, pedonale e carraio.

I cancelli hanno riquadro tubolare rettangolare 60x40x2 mm e cerniere regolabili che permettono di ottenere l'apertura della ante fino a 180°.

Disponibili anche nella versione pedonale, con serratura elettrica e carraio, predisposto per la motorizzazione.

Rivestimenti protettivi

Pannelli, pali e cancelli vengono dapprima zincati, successivamente viene applicato uno strato di poliestere di spessore minimo di 100 micron (pannelli) e di 60 micron (pali e cancelli).



Colori

Nero RAL 9005.

Altri colori disponibili su richiesta.



Decofor Recto-Recto-Recto

ASSORTIMENTO PANNELLI DECOFOR® E PALI DECOFOR®

Decofor® Arco lunghezza x altezza (centro pannello) mm	Decofor® Recto lunghezza x altezza (centro pannello) mm	Altezza pali mm		N° collari di fissaggio per palo
		Palo a cementare	Palo con piastra	
-	2015 x 762	1500	765	2
2015 x 886	-	1500	965	2
-	2015 x 962	1500	965	3
2015 x 1086	-	1500	1165	3
-	2015 x 1162	1750	1165	3
2015 x 1286	-	1750	1365	3
-	2015 x 1362	2000	1365	3
2015 x 1486	-	2000	1565	3

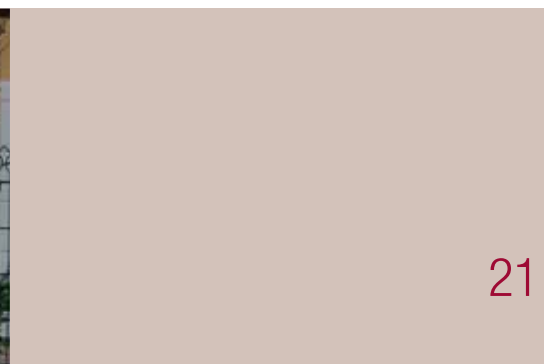
ASSORTIMENTO CANCELLI DECOFOR®

Cancello Decofor® Pedonale

Larghezza x Altezza mm	Peso Kg	Sezione piantane mm	Luce di passaggio mm	Interasse di posa mm
1000 x 1080	41	80 x 80 x 3	1020	1100
1000 x 1280	43	80 x 80 x 3	1020	1100
1000 x 1480	49	80 x 80 x 3	1020	1100
1000 x 1880	61	80 x 80 x 3	1020	1100

Cancello Decofor® Carraio

Larghezza x Altezza mm	Peso Kg	Sezione piantane mm	Luce di passaggio mm	Interasse di posa mm
3500 x 1080	83	100 x 100 x 3	3560	3660
3500 x 1280	94	100 x 100 x 3	3560	3660
3500 x 1480	107	100 x 100 x 3	3560	3660
3500 x 1880	130	100 x 100 x 3	3560	3660





Pannelli

**Il sistema Bekazur® 2D
è ideale per la sicurezza
delle piscine.**

Bekazur® 2D

VANTAGGI

Sistema a norma

Bekazur® 2D nasce per soddisfare la normativa francese P90-306 che ha l'obiettivo di limitare l'accesso non controllato in piscina ai bambini di età inferiore ai 5 anni. La norma definisce le caratteristiche tecniche del sistema e la resistenza alla corrosione.

Installazione semplice

L'installazione dei pannelli Bekazur® è molto semplice. Possono essere installati su piastra o a cementare. È possibile anche l'installazione su terreni in pendenza.

Eleganza

L'effetto decorativo è semplice ma gradevole dal punto di vista estetico.

Applicazioni

- Piscine



Pannelli

Bekazur® 2D è un sistema di recinzione in pannelli elettrosaldati, zincati e rivestiti in poliestere.

Lo spessore del diametro del filo rende il pannello altamente resistente.

- Filo orizzontale: 8 mm.
- Filo verticale: 8 mm.
- Distanza tra i fili verticali: 65 mm.



Pali

Palo tondo Bekazur® con diametro 48x1,5 mm zincato e rivestito in poliestere bianco RAL 9010 e dotato di cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati lateralmente ai pali mediante speciali giunti a collare in poliammide.



Accessori

Piastra in alluminio rivestita in poliestere.

Cancelli



Zincati a caldo e rivestiti in poliestere.

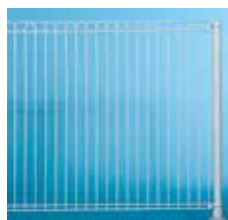
- Cerniere in acciaio inox.
- Pali tondi diametro: 60x2 mm.

Bloccaggio di sicurezza a "doppia azione"
(il cancello può essere aperto con due azioni simultanee e indipendenti) + cilindro e tre chiavi.
- Sistema di chiusura automatica opzionale.



I cancelli sono disponibili in due versioni:

- con pali a cementare
- con pali per l'installazione su muretto con piastra.



Rivestimenti protettivi

I pannelli e i pali sono zincati internamente ed esternamente. Inoltre sono sottoposti a trattamenti chimici di aderenza e successivamente all'applicazione di uno strato di poliestere (spessore minimo 100 micron).



Installazione

Quando i pali vengono cementati, è necessario assicurarsi che la condensa non rimanga all'interno del palo. Disponibili pali a cementare o per installazione con piastra di base a tassellare. Diverse altezze in gamma per realizzare salti di quota su terreni in pendenza.

Colori

Bianco RAL 9010.

ASSORTIMENTO PANNELLI BEKAZUR® 2D

Altezza recinzione mm	Pannelli larghezza x altezza mm
1196	983 x 1196
1196	2023 x 1196
1396*	2023 x 1396

* Per installazione su terreni in pendenza

ASSORTIMENTO CANCELLI BEKAZUR® 2D

Altezza recinzione mm	Altezza palo mm	Peso kg	Luce di passaggio mm	Diametro del palo mm
1100	1240	25	1150	60*
1100	1700	25	1150	60**

* Con 2 pali diam. 60x2 mm con piastra di base per installazione a tassellare (4 collari diam. 60 mm inclusi)

** Con 2 pali diam. 60x2 mm: da inserire nel cemento (4 collari diam. 60 mm inclusi)

ASSORTIMENTO PALI BEKAZUR® 2D

Altezza recinzione mm	Altezza palo mm	Tipo di installazione
1196	1250	piastra di base
1196	1600	a cementare
1396	1450	piastra di base*
1396	1800	a cementare *

* Per installazione su terreni in pendenza





Pannelli

Nylofor® è un sistema di recinzione completo, di alta qualità, sviluppato per una installazione professionale dai costi contenuti, assicurando una lunga durata.

Nylofor® 3D Pro

VANTAGGI

Rigidità

Pannello con fili elettrosaldati a maglie rettangolari e nervature di rinforzo orizzontali che garantiscono un altro livello di rigidità.

Lunga durata

La tecnologia di rivestimento Betafence è il punto di riferimento nel settore ed assicura una durata estremamente lunga. Dopo la zincatura, viene applicato un rivestimento speciale per garantire la perfetta adesione del PVC.

Eccellente rapporto qualità/prezzo

Nylofor® 3D Pro fornisce alta qualità a costi contenuti, salvaguardando la rigidità.

Sistema completo

Il sistema è composto da pannelli di varie altezze che possono essere installati con pali Quadri Nylofor®, Bekafix® o Bekafix® Super, dotato di specifici giunti di fissaggio o con palo Quixolid® Plus, senza accessori. Disponibile una gamma completa di cancelli scorrevoli e a battente.

Applicazioni

- Fabbricati industriali
- Strade
- Ferrovie
- Autostrade
- Aeroporti
- Porti



Pali e sistemi di fissaggio



Sistema pali Quadri Nylofor®

Pali con sezione 60x60x1,5 mm, zincati e rivestiti in poliestere, dotati di inserti filettati M6 per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fronte del palo mediante appositi giunti di fissaggio e viti di sicurezza M6 L40 in acciaio inox a testa bombata con esagono incassato 3/16".



Sistema pali Quixolid® Plus

Pali in lamiera con sezione ad H 75x50x1 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di speciali incavi laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Il fissaggio dei pannelli sui pali avviene senza accessori, semplicemente grazie alla forma degli agganci ricavati sui fianchi dei pali.



Sistema pali Bekafix®

Pali in lamiera con sezione ad H 70x44x1,25 o 1,50 mm (spessore variabile in funzione dell'altezza del palo), zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fianco del palo mediante appositi giunti in metallo (kit di sicurezza opzionale in acciaio inox costituito da vite M6 L50 a testa bombata con esagono incassato 3/16", rondella M6 e dado autotranciante M6).



Sistema pali Bekafix® Super

Pali in lamiera con sezione ad H 100x54x2,00 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Sistema di fissaggio come per i pali Bekafix®. Ideali per installazioni di media-alta sicurezza.

Pannelli

I pannelli hanno una larghezza di 2500 mm e sono disponibili in diverse altezze: da 1030 a 2430 mm. I pannelli hanno punte di 30 mm su un solo lato e possono essere posati con le punte rivolte sia verso l'alto che verso il basso. Le nervature orizzontali conferiscono al pannello elevata rigidità. Le dimensioni delle maglie sono 200x50 mm, mentre quelle della nervatura di rinforzo sono 100x50 mm. Il diametro dei fili è di 5 mm.

Il Nylofor® 3D Pro può essere abbinato al **palo Parapalloni** per applicazioni sportive dove è richiesta un'altezza superiore a 2500 mm.

Cancelli

Il sistema Nylofor® 3D Pro prevede l'utilizzo di cancelli tipo Nylofor® IT, sia pedonali che carrai o Modulari IT scorrevoli su binario.



Rivestimenti protettivi

I pannelli sono realizzati con filo di acciaio zincato. Un rivestimento adesivo viene applicato successivamente per garantire la perfetta adesione del PVC sulla superficie del pannello.

Spessore minimo PVC: 200 micron.

Colori

Nylofor® 3D Pro è disponibile solo nel colore standard Verde RAL 6005.

Per dettagli tecnici sui pali vedi pagine specifiche sul catalogo.

ASSORTIMENTO

Pannelli larghezza x altezza mm	N° nervature orizzontali	Altezza pali Quadri Nylofor® mm		N° giunti di fissaggio per palo
		Palo a cementare	Palo con piastra	
2500 x 1030	2	1500	1070	3
2500 x 1230	2	1700	1270	4
2500 x 1530	3	2000	1570	4
2500 x 1730	3	2200	1770	5
2500 x 2030	4	2600	2070	6
2500 x 2430	4	3200	-	7





Pannelli

Nylofor 3D è un sistema di recinzione professionale indicato per applicazioni dove è richiesta una maggiore rigidità.

Nylofor® 3D

VANTAGGI

Rigidità

La robusta rete formata da fili d'acciaio elettrosaldati con maglie rettangolari e nervature orizzontali di rinforzo garantisce un alto grado di rigidità.

Sistema completo

Il sistema completo è formato da pannelli di diverse altezze abbinati a quattro differenti modelli di pali ognuno con relativi accessori di fissaggio. Tutti i tipi sono disponibili con relativi accessori ed una gamma completa di cancelli scorrevoli e a battente.

Lunga durata

La tecnologia di rivestimento usata da Betafence garantisce una lunga durata. Uno speciale trattamento effettuato dopo la zincatura assicura l'adesione perfetta del rivestimento in poliestere con spessore minimo di 100 micron.

Installazione veloce

Tutti i componenti della recinzione sono stati appositamente sviluppati con lo scopo di ottenere un prodotto professionale di alta qualità e di rapida installazione.

Applicazioni

- Siti industriali
- Edifici pubblici
- Giardini
- Parchi pubblici



Pali e sistemi di fissaggio



Sistema pali Quadri Nylofor®

Pali con sezione 60x60x1,5 mm, zincati e rivestiti in poliestere, dotati di inserti filettati M6 per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fronte del palo mediante appositi giunti di fissaggio e viti di sicurezza M6 L40 in acciaio inox a testa bombata con esagono incassato 3/16".



Sistema pali Quixolid® Plus

Pali in lamiera con sezione ad H 75x50x1 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di speciali incavi laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Il fissaggio dei pannelli sui pali avviene senza accessori, semplicemente grazie alla forma degli agganci ricavati sui fianchi dei pali.



Sistema pali Bekafix®

Pali in lamiera con sezione ad H 70x44x1,25 o 1,50 mm (spessore variabile in funzione dell'altezza del palo), zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fianco del palo mediante appositi giunti in metallo (kit di sicurezza opzionale in acciaio inox costituito da vite M6 L50 a testa bombata con esagono incassato 3/16", rondella M6 e dado autotranciante M6).



Sistema pali Bekafix® Super

Pali in lamiera con sezione ad H 100x54x2,00 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Sistema di fissaggio come per i pali Bekafix®. Ideali per installazioni di media-alta sicurezza.

Per dettagli tecnici sui pali vedi pagine specifiche sul catalogo.

Pannelli

I pannelli, di larghezza 2500 mm sono disponibili in diverse altezze da 630 mm fino a 2430 mm. I pannelli sono muniti di punte di 30 mm su un solo lato. La posa può essere effettuata con le punte rivolte verso l'alto o verso il basso secondo l'esigenza. Le maglie di 200x50 mm hanno nervature orizzontali di rinforzo di 100x50 mm. I fili hanno un diametro di 5 mm e garantiscono un alto livello di robustezza.

Il Nylofor® 3D può essere abbinato al **palo Parapalloni** per applicazioni sportive dove è richiesta un'altezza superiore a 2500 mm.

Cancelli

Il sistema Nylofor® 3D prevede l'utilizzo di cancelli tipo Nylofor® 3D sia pedonali che carrai o Modulari IT scorrevoli su binario.



Rivestimenti protettivi

Pannelli realizzati con fili di acciaio zincati. Un rivestimento ad alta adesione è previsto per garantire una perfetta aderenza dello strato di poliestere (min. 100 micron).

Colori

Nylofor 3D è disponibile nel colore standard Verde RAL 6005. Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Pannelli larghezza x altezza mm	N° nervature orizzontali	Altezza pali Quadri Nylofor® mm		N° giunti di fissaggio per palo
		Palo a cementare	Palo con piastra	
2500 x 630	2	1000	670	3
2500 x 1030	2	1500	1070	3
2500 x 1230	2	1700	1270	4
2500 x 1530	3	2000	1570	4
2500 x 1730	3	2200	1770	5
2500 x 2030	4	2600	2070	6
2500 x 2430	4	3200	-	7





Pannelli

Nylofor® 3D 2-M è un sistema di recinzione professionale indicato per applicazioni dove è richiesta una maggiore rigidità.

Nylofor® 3D 2-M

VANTAGGI

Rigidità

La robusta rete saldata formata da fili d'acciaio elettrosaldati con maglie rettangolari e nervature orizzontali di rinforzo garantisce un alto grado di rigidità.

Lunga durata

La tecnologia di rivestimento usata da Betafence garantisce una lunga durata. Uno speciale trattamento effettuato dopo la zincatura assicura l'adesione perfetta del rivestimento in poliestere con spessore minimo di 100 micron.

Sistema completo

Il sistema completo è formato da pannelli di diverse altezze abbinati a quattro differenti modelli di pali ognuno con relativi accessori di fissaggio. Tutti i tipi sono disponibili con relativi accessori ed una gamma completa di cancelli scorrevoli ed a battente.

Installazione veloce

Tutti i componenti della recinzione sono stati appositamente realizzati con lo scopo di ottenere un prodotto professionale di alta qualità e di rapida installazione.

Applicazioni

- Recinzioni professionali
- Centri commerciali
- Edilizia privata
- Impianti sportivi
- Fabbricati industriali



Pali e sistemi di fissaggio



Sistema pali Quadri Nylofor®

Pali con sezione 60x60x1,5 mm, zincati e rivestiti in poliestere, dotati di inserti filettati M6 per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fronte del palo mediante appositi giunti di fissaggio e viti di sicurezza M6 L40 in acciaio inox a testa bombata con esagono incassato 3/16".



Sistema pali Quixolid® Plus

Pali in lamiera con sezione ad H 75x50x1 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di speciali incavi laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Il fissaggio dei pannelli sui pali avviene senza accessori, semplicemente grazie alla forma degli agganci ricavati sui fianchi dei pali.



Sistema pali Bekafix®

Pali in lamiera con sezione ad H 70x44x1,25 o 1,50 mm (spessore variabile in funzione dell'altezza del palo), zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fianco del palo mediante appositi giunti in metallo (kit di sicurezza opzionale in acciaio inox costituito da vite M6 L50 a testa bombata con esagono incassato 3/16", rondella M6 e dado autotranciante M6).



Sistema pali Bekafix® Super

Pali in lamiera con sezione ad H 100x54x2,00 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Sistema di fissaggio come per i pali Bekafix®. Ideali per installazioni di media-alta sicurezza.

Per dettagli tecnici sui pali vedi pagine specifiche sul catalogo.

Pannelli

I pannelli, di larghezza 2000 mm, sono disponibili in diverse altezze, da 630 mm fino a 2030 mm. I pannelli sono muniti di punte di 30 mm su un solo lato. La posa può essere effettuata con le punte rivolte verso l'alto o verso il basso secondo l'esigenza. Le maglie di 200x50 mm hanno nervature orizzontali di rinforzo di 100x50 mm. I fili hanno un diametro di 5 mm e garantiscono un alto livello di robustezza.

Il Nylofor® 3D 2-M può essere abbinato al **palo Parapalloni** per applicazioni sportive dove è richiesta un'altezza superiore a 2500 mm.

Cancelli

Il sistema Nylofor® 3D 2-M rappresenta un sistema completo e di protezione ottimale. Prevede l'utilizzo di cancelli ad alta tecnologia tipo Nylofor® pedonali e carrai a battente, Modulari IT scorrevoli su binario.



Rivestimenti protettivi

Pannelli realizzati con fili di acciaio zincati. Un rivestimento ad alta adesione è previsto per garantire una perfetta aderenza dello strato di poliestere (min. 100 micron).

Colori

Nylofor® 3D 2-M è disponibile nel colore Verde RAL 6005 e Micaceo. Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Pannelli larghezza x altezza mm	N° nervature orizzontali	Altezza pali Quadri Nylofor® mm		N° giunti di fissaggio per palo
		Palo a cementare	Palo con piastra	
2000 x 630	2	1000	670	3
2000 x 830	2	1500	870	3
2000 x 1030	2	1500	1070	3
2000 x 1230	2	1700	1270	4
2000 x 1530	3	2000	1570	4
2000 x 1730	3	2200	1770	5
2000 x 2030	4	2600	2070	6





Pannelli

Nylofor® F è un sistema completo composto da pannelli rigidi di rete elettrosaldata a maglie rettangolari, con piatti orizzontali e speciali pali con accessori di fissaggio.

Nylofor® F

VANTAGGI

Robustezza

Tondini orizzontali e piatti verticali conferiscono ai pannelli un alto livello di rigidità.

Lunga durata

Alta qualità del rivestimento: dopo la zincatura (interna ed esterna) i pali subiscono trattamenti chimici allo scopo di favorire l'adesione del rivestimento protettivo di poliestere.

Installazione rapida

Per Nylofor® F sono previsti tre diversi sistemi di fissaggio che garantiscono una posa in opera veloce e professionale.

Sistema completo

Il sistema Nylofor® F è un sistema professionale composto da pannelli di diverse altezze, da utilizzare con diversi tipi di pali ed un'ampia gamma di cancelli a battente o scorrevoli tipo Nylofor® e Robusta®. Nylofor® F è disponibile anche con bavolet per garantire una maggiore sicurezza.

Applicazioni

- Siti industriali
- Siti commerciali
- Scuole



Pali e sistemi di fissaggio



Sistema pali Quadri Nylofor®

Pali con sezione 60x60x1,5 mm, zincati e rivestiti in poliestere, dotati di inserti filettati M6 per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fronte del palo mediante appositi giunti di fissaggio e viti di sicurezza M6 L40 in acciaio inox a testa bombata con esagono incassato 3/16".



Sistema pali Quixolid® Plus

Pali in lamiera con sezione ad H 75x50x1 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di speciali incavi laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Il fissaggio dei pannelli sui pali avviene senza accessori, semplicemente grazie alla forma degli agganci ricavati sui fianchi dei pali.



Sistema pali Bekafix®

Pali in lamiera con sezione ad H 70x44x1,25 o 1,50 mm (spessore variabile in funzione dell'altezza del palo), zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fianco del palo mediante appositi giunti in metallo (kit di sicurezza opzionale in acciaio inox costituito da vite M6 L50 a testa bombata con esagono incassato 3/16", rondella M6 e dado autotranciante M6).



Sistema pali Bekafix® Super

Pali in lamiera con sezione ad H 100x54x2,00 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Sistema di fissaggio come per i pali Bekafix®. Ideali per installazioni di media-alta sicurezza.

Per dettagli tecnici sui pali vedi pagine specifiche sul catalogo.

Pannelli

I pannelli, di larghezza 2500 mm sono disponibili in diverse altezze da 630 mm fino a 2030 mm. I pannelli sono muniti di punte di 30 mm su un solo lato. La posa può essere effettuata con le punte rivolte verso l'alto o verso il basso secondo l'esigenza. Maglie di 200x50 mm. Le misure dei piatti orizzontali sono 15x6 mm, i fili verticali hanno un diametro di 5 mm e garantiscono un alto livello di robustezza.

Il Nylofor® F può essere abbinato al **palo Parapalloni** per applicazioni sportive dove è richiesta un'altezza superiore a 2500 mm.

Cancelli

Il sistema Nylofor® F si completa con i cancelli della gamma Nylofor® o Robusta®.

Rivestimenti protettivi

Pannelli realizzati con fili di acciaio zincati. Un rivestimento ad alta adesione è previsto per garantire una perfetta aderenza dello strato di poliestere (min. 100 micron).

Colori

Nylofor® F è disponibile nel colore Verde RAL 6005. Altri colori disponibili su richiesta.



ASSORTIMENTO

Pannelli larghezza x altezza mm	Altezza pali Quadri Nylofor® mm		N° giunti di fissaggio per palo
	Palo a cementare	Palo con piastra	
2500 x 630	1000	670	3
2500 x 1030	1500	1070	3
2500 x 1230	1700	1270	4
2500 x 1430	2000	1470	4
2500 x 1630	2200	1670	5
2500 x 1830	2400	1870	5
2500 x 2030	2600	2070	6





Pannelli

Nylofor® City è un sistema completo composto da pannelli di rete elettrosaldata a maglie rettangolare tipo Nylofor® F con corrente superiore per garantire una maggiore robustezza.

Nylofor® City

VANTAGGI

Alta rigidità

Il corrente superiore offre una maggiore rigidità ai pannelli e lo rende ideale per le aree di accesso al pubblico.

Robustezza

I piatti orizzontali dei pannelli conferiscono alla recinzione un aspetto più robusto e nello stesso tempo moderno.

Facile da installare

Grazie a speciali accessori, i correnti orizzontali sono facili da fissare ai pannelli e ai pali. È prevista anche l'installazione su piastra.

Applicazioni

- Parchi
- Spazi pubblici
- Ambienti urbani



Pannelli

I pannelli sono di larghezza 2500 mm e sono disponibili in altezze da 630 fino a 2030 mm. Corrente orizzontale superiore di rinforzo. Le maglie sono di dimensioni 200x50 mm, molto robuste, sono formate da piatti orizzontali 15x6 mm e da fili verticali di diametro 5 mm.

Pali



Pali Quadri Nylofor® con sezione 60x60x1,5 mm, zincati e rivestiti in poliestere, dotati di inserti filettati M6 per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fronte del palo mediante appositi giunti di fissaggio e viti di sicurezza M6 L40 in acciaio inox a testa bombata con esagono incassato 3/16".

Accessori

- Giunti di fissaggio in poliammide
Per il fissaggio di due pannelli ad un palo (eccetto in sommità)
- Viti di sicurezza M6
Per la posa dei giunti di fissaggio sugli inserti dei pali. Lunghezza 40 mm; lunghezza 60 mm per la posa del corrente orizzontale superiore. In acciaio inox a testa bombata con esagono incassato 3/16".

- Corrente orizzontale
Profilo a C 31,5x32,5x1,5 mm.
Zincato e rivestito in poliestere. Larghezza 2505 mm.
Strip anti-vibrazione in neoprene incluso.
- Giunti a C per bloccaggio dei correnti orizzontali
Tutori di fissaggio in acciaio con fori di diametro 8 mm. Zincati e rivestiti in poliestere. Colore: verde
Tipo C 33x39x50 mm
Per il fissaggio di due correnti orizzontali sui pali intermedi.
Tipo C 33x39x54 mm
Per il fissaggio del corrente orizzontale sui pali terminali: tutore sinistro per il palo di sinistra e tutore destro per il palo di destra. Per il fissaggio del corrente orizzontale sui pali d'angolo: tutore sinistro e destro.



Rivestimenti protettivi

Pannelli realizzati con fili di acciaio zincati. Un rivestimento ad alta adesione è previsto per garantire una perfetta aderenza dello strato di poliestere (min. 100 micron).

Colori

Nylofor® F è disponibile nel colore Verde RAL 6005. Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Altezza recinzione mm	Dimensione pannello L x A mm	Palo a cementare				Palo con piastra di base in alluminio			
		Altezza palo mm	Inserti	Quantità*		Lunghezza palo mm	Inserti	Quantità*	
				Clip di fissaggio in acciaio	Clip di fissaggio in poliammide			Clip di fissaggio in acciaio	Clip di fissaggio in poliammide
630	2500 x 630	1000	3	1	2	672	3	1	2
1030	2500 x 1030	1500	3	1	2	1072	3	1	2
1230	2500 x 1230	1750	4	1	3	1272	4	1	3
1430	2500 x 1430	2000	4	1	3	1472	4	1	3
1630	2500 x 1630	2200	5	1	4	1672	5	1	4
1830	2500 x 1830	2400	5	1	4	1872	5	1	4
2030	2500 x 2030	2650	6	1	5	2072	6	1	5

* Per palo d'angolo x 2





Pannelli

Nylofor® 2D e 2D Super sono sistemi completi di recinzione che uniscono rigidità e sicurezza offrendo un alto livello di protezione.

Nylofor® 2D/2D Super

VANTAGGI

Estrema robustezza

Le maglie, costituite da fili verticali e da doppi fili orizzontali, conferiscono un'estrema robustezza ai pannelli Nylofor® 2D e 2D Super.

Alto livello di sicurezza

I pannelli Nylofor® 2D e 2D Super sono raccomandati per recinzioni di alta sicurezza.

Lunga durata

La tecnologia dei rivestimenti protettivi Betafence garantisce un rapporto di lunga durata. Dopo la zincatura viene effettuato un trattamento per incrementare l'adesione e quindi viene applicato uno strato protettivo di poliestere (quantità min. di 100 micron).

Sistema completo

Il sistema comprende pannelli di differenti altezze, pali con fissaggi idonei e diverse soluzioni di cancelli pedonali, carrai e scorrevoli. Tutti i componenti del sistema permettono di effettuare installazioni rapide e di alto livello professionale.

Applicazioni

- Impianti Sportivi
- Fabbricati industriali
- Scuole
- Aeroporti
- Zone militari
- Piscine



Pali e sistemi di fissaggio



Sistema pali Quadri Nylofor®

Pali con sezione 60x60x1,5 mm, zincati e rivestiti in poliestere, dotati di inserti filettati M6 per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fronte del palo mediante appositi giunti di fissaggio e viti di sicurezza M6 L40 in acciaio inox a testa bombata con esagono incassato 3/16".



Sistema pali Quixolid® Plus

Pali in lamiera con sezione ad H 75x50x1 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di speciali incavi laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Il fissaggio dei pannelli sui pali avviene senza accessori, semplicemente grazie alla forma degli agganci ricavati sui fianchi dei pali.



Sistema pali Bekafix®

Pali in lamiera con sezione ad H 70x44x1,25 o 1,50 mm (spessore variabile in funzione dell'altezza del palo), zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati sul fianco del palo mediante appositi giunti in metallo (kit di sicurezza opzionale in acciaio inox costituito da vite M6 L50 a testa bombata con esagono incassato 3/16", rondella M6 e dado autotranciante M6).



Sistema pali Bekafix® Super

Pali in lamiera con sezione ad H 100x54x2,00 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di asole laterali per il fissaggio dei pannelli e cappuccio in plastica. Sistema di fissaggio come per i pali Bekafix®. Ideali per installazioni di media-alta sicurezza.

Per dettagli tecnici sui pali vedi pagine specifiche sul catalogo.

Pannelli

I pannelli sono composti da maglie molto robuste (200x50 mm), sono disponibili in diverse altezze ed hanno una larghezza di 2500 mm. I pannelli sono estremamente rigidi e robusti grazie a i doppi fili orizzontali. Sono muniti di punte di 30 mm su un solo lato. La posa può essere effettuata con le punte rivolte verso l'alto o verso il basso secondo l'esigenza.

Tipo pannello	Diametro del filo	
	Orizzontale	Verticale
Nylofor® 2D	2 x 6 mm	5 mm
Nylofor® 2D Super	2 x 8 mm	6 mm

I pannelli Nylofor® 2D Super con altezze 1030 e 2030 mm sono disponibili anche nella versione Light con maglie 200x100 mm.

I pannelli Nylofor® 2D Super e Nylofor® 2D Super Light abbinati al palo **Bekasport®** (vedi pag. 36) o al palo **Parapalloni** (vedi pag. 38) costituiscono una soluzione ideale per impianti sportivi (altezze superiori a 2500 mm).

Cancelli

Il sistema Nylofor® 2D e 2D Super può essere completato da cancelli tipo Nylofor® e Robusta®, pedonali, carraio o scorrevoli.



Rivestimenti protettivi

Pannelli realizzati con fili di acciaio zincati. Un rivestimento ad alta adesione è previsto per garantire una perfetta aderenza dello strato di poliestere (min. 100 micron).

Colori

Nylofor® 2D e 2D Super sono disponibili nel colore standard Verde RAL 6005. Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO NYLOFOR 2D / 2D SUPER

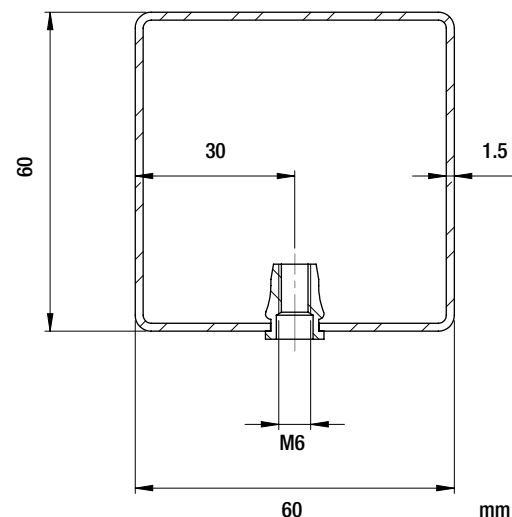
Pannelli larghezza x altezza mm	Altezza pali Quadri Nylofor® mm		N° giunti di fissaggio per palo
	Palo a cementare	Palo con piastra	
2500 x 1030	1500	1070	3
2500 x 1230	1700	1270	4
2500 x 1430	2000	1470	4
2500 x 1630	2200	1670	5
2500 x 1830	2400	1870	5
2500 x 2030	2600	2070	6
2500 x 2430	3200	-	7



Pali per sistema Nylofor®:

Palo Quadro Nylofor®

Pali quadri zincati e rivestiti in poliestere. I pali sono dotati di inserti filettati per il fissaggio dei pannelli con speciali giunti di fissaggio. Compatibili con tutti i pannelli Nylofor®.



Profilo

- Pali tubolari a sezione quadrata.
- Con inserti e fissaggi per i pannelli per mezzo di blocchetti in poliammide.
- Cappuccio in plastica premontato.
- Palo con sezione: 60x60 mm.
- Spessore lamiera: 1.50 mm.
- I/V: 6.68 cm³.
- Interasse sistema: Pannello Nylofor® + Palo Quadro Nylofor®: 2530 mm (2030 mm con Nylofor 3D 2-M).

Rivestimento

Pali zincati internamente ed esternamente e rivestiti in poliestere (quantità min. 60 micron).



Colori

Verde RAL 6005 e Micaceo.

Altri colori su richiesta.

ASSORTIMENTO

Altezza recinzione mm	Altezza palo a cementare mm	Numero di fissaggi per pali intermedi e d'estremità	Numero di fissaggi per pali d'angolo	Altezza palo su piastra di base mm
630	1000	3	6	670
1030	1500	3	6	1070
1230	1700	4	8	1270
1430/1530	2000	4	8	1470/1570
1630/1730	2200	5	10	1670/1770
1830	2400	5	10	1870
2030	2600	6	12	2070
2430	3200	7	14	-

1. INSTALLAZIONE

1.1. In generale

I pannelli sono installati secondo il sistema "palo-palo-pannello". Per prima cosa si installano i pali. Poi si fissano i pannelli sulla parte frontale dei pali mediante gli appositi giunti di fissaggio.

1.2. Fissaggio dei pannelli al palo

I pannelli si fissano sulla parte frontale del palo tramite blocchetti in poliammide e viti di sicurezza M6 L40 con testa bombata ed esagono incassato 3/16" in acciaio inox. Alla fine si aggiungono i cappucci del giunto per nascondere le viti.

I blocchetti in poliammide sono disponibili in diverse versioni per il fissaggio dei diversi pannelli della gamma Nylofor®.

1.3. Installazioni ad angolo

- Gli angoli a 90° si creano utilizzando un palo d'angolo speciale dotato di inserti filettati su due lati.
- È possibile creare degli angoli ottusi più comuni con lo stesso palo e giunto.
- Per la creazione di angoli acuti occorrono due pali.

1.4. Installazione su terreni in pendenza

- Quando si installa su un pendio, c'è la possibilità di installare i pannelli con un salto di quota di 100 mm utilizzando un inserto extra.
- Per variazioni di quote superiori al 15%, si consiglia di utilizzare pali con interasse inferiore a quello standard. I pannelli devono essere quindi accorciati e rifiniti a mano.

1.5. Installazione con piastra

- Quando è richiesta l'installazione su un muretto di cemento sono disponibili pali con piastra saldata di dimensioni 140x60x8 mm, provvista di 2 fori per tasselli M12 (non inclusi).
- Come per i pali a cementare sono disponibili pali con piastra intermedi e d'angolo.

1.6. Installazione con bavolet

- Per esigenze di alta sicurezza sono disponibili pali con bavolet singola saldata.
- Esistono due tipi di installazione con bavolet:
 - a. con pannello piegato in sommità
 - b. con due o tre ordini di filo spinato nel tratto a 45°.



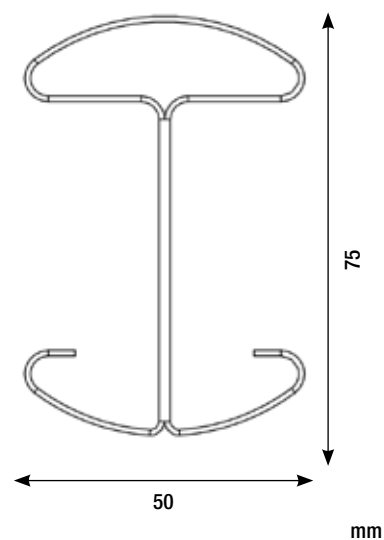


Pali per sistema Nylofor®:

BREVETTATO

Quixolid® Plus

Palo brevettato senza accessori, zincato e rivestito in poliestere, con cappuccio in plastica. Compatibile con i pannelli Nylofor® 3D, Nylofor® 3D Pro, Nylofor® 3D 2-M, Nylofor® 2D e Nylofor® F.



Profilo

- Palo con profilo dotato di incavi sui bordi laterali per il fissaggio dei pali.
- Sezione: 75x50 mm.
- Spessore lamiera: 1.00 mm.
- I/V: 5,23 cm³.
- Agganci laterali ogni 100 mm.
- Il cappuccio in plastica chiude il pannello nella parte superiore per evitare il ristagno dell'acqua nel palo.
- Interasse sistema: Pannello Nylofor® + Quixolid® Plus: 2540 mm (2040 mm con Nylofor® 3D 2-M).

Rivestimento

Palo zincato internamente ed esternamente e successivamente rivestito in poliestere (minimo 60 micron).



Colori

Verde RAL 6005. Altri colori su richiesta.

Brevetto

W02012/048843 A1.

ASSORTIMENTO

Altezza recinzione mm	Altezza palo a cementare mm	Altezza palo su piastra mm
630	1075	675
1030	1475	1075
1230	1675	1275
1530	1975	1575
1730	2175	1775
2030	2575	2075
2430	3175	-

1. INSTALLAZIONE

1.1. Principio generale

I pali Quixolid® Plus sono installati secondo il sistema "palo-pannello-palo". Dopo aver installato il primo palo, vi si fissa il pannello. Grazie agli strumenti di tensione il pannello resta bloccato mentre si installa il secondo palo, che completa il modulo. Al termine dell'operazione si possono rimuovere gli strumenti di tensione.

1.2. Fissaggio al palo

Grazie allo speciale profilo del palo Quixolid® Plus, i pannelli possono essere fissati senza l'utilizzo di accessori permettendo un'installazione veloce e sicura.

1.3. Installazione ad angolo

- Installazioni ad angolo retto possono essere realizzate con un singolo palo.
- Per creare angoli tra 60° e 180° è possibile l'utilizzo di un solo palo; fuori da questi valori occorrono due pali. Il bloccaggio dei pannelli in situazioni angolari può essere assicurato piegando le linguette del palo sopra agli agganci laterali e attorno ai fili verticali dei pannelli.

1.4. Installazioni su terreni in pendenza

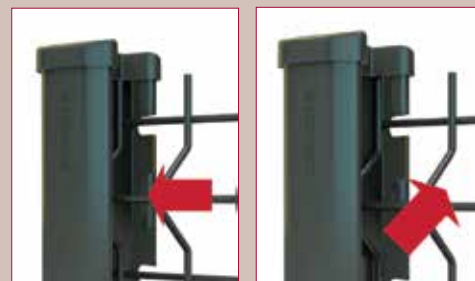
Le installazioni possono essere effettuate a distanza di 100 mm (in base agli incavi laterali dei pali). Ciò permette molta flessibilità nell'installazione.

2. OPZIONI E ACCESSORI

2.1 Piastra di base provvista di 4 fori.

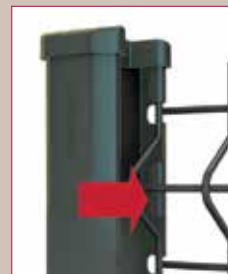
2.2 Bavolet singola (per la posa di tre ordini di filo spinato).

2.3 Strumento di tensione (necessari almeno 2-3 pezzi sul lato del pannello durante l'installazione).

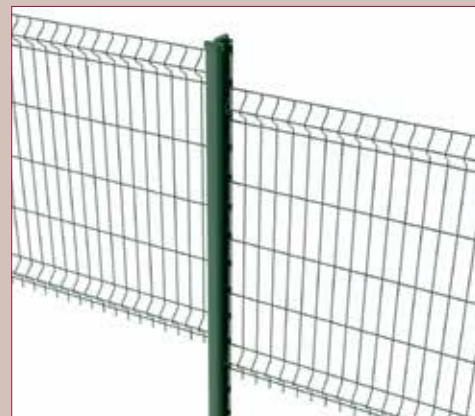


STEP 1

STEP 2



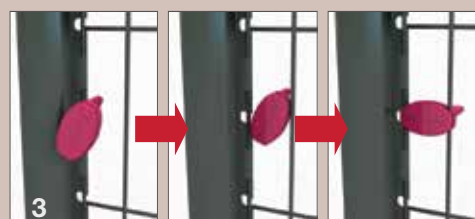
STEP 3



1



2

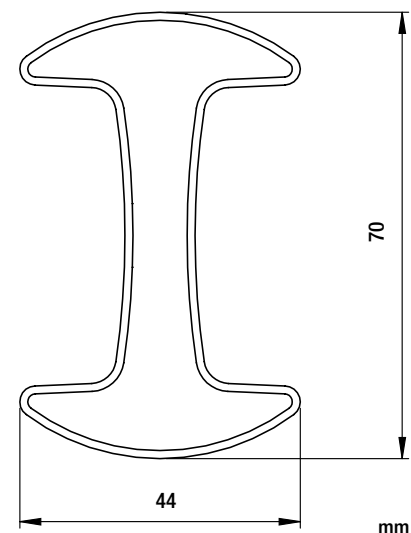


3

Pali per sistema Nylofor®:

Bekafix®

Pali zincati e rivestiti di poliestere con un proprio sistema di fissaggio. Compatibili con tutti i pannelli Nylofor®.



Profilo

- Pali in lamiera d'acciaio con sezione ad "H", dotati di asole laterali per bloccaggio dei giunti in metallo.
- Cappuccio in plastica premontato.
- Sezione del palo 70x44 mm.
- Spessore lamiera 1.25 mm (1.50 mm con pali con lunghezza 2575 e 3175).
- I/V: 5.28 cm³ (per spessore: 1.25 mm) e 6.48 cm³ (per spessore: 1.50 mm).
- Interasse sistema: Pannello Nylofor® + Bekafix®: 2520 mm (2020 mm con Nylofor® 3D 2-M).

Rivestimento

Pali rivestiti internamente ed esternamente e successivamente rivestiti in poliestere (minimo 60 micron).



Colori

Verde RAL 6005.

Altri colori su richiesta.

ASSORTIMENTO

Altezza recinzione	Altezza palo a cementare mm	Numero di fissaggi per pali intermedi e d'angolo	Numero di fissaggi per pali d'estremità	Altezza palo su piastra di base mm
630	1075	2+2	2	675
1030	1475	2+2	2	1075
1230	1675	2+2	2	1275
1430/1530	1975	3+3	3	1475/1575
1630/1730	2175	3+3	3	1675/1775
1830	2475	4+4	4	1875
2030	2575	4+4	4	2075
2430	3175	4+4	4	-

1. INSTALLAZIONE

1.1. Principio generale

La recinzione viene installata secondo il sistema "palo-pannello-palo". Dopo aver installato un palo, vi si fissa un pannello mediante gli appositi giunti metallici. Terminata questa fase si installa il secondo palo fissando il pannello dall'altra sommità.

1.2. Fissaggio al palo

Il montaggio del palo Bekafix® è identica a quello del palo Bekafix® Super.

- Il pannello si aggancia all'uncino laterale del cappuccio. I giunti si inseriscono con uno scatto nelle asole laterali del palo mediante un'apposita pinza, bloccando il filo verticale.
- Design unico e brevettato dei giunti di fissaggio.
- Fissaggio sicuro ed installazione veloce.
- Attenzione: è necessario un ulteriore bullone (1 per palo) con dadi autotrancianti per una sicurezza supplementare (kit di sicurezza).
- I giunti sono in metallo e in varie finiture (a seconda del pannello utilizzato).

1.3. Installazioni ad angolo

La maggior parte degli angoli può essere realizzata con lo stesso singolo palo e gli stessi giunti.

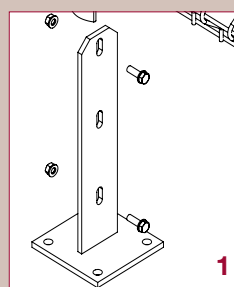
- Lo speciale design del giunto di fissaggio permette che il palo standard possa essere utilizzato anche come palo ad angolo (90°-180°, eccetto con pannelli Nylofor® F, Nylofor® 2D e 2D Super).
- Per angoli differenti si utilizzano due pali affiancati.

1.4. Installazione su terreno in pendenza

Quando c'è un dislivello il pannello non si aggancia al cappuccio ma si abbassa semplicemente all'altezza desiderata a distanza di 25 mm. Ciò consente un'installazione estremamente flessibile che può essere realizzata con palo e fissaggi standard.

2. OPZIONI E ACCESSORI

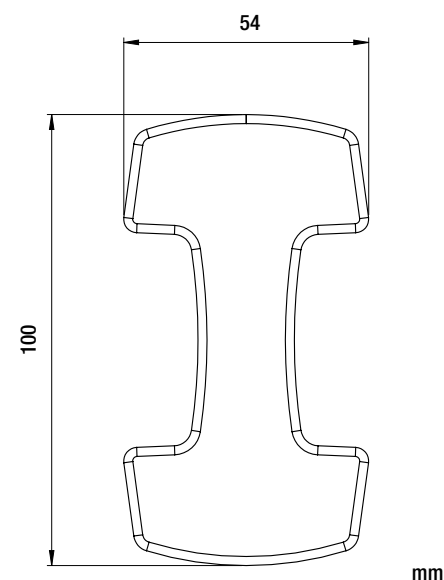
- 2.1 Piastra di base provvista di 4 fori.
- 2.2 Bavolet singola (per la posa di tre ordini di filo spinato).
- 2.3 Bavolet doppia (per la posa di sei ordini di filo spinato).
- 2.4 Pinza per il fissaggio dei giunti sui pali Bekafix®.
- 2.5 Kit di fissaggio di sicurezza per palo Bekafix® (vite M6 L50, rondella M6 e dado autotranciante M6).



Pali per sistema Nylofor®:

Bekafix® Super

Pali estremamente robusti per applicazioni di alta sicurezza. Eccellente rapporto qualità/prezzo. I pali possono essere utilizzati per recinzioni alte fino a 4 metri e sono adatti a zone particolarmente ventose.



Profilo

- Profilo tubolare a forma di "H", dotati di incavi laterali per il fissaggio dei pannelli.
- Giunti di fissaggio e cappuccio in plastica premontato.
- Ogni 150 mm è presente un foro per permettere il fissaggio del pannello al palo con bulloni di sicurezza.
- Sezione palo: 100x54 mm.
- Spessore lamiera: 2 mm.
- I/V: 14.75 cm³.
- Interasse sistema: Pannello Nylofor® + Bekafix® Super: 2530 mm (2030 mm con Nylofor 3D 2-M).

Rivestimento

Zincati internamente ed esternamente e successivamente rivestiti in poliestere (min. 60 micron).



Colore

Verde RAL 6005.

Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Altezza recinzione mm	Altezza palo mm	Numero di fissaggi per pali intermedi e d'angolo	Numero di fissaggi per pali d'estremità
2030	2600	4+4	4
2430	3200	4+4	4
3100	3800	6+6	6
3600	4300	7+7	7
4100	4800	8+8	8

1. INSTALLAZIONE

1.1 Principio generale

La recinzione viene installata secondo il sistema "palo-pannello-palo". Dopo aver installato un palo, vi si fissa un pannello mediante gli appositi giunti metallici. Terminata questa fase si installa il secondo palo fissando il pannello dall'altra sommità.

1.2 Fissaggio al palo

Il montaggio del palo Bekafix Super è identico a quello del palo Bekafix®.

- Il pannello si aggancia all'uncino laterale del cappuccio. I giunti si inseriscono con uno scatto nelle asole laterali del palo mediante un'apposita pinza, bloccando il filo verticale.
- Design unico e brevettato dei giunti di fissaggio.
- Fissaggio sicuro ed installazione veloce.
- Attenzione: è necessario un ulteriore bullone (1 per palo) con dadi autotrancianti per una sicurezza supplementare (kit di sicurezza).
- I giunti sono in metallo e in varie finiture (a seconda del pannello utilizzato).

1.3 Installazioni ad angolo

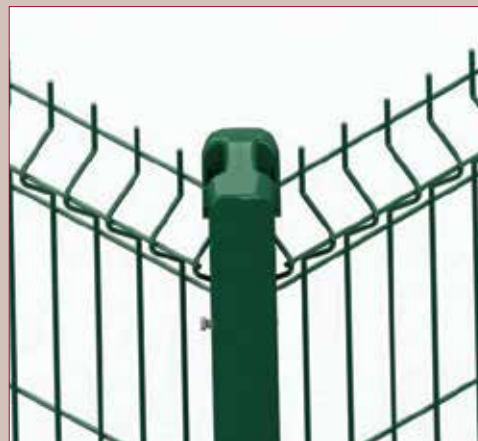
- La maggior parte degli angoli può essere realizzata con lo stesso singolo palo e gli stessi giunti.
- Lo speciale design del giunto di fissaggio permette che il palo standard possa essere utilizzato anche come palo ad angolo (90°-180°, eccetto con pannelli Nylofor® F, Nylofor® 2D e 2D Super).
- Per angoli differenti si utilizzano due pali affiancati.

1.4 Installazione su terreno in pendenza

- Quando c'è un dislivello il pannello non si aggancia al cappuccio ma si abbassa semplicemente all'altezza desiderata a distanza di 25 mm.
- Ciò consente un'installazione estremamente flessibile che può essere realizzata con palo e fissaggi standard.

2. OPZIONI E ACCESSORI

- 2.1 Piastra di base provvista di 4 fori.
- 2.2 Bavolet singola (per la posa di tre ordini di filo spinato).
- 2.3 Bavolet doppia (per la posa di sei ordini di filo spinato).
- 2.4 Pinza per il fissaggio dei giunti sui pali Bekafix® Super.
- 2.5 Set di fissaggio di sicurezza per palo Bekafix® Super (vite M6 L60, rondella M6 e dado autotranciante M6).



1



2



3



4

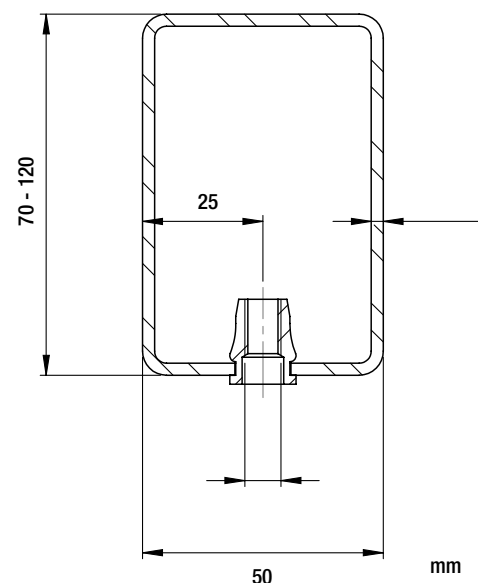


5

Pali per sistema Nylofor®:

Bekasport®

Pali rettangolari dotati di giunti antirumore compatibili solo con pannelli Nylofor® 2D Super e Nylofor® 2D Super Light. Esclusivo sistema ideale per applicazioni sportive in cui è richiesta un'altezza superiore a 2500 mm realizzata con pannelli sovrapposti.



Profilo

- Tubolari a sezione rettangolare.
- Dotati di inserti per il fissaggio dei pannelli con specifici giunti.
- Cappuccio in plastica.
- Sezione del palo: 70x50 mm, 80x50 mm, 100x50 mm, 120x50 mm. Varia a seconda dell'altezza.
- I/V: vedi la tabella sottostante.
- Interasse sistema: Pannello Nylofor® 2D Super + Bekasport®: 2520 mm.

Rivestimento

Palo zincato internamente ed esternamente e successivamente rivestito in poliestere (min. 60 micron).



Colori

Colore standard verde RAL 6005.
Atri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Sistema con pannelli sovrapposti			Palo Bekasport®			
Altezza recinzione mm	Nylofor® 2D Super + Nylofor® 2D Super Light mm	Numero di fissaggi	Altezza mm	Profilo mm	I/V cm³	
3100	2030	1030	10	3800	70 x 50 x 2	8,99
4100	2030	2030	12	4800	80 x 50 x 3	15,29
5170	2030	2030 + 1030	16	6000	100 x 50 x 3	21,29
6170	2030	2030 + 2030	18	7000	120 x 50 x 4	35,64

1. INSTALLAZIONE

1.1. Principio generale

La recinzione viene installata secondo il sistema "palo-palo-pannello". Prima si installano tutti i pali, poi si installano i pannelli sulla parte frontale dei pali mediante gli appositi giunti antivibrazione.

1.2. Fissaggio dei pannelli

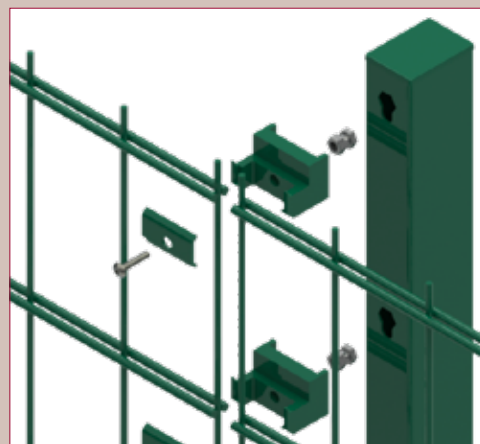
- I pannelli vengono agganciati ai giunti antirumore utilizzando la vite sul giunto che si inserisce perfettamente nell'inserto del palo.
 - Si utilizzano solo pannelli Nylofor® 2D Super e 2D Super Light.
-

1.3. Installazione ad angolo

- L'installazione ad angolo standard viene realizzata con due pali Bekasport®.
 - Gli angoli ottusi e acuti possono essere realizzati nello stesso modo.
 - I due pannelli che formano l'angolo vengono fissati con appositi giunti metallici.
 - Tuttavia è anche possibile utilizzare un solo palo a patto che venga adattato il giunto di fissaggio con un piattino frontale speciale destro o sinistro.
-

1.4. Installazione su terreno in pendenza

- Quando si installa su un pendio, c'è la possibilità di installare i pannelli con un salto di quota di 100 mm.
- Il pannello viene abbassato alla distanza desiderata con salti di 100 mm e infine viene fissato con giunti metallici.



Pali per sistema Nylofor®:

Palo Parapalloni

Palo studiato appositamente per l'installazione di più pannelli Nylofor® sovrapposti. Compatibile con tutti i pannelli della gamma Nylofor®. Ideale per applicazioni sportive (altezze superiori a 2500 mm).



Profilo

- Pali tubolari a sezione rettangolare.
- Con inserti e fissaggi per i pannelli per mezzo di blocchetti in poliammide.
- Cappuccio in plastica premontato.
- Sezione palo: 80x60x2,5 mm, 120x60x3 mm. Varia a seconda dell'altezza.
- I/V: 15,66 cm³, 32,88 cm³. Varia a seconda della sezione del palo.
- Interasse sistema: Pannello Nylofor® + Palo Parapalloni®: 2530 mm (2030 mm con Nylofor® 3D 2-M).

Rivestimento

Pali zincati internamente ed esternamente e rivestiti in poliestere (quantità minima 60 micron).



Colori

Verde RAL 6005 e Micaceo.

ASSORTIMENTO

Altezza palo mm	Numero di fissaggi	Peso Kg	Altezza recinzione mm
Palo Parapalloni di Linea			
3200	7	17,0	2430
3700	9	19,6	3060
4800	12	25,4	4060
6000	15	48,0	5090
7000	18	56,0	6090
Palo Parapalloni di Angolo			
3200	7+7	17,0	2430
3700	9+9	19,6	3060
4800	12+12	25,4	4060
6000	15+15	48,0	5090
7000	18+18	56,0	6090

1. INSTALLAZIONE

1.1. In generale

I pannelli sono installati secondo il sistema “palo-palo-pannello”. Per prima cosa si installano i pali, poi si fissano i pannelli sulla parte frontale dei pali mediante gli appositi giunti di fissaggio.

1.2. Fissaggio dei pannelli al palo

I pannelli si fissano sulla parte frontale del palo tramite blocchetti in poliammide e viti di sicurezza M6 L40 con testa bombata ed esagono incassato 3/16” in acciaio inox. Alla fine si aggiungono i cappucci del giunto per nascondere le viti.

I blocchetti in poliammide sono disponibili in diverse versioni per il fissaggio dei diversi pannelli della gamma Nylofor®.

1.3. Installazioni ad angolo

- Gli angoli a 90° si creano utilizzando un palo d'angolo speciale dotato di inserti filettati su due lati.
 - È possibile creare degli angoli ottusi più comuni con lo stesso palo e giunto.
 - Per la creazione di angoli acuti occorrono due pali.
-

1.4. Installazioni su terreni in pendenza









- Quando si installa su un pendio, c'è la possibilità di installare i pannelli con un salto di quota di 100 mm utilizzando un inserto extra.
 - Per variazioni di quote superiori al 15%, si consiglia di utilizzare pali con interasse inferiore a quello standard. I pannelli devono essere quindi accorciati e rifiniti a mano.
-

1.5. Installazioni speciali













- Per installazioni in recinzioni sportive è possibile installare pali Parapalloni per il montaggio di rete in nylon.
- In questo tipo di sistema i pali possono essere installati anche alternati a pali Quadri Nylofor® standard o all'interno di sistemi Nylofor® 2D Super Recinzione Sportiva, rispondente alle vigenti normative.



Le caratteristiche del sistema **Nylofor®**:

	Nylofor® 3D Pro	Nylofor® 3D	Nylofor® 3D 2-M
			
Pagina	18	20	22
Altezza (m)	1.03 -> 2.43	0.63 -> 2.43	0.63 -> 2.03
Larghezza (m)	2.5	2.5	2
Ø Filo orizzonale (mm)	5,0	5,0	5,0
Ø Filo verticale (mm)	5,0	5,0	5,0
Maglia (mm)	200 x 50	200 x 50	200 x 50
Rivestimento			
Applicazioni	aziende strade ferrovie aeroporti porti	siti industriali edifici pubblici giardini	siti industriali edifici pubblici giardini
Pali compatibili	Quixolid® Plus Bekafix® Super Bekafix® Palo Quadro Nylofor® Palo Parapalloni®	Quixolid® Plus Bekafix® Super Bekafix® Palo Quadro Nylofor® Palo Parapalloni®	Quixolid® Plus Bekafix® Super Bekafix® Palo Quadro Nylofor® Palo Parapalloni®
Gamma colore	verde RAL 6005		
Rigidità	●●●○○○	●●●○○○	●●●○○○

assortimento

Nylofor® F	Nylofor® City	Nylofor® 2D	Nylofor® 2D Super
			
24	26	28	28
0.63 -> 2.03	0.63 -> 2.03	1.03 -> 2.03	0.83 -> 2.43
2.5	2.5	2.5	2.5
15 x 6,0	15 x 6,0	2 x 6,0	2 x 8,0
5,0	5,0	5,0	6,0
200 x 50	200 x 50	200 x 50	200 x 50 200x100 (Nylofor 2D Super Light)
			
siti industriali siti commerciali scuole stadi	parchi pubblici spazi urbani	aziende scuole campi sportivi	stadi aeroporti prigioni siti di energia
Quixolid® Plus Bekafix® Super Bekafix® Palo Quadro Nylofor® Palo Parapalloni®	Nylofor® City	Quixolid® Plus Bekafix® Super Bekafix® Palo Quadro Nylofor® Palo Parapalloni®	Quixolid® Plus Bekafix® Super Bekafix® Palo Quadro Nylofor® Bekasport® Palo Parapalloni®
			
●●●●●○	●●●●●○	●●●●●○	●●●●●●



Pannelli

Securifor® Flat è un sistema anti scavalco di massima sicurezza composto da pannelli elettrosaldati compatibili con diversi tipi di palo.

Securifor® Flat

VANTAGGI

Alto grado di sicurezza

Securifor® Flat è un sistema di recinzione di alta sicurezza composto da fili orizzontali molto ravvicinati (12,7 mm) e di diametro di 4 mm che lo rende non scavalcabile e resistente al taglio.

Design

Le recinzioni Securifor sono molto discrete e si adattano bene all'ambiente.

Massima trasparenza

Grazie al design sofisticato delle maglie, la recinzione Securifor® Flat conserva un'elevata trasparenza, offrendo un'impareggiabile livello di visibilità, anche laterale. Il sistema è particolarmente indicato per integrarsi con sistemi di videosorveglianza e altri sistemi di allarme elettronici.

Lunga durata

La tecnologia di produzione ottimale che Betafence utilizza garantisce una lunga inalterabilità agli agenti atmosferici.

Sistema completo

Il sistema è composto da diversi tipi di pali con specifici sistemi di fissaggio di sicurezza, cancelli e accessori.

Applicazioni

- Magazzini
- Centri di elaborazione dati
- Edilizia pubblica
- Carceri
- Siti industriali



Pali e sistemi di fissaggio



Pali Securifor®

Palo rettangolare zincato e rivestito in poliestere con sezione 60x80x2,5 o 120x60x3 mm, dotato di inserti filettati M8 e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati usando specifici accessori di fissaggio o piatti di giunzione e con viti di sicurezza.



Pali Bekafix® Super

Pali in lamiera con sezione ad H di 100x54x2 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di cappuccio in plastica e fori passanti per il fissaggio dei pannelli mediante appositi giunti metallici.



Pali Bekasecure®

Il design dei pali Bekasecure® e l'elevato modulo di resistenza offrono un'impareggiabile connubio di sicurezza, rigidità e facilità di installazione. I pali sono provvisti di 2 file di fori con dimensione 10x20 mm e il fissaggio dei pannelli è garantito dall'utilizzo di piatti di giunzione continui e speciali viti di sicurezza in acciaio. Il profilo aperto dei pali (brevettato) permette il cablaggio delle fibre ottiche o dei sistemi elettronici. Il palo è completato da uno speciale cappuccio in metallo. Profilo del palo 140x135x4,00 mm.

Pannelli Securifor® Flat

Pannelli composti da maglie molto robuste, hanno larghezza di 2518,6 mm e altezze da 2010,6 a 2417 mm. I pannelli possono essere installati uno sopra l'altro. Per esigenze particolari sono comunque realizzabili pannelli sino ad un'altezza di 6 m in un pezzo unico. Per garantire i livelli massimi di sicurezza la dimensione delle maglie è di 12,7x76,2 mm (AxL). I fili (4 mm di diametro) permettono di ottenere un alto livello di robustezza. I collaudi realizzati dai corpi di polizia hanno dimostrato che un pannello Securifor può ritardare gli intrusi/evasi 40 volte di più rispetto ad altre recinzioni standard. Si raccomanda di installare il Securifor® Flat con il profilo ad U di irrigidimento fissato in sommità al pannello.



Rivestimenti protettivi

Pannelli realizzati con fili di acciaio zincati. Un rivestimento ad alta adesione è previsto per garantire una perfetta aderenza dello strato di poliestere (min. 100 micron).

Colori

Colore standard: Verde RAL 6005.

Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO*

Altezza recinzione mm	Pannelli larghezza x altezza mm	Profilo palo mm	Altezza palo mm	Profilo piastra di base mm	Lunghezza piatto di giunzione mm
con palo Securifor®					
2050	2518,6 x 2010,6	80 x 60 x 2,5	2600	-	-
2450	2518,6 x 2417,0	80 x 60 x 2,5	3100	-	-
3050	2518,6 x 3001,2	80 x 60 x 2,5	3700	-	-
4050	2518,6 x 4004,5	120 x 60 x 3,0	4800	-	-
con palo Bekafix® Super					
2050	2518,6 x 2010,6	100 x 54 x 2,0	2600	-	-
2450	2518,6 x 2417,0	100 x 54 x 2,0	3200	-	-
3050	2518,6 x 3001,2	100 x 54 x 2,0	3800	-	-
con palo Bekasecure® a cementare					
4050	2518,6 x 4004,5	140 x 135 x 4,0	4800	-	2060 + 2060
con palo Bekasecure® con piastra di base saldata a tassellare					
4065	2518,6 x 4004,5	140 x 135 x 4,0	4050	300 x 300 x 20	2060 + 2060
6050	2518,6 x 6011,1	140 x 135 x 4,0	6030	300 x 300 x 20	2060 + 2060 + 2060

*Il sistema è disponibile in altezze differenti su richiesta per progetti specifici





Pannelli

Il sistema Securifor® 2D è un sistema completo che abbina design e massima sicurezza.

Securifor® 2D

VANTAGGI

Alto grado di sicurezza

Securifor® 2D è un sistema di recinzione di alta sicurezza composto da pannelli con fili di acciaio verticali da 6 mm e da doppi fili orizzontali da 4 mm con interasse di 152,4 mm. I fili orizzontali, molto ravvicinati, lo rendono non scavalcabile e resistente al taglio.

Design

Le recinzioni Securifor® sono molto discrete e si adattano bene all'ambiente.

Massima trasparenza

Grazie al design sofisticato delle maglie, la recinzione Securifor® 2D conserva un'elevata trasparenza, offrendo un'impareggiabile livello di visibilità, anche laterale. Il sistema è particolarmente indicato per integrarsi con sistemi di videosorveglianza e altri sistemi di allarme elettronici.

Lunga durata

La tecnologia di produzione ottimale che Betafence utilizza garantisce una lunga inalterabilità agli agenti atmosferici.

Sistema completo

Il sistema è composto da diversi tipi di pali con specifici sistemi di fissaggio di sicurezza, cancelli e accessori.

Applicazioni

- Magazzini
- Siti industriali
- Centri di elaborazione dati
- Aree ad alto rischio
- Carceri



Pali e sistemi di fissaggio



Pali Securifor®

Palo rettangolare zincato e rivestito in poliestere con sezione 60x80x2,5 o 120x60x3 mm, dotato di inserti filettati M8 e cappuccio in plastica. I pannelli vengono fissati usando specifici accessori di fissaggio o piatti di giunzione e con viti di sicurezza.



Pali Bekafix® Super

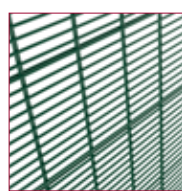
Pali in lamiera con sezione ad H di 100x54x2 mm, zincati e rivestiti in poliestere, provvisti di cappuccio in plastica e fori passanti per il fissaggio dei pannelli mediante appositi giunti metallici.



Pali Bekasecure®

Il design dei pali Bekasecure® e l'elevato modulo di resistenza offrono un impareggiabile connubio di sicurezza, rigidità e facilità di installazione. I pali sono provvisti di 2 file di fori con dimensione 10x20 mm e il fissaggio dei pannelli è garantito dall'utilizzo di piatti di giunzione continui e speciali viti di sicurezza in acciaio. Il profilo aperto dei pali (brevettato) permette il cablaggio delle fibre ottiche o dei sistemi elettronici. Il palo è completato da uno speciale cappuccio in metallo
 Profilo del palo 140x135x4,00 mm.

Pannelli Securifor® 2D



Le maglie di 12,7x76,2 mm (AxL) sono saldate ad ogni intersezione.

Doppi fili orizzontali ogni 152,4 mm.

Fili orizzontali con diametro 4 mm.

Fili verticali con diametro 6 mm.

Larghezza del pannello 2520,6 mm.



Rivestimenti protettivi

Pannelli realizzati con fili di acciaio zincati. Un rivestimento ad alta adesione è previsto per garantire una perfetta aderenza dello strato di poliestere (min. 100 micron).

Colori

Colore standard: Verde RAL 6005.

Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO*

Altezza recinzione mm	Pannelli larghezza x altezza mm	Profilo palo mm	Altezza palo mm	Profilo piastra di base mm	Lunghezza piatto di giunzione mm
con palo Securifor®					
2050	2520,6 x 1985,2	80 x 60 x 2,5	2600	-	-
2500	2520,6 x 2442,4	80 x 60 x 2,5	3100	-	-
3100	2520,6 x 3052,0	80 x 60 x 2,5	3700	-	-
4050	2520,6 x 4004,5	120 x 60 x 3,0	4800	-	-
con palo Bekafix® Super					
2050	2520,6 x 1985,2	100 x 54 x 2,0	2600	-	-
2500	2520,6 x 2442,4	100 x 54 x 2,0	3200	-	-
3100	2520,6 x 3052,0	100 x 54 x 2,0	3800	-	-
con palo Bekasecure® a cementare					
4050	2520,6 x 4004,5	140 x 135 x 4,0	4800	-	2060 + 2060
con palo Bekasecure® con piastra di base saldata a tassellare					
4065	2520,6 x 4004,5	140 x 135 x 4,0	4050	300 x 300 x 20	2060 + 2060
6050	2520,6 x 6011,1	140 x 135 x 4,0	6030	300 x 300 x 20	2060 + 2060 + 2060

*Il sistema è disponibile in altezze differenti su richiesta per progetti specifici





Pannelli

Il sistema Securifor® 3D è un sistema completo che abbina design e massima sicurezza.

Securifor® 3D

VANTAGGI

Alto grado di sicurezza

I pannelli sono composti da fili robusti d'acciaio elettrosaldati (4 mm) che formano maglie rettangolari molto piccole (76,2x12,7 mm) e che conferiscono al sistema 3D un alto grado di sicurezza.

Design

Le recinzioni Securifor® sono molto discrete e si abbinano bene all'ambiente. Le nervature presenti sul pannello conferiscono un alto valore aggiunto alla recinzione ed un aspetto del tutto particolare che lo rendono adatto ad ogni tipo di applicazione.

Massima trasparenza

Grazie al design sofisticato delle maglie, la recinzione Securifor® 3D conserva un'elevata trasparenza, offrendo un'impareggiabile livello di visibilità, anche laterale. Il sistema è particolarmente indicato per integrarsi con sistemi di videosorveglianza e altri sistemi di allarme elettronici.

Lunga durata

La tecnologia di produzione ottimale che Betafence utilizza garantisce una lunga inalterabilità agli agenti atmosferici.

Sistema completo

Il sistema è composto da diversi tipi di pali con specifici sistemi di fissaggio di sicurezza, cancelli e accessori.

Applicazioni

- Scuole
- Centri ricreativi
- Ospedali
- Ferrovie
- Magazzini
- Siti industriali e commerciali



Pali e sistemi di fissaggio



Pali Securifor®

Palo rettangolare zincato e rivestito in poliestere con sezione 60x80x2,5 mm. I pali presentano una fila di inserti filettati M8. I pannelli vengono fissati usando specifici accessori di fissaggio o piatti di giunzione e bulloni di sicurezza.



Pali Bekafix® Super

I pannelli vengono agganciati negli incavi laterali dei pali mediante speciali giunti di fissaggio in metallo. Pali in lamiera di acciaio con sezione ad H di 100x54 mm provvisti di asole per il fissaggio dei pannelli e con cappucci in plastica.

Pannelli Securifor® 3D

I pannelli Securifor® 3D sono composti da robuste maglie elettrosaldate e da pieghe orizzontali.

Larghezza: 2518,6 mm.

Dimensione maglia: 12,7x76,2 mm (AxL).

Diametro fili orizzontali e verticali: 4 mm.



Rivestimenti protettivi

Pannelli realizzati con fili di acciaio zincati. Un rivestimento ad alta adesione è previsto per garantire una perfetta aderenza dello strato di poliestere (min. 100 micron).

Colori

Colore standard: Verde RAL 6005.

Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO*

Altezza recinzione mm	Pannelli larghezza x altezza mm	Profilo palo mm	Altezza palo mm	Profilo piastra di base mm	Lunghezza piatto di giunzione mm
con palo Securifor®					
2050	2518,6 x 2010,6	80 x 60 x 2,5	2600	-	-
2450	2518,6 x 2417,0	80 x 60 x 2,5	3100	-	-
3050	2518,6 x 3001,2	80 x 60 x 2,5	3700	-	-
con palo Bekafix® Super					
2050	2518,6 x 2010,6	100 x 54 x 2,0	2600	-	-
2450	2518,6 x 2417,0	100 x 54 x 2,0	3200	-	-
3050	2518,6 x 3001,2	100 x 54 x 2,0	3800	-	-

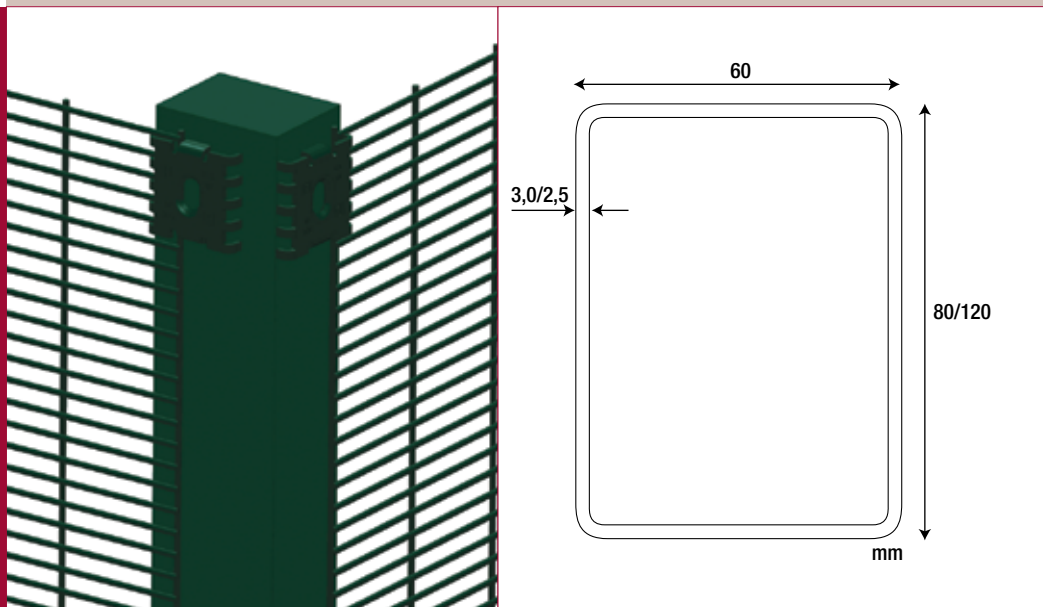
*Il sistema è disponibile in altezze differenti su richiesta per progetti specifici



Pali per sistema Securifor®:

Palo Securifor®

L'installazione dei pannelli Securifor® richiede pali specifici. I pali rettangolari Securifor® possono essere utilizzati con tutti i pannelli Securifor®.



Profilo

- Pali tubolari a sezione rettangolare.
- Con inserti e fissaggi per pannelli per mezzo di giunti o di piatti di giunzione.
- Cappuccio in plastica premontato.
- Sezione del palo: 80x60 o 120x60 mm.
- Spessore lamiera: 2,5 o 3,0 mm (vedi tabella).
- I/V: 15,66 cm³, 32,88 cm³. Varia a secondo della sezione del palo.
- Interasse sistema: Pannello Securifor® + Palo Securifor®: 2550 mm.

Rivestimento

Zincato internamente ed esternamente (minimo 275 g/m²). Viene quindi applicato uno strato adesivo per garantire una perfetta adesione con il rivestimento in poliestere (min. 60 micron).



Colore

Verde RAL 6005. Altri colori disponibili su richiesta.

Sicurezza supplementare

Per aumentare la sicurezza, la recinzione può essere dotata di bavolet o di 3 ordini di filo spinato (su progetto).

Standard

Senza piastra di base. Pali per installazione con piastra sono disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Altezza recinzione mm	Profilo palo L x A x P mm	Numero di fissaggi per pali intermedi e d'estremità	Numero di fissaggi per pali d'angolo	Altezza palo mm
1985,2/2010,6	80 x 60 x 2,5	7	7 + 7	2600
2417/2442,4	80 x 60 x 2,5	8	8 + 8	3100
3001,2/3052	80 x 60 x 2,5	9	9 + 9	3700
4004	120 x 60 x 3	10	10 + 10	4800

1. INSTALLAZIONE

1.1 Principio generale

La recinzione viene installata secondo il principio "palo-palo-pannello". Per prima cosa vengono installati i pali, poi si montano i pannelli sulla parte frontale dei pali mediante giunti di fissaggio in metallo o piatti di giunzione.

1.2 Fissaggio dei pali

I pali sono dotati di inserti per facilitare il fissaggio. I pali sono dotati di 1 fila di inserti per il fissaggio frontale dei due pannelli in linea retta; i pali d'angolo hanno 1 fila di inserti su due lati adiacenti per realizzare angoli di 90°.

Ci sono 2 tipi di installazione con i pali Securifor®:

- **Con fissaggi a ragno**
 - Giunto a ragno dal design esclusivo e brevettato.
 - I giunti vengono fissati con viti con testa a croce antisvitamento.
 - Installazione rapida e fissaggio sicuro.
 - Per pannelli: Securifor® Flat, Securifor® 2D, Securifor® 3D.
- **Con piatti di giunzione con pannelli posti uno a fianco all'altro**
 - I piatti di giunzione hanno fori alternati su due file e sono continui per tutta l'altezza del pannello.
 - Non sono utilizzati con giunti di fissaggio a ragno.
 - Installazione rapida con piatto di giunzione avvitato sul fronte del palo.
 - Fissaggio sicuro: le viti hanno testa a croce antisvitamento.
 - Con piatti di giunzione possono essere installati i pannelli Securifor® Flat e Securifor® 2D (non è compatibile con Securifor® 3D).



2. OPZIONI E ACCESSORI

2.1 Bavolet: sezione ad L 50x50x5 mm - Lunghezza 540 mm.

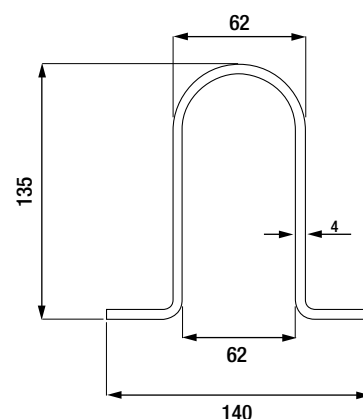


Pali per sistema Securifor®:

BREVETTATO

Bekasecure®

Palo brevettato per assicurare maggiore protezione e rigidità al sistema.



Profilo

- Profilo ad omega con asole sulle pieghe laterali per il fissaggio del piatto di giunzione.
- Il palo è completato da un apposito cappuccio in metallo.
- Sezione del palo e spessore della piastra (L x A x P): Profilo: 140x135x4 mm.
- I/V: 43,6 cm³.
- Interasse sistema: Pannello Securifor® + Bekasecure®: 2530 mm.

Rivestimento

Il palo zincato internamente ed esternamente (min. 275 g/m²). Viene successivamente applicato uno strato adesivo per garantire un'ottima adesione con il rivestimento in poliestere (min. 60 micron).



Colore

Verde RAL 6005. Altri colori disponibili su richiesta.

Profilo esclusivo

L'esclusivo profilo a "omega" dei pali Bekasecure® soddisfa tre diversi requisiti di qualità:

- Maggior sicurezza
- Eccezionale rigidità
- Massima facilità di installazione

1. Maggior sicurezza

- **Non scavalcabile:** non esiste alcun punto di appoggio tra la superficie piana del piatto di giunzione usato per fissare i pannelli sui pali.
- **Non rimovibile:** i pannelli e le piastre vengono fissati con bulloni di sicurezza in acciaio anti svitamento dotati di dadi autotrancianti M8.
- **Indicato per videosorveglianza:** è possibile integrare in sicurezza i cablaggi dei sistemi elettronici all'interno del profilo d'acciaio dei pali Bekasecure®.
- **Cappuccio metallico:** 4 tipi. La scelta dipende dal tipo di pannello e dalla sezione del palo.

2. Eccezionale rigidità

- Integrando un elevato modulo di resistenza in un profilo unico, è possibile garantire una straordinaria rigidità. Per recinzioni di altezza superiore a 4,7 m, viene impiegato un profilo con sezione maggiore.

Brevetto

W02005080712 (A1).

1. INSTALLAZIONE

1.1 Principio generale

L'installazione viene effettuata secondo il sistema "palo-palo-pannello". Prima di tutto sono quindi installati i pali, poi i pannelli vengono poggiati nella parte anteriore dei pali.

- Si consiglia l'installazione sia dei pali che dei pannelli Bekasecure® con l'ausilio di una gru. Ciò consente il posizionamento dei pali e dei pannelli in modo corretto e semplice.
- Dati doppi fori nei piatti di giunzione, c'è massima tolleranza (in altezza) per il fissaggio dei pali.
- Questa tolleranza è molto importante durante l'installazione.

1.2 Fissaggio ai pali

- Installazione rapida e sicura.
- I pali sono dotati di 2 file asole con dimensione 10x2 mm per il fissaggio dei pannelli e dei piatti di giunzione.
- Piatti di giunzione per pali intermedi e finali.
- Viti in acciaio inox con dadi autotrancianti M8.
- Profilo a "U": rinforzo supplementare per la parte superiore dei pannelli Securifor® Flat.
- Piatti di giunzione per pali ad angolo, intermedi e finali.

1.3 Massima facilità d'installazione

- I pannelli si installano facilmente perché si adattano ai fori del profilo.
- Sui piatti di giunzione le asole e i pali con le asole sulle pieghe laterali del profilo a omega assicurano un'elevata tolleranza durante l'installazione. Con i pali Bekasecure®, l'installatore ha un gioco di 37-45 mm.
- Viti corte a testa bombata e dadi autotrancianti semplificano l'installazione e la rendono più sicura.
- Sono possibili installazioni ad angolo, su terreni in pendenza e su piastra di base. I pali possono essere dotati di piastra di base saldata o a cementare (su richiesta).

1.4 Vantaggi

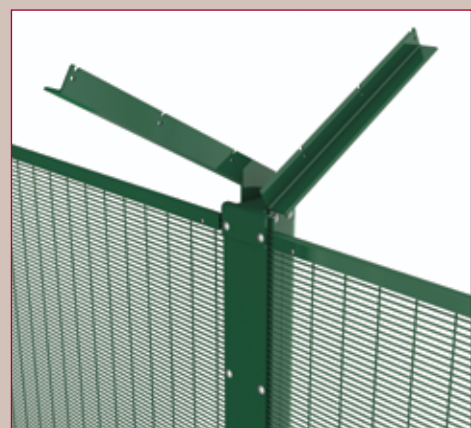
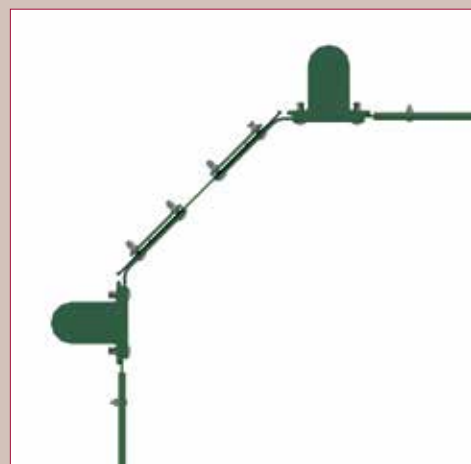
- È difficilissimo rimuovere il pannello dal palo perché i fili si posizionano dietro la parte interna del palo. Il pannello una volta fissato al profilo del palo, resta bloccato per tutta la sua altezza.
- La superficie piatta sia all'interno che all'esterno impedisce lo scavalco.
- Grazie alla testa bombata dei bulloni e ai dadi autotrancianti, i bulloni non possono essere rimossi dal palo con comuni cacciaviti o tenaglie.
- I cappucci sono fissati solidamente ai pali.

2. OPZIONI E ACCESSORI

2.1 Bavolet: sezione ad L 50x50x5 mm - Lunghezza 550 mm.

ASSORTIMENTO

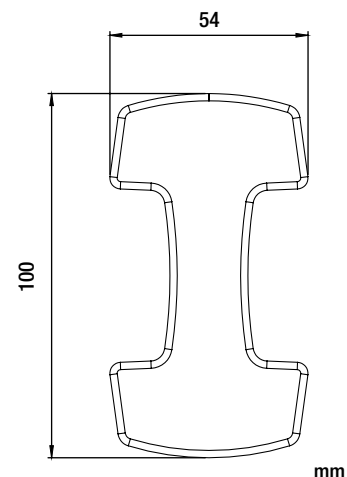
Altezza recinzione mm	Profilo palo L x A x P mm	Numero di fissaggi	Altezza palo mm	Dimensione piastra di base mm
4004,5	140 x 135 x 4	15 + 15	4800	-
4004,5	140 x 135 x 4	13 + 13	4065	300 x 300 x 20
6011,1	140 x 135 x 4	19 + 19	6550	300 x 300 x 20



Pali per sistema Securifor®:

Bekafix® Super

Pali estremamente robusti per applicazioni di alta sicurezza. Eccellente rapporto qualità/prezzo. I pali sono adatti a zone particolarmente ventose.



Profilo

- Profilo tubolare a forma di "H" provvisto di fori per il fissaggio dei giunti in metallo.
- Cappucci in plastica premontati.
- Sezione palo: 100 x 54 mm.
- Spessore lamiera: 2 mm.
- I/V: 14.75 cm³.
- Ogni 150 mm è presente un foro per permettere il fissaggio del pannello al palo mediante gli appositi giunti di fissaggio.
- Interasse sistema: Pannello Securifor® + Bekafix® Super: 2550 mm.

Rivestimento

Zincati internamente ed esternamente e successivamente rivestiti in poliestere: min. 60 micron.



Colore

Verde RAL 6005. Altri colori su richiesta.

Design

- **Alta sicurezza**
 - Superficie liscia.
 - Posizione per il fissaggio: all'interno del palo.
- **Alta rigidità**
 - Elevato modulo di resistenza per garantire un'alta rigidità per recinzioni fino a 3 m.
- **Facilità d'installazione**
 - Il sistema "palo-pannello-palo" permette un'installazione veloce e sicura.

Standard

Senza piastra di base. Pali per installazione con piastra sono disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Altezza recinzione mm	Sezione palo L x A x P mm	Altezza del palo mm	Numero di fissaggi mm
2000	100 x 54 x 2	2600	4 + 4
2400	100 x 54 x 2	3200	4 + 4
3000	100 x 54 x 2	3800	5 + 5

1. INSTALLAZIONE

1.1 Principio generale

La recinzione viene installata secondo il sistema "palo-pannello-palo".

- Fissare i giunti a ragno sul primo palo. Fissare temporaneamente due giunti a ragno sul secondo palo in alto e in basso per tenere il pannello in posizione.
- Posizionare i primi due pali nelle buche e riempirle con calcestruzzo. Fissare il secondo pannello sul secondo palo con i giunti a ragno nelle posizioni corrette. Ora è possibile rimuovere i giunti temporanei in alto e in basso.
- Ripetere la procedura fino alla fine.

1.2 Fissaggio al palo

- Design unico e brevettato dei giunti di fissaggio a ragno. Sono disponibili tre diversi tipi di giunti a seconda del tipo di pannello (Flat, 2D o 3D).
- Profilo a U per rinforzare la parte superiore dei pannelli Securifor® Flat. Questi profili ad U sono fissati con 3 set di viti esagonali (M6 L25). I pannelli Securifor® Flat devono essere sempre installati con il profilo a U in alto, indipendentemente dal modo di installazione.
- Installazione veloce e sicura.

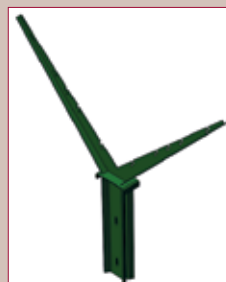
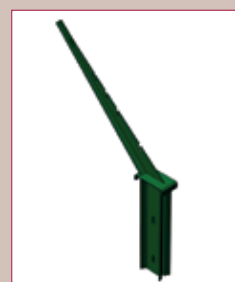
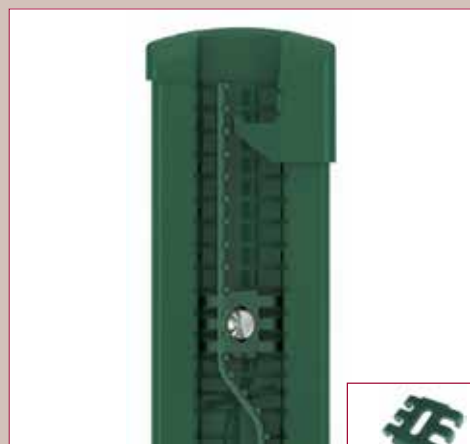
2. OPZIONI E ACCESSORI

2.1 Piastra di base.

2.2 Bavolet singola (per la posa di tre ordini di filo spinato).

2.3 Bavolet doppia (per la posta di sei ordini di filo spinato).

2.4 Pinza per il fissaggio dei giunti sui pali Bekafix® Super.





Pannelli

Nylofor® 2D Super

Recinzione Sportiva

**è un sistema completo
a norma per la sicurezza
degli impianti sportivi.**

Nylofor® 2D Super Recinzione Sportiva

VANTAGGI

Sistema per impianti sportivi

Rispondente alle normative vigenti: Decreto Ministeriale n. 61 del 18 Marzo 1996 e Norme UNI 10121 parte 1° e parte 2° del giugno 1992, Legge "Pisanu" 6 giugno 2005, EN 13200-3. Si attiene alle prescrizioni di carico previste da tali normative e precisamente:

- ad un carico orizzontale di 121 Kg/m applicato a 2,20 m dal piano d'imposta del muretto.
- ad un carico orizzontale di 100 Kg/m applicato a 2,50 m dal piano di imposta del muretto.
- ad un carico di 80 Kg/m² uniformemente distribuito su tutta la superficie della recinzione.

Lunga durata

La tecnologia di produzione di Betafence garantisce una durata superiore. Dopo la zincatura ed i trattamenti speciali, i pannelli sono rivestiti da uno strato protettivo di poliestere (quantità min. di 100 micron).

Sistema completo

Il sistema comprende pannelli di differenti altezze con o senza bavole antiscavalamento, pali con fissaggi speciali e diverse soluzioni di cancelli pedonali e carrai. Tutti i componenti del sistema permettono di effettuare installazioni a regola d'arte.

Applicazioni

- Impianti sportivi a norma



Pannelli

I pannelli, di larghezza 2500 mm, sono composti da maglie molto robuste. I pannelli sono estremamente rigidi per merito dei doppi fili orizzontali. Diametro fili verticali: 6 mm. I doppi fili orizzontali con diametro di 8 mm sono disposti ogni 200 mm in modo da formare maglie rettangolari di 200x50 mm. I fili verticali sono muniti di punte di 30 mm su un solo lato. Correnti superiori ed inferiori di rinforzo in tubolare quadro di 60x60x1,5 mm.

Pali e fissaggi

Pali in tubolare di acciaio a sezione rettangolare di 60x140x3 mm.



L'altezza dei pali dal piano d'imposta del muretto è, a seconda del tipo di pannello impiegato, di 2350, 2550 e 2800 mm.

I pannelli vengono fissati ai pali mediante appositi giunti e bulloni antisvitamento. Interasse pali 2530 mm.

Correnti

Correnti di irrigidimento in tubolare di acciaio a sezione quadra 60x60x1,5x2470 mm per collegare in alto ed in basso i pali in modo da creare dei telai ad ogni interasse.

Cancelli

Nylofor® 2D Super Recinzione Sportiva prevede l'utilizzo di appositi cancelli pedonali e carrai della stessa tipologia del sistema di recinzione prescelto, dotati di sistema di apertura di sicurezza.

Specchiatura anta: pannello Nylofor® 2D Super saldato su riquadro anta. Maglia: 200x50 mm. Sezione piantane: 120x120x3 mm. Piantane con cerniere metalliche regolabili. Piantane con maniglia speciale manuale apribile dall'interno. Rivestimento protettivo: zincatura e rivestimento in poliestere. Colori: Giallo RAL 1012.

Rivestimenti protettivi

Pannelli fabbricati con fili d'acciaio zincati (zinco min. 40 g/m²) e successivamente rivestiti da uno spessore di poliestere di 100 micron. I pali sono zincati internamente ed esternamente e successivamente ricoperti da uno spessore di 60 micron di poliestere dello stesso colore dei pannelli.

Colori

Il sistema Nylofor® 2D Super Recinzione Sportiva è disponibile nei seguenti colori:

- pannelli: Verde RAL 6005.

- cancelli: Giallo RAL 1012.

Altri colori disponibili su richiesta.



ASSORTIMENTO NYLOFOR® 2D SUPER RECINZIONE SPORTIVA

Altezza recinzione mm	Larghezza x Altezza mm	Numero correnti	Numero fissaggi pannello	Giunti fissaggio sul palo	Giunti fissaggio su corrente	Altezza palo mm
2230	2500 x 2230	2	13	7	3	3135
2430	2500 x 2430	2	13	7	3	3335
2230 + bavolet	2500 x 1830 + 2500 x 1030 piegato	3	19	10	3	3680 piegato

ASSORTIMENTO CANCELLO RECINZIONE SPORTIVA

Larghezza x Altezza mm	Altezza recinzione abbinata mm	Peso Kg	Tipologia	Luce di passaggio mm	Altezza palo mm	Interasse di posa mm
1310 x 2230	2230	136	1 anta	1310	2900	1430
2410 x 2230	2230	176	1 anta	2410	2900	2530
3140 x 2230	2230	203	1 anta	3140	2900	3260
4800 x 2230	2230	291	2 ante	4800	2900	4920
6280 x 2230	2230	345	2 ante	6280	2900	6400
1310 x 2430	2430	145	1 anta	1310	3100	1430
2410 x 2430	2430	187	1 anta	2410	3100	2530
3140 x 2430	2430	214	1 anta	3140	3100	3260
4800 x 2430	2430	308	2 ante	4800	3100	4920
6280 x 2430	2430	364	2 ante	6280	3100	6400
1310 x 2230 + bavolet	2230 + bavolet	160	1 anta	1310	3450	1430
2410 x 2230 + bavolet	2230 + bavolet	206	1 anta	2410	3450	2530
3140 x 2230 + bavolet	2230 + bavolet	237	1 anta	3140	3450	3260





Pannelli

Il Publifor® è un sistema brevettato di recinzione in moduli, versatile nell'uso: preselettori di flusso, separatori di flusso, barriere frangifolla antipanico.

Publifor®

BREVETTATO

VANTAGGI

Sistema per impianti sportivi

Brevetto n. 001380816.

Rispondente alle normative vigenti: Decreto Ministeriale n. 61 del 18 Marzo 1996 e Norme UNI 10121 parte 1° e parte 2° del giugno 1992, Legge "Pisanu" 6 giugno 2005, EN 13200-3. Si attiene alle prescrizioni di carico previste da tali normative e precisamente:

- ad un carico orizzontale di 100 Kg/m applicato a m 2,50 dal piano di imposta del muretto.
- ad un carico di 80 Kg/m² uniformemente distribuito su tutta la superficie della recinzione.

Robustezza

Il doppio pannello Nylofor® 2D Super, con maglie costituite da fili verticali e da doppi fili orizzontali, conferisce un'estrema rigidità e robustezza al sistema.

Design

Soluzione estremamente innovativa che grazie ad un ricercato equilibrio tra design e tecnologia è in grado di coniugare la robustezza del Nylofor® 2D Super ad un basamento di calcestruzzo rivestito in lamiera metallica zincata e plasticata.

Sistema completo

Le recinzioni Publifor® prevedono anche l'utilizzo di cancelli pedonali e carrai dotati di sistema di apertura di sicurezza.



Applicazioni

- Impianti sportivi a norma
- Eventi sportivi
- Controllo folle
- Controllo accessi in aeroporti e porti
- Stabilimenti militari



Pannelli

Doppio pannello Nylofor® 2D Super su entrambi i lati costituito da recinzione elettrosaldata con doppi tondini orizzontali su tutte le maglie.

Maglie 200x50 mm.

Diametro dei doppi tondini orizzontali: 8 mm. Diametro dei tondini verticali: 6 mm. Larghezza dei pannelli: 2500 mm.

Tondini d'acciaio zincati a caldo, elettrosaldati e rivestiti in poliestere.

Quantità minima di zinco: 40 g/m². Rivestimento in poliestere spessore minimo: 100 micron). Colore: Verde RAL 6005.

Altezza pannelli 1630 mm.

Montanti verticali

N°2 montanti verticali 60x80x3 mm, dotati di inserti filettati per il fissaggio dei correnti orizzontali.

Altezza 2500 mm.

Zincati sia internamente che esternamente rivestiti in poliestere.

Spessore minimo: 60 micron.

Colore: Verde RAL 6005.

Correnti orizzontali

N°2 correnti orizzontali 60x80x2 mm, dotati di alette asolate per il fissaggio ai montanti verticali a mezzo di N°8 bulloni M8 L80 e dotate di dado con testa autotranciante.

Lunghezza totale 2470 mm.

Zincati e rivestiti in poliestere (spessore min. 60 micron).

Colore: Verde RAL 6005.

Giunti di fissaggio + bulloni

N°32 giunti di fissaggio in poliammide per il fissaggio dei pannelli ai montanti verticali e correnti orizzontali a mezzo di N°32 viti M6 L40 forniti di copribullone.

Publifor®



Il Publifor® è un sistema di recinzione modulare brevettato per impianti sportivi a norma UNI 10121 e EN 13200/3. Il sistema è costituito da basamenti in metallo, zincati e rivestiti in poliestere con riempimento in calcestruzzo e pannelli Nylofor® 2D Super.

Basamento in calcestruzzo

Basamento in calcestruzzo di dimensioni

2600x700x880 mm in lamiera zincata e rivestita in poliestere, peso Kg 2400.

Colore: Grigio RAL 7046.

Cancelli Publifor®



Specchiatura anta: pannello Nylofor® 2D Super saldato su riquadro anta: maglia 200x50 mm.

Robustezza della struttura

Tutti gli elementi dei cancelli Publifor® Betafence hanno una struttura particolarmente resistente: piantane, ante e riquadro.

Regolazioni di precisione

I vari componenti sono di facile installazione e consentono di ottenere la massima precisione nelle operazioni di posa in opera.

Rivestimenti protettivi

I cancelli Publifor® Betafence sono costruiti con l'impiego dei migliori rivestimenti protettivi.

Apertura di sicurezza

Tutti i cancelli sono fabbricati in modo da poter essere installati con maniglia speciale manuale apribile dall'interno.

Certificati CE

I cancelli rispettano la normativa europea EN 13241-1.

Normative di riferimento

Risponde ai requisiti esposti nel D.M. 06/06/2005, nonché a quelli dettati dal D.M. n. 61 del 18 marzo 1996 e dalle norme UNI 10121 del giugno 1992 e UNI EN 13200/3 del marzo 2006.

Pali e fissaggi

Altezza piantane: 2550 mm.

Piantane:

- con cerniere metalliche regolabili.

- con maniglia speciale manuale apribile dall'interno.

Rivestimenti protettivi

Zincatura e rivestimento in poliestere (min. 100 micron).

Colori

Colori: Giallo RAL 1012.

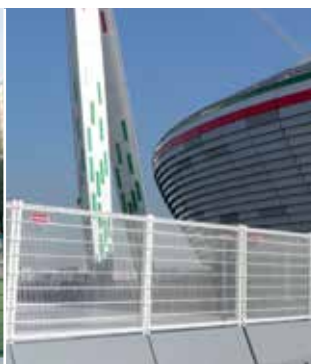


ASSORTIMENTO PUBLIFOR®

Larghezza x Altezza mm	Pannello	Peso Kg
2600 x 2500	di linea	2400
2600 x 2500	di angolo	2400
1300 x 2500	di linea	1200
1300 x 2500	di angolo	1200

ASSORTIMENTO CANCELLO PUBLIFOR®

Larghezza x Altezza mm	Altezza recinzione abbinata mm	Peso Kg	Tipologia	Luce di passaggio mm	Altezza palo mm	Interasse di posa mm
1310 x 2430	2430	145	1 anta	1310	2500	1430
2410 x 2430	2430	187	1 anta	2410	2500	2530
3140 x 2430	2430	214	1 anta	3140	2500	3260
4800 x 2430	2430	308	2 ante	4800	2500	4920
6280 x 2430	2430	364	2 ante	6280	2500	6400





Sistema

**Parapetto Elevabile,
sistema di recinzione
modulare brevettato,
adatto a separare
impianti sportivi a norma.**

Parapetto Elevabile e Parapetto Elevabile trasparente

VANTAGGI

Sistema per impianti sportivi a norma

Sistema brevettato n. VR2012A000158.

Rispondente alle normative vigenti: Decreto Ministeriale n. 61 del 18 Marzo 1996 e Norme UNI 10121 parte 1° e parte 2° del giugno 1992, Legge "Pisanu" 6 giugno 2005, EN 13200-3.

Attiene alle prescrizioni di carico previste da tali normative e precisamente:

- ad un carico orizzontale di 200 Kg/m applicato a 1,10 m dal piano di imposta del muretto
- ad un carico orizzontale di 121 Kg/m applicato a 2,20 m dal piano di imposta del muretto
- ad un carico di 80 Kg/m² uniformemente distribuito su tutta la superficie della recinzione
- ad un carico di 200 Kg/m² uniformemente distribuito sul tratto fino a 1,10 m di altezza.

Lunga durata

Costituito da pannelli Nylofor® 2D Super in tondini elettrosaldati o da pannelli in policarbonato, da pali tubolari, il Parapetto Elevabile Betafence ha una tecnologia di produzione che garantisce una durata superiore.

Funzionalità

Il Parapetto Elevabile permette di avere due recinzioni in una: nella modalità 1200 mm ha la funzione di delimitare l'area di gioco, mentre quando è elevato a 2200 mm costituisce una vera e propria recinzione di contenimento.

Applicazioni

- Impianti sportivi a norma



PARAPETTO ELEVABILE

Elemento fisso inferiore

Pannelli Nylofor® 2D Super elettrosaldati, zincati e rivestiti in poliestere.

Maglia: 200 x 50 mm.

Diam. fili orizzontali tondi: 2 x 8,00 mm.

Diametro fili verticali: 6,00 mm.

Altezza del pannello: 1030 mm.

Larghezza del pannello: 2500 mm.

Pannello saldato sulla cornice dell'elemento.

Profili Verticali

- N° 2 profili verticali h 1260 mm.

- Zincati e rivestiti in poliestere.

Profili Orizzontali

- N° 1 Profilo superiore orizzontale L 2410 mm.

- Zincato e rivestito in poliestere.

Installazione

Per una maggiore flessibilità nell'installazione nuovo sistema di posa con piastra saldata, a tassellare.

Elemento mobile superiore

Pannelli Nylofor® 2D Super elettrosaldati, zincati e rivestiti in poliestere.

Maglia: 200 x 50 mm.

Diam. fili orizzontali tondi: 2 x 8,00 mm.

Diametro fili verticali: 6,00 mm.

Altezza del pannello: 1030 mm.

Larghezza del pannello: 2500 mm.

Pannello saldato sulla cornice dell'elemento.

Profili Verticali

- N° 2 profili verticali altezza 1100 mm.

- Zincati e rivestiti in poliestere.

Profili Orizzontali

- N° 1 profilo superiore L 2430 mm.

- Zincato e rivestito in poliestere.

Sistema di elevazione

Nuovo dispositivo meccanico per il sollevamento facilitato dell'elemento superiore.

Rivestimenti protettivi

Profili e pannelli zincati e successivamente rivestiti in poliestere (min. 100 micron).

Colori

Tutta la gamma RAL disponibile su richiesta.

PARAPETTO ELEVABILE TRASPARENTE

Elemento fisso inferiore

Pannelli

In materiale Policarbonato

Dimensioni: 1020 x 1960 mm

Montanti Verticali

N° 2 profili verticali zincati e rivestiti in poliestere

Dimensioni: 140 x 80 x 5 mm

Piastre di base dim. 250 x 170 x 15 mm

Corrente Orizzontale

N° 1 Profilo inferiore zincato e rivestito in poliestere

Dim. 30 x 40 x 3 mm, L 2410 mm

Elemento mobile superiore

Pannelli

In materiale Policarbonato

Dimensioni: 1045 x 1960 mm

Montanti Verticali

N° 2 profili verticali zincati e rivestiti in poliestere

Dimensioni: 100 x 60 x 3 mm

Corrente Orizzontale

N° 1 profilo superiore zincato e rivestito in poliestere

Dim.: 30 x 100 x 3 mm, L 2042 mm

Sistema di elevazione

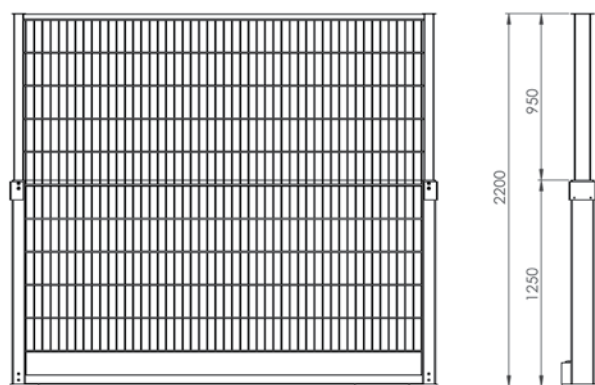
Nuovo dispositivo meccanico per il sollevamento facilitato dell'elemento superiore.

Rivestimenti protettivi

Profili zincati e successivamente rivestiti in poliestere (min. 100 micron).

Colori

Tutta la gamma RAL disponibile su richiesta.





Sistema

Parapetto a norma per la
sicurezza degli impianti
sportivi



Parapetto a norma fisso H 1100 e Parapetto a norma fisso in policarbonato H 1100

SISTEMA PER IMPIANTI SPORTIVI

La recinzione in oggetto risponde alle normative vigenti: Decreto Ministeriale n. 61 del 18 Marzo 1996 e Norme UNI 10121 parte 1° e parte 2° del giugno 1992 e Legge Pisanu 6 giugno 2005, EN 13200-3, UNI/TR 11449:2012.

Risponde alle prescrizioni di carico previste da tali normative e precisamente:

- carico lineare 200/300 kg/m;
- carico distribuito 200 kg/m².

Lunga durata

La tecnologia di produzione di Betafence garantisce una durata superiore. Dopo la zincatura ed i trattamenti speciali, i pannelli sono rivestiti da uno strato protettivo di poliestere (quantità min. di 100 micron).

Applicazioni

- Impianti sportivi a norma

PARAPETTO FISSO

Pannelli

Materiale: Pannelli Nylofor® 2D Super elettrosaldati, zincati e rivestiti in poliestere.

Maglia: 200 x 50 mm.

Diametro fili orizzontali tondi: 2 x 8,00 mm.

Diametro fili verticali: 6,00 mm.

Dimensioni: H 1030 x L 2500 mm

Montanti Verticali

N° 2 profili verticali zincati e rivestiti in poliestere

Dimensioni: 140 x 60 x 3 mm

Correnti Orizzontali

N° 2 profili inferiori zincati e rivestiti in poliestere

Dimensioni: 80 x 60 x 2 mm

Rivestimenti protettivi

Profili e pannelli zincati e successivamente rivestiti in poliestere (min. 100 micron).

Colori

Tutta la gamma RAL disponibile su richiesta.

PARAPETTO FISSO TRASPARENTE

Pannelli

Materiale: policarbonato

Dimensioni: H 1050 x L 2000 / 2500 mm

Montanti Verticali

N° 2 profili verticali zincati e rivestiti in poliestere

Dimensioni: 100 x 60 x 6 mm

Corrente

N° 1 corrente orizzontale superiore 100 x 40 mm e sistema di guide, zincato e rivestito in poliestere

Rivestimenti protettivi

Profili zincati e successivamente rivestiti in poliestere (min. 100 micron).

Colori

Tutta la gamma RAL disponibile su richiesta.





Cancelli

Cancelli a battente disponibili nel tipo pedonale e carraio con specchiature in pannelli Nylofor® o Robusta®.

Cancelli Nylofor® IT e Robusta® IT

VANTAGGI

Robustezza della struttura

Tutti gli elementi dei cancelli a battente Betafence hanno una struttura particolarmente resistente: piantane, ante e riquadro. L'elettificazione e l'automazione possono essere previste sia per il cancello pedonale che per quello carraio.

Regolazioni di precisione

I vari componenti sono di facile installazione e consentono di ottenere la massima precisione nelle operazioni di posa in opera.

Rivestimenti protettivi

I cancelli Nylofor® IT e Robusta® IT Betafence sono costruiti con l'impiego dei migliori rivestimenti protettivi.

Certificati CE

I cancelli rispettano la normativa europea EN 13241-1.

Applicazioni

- Edilizia industriale
- Impianti sportivi
- Edilizia privata e pubblica
- Parchi
- Parcheggi
- Zone aeroportuali e militari



Nylofor® IT

Riempimento Nylofor® IT (standard 3D, su richiesta altre tipologie) e riquadro in tubolare rettangolare 60x40x2 mm.

Pedonale sezione pali: 80x80x3 mm. Carraio sezione pali: 100x100x3 mm o 120x120x3 mm.

Robusta® IT

Riempimento Robusta® in tubolare 25x25 mm e riquadro con profili 60x40x2 mm. Pedonale sezione pali: 80x80x3 mm. Carraio sezione pali: 100x100x3 mm o 120x120x3 mm.

Piantane

A sezione quadrata, in lamiera d'acciaio saldata, fornite di cappuccio in metallo.

Accessori

Cerniere

Cerniere in asse regolabili, permettono l'apertura delle ante fino a 180°.

Sistema di chiusura

Sistema di chiusura composto da serratura manuale o elettrica su richiesta. Le ante dei cancelli carrai possono essere predisposte per l'automazione con bracci motorizzati.

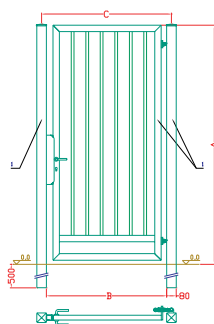
Rivestimenti protettivi

I cancelli a battente Betafence subiscono i migliori processi di rivestimento esistenti: vengono dapprima zincati internamente ed esternamente e poi rivestiti in poliestere (min. 60 micron).

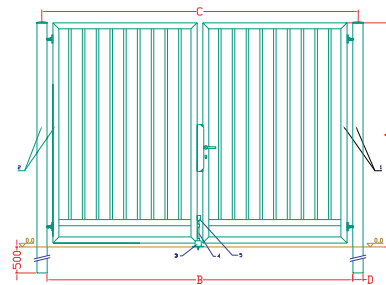
Colori

Verde RAL 6005.

Altri colori disponibili su richiesta.



Cancello Pedonale (Anta Singola)



Cancello Carraio (Doppia Anta)

ASSORTIMENTO CANCELLI A BATTENTE NYLOFOR® IT

Larghezza x Altezza mm	Peso Kg	Luce di passaggio mm	Sezione x Altezza pali mm	Interasse di posa mm
Pedonali				
1000 x 1230	47	1006	80 x 1700	1086
1000 x 1530	54	1006	80 x 2100	1086
1000 x 1730	59	1006	80 x 2300	1086
1000 x 2030	67	1006	80 x 2600	1086
1200 x 1230	50	1206	80 x 1700	1286
1200 x 1530	58	1206	80 x 2100	1286
1200 x 1730	63	1206	80 x 2300	1286
1200 x 2030	71	1206	80 x 2600	1286
Carrai				
3000 x 1230	76	3000	100 x 1700	3100
3000 x 1530	86	3000	100 x 2100	3100
3000 x 1730	92	3000	100 x 2300	3100
3000 x 2030	103	3000	100 x 2600	3100
4000 x 1230	103	4000	100 x 1700	4100
4000 x 1530	118	4000	100 x 2100	4100
4000 x 1730	127	4000	100 x 2300	4100
4000 x 2030	142	4000	100 x 2600	4100
5000 x 1230	124	5000	120 x 1700	5120
5000 x 1530	141	5000	120 x 2100	5120
5000 x 1730	152	5000	120 x 2300	5120
5000 x 2030	170	5000	120 x 2600	5120

ASSORTIMENTO CANCELLI A BATTENTE ROBUSTA® IT

Larghezza x Altezza mm	Peso Kg	Luce di passaggio mm	Sezione x Altezza pali mm	Interasse di posa mm
Pedonali				
1000 x 1200	43	1006	80 x 1600	1086
1000 x 1500	56	1006	80 x 2000	1086
1000 x 1700	61	1006	80 x 2200	1086
1000 x 2000	70	1006	80 x 2500	1086
1200 x 1200	51	1206	80 x 1600	1286
1200 x 1500	60	1206	80 x 2000	1286
1200 x 1700	66	1206	80 x 2200	1286
1200 x 2000	76	1206	80 x 2500	1286
Carrai				
3000 x 1200	93	3000	100 x 1600	3100
3000 x 1500	110	3000	100 x 2000	3100
3000 x 1700	121	3000	100 x 2200	3100
3000 x 2000	137	3000	100 x 2500	3100
4000 x 1200	110	4000	100 x 1600	4100
4000 x 1500	129	4000	100 x 2000	4100
4000 x 1700	141	4000	100 x 2200	4100
4000 x 2000	160	4000	100 x 2500	4100
5000 x 1200	134	5000	120 x 1600	5120
5000 x 1500	157	5000	120 x 2000	5120
5000 x 1700	172	5000	120 x 2200	5120
5000 x 2000	194	5000	120 x 2500	5120





Cancelli

R1500 e R2000 sono cancelli scorrevoli su binario, composti da portale di guida, da una rotaia, da un'anta con relativi accessori e da un portale di arresto. Sono disponibili nelle versioni Robusta® e Robusta® Plus.

Cancelli Robusta®/Robusta® Plus

VANTAGGI

Sistema completo

Esistono due tipi di cancello scorrevole e su binario:

- R1500 (versioni Robusta® e Robusta® Plus)
- R2000 (versioni Robusta® e Robusta® Plus)

La versione Robusta® è manuale o predisposta per la motorizzazione. La versione Robusta® Plus è già completa di motorizzazione.

Robustezza

La struttura di questi cancelli è particolarmente rigida grazie ai componenti costruttivi saldati tra loro.

Sicurezza

I tubolari quadri verticali hanno una luce di 110 mm ed i portali di guida e di arresto sono sempre costituiti da un palo esterno ed uno interno.

Estetica

Si abbinano perfettamente ad ogni tipo di progetto e di fabbricato.

Certificati CE

Rispettano la normativa europea EN 13241-1.

Applicazioni

- Edilizia industriale
- Edilizia privata e pubblica
- Aree ecologiche
- Parchi
- Parcheggi
- Zone aeroportuali e militari



Anta

Riquadro composto da scatolare di base 150x100x3 mm (R1500), 200x100x3 mm (R2000) e da tubolare quadrato 60x60x2 mm saldato alla trave di base.

Riempimento costituito da barre verticali di 25x25x1,5 mm saldate con luce di 110 mm. Provvista di serratura a cilindro. Ruota di scorrimento integrata con diametro 150 mm.

Rotaia di misure 65x25 mm. Cresta dissuasiva opzionale disponibile per tutte le altezze.

Piantane

Portale di guida e portale di arresto in profilato di 120x80x3 mm con piastre di base saldate. Palo di chiusura a sezione 120x120x3 mm nella versione manuale da installare in linea con l'anta.

Applicazioni speciali

Motorizzazione cancelli (versione Robusta® Plus).

Rivestimenti protettivi

Vengono fabbricati con l'impiego dei migliori rivestimenti protettivi esistenti sul mercato: dapprima zincati internamente ed esternamente (zinco min. 275 g/m², su 2 lati combinati). Dopo la zincatura, vengono trattati con sistema ad alta aderenza e successivamente viene applicato uno strato protettivo di poliestere (min. 60 micron).

Colori

Verde RAL 6005.

Altri colori disponibili su richiesta.



ASSORTIMENTO R1500

Largh. x Altezza mm	Peso Kg	Luce di passaggio mm	Dimensione anta mm	Spazio necessario mm
3000 x 1200	146	3000	3875	7280
3000 x 1500	160	3000	3875	7280
3000 x 1700	170	3000	3875	7280
3000 x 2000	193	3000	3875	7280
3000 x 2400	214	3000	3875	7280
4000 x 1200	169	4050	4890	9350
4000 x 1500	186	4050	4890	9350
4000 x 1700	197	4050	4890	9350
4000 x 2000	223	4050	4890	9350
4000 x 2400	247	4050	4890	9350
5000 x 1200	192	5050	5905	11350
5000 x 1500	212	5050	5905	11350
5000 x 1700	225	5050	5905	11350
5000 x 2000	252	5050	5905	11350
5000 x 2400	280	5050	5905	11350
6000 x 1200	217	6050	6920	13370
6000 x 1500	239	6050	6920	13370
6000 x 1700	253	6050	6920	13370
6000 x 2000	283	6050	6920	13370
6000 x 2400	314	6050	6920	13370
7000 x 1200	241	7050	7935	15390
7000 x 1500	266	7050	7935	15390
7000 x 1700	282	7050	7935	15390
7000 x 2000	314	7050	7935	15390
7000 x 2400	348	7050	7935	15390
8000 x 1200	270	8100	8950	17460
8000 x 1500	298	8100	8950	17460
8000 x 1700	316	8100	8950	17460
8000 x 2000	321	8100	8950	17460
8000 x 2400	381	8100	8950	17460
9000 x 1200	293	9100	9965	19460
9000 x 1500	324	9100	9965	19460
9000 x 1700	344	9100	9965	19460
9000 x 2000	374	9100	9965	19460
9000 x 2400	412	9100	9965	19460

ASSORTIMENTO R2000

Largh. x Altezza mm	Peso Kg	Luce di passaggio mm	Dimensione anta mm	Spazio necessario mm
10000 x 1200	463	10100	11060	21560
10000 x 1500	502	10100	11060	21560
10000 x 1700	529	10100	11060	21560
10000 x 2000	611	10100	11060	21560
10000 x 2400	660	10100	11060	21560
11000 x 1200	499	11150	12075	23630
11000 x 1500	540	11150	12075	23630
11000 x 1700	568	11150	12075	23630
11000 x 2000	610	11150	12075	23630
11000 x 2400	665	11150	12075	23630
12000 x 1200	542	12150	13090	25630
12000 x 1500	588	12150	13090	25630
12000 x 1700	619	12150	13090	25630
12000 x 2000	665	12150	13090	25630
12000 x 2400	726	12150	13090	25630
13000 x 1200	577	13150	14105	27650
13000 x 1500	625	13150	14105	27650
13000 x 1700	658	13150	14105	27650
13000 x 2000	706	13150	14105	27650
13000 x 2400	771	13150	14105	27650
14000 x 1200	612	14150	15120	29670
14000 x 1500	663	14150	15120	29670
14000 x 1700	697	14150	15120	29670
14000 x 2000	748	14150	15120	29670
14000 x 2400	816	14150	15120	29670





Cancelli

I cancelli Modulari IT sono scorrevoli su binario e costituiti da moduli con riempimento standard Robusta® e Nylofor® 3D (su richiesta Nylofor® F, Nylofor® 2DS, Securifor®), da assemblare l'uno all'altro.

Cancello Modulare IT

VANTAGGI

Robustezza della struttura

Tutti gli elementi dei cancelli Modulari IT Betafence hanno una struttura particolarmente resistente: piantane e moduli. Sono cancelli facilmente motorizzabili e dotati di serratura manuale.

Regolazioni di precisione

I vari componenti sono di facile installazione e consentono di ottenere la massima precisione nelle operazioni di assemblaggio e posa in opera.

Rivestimenti protettivi di qualità

I cancelli Modulari IT Betafence sono costruiti con l'impiego dei migliori rivestimenti protettivi.

Minimo ingombro

Sono forniti imballati in modelli su pallet che ne agevolano il trasporto e la movimentazione.

Certificati CE

I cancelli rispettano la normativa europea EN 13241-1.

Applicazioni

- Edilizia industriale
- Edilizia privata e pubblica
- Aree ecologiche
- Parchi
- Parcheggi
- Zone aeroportuali e militari



Anta e piantane

Sezione del telaio laterale e superiore: 60x60x2 mm.
 Sezione del palo di guida: 120x120x3 mm.
 Sezione del portale di arresto: 120x120x3 mm.
 Sezione del telaio inferiore: 140x60x3.

Sistema di chiusura

Sistema di chiusura costituito da serratura manuale.
 Il cancello può essere fornito già predisposto per l'automazione.

Rivestimenti protettivi

I cancelli Modulari IT Betafence vengono sottoposti ai migliori processi di rivestimento esistenti. Vengono dapprima zincati internamente ed esternamente e subiscono un trattamento protettivo in poliestere (min. 60 micron).

Colori

Verde RAL 6005.
 Altri colori disponibili su richiesta.

ASSORTIMENTO

Larghezza x Altezza mm	Peso kg	Luce di passaggio mm	Dimensione anta mm	Spazio necessario mm
4640x1510	231	4000	2070+2570	8965
5140x1510	252	4800	2570+2570	10265
6210x1510	284	5000	2070+2070+2070	12035
6710x1510	310	6000	2070+2070+2570	13035
7710x1510	337	7000	2570+2570+2570	15035
4640x1710	247	4000	2070+2570	8965
5140x1710	270	4800	2570+2570	10265
6210x1710	303	5000	2070+2070+2070	12035
6710x1710	332	6000	2070+2070+2570	13035
7710x1710	360	7000	2570+2570+2570	15035
4640x2010	272	4000	2070+2570	8965
5140x2010	297	4800	2570+2570	10265
6210x2010	333	5000	2070+2070+2070	12035
6710x2010	364	6000	2070+2070+2570	13035
7710x2010	395	7000	2570+2570+2570	15035
4640x2410	306	4000	2070+2570	8965
5140x2410	333	4800	2570+2570	10265
6210x2410	373	5000	2070+2070+2070	12035
6710x2410	407	6000	2070+2070+2570	13035
7710x2410	442	7000	2570+2570+2570	15035





Cancelli

Design, costruzione e finiture

dei cancelli scorrevoli

Autoportanti IT sono

il risultato dell'elevata

tecnologia produttiva

Betafence.

Cancello Autoportante IT

VANTAGGI

Gamma

I cancelli Autoportanti IT hanno da 3000 mm a 9000 mm di luce di passaggio e sono forniti predisposti per la motorizzazione.

Sicurezza

I tubolari quadri verticali sono saldati con luce di 110 mm. Il montaggio del sistema dei rulli nella trave inferiore è concepito allo scopo di evitare incidenti e non necessita di binario a terra semplificando l'installazione.

Sistema completo

Il cancello Autoportante IT può essere usato in abbinamento al cancello a battente Robusta®.

Robustezza

La struttura dei cancelli Autoportanti IT è particolarmente rigida grazie all'elevata robustezza dei componenti costruttivi saldati tra loro.

Sistema di tensione originale

Un sistema di tensione innovativo è incorporato nel riquadro del cancello in modo da permettere, in ogni momento, una regolazione perfetta.

Pre-assemblaggio

I cancelli Autoportanti IT vengono premontati al momento della fabbricazione, in modo che la posa in opera possa avvenire velocemente in cantiere.

Applicazioni

- Strutture pubbliche
- Scuole
- Parchi
- Aeroporti
- Siti militari
- Siti industriali



Anta

- Struttura saldata costituita da travi di base 89x100x5 mm o 140x140x6 mm e da riquadro a sezione 80x60x3 mm o 100x100x3 mm.
Le dimensioni variano in base all'anta.
- Distanza tra le barre verticali 110 mm.
- Cresta dissuasiva opzionale.
- Riquadro provvisto nella parte superiore di rotelle di guida per l'incastro perfetto nel portale di arresto.
- Nello scatolare di base sono inseriti 2 carrelli per lo scorrimento orizzontale.

Piantane

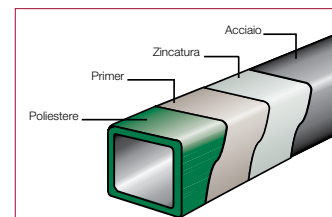
- Portale di guida e portale di arresto con piastre di base saldate.
- Il portale di guida è dotato di 2 rotelle di guida nella parte superiore ed una piastra di base per il supporto del sistema di ruote di scorrimento nello scatolare di base.
- Sezioni pali portali di guida: 120x120x3 mm.
- Sezioni pali portali di arresto: 120x60x3 mm.

Rivestimenti protettivi

I cancelli Autoportanti IT vengono fabbricati con l'impiego dei migliori rivestimenti protettivi esistenti sul mercato: sono zincati internamente ed esternamente (zincato min. 275 g/m², su 2 lati combinati). Dopo la zincatura, vengono trattati con sistema ad alta aderenza e successivamente viene applicato uno strato protettivo di poliestere (min. 60 micron).

Colori

Verde RAL 6005.
Altri colori disponibili su richiesta.



ASSORTIMENTO

Larghezza x Altezza mm	Peso Kg	Luce di passaggio mm	Dimensione anta mm	Spazio necessario mm
3000 x 1200	141	3000	4830	8000
3000 x 1500	154	3000	4830	8000
3000 x 1700	163	3000	4830	8000
3000 x 2000	176	3000	4830	8000
4000 x 1200	170	4000	5930	10100
4000 x 1500	185	4000	5930	10100
4000 x 1700	195	4000	5930	10100
4000 x 2000	210	4000	5930	10100
5000 x 1200	203	5000	7310	12500
5000 x 1500	220	5000	7310	12500
5000 x 1700	232	5000	7310	12500
5000 x 2000	250	5000	7310	12500
6000 x 1200	241	6000	8555	14700
6000 x 1500	262	6000	8555	14700
6000 x 1700	276	6000	8555	14700
6000 x 2000	298	6000	8555	14700
7000 x 1200	370	7000	10135	17300
7000 x 1500	394	7000	10135	17300
7000 x 1700	408	7000	10135	17300
7000 x 2000	434	7000	10135	17300
8000 x 1200	413	8000	11200	19350
8000 x 1500	440	8000	11200	19350
8000 x 1700	458	8000	11200	19350
8000 x 2000	485	8000	11200	19350
9000 x 1200	592	9000	12555	21700
9000 x 1500	628	9000	12555	21700
9000 x 1700	651	9000	12555	21700
9000 x 2000	687	9000	12555	21700





Recinzioni Residenziali



Cancello Palladio® *Eleganza e stile italiano*

Il cancello Palladio® si distingue per un'estetica moderna e per un'elevata possibilità di personalizzazione. La sua struttura è particolarmente resistente: piantane, ante e riquadro. Elettrificazione e automazione possono essere predisposte per il cancello pedonale, carraio e scorrevole su binario.

La lamiera preverniciata inserita come specchiatura del cancello offre molteplici possibilità di finitura con diversi effetti e colori consentendo un'elevata personalizzazione.



CARATTERISTICHE

Pedonale: in questa versione, il riquadro dell'anta è composto da una cornice di sezione 60x40x2 mm con controtelaio che costituisce la sede del riempimento in lamiera preverniciata.

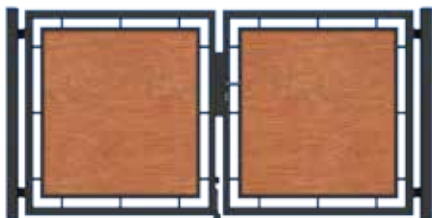
Scorrevole su binario: i profili del riquadro hanno sezione 60x60x2 mm, mentre la trave di base ha sezione 140x60x3 mm.

Colori Micaceo e Nero.

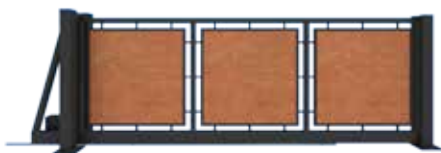
Colore riempimento Legno chiaro/scuro.

Altre soluzioni

Cancello carraio Palladio®



Cancello scorrevole Palladio®



CANCELLI PEDONALI PALLADIO®

Altezza x larghezza cm	Dimensione pali cm	Interasse piantane cm	Luce di passaggio cm	Spazio necessario cm	Peso cancelli kg
120x136	8x8x0,3	128	120	136	62
150x136	8x8x0,3	128	120	136	77
200x136	8x8x0,3	128	120	136	96

CANCELLI CARRAI PALLADIO®

Altezza x larghezza cm	Dimensione pali cm	Interasse piantane cm	Luce di passaggio cm	Spazio necessario cm	Peso cancelli kg
120x345	10x10x0,3	335	325,50	345,50	119,80
150x345	10x10x0,3	335	325,50	345,50	148,50
200x345	10x10x0,3	335	325,50	345,50	184,40

CANCELLI SCORREVOLI PALLADIO®

Altezza cm	Dimensione pali cm	Larghezza anta cm	Luce di passaggio cm	Spazio necessario cm	Peso cancelli kg
150-200	12x12x0,3	348	300	666,50	-
150-200	12x12x0,3	444	400	862,50	-
150-200	12x12x0,3	590	550	1158,50	-



Pannelli Canova® *Eleganza e stile italiano*

I pannelli Canova® sono costituiti da una cornice in acciaio zincato, e rivestito in poliestere e da un riempimento in lamiera pre-verniciata per esterni, altamente resistente agli agenti atmosferici.

Spesse alette in acciaio con opportune asole sono saldate lateralmente al telaio in modo da poter fissare il pannello ai pali nascondendo viti e bulloni.

La forma semplice e robusta conferisce un'estetica pulita alla recinzione assicurando la privacy all'interno della proprietà.



CARATTERISTICHE

Pannelli rigidi costituiti da cornice esterna realizzata con profili ad L (30x30x3 e 25x25x5 mm) zincati e rivestiti in poliestere e specchiatura in lamiera preverniciata.

Colore telaio Micaceo.

Colore riempimento Legno chiaro/scuro.

PANNELLI CANOVA®

Altezza pannello cm	Larghezza pannello cm	Altezza del palo per posa con fori cm	Altezza del palo per posa su piastra cm
100	135	150	100
120	135	170	120
150	135	200	150

Accessori di montaggio

Palo Palladio®



Tappo



Set di fissaggio standard





Pannelli Palladio® *Eleganza e stile italiano*

Palladio® è una linea originale e versatile per applicazioni dal design decorativo ed elegante. Il fissaggio avviene attraverso l'utilizzo di uno speciale sistema, facile e rapido, appositamente studiato per essere completamente integrato e discreto. Grazie al set di fissaggio speciale è possibile adattare Palladio® a qualsiasi situazione. Inoltre, è possibile utilizzare pali con piastra per installazione a tassellare su muretto.

Ideale per tutte le applicazioni di tipo residenziale coniugando design e robustezza.



CARATTERISTICHE

I pannelli, zincati e rivestiti in poliestere, sono disponibili in diverse altezze da 100 cm a 150 cm e larghezza 200 cm.

Tutti i pannelli sono costituiti da un piatto superiore e uno inferiore a sezione 30x5 mm collegati tra loro tramite barre verticali tonde a sezione 20x1,5 mm.

La forma ad arco è stata studiata appositamente per integrarsi al meglio con soluzioni sobrie e moderne.

Colori Micaceo, Nero e Zincato a caldo. Altri colori disponibili su richiesta.

PANNELLI PALLADIO®

Altezza cm al centro del pannello	Altezza cm alle estremità	Larghezza cm	Altezza del palo per posa con fori cm	Altezza del palo per posa su piastra cm
95,8	89	200	150	100
115,8	109	200	170	120
145,8	139	200	200	150

Accessori di montaggio

Palo Palladio®



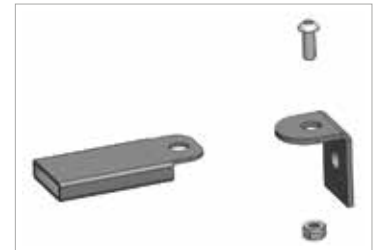
Tappo



Set di fissaggio standard



Set di fissaggio speciale





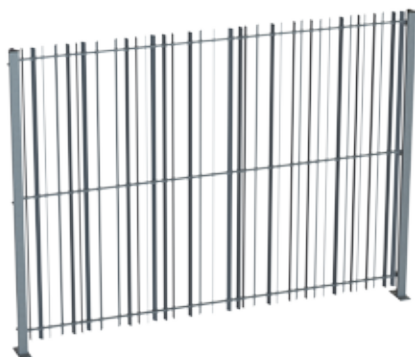
Pannello Picasso®

Il fascino dell'irregolarità

Picasso ha un design lineare ed elegante, in apparenza rigoroso ma l'irregolarità è la sua peculiarità. Un pannello residenziale che abbina ridotto impatto visivo e originalità estetica. Gli elementi verticali con orientamento irregolare sono il suo tratto distintivo. Da un dettaglio costruttivo nasce tutta la suggestione prospettica nel gioco di luci ed ombre.

Design by RIGO

Progettato per conferire uno stile inedito a tutte le applicazioni di tipo residenziale.



CARATTERISTICHE

Pannelli rigidi composti da profilo piatto su piatto elettrosaldati, zincati e rivestiti in poliestere.

Elementi piatti verticali saldati con diversi orientamenti e distanze tra loro.

Profili verticali di sezione 30 x 3 mm, profili orizzontali di sezione 20 x 8 mm.

Larghezza dei pannelli: 2000 mm.

Alette laterali con asole per il fissaggio ai pali.

PANNELLI PICASSO®

Altezza pannello cm	Larghezza pannello cm	Altezza del palo per posa su piastra cm	Altezza del palo per posa con fori cm
100	200	105	150
120	200	125	170
150	200	155	200

Accessori di montaggio

Palo Palladio®



Tappo



Set di fissaggio standard



MANCA IMMAGINE IN ALTA RISOLUZIONE



Cancello **CreaZen®**

Il fascino dell'irregolarità

La linea CreaZen® è costituita da elementi verticali ispirati alle canne di bambù che con la loro verticalità irregolare conferiscono un design minimale, pulito ed elegante

CreaZen® è ideale per villette singole, complessi abitativi, parchi e aree verdi di pregio.



CARATTERISTICHE

I cancelli Creazen sono costituiti da un pannello tipo "Creazen" e due tubolari rettangolari zincati e rivestiti in poliesteri di sezione 60x40 mm saldati ai due lati del pannello. Le piantane, zincate e rivestite in poliesteri, hanno sezione 100x100x3 mm o 120x120x3 mm, e sono dotate di cappuccio nero. Il kit di accessori è composto da: serratura, cilindro, maniglie, sistema di battuta, cardini, fermo a terra per cancelli a doppia anta. Colore Antracite RAL 7016.

CANCELLI CREAZEN® A 1 ANTA

L (passaggio) cm	H cm	Dimensione piantana (mm)	Altezza piantana (mm)	Interasse di posa (mm)	Peso cancelli Kg
120	100	100x100x3	1600	1340	50,00
120	120	100x100x3	1800	1340	57,00
120	150	100x100x3	2100	1340	67,00
120	170	100x100x3	2300	1340	73,50
120	200	100x100x3	2600	1340	83,50

CANCELLI CREAZEN® A 2 ANTE

L (passaggio) cm	H cm	Dimensione piantana (mm)	Altezza piantana (mm)	Interasse di posa (mm)	Peso cancelli Kg
400	100	120x120x3	1600	4180	98,00
400	120	120x120x3	1800	4180	111,50
400	150	120x120x3	2100	4180	132,00
400	170	120x120x3	2300	4180	145,50
400	200	120x120x3	2600	4180	166,00

Accessori di montaggio

Maniglia con serratura



Maniglie in acciaio inox



Cardini regolabili



Chiavistello per fermo a terra



Piastra



Non incluso nel cancello

Kit fissaggio a muro



Non incluso nel cancello

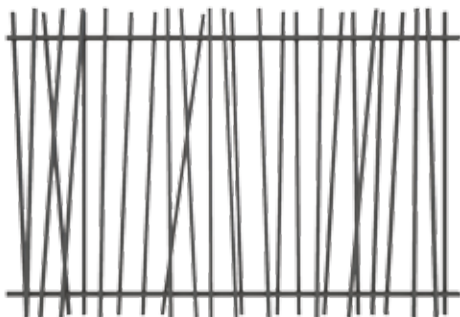


Pannelli **CreaZen**[®]

Il fascino dell'irregolarità

Questo pannello, con il suo design incrociato dalle linee naturali, si ispira alla tendenza attuale di nuovo stile decorativo delle ringhiere. Un design attuale basato su un concetto classico. I tubi quadrati di questo particolare pannello di recinzione forniscono un equilibrio estetico e un look dal taglio pulito. Questo nuovo pannello mantiene la sua eleganza grazie ai fissaggi esterni quasi invisibili ed è anche facile da installare.

Pensato per dare uno stile inedito a tutte le applicazioni di tipo residenziale.



CARATTERISTICHE

Creazen® è un pannello costituito da due tubolari orizzontali e tubolari verticali alternati davanti-dietro.

Il pannello è zincato a caldo e rivestito in poliestere.

Dimensioni tubolari orizzontali: 40 x 20 mm.

Dimensioni tubolari verticali: 20 x 20 mm.

Distanza massima tra i tubolari verticali: 110 mm.

PANNELLI CREAZEN®

Altezza pannello cm	Larghezza pannello cm	Altezza del palo per posa su piastra cm	Altezza del palo per posa a cementare cm
100	240	107	150
120	240	127	170
150	240	157	200
170	240	177	220
200	240	207	260

Accessori di montaggio

Set di fissaggio di linea



Set di fissaggio d'angolo



Tappi 20x20 mm





Palo B-Lux®

Nuova luce al design

Il Palo B-Lux sa essere molto di più di un semplice elemento strutturale. Forme eleganti e sinuose impreziosite da nuovi materiali, quali l'acciaio inox o il corten avvolgono i volumi di un palo bello e funzionale e nascondono i sistemi di fissaggio. Un accessorio illuminante integrato arricchisce il valore estetico e funzionale del palo. Nasce così un palo, coperto da brevetto ornamentale, un unicum sul mercato. Design by RIGO.

Si adatta a tutte le applicazioni residenziali per dare un tocco di design alle recinzioni.



CARATTERISTICHE

Pali costituiti da un palo interno e una cover esterna sagomata e saldata al palo.
Profili zincati sia internamente che esternamente e rivestiti in poliester.

Sezione palo: 60x40x2 mm.

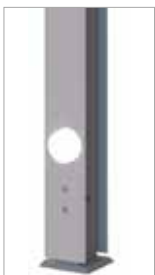
Sezione cover esterno: 70x3 mm.

Predisposti con fori passanti per il fissaggio dei pannelli mediante appositi bulloni e dotati di cappucci in metallo e piastre di base speciali smussate dim. 80x65 mm con due fori, saldate al palo, per l'installazione a tassellare.

PALI B-LUX®		
Altezza del palo cm	Sezione mm	Numero di giunti di fissaggio
106	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
126	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
146	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
156	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
166	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
176	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato
186	40x60x2	variabile in funzione del pannello abbinato

Accessori di montaggio e rivestimenti

Led circolare



Led quadrato



Led rettangolare



Inox



Corten



RAL 6005





Sistema **Zenturo® Wall** e Pannelli **Zenturo®** *Creatività e personalità*

La linea Zenturo® è una soluzione originale e versatile per infinite applicazioni dal design innovativo. Facile da installare, il Sistema Zenturo® Wall, costituito da due pannelli Zenturo®, offre diverse soluzioni di riempimento per dare creatività e un tocco di personalità alla recinzione.

Ideale per circoscrivere la privacy in ambienti residenziali, può essere utilizzato anche come supporto alle piante rampicanti o come parete decorativa da giardino nella versione Zenturo® Wall.



CARATTERISTICHE

Sistema Zenturo Wall: composto da due pannelli Zenturo, disponibili con differenti dimensioni di maglia, costituiti da fili zincati, saldati e rivestiti in poliestere.

Maglie mm: 50x50 - 100x50 - 100x100.

Fili orizzontali Ø: 5,00 mm.

Fili verticali Ø: 4,15 mm.

Larghezza pannello: 200 cm.

Colore Antracite BF7016M.

SISTEMA ZENTURO® WALL			
Altezza pannelli cm	PALO ZENTURO®		
	Altezza pali	Numero giunti di fissaggio	Numero ganci di ancoraggio
65	110	3+3	18
95	150	4+4	24
125	170	5+5	30
155	200	6+6	36

PANNELLI ZENTURO®			
Altezza pannello cm	PALO BEKACLIP®		
	Altezza del palo per posa con fori cm	Altezza del palo per posa su piastra cm	Numero di collari per palo
65	110	70	2
95	150	110	2
125	170	130	3
155	200	-	3
170	230	-	4
200	250	-	4

Per installazioni in pendenza, con riempimenti consultare il manuale creativo di installazione

Pali e accessori di montaggio

Approfondimenti pag. 32

Palo Zenturo® per Sistema Zenturo® Wall



Palo Bekacclip® per Pannelli Zenturo®



Zenturo® Top per Sistema Zenturo® Wall



Ganci di fissaggio per Sistema Zenturo® Wall



Pixels per Pannelli Zenturo®

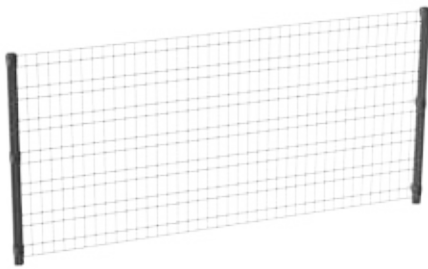




Sistema **Zenturo® Super Wall** e Pannelli **Zenturo® Super** *Creatività e personalità*

La linea Zenturo® Super è un'evoluzione di quella Zenturo® per la maggiore rigidità dei pannelli. Ideali per altezze uguali e superiori ai 125 cm.

Pannello di recinzione per decorare e proteggere il perimetro di casa, sia per decorare il giardino.



CARATTERISTICHE

Pannelli Zenturo Super: disponibili con differenti dimensioni di maglia, costituiti da fili zincati e rivestiti in poliestere.

Maglie mm: 50x50 - 100x50.

Fili orizzontali Ø: 5,00 mm.

Fili verticali Ø: 4,15 mm.

Fili orizzontali alternati.

Larghezza pannello: 200 cm.

Colore Antracite BF7016M.

SISTEMA ZENTURO® SUPER

Altezza pannelli cm	PALO ZENTURO®		
	Altezza pali	Numero giunti di fissaggio	Numero ganci di ancoraggio
125	170	5+5	30
155	200	6+6	36
170	240	7+7	42
200	270	8+8	48

PANNELLI ZENTURO® SUPER

Altezza pannello cm	Peso pannello kg	PALO BEKACLIP®		
		Altezza del palo per posa con fori cm	Altezza del palo per posa su piastra cm	Numero di collari per palo
125	9,40	170	130	3
155	11,56	200	-	3
170	12,64	240	-	4
200	14,80	270	-	4

Per installazioni in pendenza, con riempimenti consultare il manuale creativo di installazione

Pali e accessori di montaggio

Approfondimenti pag. 32

Palo Zenturo® per Sistema Zenturo® Super



Palo Bekaclip® per Pannelli Zenturo® Super



Zenturo® Top per Sistema Zenturo® Super



Ganci di fissaggio per Sistema Zenturo® Super



Pixels per Pannello Zenturo® Super



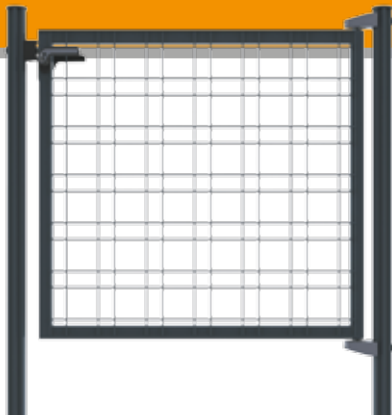


Cancello Zenturo®

Sicurezza ed armonia

Il cancello Zenturo® offre un maggior grado di sicurezza e si armonizza perfettamente con il design unico dei pannelli Zenturo®/ Zenturo® Super. Il cancello Zenturo® è completo dei suoi accessori: cerniere regolabili, serratura e cilindro integrati nella maniglia personalizzata Betafence, sistema di battuta installabile in diverse configurazioni, sistema di fermo a terra per cancelli carrai.

Sviluppato per ambienti residenziali.



CARATTERISTICHE

Cancello con specchiature in pannelli Zenturo®.

Dimensione profilo anta: 40x40x1,5 mm.

Spessore anta: 1,50 mm.

Riempimento Zenturo® maglie mm: 100x100 - 100x50 - 50x50.

Gli accessori di connessione a muro possono essere utilizzati per fissare battuta e cardini sui pali Zenturo®.

Colore Antracite BF7016M.

CANCELLI PEDONALI ZENTURO®

Larghezza (ingombro) cm	Altezza cancello cm	Altezza pali cm	Luce di passaggio cm
121	95,50	175	109
121	125,50	205	109
121	155,50	230	109
121	170,50	250	109
121	200,50	270	109

CANCELLI CARRAI ZENTURO®

Larghezza (ingombro) cm	Altezza cancello cm	Altezza pali cm	Luce di passaggio cm
315,40	95,50	175	303,40
315,40	125,50	205	303,40
315,40	155,50	230	303,40
315,40	170,50	250	303,40
315,40	200,50	270	303,40

Accessori di montaggio

Maniglia con serratura



Collare di fissaggio



Cardini regolabili



Chiavistello per fermo a terra



Piastra



Non incluso nel cancello

Kit fissaggio a muro



Non incluso nel cancello



Cancello Decofor® Arco *Resistenza decorativa*

Il cancello Decofor® Arco, realizzato con specchiature in pannelli Decofor®, è zincato e rivestito in poliestere. Gli accessori inclusi sono: cerniere regolabili, serratura, cilindro, maniglie in alluminio e sistema di fermo a terra per i cancelli carrai.

Disponibile nelle versioni pedonale e carraio, come tutta la linea Decofor®, dona uno stile elegante e pulito alla proprietà.



CARATTERISTICHE

Cancello con specchiatura in pannelli Decofor® saldati. Profili zincati e rivestiti in poliestere. I cancelli hanno riquadro tubolare rettangolare 60x40x2 mm e cerniere regolabili che permettono di ottenere l'apertura della ante fino a 180°. Sezione pali 80x80x3 mm pedonale, 100x100x3 mm carraio. Colore Nero RAL 9005. Altri colori disponibili su richiesta.

CANCELLI PEDONALI DECOFOR® ARCO

Larghezza cm	Altezza cm al centro del pannello	Dimensione pali cm	Luce di passaggio cm	Interasse di posa cm	Peso cancelli kg
116,60	108,00	8x150	100,60	108,60	41
116,60	128,00	8x180	100,60	108,60	43
116,60	148,00	8x200	100,60	108,60	49
116,60	188,00	8x250	100,60	108,60	61

CANCELLI CARRAI DECOFOR® ARCO

Larghezza cm	Altezza cm al centro del pannello	Dimensione pali cm	Luce di passaggio cm	Interasse di posa cm	Peso cancelli kg
374,00	108,00	10x150	354	364	83
374,00	128,00	10x180	354	364	94
374,00	148,00	10x200	354	364	107
374,00	188,00	10x250	354	364	130

Accessori di montaggio

Palo Decofor® Arco



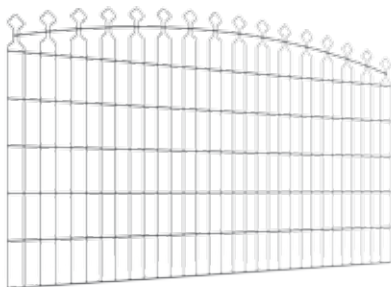


Pannelli Decofor® Arco

Resistenza decorativa

La linea Decofor® Arco è composto da pannelli robusti e dal design elegante, in grado di coniugare sicurezza ed estetica. Pannelli, pali, cancelli e relativi accessori si integrano perfettamente l'uno con l'altro. Tutti i componenti del sistema sono stati appositamente realizzati con lo scopo di ottenere un prodotto professionale di alta qualità e di rapida installazione, anche su muretti.

Sobri e decorativi, i pannelli Decofor® con i suoi motivi ad archi sono una valida alternativa alle recinzioni in ferro battuto.



CARATTERISTICHE

I pannelli sono costituiti da fili zincati, saldati e rivestiti in poliestere con doppi tondini orizzontali di rinforzo.

Maglie: 200x65 mm.

Doppi fili orizzontali Ø: 8,00 mm.

Fili verticali Ø: 6,00 mm.

Larghezza: 201 cm.

Colore Nero RAL 9005. Altri colori disponibili su richiesta.

PANNELLI DECOFOR® ARCO

Altezza al centro del pannello cm	Altezza alle estremità cm	Larghezza cm	Numero collari di fissaggio	Altezza pali Decofor® posa su piastra cm	Altezza pali Decofor® posa con fori cm	Peso pannelli cm	Cancelli altezza cm
88,60	76,30	201,50	2	96,50	150	13,40	-
108,60	96,30	201,50	3	116,50	150	16,30	108
128,60	116,30	201,50	3	136,50	175	19,20	128
148,60	136,30	201,50	3	156,50	200	22,10	148

Accessori di montaggio

Collare di linea



Fissaggio a muro



Collare d'angolo



Collare d'estremità





Cancello Bekafor® Classic

Protezione di casa e giardino

I cancelli Bekafor® Classic sono caratterizzati da un design sobrio ed elegante. Disponibili sia nella versione ad anta singola, sia nella versione a doppia anta, sono estremamente robusti e facili da installare grazie ad un numero limitato di accessori.

I cancelli Bekafor® Classic sono ideali per tutte le applicazioni residenziali.



CARATTERISTICHE

Cancelli pedonali e carrai con specchiature in pannelli Bekafor® Classic.
 Piantane Bekaclip® Ø 60 mm, complete dei relativi collari per l'aggancio dei pannelli.
 Per le altezze 103 cm e 123 cm è prevista la posa del cancello con le punte rivolte verso il basso;
 per altezze superiori la posa prevista è con le punte rivolte verso l'alto.
 Il cancello è fornito dei suoi accessori e dei Pali Bekaclip®.
 Colori Verde RAL 6005 e Antracite BF7016M.

CANCELLI PEDONALI BEKAFOR® CLASSIC

Altezza x larghezza cm	Dimensione pali cm	Interasse di posa cm	Luce di passaggio cm	Peso cancelli kg
103x116	6x175	110	104	23,5
123x116	6x200	110	104	27,1
153x116	6x225	110	104	31,6
173x116	6x245	110	104	35,5
203x116	6x275	110	104	40

CANCELLI CARRAI BEKAFOR® CLASSIC

Altezza x larghezza cm	Dimensione pali cm	Interasse di posa cm	Luce di passaggio cm	Peso cancelli kg
103x315,50	6x175	309,50	303,50	44
123x315,50	6x200	309,50	303,50	51,5
153x315,50	6x225	309,50	303,50	62,1
173x315,50	6x245	309,50	303,50	69,5
203x315,50	6x275	309,50	303,50	80,4

Accessori di montaggio

Maniglia con serratura



Collare di fissaggio



Cardini regolabili



Chiavistello per fermo a terra



Piastra



Non incluso nel cancello

Kit fissaggio a muro



Non incluso nel cancello

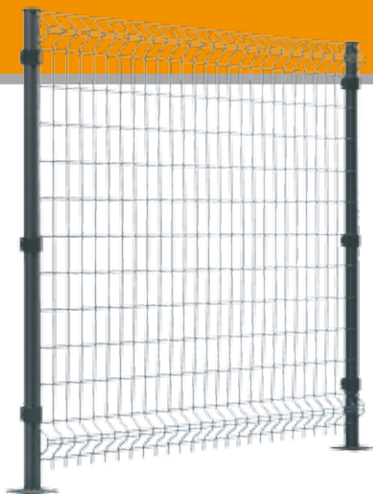


Pannelli Bekafor® Classic

Protezione di casa e giardino

Dal design sobrio ed elegante, Bekafor® Classic è un sistema di recinzione in pannelli rigidi, robusto e durevole, ideale per la protezione di case e giardini.

Bekafor® Classic è particolarmente indicato per tutte le applicazioni di edilizia residenziale.



CARATTERISTICHE

Pannelli elettrosaldati formati da tondini d'acciaio con zincatura a caldo e plastificazione.

Maglie: 100x50 mm.

Fili orizzontali Ø: 4,50 mm.

Fili verticali Ø: 4,00 mm.

Larghezza: 200 cm.

Colori Verde RAL 6005 e Antracite BF7016M.

Si consiglia di installare i pannelli con le punte rivolte verso il basso per altezze inferiori a 123 cm.

PANNELLI BEKAFOR® CLASSIC

Altezza pannelli cm	Altezza pali Bekaclip® per posa con fori* cm	Altezza pali Bekaclip® posa su piastra cm	Peso pannelli kg
63	110	70	4,09
103	130/150	110	6,03
123	150/170	130	7,00
153	200	-	8,90
173	200/230	-	9,88
203	230/250	-	11,78

* Altezza palo per posa su cordolo in calcestruzzo/plinto isolato

Accessori di montaggio

Palo Bekaclip®



Piastra palo interno
per palo Bekaclip®



Cappuccio



Piastra per palo



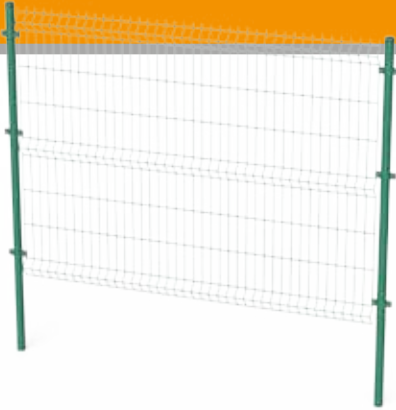


Pannelli **Bekafor® Essential**

Protezione di casa e giardino

Bekafor® Essential, come la versione Classic, propone un design sobrio ed elegante, con maglie verticali più ampie.

Bekafor® Essential è una soluzione ideale per tutte le applicazioni di edilizia residenziale.



CARATTERISTICHE

Pannelli di rete elettrosaldata a maglie rettangolari, con nervature orizzontali di rinforzo. È costituito da fili d'acciaio zincati, elettrosaldati e rivestiti in PVC. Presenta punte di vivagno di 30 mm su un solo lato. Piega di rinforzo con maglia 100x50 mm.

Maglie: 200x50 mm.

Fili orizzontali Ø: 5,00 mm.

Fili verticali Ø: 4,00 mm.

Larghezza: 200 cm.

Colore Verde RAL 6005.

PANNELLI BEKAFOR® ESSENTIAL

Altezza pannelli cm	Altezza pali Bekaclip® per posa a cementare cm	Altezza pali Bekaclip® per posa su piastra cm	Peso pannelli kg
103*	120	100	5,4
123*	150	130	6,2
153*	170	-	7,9
153*	200	-	7,9
173*	200	-	8,7
173**	230	-	8,7
193**	230	-	9,6
193**	260	-	9,6

*Ø palo = 38 mm

**Ø palo = 48 mm

Accessori di montaggio

Palo Bekaclip®



Piastra palo interno
per palo Bekaclip®



Cappuccio



Piastra per palo





Pannelli **Nylofor® Essential**

Protezione di casa e giardino

Nylofor® Essential, come la versione Bekafor Essential, propone un design sobrio ed elegante, con maglie verticali più ampie e pannelli più larghi che misurano 250 centimetri.

Nylofor® Essential è una soluzione ideale per tutte le applicazioni di edilizia residenziale.



CARATTERISTICHE

Pannelli di rete elettrosaldata a maglie rettangolari, con nervature orizzontali di rinforzo.

È costituito da fili d'acciaio zincati, elettrosaldati e rivestiti in PVC. Presenta punte di vivagno di 30 mm su un solo lato. Piega di rinforzo con maglia 100x50 mm.

Maglie: 200x50 mm.

Fili orizzontali Ø: 5,00 mm.

Fili verticali Ø: 4,00 mm.

Larghezza: 250 cm.

Colore Verde RAL 6005.

NYLOFOR® ESSENTIAL

Altezza pannelli cm	Altezza pali Bekaclip® per posa a cementare cm	Altezza pali Bekaclip® per posa su piastra cm	Peso pannelli kg
103*	120	100	6,3
123*	150	130	7,3
153*	170	-	9,3
153*	200	-	9,3
173*	200	-	10,3
173**	230	-	10,3
203**	230	-	12,3
193**	260	-	12,3

*Ø palo = 38 mm **Ø palo = 48 mm

Accessori di montaggio

Palo Bekaclip®



Piastra palo interno
per palo Bekaclip®



Cappuccio



Piastra per palo





Kit Bekafor® Collfort *Privacy al naturale*

La soluzione di oscuramento Bekafor® Collfort consente di oscurare parzialmente o totalmente la vostra recinzione a rete Bekafor®, senza rinunciare alla propria privacy e all'installazione di rete a maglie rettangolari.

Ideale per vivere a pieno il proprio giardino, in piena libertà.



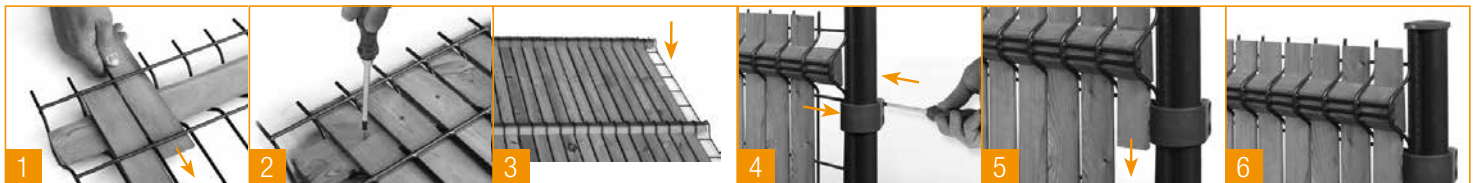
CARATTERISTICHE

Kit di oscuramento costituito da listelle di legno naturale di pino nordico, infilabili nelle maglie verticali e nelle nervature orizzontali di alcune misure di pannelli Bekafor® Classic, venduto separatamente.

Larghezza pannello disponibile nelle misure 173 cm e 203 cm.

KIT DI OSCURAMENTO BEKAFOR® COLLFORT	
Pannello Bekafor® Classic	
173x200 cm	203x200 cm
<p>Kit di oscuramento composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 43 listelle verticali (1 extra) - 3 listelle orizzontali 	<p>Kit di oscuramento composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 43 listelle verticali (1 extra) - 4 listelle orizzontali

Fasi di montaggio





Kit Screenshot® Line

Per la tua privacy

Il kit Screenshot® Line è un sistema di oscuramento ideale per salvaguardare la privacy, compatibile sia con i pannelli Bekafor® (Classic ed Essential esclusa l'altezza 193 cm), sia con i pannelli Nylofor®. Realizzato in listelli di PVC, possono essere infilati nelle maglie verticali e nelle nervature orizzontali.



CARATTERISTICHE

Il kit per pannelli Bekafor® è composto da 40 listelli verticali, stecche trapezoidali orizzontali (2, 3 o 4 in base all'altezza del pannello), un profilo di estremità e 40 fissaggi.

Il kit per pannelli Nylofor® è composto da 50 listelli verticali, stecche trapezoidali orizzontali (2, 3 o 4 in base all'altezza del pannello), un profilo di estremità e 50 fissaggi.

Disponibile nei colori Verde RAL 6005, Grigio Antracite, Legno chiaro e Legno scuro.

KIT PER PANNELLI BEKAFOR®

Contenuto della confezione	Descrizione	Peso Kg
- 40 listelli verticali (1 extra) - 2 stecche trapezoidali orizzontali - un profilo di estremità - 40 fissaggi	Set pannello H1030	5,2
	Set pannello H1230	5,7
- 40 listelli verticali (1 extra) - 3 stecche trapezoidali orizzontali - un profilo di estremità - 40 fissaggi	Set pannello H1530	7,1
	Set pannello H1730	8,3
- 40 listelli verticali (1 extra) - 4 stecche trapezoidali orizzontali - un profilo di estremità - 40 fissaggi	Set pannello H2030	9,4

KIT PER PANNELLI NYLOFOR®

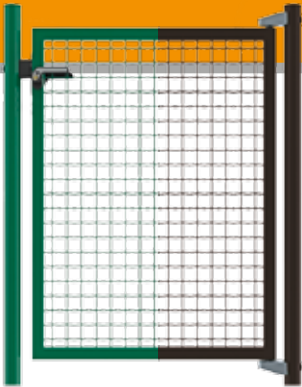
Contenuto della confezione	Descrizione	Peso Kg
- 50 listelli verticali (1 extra) - 2 stecche trapezoidali orizzontali - un profilo di estremità - 50 fissaggi	Set pannello H1030	6,8
	Set pannello H1230	7,6
- 50 listelli verticali (1 extra) - 3 stecche trapezoidali orizzontali - un profilo di estremità - 50 fissaggi	Set pannello H1530	9,4
	Set pannello H1730	10,2
	Set pannello H1930	11,3
- 50 listelli verticali (1 extra) - 4 stecche trapezoidali orizzontali - un profilo di estremità - 50 fissaggi	Set pannello H2030	12,0
	Set pannello H2430	14,0



Cancello **Fortinet®** *Robusto e Resistente*

Il cancello Fortinet® ha una cornice in lamiera d'acciaio e specchiature con rete elettrosaldata tipo Fortinet® Super. Il cancello a battente Fortinet® è stato ridisegnato con cardini eleganti e una serratura incorporata. Il cancello combina qualità, estetica e sicurezza con eleganza.

Facilmente abbinabile con tutte le recinzioni in rotolo di tipo residenziale.



CARATTERISTICHE

Cancelli pedonali e carrai con specchiature in rete Fortinet®.

Cornice in tubolare 40x40 mm.

Riempimento con rete Fortinet®: maglie 50x50 mm, fili orizzontali ondulati.

Pali tondi Ø 60 mm o 76 mm, oppure quadri 80x80 mm a seconda delle dimensioni del cancello.

Colori Verde RAL 6005 e Nero RAL 9005.

Il cancello è fornito dei suoi accessori.

CANCELLI PEDONALI FORTINET®

L (ingombro) cm	H cm	Dimensione Pali cm	Luce di passaggio cm	Interasse di posa cm	Peso cancelli Kg	Disponibilità Verde RAL 6005	Disponibilità Nero RAL 9005
104,00	95	6x175	92,00	98	23	✓	✓
104,00	115	6x200	92,00	98	25	✓	✓
105,60	145	7,6x225	90,40	98	32	✓	✓
105,60	175	7,6x250	90,40	98	36	✓	✓
105,60	195	7,6x275	90,40	98	40	✓	✓
129,00	95	6x175	117,00	123	25	✓	✗
129,00	115	6x200	117,00	123	29	✓	✗
130,60	145	7,6x225	115,40	123	34	✓	✗
130,60	175	7,6x250	115,40	123	39	✓	✗
130,60	195	7,6x275	115,40	123	43	✓	✗

CANCELLI CARRAI FORTINET®

304,60	95	7,6x175	289,40	297	42	✓	✓
304,60	115	7,6x200	289,40	297	50	✓	✓
304,60	145	7,6x225	289,40	297	57	✓	✓
305,00	175	8x8x250	289,00	297	67	✓	✓
305,00	195	8x8x275	289,00	297	75	✓	✓
404,60	95	7,6x175	389,40	397	50	✓	✗
404,60	115	7,6x200	389,40	397	60	✓	✗
404,60	145	7,6x225	389,40	397	67	✓	✗
405,00	175	8x8x250	389,00	397	77	✓	✗
405,00	195	8x8x275	389,00	397	87	✓	✗

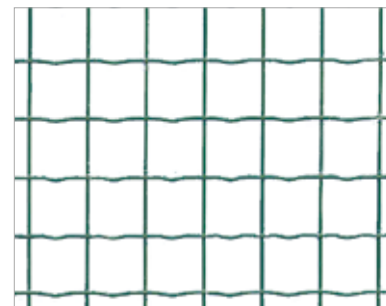
Accessori di montaggio pag. 31



Rete Fortinet® Medium ***Robusta e Resistente***

Fortinet® Medium è una rete elettrosaldata zincata e plasticata, dotata di fili orizzontali ondulati. Può essere posata sia con Pali Tondi che con Pali Bekaclip®.

Robusta e resistente è la recinzione ideale per le grandi aree residenziali e industriali.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata e plasticata, fili orizzontali ondulati.

Maglie 50,8x50,8 mm.

Fili Ø 2,95 mm (interno 2,45 mm).

Rete con punte difensive per altezze uguali e superiori a 150 cm.

Rotoli di 25 m.

Imballo: film plastico trasparente. Specifiche di imballo su richiesta.

Colore Verde 6073.

La rete Fortinet® Super può essere posata sia con Pali Bekaclip® che con Pali Tondi.

FORTINET® MEDIUM	
Altezza cm	Peso rotoli kg
102	39,00
122	46,60
150*	56,60
180*	68,00
201*	75,60
221*	83,20
251*	94,60

* Con punte difensive

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo

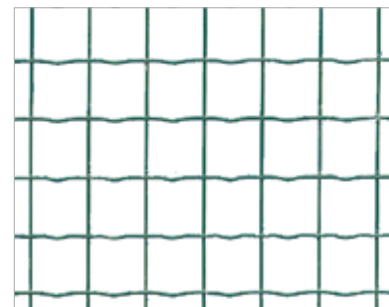




Rete Fortinet® Super *Per la protezione dei complessi industriali*

Fortinet® Super è una rete elettrosaldata zincata e plasticata, dotata di fili orizzontali ondulati e punte superiori difensive.

Molto robusta e resistente è consigliata per la protezione di complessi residenziali e industriali.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata e plasticata, fili orizzontali ondulati. Dotata di punte difensive nella parte superiore.

Maglie 50,8x50,8 mm.

Fili Ø 3,50 mm (interno 3,0 mm).

Rotoli di 25 m. Per altezza 251 cm rotoli di 20 m.

Colore Verde 6073.

Imballo: film plastico trasparente. Specifiche di imballo su richiesta.

La rete Fortinet® Super può essere posata sia con Pali Bekaclip® che con Pali Tondi.

FORTINET® SUPER	
Altezza cm	Peso rotoli kg
180	102,75
201	114,25
251*	114,50

* Per altezza cm 251, rotoli di 20 m

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo



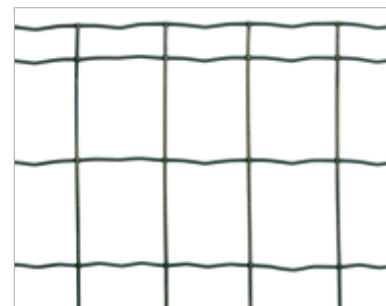


Rete **Pantanet® Basic**

Durevole e facile da installare

Pantanet® Basic è una rete elettrosaldata zincata e plasticata, dotata di un doppio filo di vivagno nella parte superiore e inferiore. Dal design classico e gradevole, Pantanet® Basic è durevole, robusta e facile da installare. Indice di robustezza: medio.

Pantanet® Basic è ideale per il giardino e le aree residenziali.





CARATTERISTICHE

Fili orizzontali ondulati per facilitare la tensione della rete durante la posa in opera.

Maglie 76,2x63,5 mm.

Fili Ø 2,20 mm (interno 1,80 mm).

Rotoli di 25 m.

Colore Verde 6073.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

PANTANET® BASIC

Altezza cm	Peso rotoli kg
81	14,80
104	19,00
120	22,00
150	27,40
180	32,90
203	36,50

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo



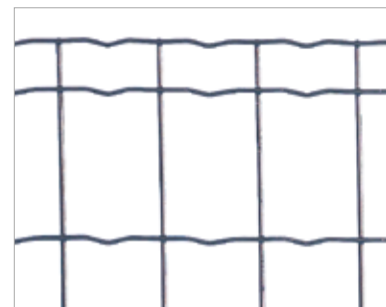


Rete **Pantanet®** Family

Durevole e facile da installare

Pantanet® Family è una rete zincata e plasticata, dotata di un doppio filo di vivagno nella parte superiore e inferiore. Dal design sobrio e gradevole, Pantanet® Family è durevole, robusta e facile da installare. Indice di robustezza: medio-alto.

Pantanet® Family assicura la giusta protezione alla casa e al giardino.





CARATTERISTICHE

Fili orizzontali ondulati per facilitare la tensione della rete.

Maglie 101,6x50,8 mm.

Fili Ø 2,50 mm (interno 2,0 mm).

Rotoli di 25 m e per alcune misure di 10 m.

Colori Verde 6073 e Antracite BF7016M.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

PANTANET® FAMILY

Altezza cm	Peso rotoli di 25 m kg	Peso rotoli di 10 m kg
61	13,60	-
81	17,50	-
102	21,40	9,10
122	25,30	10,43
152	31,10	-
183	36,90	-
203	40,80	-

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione

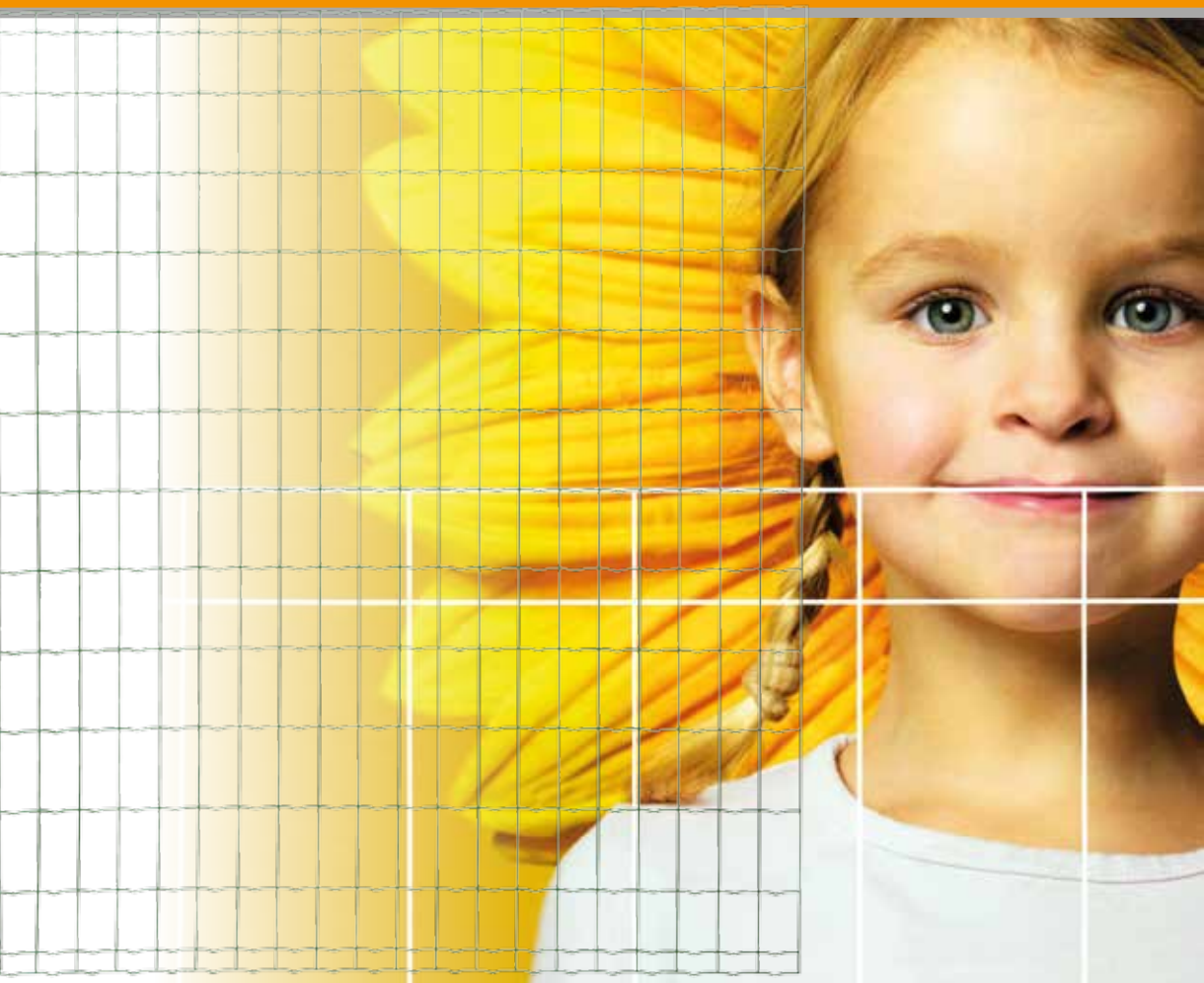


Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo



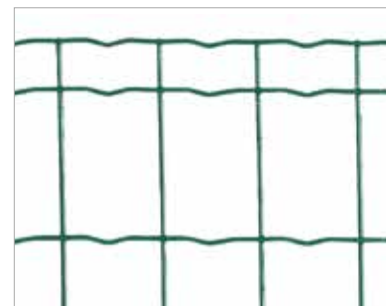


Pantanet® Family Kit

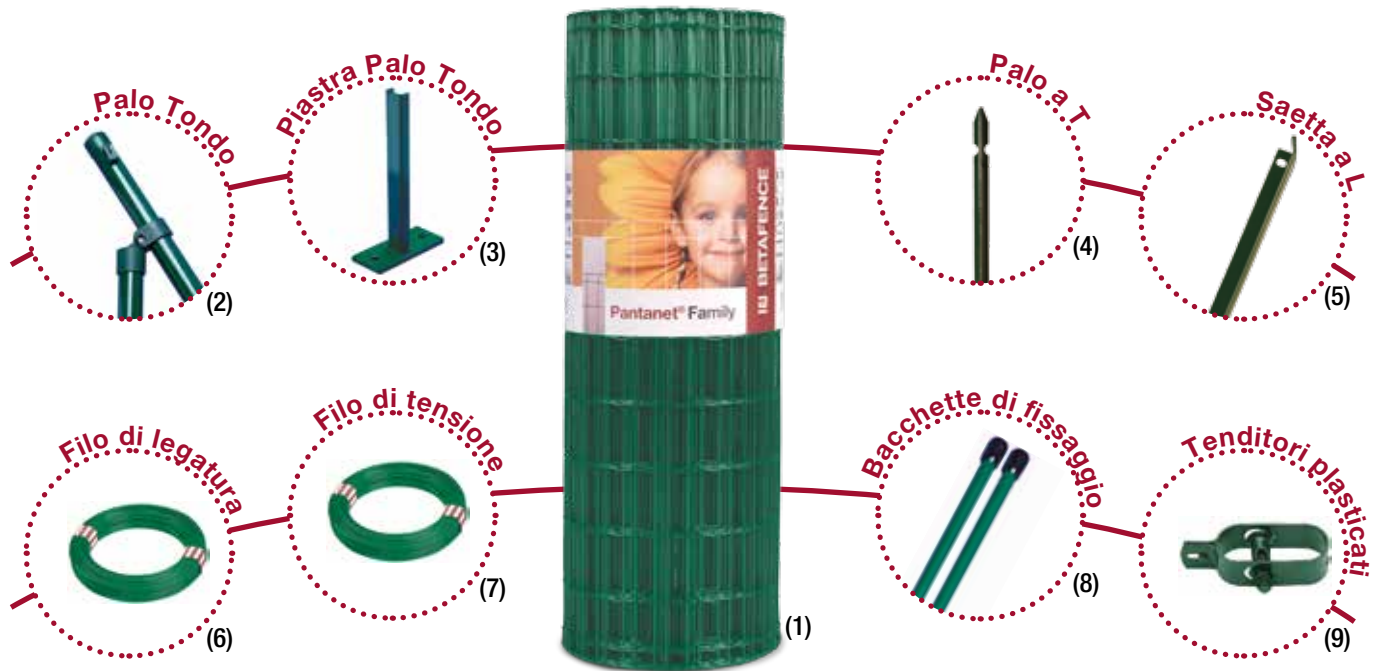
10 metri di recinzione facili da installare

Pantanet® Kit è una pratica soluzione contenente tutto il necessario per poter installare 10 metri di recinzione. Disponibile in tre tipologie di montaggio: con Palo Tondo a tassellare, con Palo Tondo a cementare e con Palo a T a cementare.

Rete, pali e accessori inclusi nel kit sono di colore Verde.



Rotolo Pantanet® Family



Palo Tondo a tassellare

Il kit comprende:

- (1) 1 rotolo da 10 metri di rete Pantanet® Family (altezza 102 o 122 cm);
- (2) 5 pali tondi Ø 38 (altezza 100 o 120 cm);
- (3) 5 piastre per palo tondo;
- (6) 1 matassa da 10 metri di filo di legatura D18 1,20/1,80 mm;
- (7) 1 matassa da 50 metri di filo di tensione D33 2,20/3,30 mm;
- (8) 2 bacchette di fissaggio;
- (9) 3 tenditori plasticati.

Palo Tondo a cementare

Il kit comprende:

- (1) 1 rotolo da 10 metri di rete Pantanet® Family (altezza 102 o 122 cm);
- (2) 5 pali tondi Ø 38 (altezza 120 o 150 cm);
- (6) 1 matassa da 10 metri di filo di legatura D18 1,20/1,80 mm;
- (7) 1 matassa da 50 metri di filo di tensione D33 2,20/3,30 mm;
- (8) 2 bacchette di fissaggio;
- (9) 3 tenditori plasticati.

Palo a T a cementare

Il kit comprende:

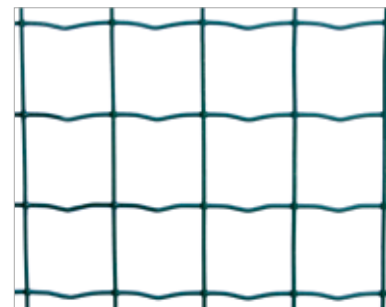
- (1) 1 rotolo da 10 metri di rete Pantanet® Family (altezza 102 o 122 cm);
- (4) 5 pali a T dimensioni 30x30x3,5 mm (altezza 120 o 150 cm);
- (5) 2 saette a L dimensioni 25x25x3,0 mm (altezza 150 cm);
- (6) 1 matassa da 10 metri di filo di legatura D18 1,20/1,80 mm;
- (7) 1 matassa da 50 metri di filo di tensione D33 2,20/3,30 mm;
- (8) 2 bacchette di fissaggio;
- (9) 3 tenditori plasticati.



Rete **Pantanet® Protect** *Robusta e Durevole*

Pantanet® Protect è una rete zincata e plasticata. Robusta e al contempo gradevole nell'aspetto, Pantanet® Protect è molto rigida, durevole, facile da installare. Indice di robustezza: alto.

Grazie alla sua robustezza, Pantanet® Protect è la recinzione ideale per la protezione di grandi superfici come parchi e complessi residenziali.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata e plasticata della rete.

Fili orizzontali ondulati per facilitare la tensione della rete.

Maglie 50,8x50,8 mm.

Fili orizzontali Ø 2,50 mm (interno 2,0 mm).

Fili verticali Ø 2,20 mm (interno 1,80 mm).

Rotoli di 25 m.

Colore Verde 6073.

Imballo: film plastico trasparente.

PANTANET® PROTECT

Altezza cm	Peso rotoli kg
102	25,00
122	29,70
152	36,80
183	43,90
203	48,60

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo

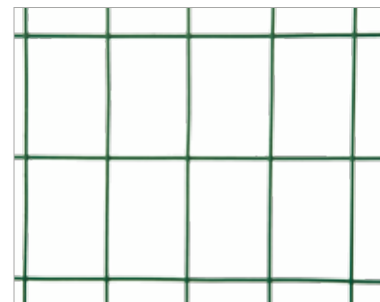




Rete **Metaplast®** maglie grandi *Versatile negli utilizzi*

Metaplast® è una rete elettrosaldata, zincata e plasticata.

Disponibile in altezze diverse, versatile e ideale per applicazioni residenziali.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata, zincata e plasticata.

Colore Verde 6073.

Diametro filo orizzontale: 2,50 mm.

Diametro filo verticale: 2,20 mm.

Dimensioni maglie: 76,2x50,8 mm.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

METAPLAST® MAGLIE GRANDI

Rotoli di 25 m

Altezza cm	Peso rotoli kg
76	15,80
99	19,70
122	23,90
152	29,60
183	35,40
198	39,00

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo

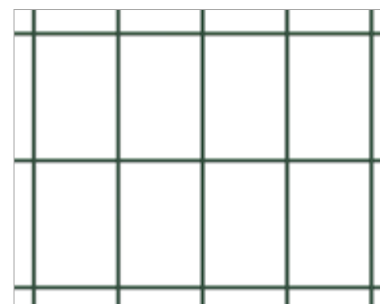




Rete Garden Light® *Versatile negli utilizzi*

Garden Light® è una rete a maglie rettangolari con fili dritti, elettrosaldata, zincata e rivestita in PVC.

Disponibile in altezze diverse, versatile e ideale per applicazioni residenziali.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata, zincata e plasticata.

Colore Verde 6073.

Diametro filo orizzontale: 2,20 mm.

Diametro filo verticale: 2,20 mm.

Fili dritti.

Lunghezza rotoli 25 m.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

GARDEN LIGHT®		
Rotoli di 25 m		
Maglie mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
76,2x50,8	100	16,6
76,2x50,8	122	20,3
76,2x50,8	153	25,2
76,2x50,8	183	30,3
76,2x50,8	200	32,7

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo





Rete **Plasitor**[®]

Estremamente flessibile negli utilizzi

Plasitor[®] è la tradizionale rete griglia a maglia sciolta zincata e plasticata, polivalente ed estremamente flessibile negli utilizzi.

Ideale per campi da gioco, campi sportivi, parchi e giardini.





CARATTERISTICHE

Rete griglia a maglia sciolta zincata e plasticata.
 Rotoli compatti di piccolo diametro.
 Maglie 50x50 mm fino ad altezza 200 cm.
 Maglie 45x45 mm per altezze superiori a 200 cm.
 Fili Ø 2,70 mm (interno 1,80 mm).
 Rotoli di 25 m.
 Imballo: film plastico trasparente.
 Specifiche di imballo su richiesta.
 Colore Verde 6073.

PLASITOR®	
Maglie 50x50	
Altezza cm	Peso rotoli kg
100	23,00
125	29,50
150	35,00
175	40,90
200	46,60

PLASITOR®	
Maglie 45x45	
Altezza cm	Peso rotoli kg
225	54,50
250	60,50
300	72,60

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo





Rete **Plasitor® Super** *Ideale per impianti sportivi*

Plasitor® Super è la rete griglia a maglia sciolta zincata e plasticata, con diametro dei fili maggiore rispetto alla Plasitor® tradizionale.

Ideale per molteplici applicazioni in campo residenziale e per impianti sportivi.





CARATTERISTICHE

Rete griglia in filo di acciaio zincato e plasticato, maglia romboidale di colore verde.

Maglie 50x50 mm.

Fili Ø 2,90 mm (interno 2,00 mm).

Rotoli di 25 m.

Per altezze superiori a 225 cm rotoli di 15 m.

Colore Verde 6073.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

PLASITOR® SUPER

Altezza cm	Peso rotoli kg
100	30,65
125	37,96
150	45,53
175	52,67
200	59,73
225	68,61
250	42,75
300	53,63

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo





Rete **Plasitor® Super Plus**

Ideale per impianti sportivi

Plasitor® Super Plus è la rete griglia a maglia sciolta zincata e plasticata, con diametro dei fili maggiore rispetto alla Plasitor® Super.

Ideale per impianti sportivi.





CARATTERISTICHE

Rete griglia in filo di acciaio zincato e plasticato, maglia romboidale di colore verde.

Maglie 50x50 mm.

Fili Ø 4,20 mm (interno 3,50 mm).

Rotoli di 10 m.

Colore Verde 6073.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

PLASITOR® SUPER PLUS

Altezza cm	Peso rotoli kg
200	70,5
220	78,3
250	87,6
300	106,2

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo



Pali Zenturo®



Il palo Zenturo® è stato appositamente ideato per realizzare le pareti riempite del sistema Zenturo®. Zincato internamente ed esternamente è rivestito in poliestere. Facile e veloce da installare, grazie anche agli appositi giunti che garantiscono un fissaggio perfetto e solido. Palo con piastra di base di dimensioni 200x200x12 mm con 4 fori di diametro 13 mm. Colore Antracite BF7016M.

PALI ZENTURO®

H cm	Sezione mm	Nr. Giunti di fissaggio
PALI SU PIASTRA		
66	120x40x2	3+3
96	120x40x2	4+4
126	120x40x2	5+5
156	120x40x2	6+6
171	120x40x2	7+7
201	120x40x2	8+8
PALI A CEMENTARE		
110	120x40x2	3+3
150	120x40x2	4+4
170	120x40x2	5+5
200	120x40x2	6+6
240	120x40x2	7+7
270	120x40x2	8+8

Giunti di fissaggio per Palo Zenturo®



Il fissaggio dei pannelli con i giunti Zenturo® è perfetto e solido. Giunto zincato a caldo e rivestito in poliestere per fissaggio sul palo con vite M6 L 40 e rondelle M6 in inox. Confezioni da 50 o 24 pezzi. Colore Antracite BF7016M.

Pali Palladio®



Speciale profilo a T sciolto di sezione 50x50x1,5 mm, resistente e in grado di mascherare il sistema di fissaggio, rendendo la recinzione pulita e lineare. I pali sono disponibili sia per installazione a cementare che con piastra di base 140x60x8 mm saldata e dotata di 2 fori per posa a tassellare. Il palo è dotato di tappo personalizzato Betafence. I colori standard sono il Micaceo e il Nero RAL 9005; su richiesta sono disponibili altri colori.

PALI PALLADIO®

H cm	Sezione mm	Nr. Giunti di fissaggio
PALI SU PIASTRA		
100	50x50x1,5	2
120	50x50x1,5	2
150	50x50x1,5	2
PALI A CEMENTARE		
150	50x50x1,5	2
170	50x50x1,5	2
200	50x50x1,5	2

Piastra palo interno per palo Bekaclip®

Piastra in acciaio zincata a caldo, internamente ed esternamente e plasticata, con sezione 26x36 mm e altezza 25 cm. Piastra per pali con altezze cm: 70, 110 e 130. Diametro dei 2 fori della piastra Ø: 12 mm. Colori Verde RAL 6005 e Antracite BF7016M. Sistema di fissaggio palo/piastra: vite M8.



Piastra per posa cancelli per posa cancelli Zenturo®, Bekafor® e Fortinet®

Piastra in acciaio zincata a caldo, internamente ed esternamente e plasticata. Viene utilizzata per piantare con diametro 60 mm. Piastra per posa con altezze cm: 150, 170 e 200. Diametro dei 3 fori della piastra Ø: 11 mm. Colori Verde RAL 6005 e Nero RAL 9005.



Pali Decofor®

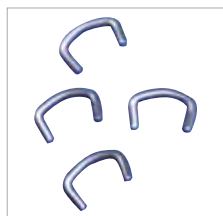


Pali Decofor® a sezione quadra, in lamiera di acciaio zincata e plasticata con sezione 60x60x1,5 mm. Con cappuccio provvisto di sfera metallica ornamentale. Il fissaggio dei pannelli sui pali viene effettuato per mezzo di collari di fissaggio zincati e plasticati con bulloni di sicurezza in acciaio inox e con dado di sicurezza autotranciante M8. Colore Nero RAL 9005.

PALI DECOFOR®		
H cm	Sezione mm	Nr. Giunti di fissaggio
PALI SU PIASTRA		
765	60x60x1,5	2
965	60x60x1,5	2
1165	60x60x1,5	3
1365	60x60x1,5	3
1565	60x60x1,5	3
PALI A CEMENTARE		
150	60x60x1,5	2
175	60x60x1,5	3
200	60x60x1,5	3

Accessori Bekaclip®

Clip Inox



Pinza Bekaclip®



Pinza di Tensione



Pali Bekaclip®



Pali in acciaio con profilo a coda di rondine per il fissaggio delle recinzioni elettrosaldate Pantanet® Family, Fortinet® Medium e Fortinet® Super per mezzo di speciali clip in metallo. Pali zincati internamente ed esternamente (zn min. 275 gr/m²) e con rivestimento finale in poliestere (minimo 60 micron). Colori Verde RAL 6005 e Antracite BF7016M. Dimensione palo: 48x1,20 mm, 48x1,50 mm e 60x2,00 mm.

PALI BEKACLIP®						
PALI			SAETTE SPECIALI			RETI
H cm	ø mm	Nr. pz a conf.	H cm	ø mm	Nr. pz a conf.	Altezza cm
PALI SU PIASTRA						
70	48	5	-			60
110	48	5	-			102
130	48	5	-			122
PALI A CEMENTARE						
150	48	5	150	38	5	102
170	48	5	175	38	5	122
200	48	5	200	38	5	152
230	48	5	250	38	5	180-183
250	48	5	250	38	5	201-203
270	48	5	250	38	5	221
300	48	2	300	48	5	251
230	60	2	250	38	5	180-183
250	60	2	250	48	5	201-203
270	60	2	250	48	5	201-221
300	60	2	300	48	2	221-251
350	60	2	350	48	2	251+sommità con fili spinati
PALI CON SOMMITÀ PIEGATA A BAVOLET A 45°						
310	48	2	350	48	2	Rete+Bavolet con fili spinati
325	60	2	300	48	2	Rete+Bavolet con fili spinati
360	60	2	350	48	2	Rete+Bavolet con fili spinati

Pali Tondi/Saette

Il palo tondo Betafence® presenta una maggiore resistenza alle sollecitazioni in quanto distribuisce in modo uniforme le forze sulla sua sezione circolare e consente, in fase di installazione, di utilizzare un numero di pali inferiore rispetto ai pali tradizionali.

Pali tubolari tondi con guidafile alla sommità del palo fino all'altezza cm 260.

Pali in acciaio zincati internamente ed esternamente (zn min. 275 gr/m²) e con rivestimento in poliestere e speciale cappuccio in PVC. Pali tondi con appositi fori sono situati nella parte alta del palo per aggancio della rete. Sono disponibili, inoltre, saette con piastre agganciate al palo tramite appositi collari che vengono forniti separatamente.

Colori Verde RAL 6005 e Antracite BF7016M.



PALI TONDI/SAETTE

PALI			SAETTE			COLLARI	ALTEZZA RETE	
Altezza cm	Ø mm	Conf. n° pezzi	Altezza cm	Ø mm	Conf. n° pezzi	Ø mm	Posa su muretto	Posa su plinto
100	38	9	100	38	9	38/38	80	60
120	38	9	120	38	9	38/38	90-100	80
150	38	9	150	38	9	38/38	120-125	90-100
170	38	9	170	38	9	38/38	150	120-125
200	38	9	200	38	9	38/38	175	150
200	48	5	200	48	5	48/48	180	150
230	48	5	230	48	5	48/48	200	175-180
260	48	5	260	48	5	48/48	220-225	200
300	48	2	300	48	2	48/48	250	220-250

PALI CON SOMMITÀ PIEGATA A BAVOLET 40°

Altezza cm	Ø mm	Conf. n° pezzi
310	48x1,50	2
325	60x2,00	2
360	60x2,00	2

SAETTE SPECIALI

Altezza cm	Ø mm	Conf. n° pezzi
150	38x1,25	5
175	38x1,25	5
200	38x1,50	5
250	38x1,50	5
300	38x1,50	5
350*	48x1,50	5

Piastre Pali Tondi/Saette



Collari per Palo Tondo

Collari di Tensione



Collari per saette

Saette Speciali



Bacchette di Fissaggio

Filo Motto® Plasticato



Pali a T/Saette a L

Complemento ideale per il fissaggio di tutte le tipologie di recinzione. I pali sono disponibili sia nella versione zincata che nella versione plasticata. Possono essere utilizzati indifferentemente come pali e come saette. I collari per l'aggancio palo/saetta vengono forniti separatamente. Colore Verde RAL 6005.



PALI A T			
Altezza cm	Profilo mm	Zincati Conf. n° pezzi	Plasticati Conf. n° pezzi
125	30x30x3,5	10	10
150		10	10
175		10	10
200	35x35x4	10	10
225		10	10
250		10	10

SAETTE A L			
Altezza cm	Profilo mm	Zincate Conf. n° pezzi	Plasticate Conf. n° pezzi
120	25x25x3	10	10
150	25x25x3	10	10
200	25x25x3	10	10

Filo di Tensione



Zincato e plasticato. Impiegato come filo di vivagno e intermedio mediamente ogni 50 cm rispetto all'altezza della rete. Rotoli 100 m. Colore verde e nero.

FILO DI TENSIONE		
Tipo		Ø mm
Nero	D33	3,60
Verde	D33	3,30
Verde	D37	3,50

Fili plasticati



Possono essere usati sia come fili di legatura che come fili di tensione per il fissaggio e la messa in opera di recinzioni. Colore verde.

FILI PLASTICATI		
Tipo	Ø mm int.	Ø mm est..
Verde	1,40	2,20
Verde	2,20	2,90
Verde	2,70	3,40

Filo di Legatura



Zincato e plasticato. Indispensabile per il fissaggio della rete ai pali ed ai fili di tensione. Rotoli 100 m. Colore verde.

FILO DI LEGATURA		
Tipo		Ø mm
Nero	D18	1,80
Verde	D18	1,80
Verde	D24	2,00

Tenditore Plasticati



Per la tensione di fili di vivagno e intermedi. Colore verde.



Recinzioni Residenziali
3

Pannelli e Cancelli

- Palladio®, 4
- Canova®, 6
- Picasso®, 8
- Cancelli Palladio®, 10
- Pali B-Lux®, 12
- Zenturo® e Sistema Zenturo® Wall, 14
- Zenturo® Super e Sistema Zenturo® Super, 16
- Zenturo® Secure e Sistema Zenturo® Secure, 18
- Cancelli Zenturo®, 20
- Decofor® Arco, 22
- Cancelli Decofor® Arco, 24
- Bekafor® Classic, 26
- Cancelli Bekafor® Classic, 28
- Kit Bekafor® Collfort, 30

Pali Bekaclip®, 32
Piastrine, 32

Reti

- Pantanet® Basic, 34
- Pantanet® Family, 36
- Pantanet® Protect, 38
- Metaplast® maglie grandi, 40
- Fortinet® Medium, 42
- Fortinet® Super, 44
- Cancelli Fortinet®, 46
- Plasitor®, 48
- Plasitor® Super, 50
- Plasitor® Super Plus, 52

Pali Tondi/Saette ed accessori, 54
Pali a T/Saette a L ed accessori, 55
Pali Bekaclip® ed accessori, 56



Giardino e Bricolage
59

Reti

- Casanet®, 60
- Casanet® Plastic Voliere, 62
- Metatec® maglie piccole, 64
- Hexanet® Plastic, 66
- Luxursus®, 68

Bricolage e Giardino Accessori, 70



Agricoltura e Allevamenti
73

Reti

- Rombotex®, 74
- Rombotex® Super, 76
- Galitor®, 78
- Hexanet®, 80
- Metatec® maglie grandi, 82
- Agritex® N e Agritex® S, 84
- Ursus® Heavy, 86
- Ursus®, 88
- Ursus® AS Light, 90

Accessori, 92

- Filo d'acciaio Tutor® Zincalu® Super, 93
- Filo d'acciaio Tutor® Zincalu® Basic, 94
- Filo d'acciaio Tutor® Trivalv®, 95
- Filo d'acciaio Tutor® PL e PLD, 96

Accessori Filovigna, 96



Edilizia e Industria
99

Reti

- Metasafe®, 100
- Metatec® maglie grandi, 101
- Camera Canna, 102

Pannelli

- Pannello di rinforzo, 103
- Metastyle® pannello di rete a maglia quadra, 103
- Metastyle® rete antinfortunistica, 103
- Tempofor® F2, 104
- Tempofor® 3D 02, 105
- Tempofor® C2, 106

Accessori Tempofor® C2, 107



Giardino e Bricolage

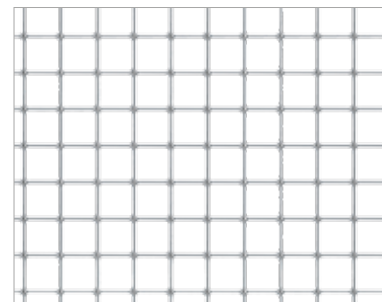


Rete **Casamet®**

Gabbie, piccoli recinti e bricolage

Casamet® è una rete elettrosaldata zincata sia prima che dopo la saldatura con rivestimento Trigalv. Disponibile in una vasta gamma di misure adatte ai più diversi utilizzi.

Estremamente versatile, trova una pluralità di applicazioni nei settori del giardinaggio e dell'hobbistica; dalla protezione dei piccoli animali al supporto di piante rampicanti, dalla costruzione di gabbie e piccoli recinti al bricolage.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata a zincatura Trigalv® (240/360 g/m² di zinco).
Rotoli di 5, 10 e 25 m.
Imballo: film plastico trasparente.
Specifiche di imballo su richiesta.

CASANET®			
Maglie mm	Filo Ø mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
Rotoli di 5 m			
12,7x12,7	1,00	51	2,78
19x19	1,00	50	1,78
19x19	1,40	101	6,63
Rotoli di 10 m			
12,7x12,7	0,65	50-100	2,33-4,64
Rotoli di 25 m			
6,3x6,3	0,55	51-101	8,25-16,63
8x8	0,80	60-100	14,95-24,53
10,6x10,6	0,90	100	24,85
12,7x12,7	1,00	51-61-81-102-150	13,38-16,03-21,30-26,60-39,10
12,7x12,7	1,40	102	48,80
12,7x25,4	1,40	61-81-102	25,60-34,00-37,00
16x16	1,20	102	28,80
19x19	1,40	61-101-122	19,38-31,90-38,40
25,4x25,4	1,70	102	35,20
25,4x25,4	2,05	102	52,10
25,4x50,8	2,05	102-150	39,60-58,10
50,8x50,8	2,05	102	26,20
Tipi Speciali per Fondi Gabbie			
19x19	2,05	101	69,20
76,2x12,7	2,45	61-76	50,90-63,40

Accessori di montaggio

Ganci in piattina



Appositamente studiati per unire tra loro, senza saldature, pannelli di rete.
Imballo: scatole da 5 kg.

Tipo	Larghezza spessore mm	N. Ganci per kg	Curva da mm
Inox e zincato	5x0,8	1600	4
	7x0,8	1100	

Pinza al cromo-vanadio



Assicura la chiusura dei ganci senza complicazioni.
Basta inserire il gancio nella ganascia della pinza e serrarlo attorno ai fili dei pannelli da unire.

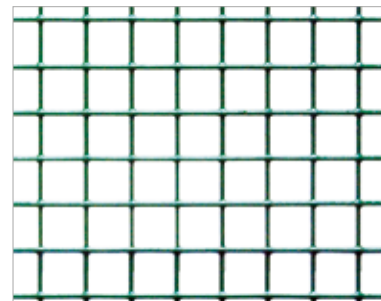
Lunghezza 21 cm.
Tipo per Inox Ø foro 5,5 mm.



Rete Casanet® Plastic Voliere ***Giardinaggio e protezione piccoli animali***

Casanet® è una rete elettrosaldata zincata dopo la saldatura, disponibile in una vasta gamma di misure adatte ai più diversi utilizzi.

Estremamente versatile, trova una pluralità di applicazioni nei settori del giardinaggio e dell'hobbistica; dalla protezione dei piccoli animali al supporto di piante rampicanti, dalla costruzione di gabbie e piccoli recinti al bricolage.



**CARATTERISTICHE**

Rete elettrosaldata zincata prima e plasticata.

Colore Verde 6073.

Rotoli di 5, 10 e 25 m.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

CASANET® PLASTIC VOLIERE**Rotoli di 25 m**

Maglie mm	Filo Ø est. mm	Altezza cm	Peso rotoli Kg
12,7x12,7	0,90	50-100-150-200	8,23-14,31-20,67-27,41
12,7x12,7	1,40	51-61-81-101-123-150	13,89-15,65-20,48-25,60-31,43-38,24

Rotoli di 10 m

Maglie mm	Filo Ø est. mm	Altezza cm	Peso rotoli Kg
12,7x12,7	0,90	50-100	2,67-5,30

Rotoli di 5 m

Maglie mm	Filo Ø est. mm	Altezza cm	Peso rotoli Kg
12,7x12,7	0,90	50-100	1,37-2,72

Accessori di montaggio**Ganci in piattina**

Appositamente studiati per unire tra loro, senza saldature, pannelli di rete.

Imballo: scatole da 5 kg.

Tipo	Larghezza spessore mm	N. Ganci per kg	Curva da mm
Inox e zincato	5x0,8	1600	4
	7x0,8	1100	

Pinza al cromo-vanadio

Assicura la chiusura dei ganci senza complicazioni.

Basta inserire il gancio nella ganascia della pinza e serrarlo attorno ai fili dei pannelli da unire.

Lunghezza 21 cm.

Tipo per Inox Ø foro 5,5 mm.

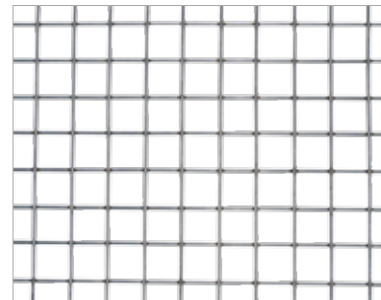


Rete **Metatec®** maglie piccole

Gabbie, piccoli recinti e voliere

Metatec® maglie piccole è una rete elettrosaldata zincata prima, disponibile in una vasta gamma di misure adatte ai più diversi utilizzi.

È una rete molto versatile nelle applicazioni, è adatta ai più svariati impieghi. Ideale nel giardinaggio, nel bricolage e per gabbie, piccoli recinti e voliere.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata prima.
Rotoli di 25 m.
Imballo: film plastico trasparente.
Specifiche di imballo su richiesta.

METATEC® MAGLIE PICCOLE

Maglie mm	Filo Ø mm	Altezza cm	Peso al rotolo kg
12,7x12,7	0,90	51	11
12,7x12,7	0,90	61	13
12,7x12,7	0,90	81	17
12,7x12,7	0,90	101	21
12,7x12,7	1,40	51	24
12,7x12,7	1,40	61	28
12,7x12,7	1,40	81	37
12,7x12,7	1,40	101	47
12,7x25,4	1,40	51	18
12,7x25,4	1,40	61	21
12,7x25,4	1,40	81	28
12,7x25,4	1,40	101	35
19,1x19,1	1,40	51	16
19,1x19,1	1,40	61	19
19,1x19,1	1,40	80	25
19,1x19,1	1,40	101	31
19,1x19,1	2,00	101	64
25,4x25,4	2,00	81	38
25,4x25,4	2,00	101	47
25,4x25,4	2,00	122	59

Accessori di montaggio

Ganci in piattina



Appositamente studiati per unire tra loro, senza saldature, pannelli di rete.
Imballo: scatole da 5 kg.

Tipo	Larghezza spessore mm	N. Ganci per kg	Curva da mm
Inox e zincato	5x0,8	1600	4
	7x0,8	1100	

Pinza al cromo-vanadio



Assicura la chiusura dei ganci senza complicazioni.
Basta inserire il gancio nella ganascia della pinza e serrarlo attorno ai fili dei pannelli da unire.

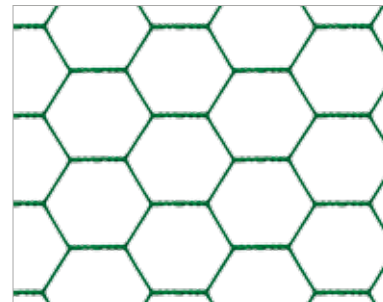
Lunghezza 21 cm.
Tipo per Inox Ø foro 5,5 mm.



Rete Hexanet® Plastic *Ideale per la floricoltura e l'orticoltura*

Hexanet® Plastic è una rete a maglie esagonali a triplice torsione, plasticata.

Estremamente versatile, è ideale per la protezione di piccoli animali da cortile, per il supporto di piante rampicanti e trova applicazione nell'ambito della floricoltura e dell'orticoltura.





CARATTERISTICHE

Rete plasticata a maglie esagonali.
Colore Verde 6073.

Rotoli di 25 m e per alcune misure di 10 m.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

HEXANET® PLASTIC

Rotoli di 25 m

Maglie mm	Filo ø mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
13	1	50-100	6,23-12,48
25	1	50-100	3,59-6,93

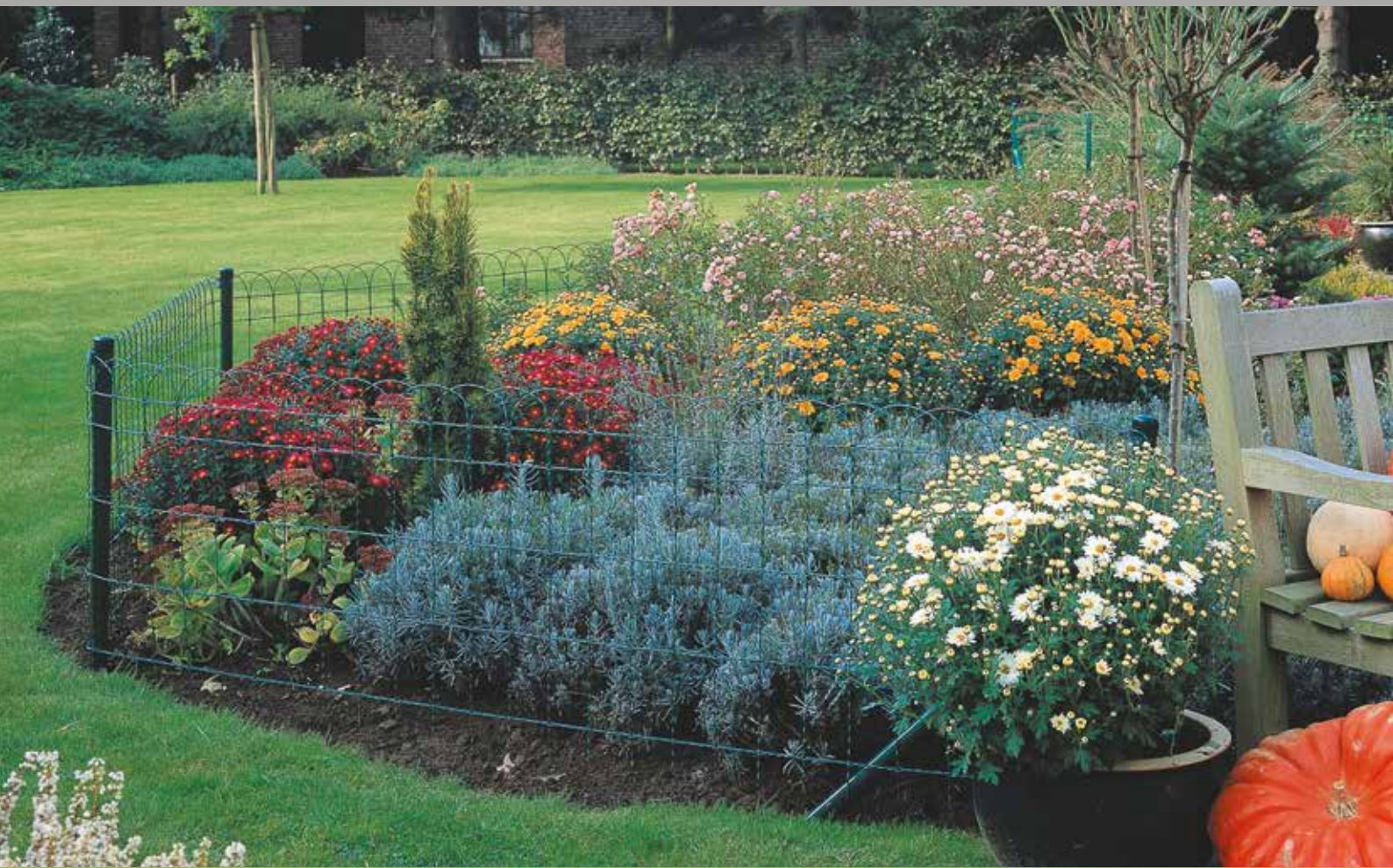
Rotoli di 10 m

Maglie mm	Filo ø mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
13	1	50-100	2,49-4,99
25	1	50-100	1,44-2,77

Accessori di montaggio

Filo di Legatura





Rete **Luxursus**[®] *Ideale per aiuole e giardini*

Luxursus[®] è una rete in fili di acciaio zincato e plasticato, dal design decorativo e ornamentale con fili orizzontali intrecciati e verticali ondulati.

È ideale per aiuole e giardini.





CARATTERISTICHE

Rete in fili d'acciaio zincato e plastificato.
 Fili orizzontali intrecciati Ø 2,40 mm (interno 1,55 mm).
 Fili verticali ondulati Ø 3,0 mm (interno 2,0 mm).
 Rotoli di 25 m e per alcune misure di 10 m.
 Colore Verde RAL 6005.
 Imballo: film plastico trasparente.
 Specifiche di imballo su richiesta.

LUXURSUS®		
Altezza cm	Peso rotoli di 25 m kg	Peso rotoli di 10 m kg
40	8,30	3,50
65	11,90	4,90
90	15,80	-

Accessori di montaggio

Filo di Legatura



Filo di Tensione



Collari di Tensione



Bacchette di Fissaggio



Palo Tondo







Bricolage e Giardino Accessori



Chiodi Acciaio Temperato

Chiodi in acciaio temperato, a testa bombata, particolarmente resistenti e pratici.
 Confezione: scatola da 2,5 kg per tipo.
 Dimensione: Varie misure secondo figura.

		TESTA BOMBATA
Ø mm	3,5	
Lunghezza mm	80	
	3,5	
	60	
	3,5	
	50	
	3,0	
	40	



Bobine Brico®

Filo zincato
 Ø 0,70 mm bobine di 100 m
 Ø 1,00 mm bobine di 50 m
 Ø 1,25 mm bobine di 25 m.

Filo zincato e plasticato
 Ø 1,25 mm (interno 0,80 mm) bobine di 50 m
 Ø 1,60 mm (interno 1,10 mm) bobine di 25 m.

Banda in plastica rinforzata con filo
 Ø 0,40 mm bobine di 50 m.
 Confezione: 25, 50 e 100 m.

Descrizione	Ø filo mm	Bobine lunghezza m	Bobine peso gr
(1) Filo zincato	0,70	100	300
	1,00	50	300
	1,25	25	240
(2) Filo zincato e plasticato	1,25 (interno 0,80)	50	250
	1,60 (interno 1,10)	25	250
(3) Banda plasticata rinforzata con filo	0,40	50	100



Cavetto Stendibiancheria RS 450

Filo di cavetto d'acciaio ricoperto in plastica fornito in bobine di 500 m.
Uno speciale svolgitoro in acciaio disponibile su richiesta.
Colore bianco.

Tipo	Ø filo esterno mm	Bobine lunghezza m
Cavetto d'acciaio	4,50	500



Bobine Ariane®

Filo ricotto zincato e plasticato in bobine di 50 m.
Colore verde 6073.
Peso bobina: 0,27 kg



Recinzioni Residenziali
3

Pannelli e Cancelli

- Palladio®, 4
- Canova®, 6
- Picasso®, 8
- Cancelli Palladio®, 10
- Pali B-Lux®, 12
- Zenturo® e Sistema Zenturo® Wall, 14
- Zenturo® Super e Sistema Zenturo® Super, 16
- Zenturo® Secure e Sistema Zenturo® Secure, 18
- Cancelli Zenturo®, 20
- Decofor® Arco, 22
- Cancelli Decofor® Arco, 24
- Bekafor® Classic, 26
- Cancelli Bekafor® Classic, 28
- Kit Bekafor® Collfort, 30

Pali Bekaclip®, 32
Piastrine, 32

Reti

- Pantanet® Basic, 34
- Pantanet® Family, 36
- Pantanet® Protect, 38
- Metaplast® maglie grandi, 40
- Fortinet® Medium, 42
- Fortinet® Super, 44
- Cancelli Fortinet®, 46
- Plasitor®, 48
- Plasitor® Super, 50
- Plasitor® Super Plus, 52

Pali Tondi/Saette ed accessori, 54
Pali a T/Saette a L ed accessori, 55
Pali Bekaclip® ed accessori, 56



Giardino e Bricolage
59

Reti

- Casanet®, 60
- Casanet® Plastic Voliere, 62
- Metatec® maglie piccole, 64
- Hexanet® Plastic, 66
- Luxursus®, 68

Bricolage e Giardino Accessori, 70



Agricoltura e Allevamenti
73

Reti

- Rombotex®, 74
- Rombotex® Super, 76
- Galitor®, 78
- Hexanet®, 80
- Metatec® maglie grandi, 82
- Agritex® N e Agritex® S, 84
- Ursus® Heavy, 86
- Ursus®, 88
- Ursus® AS Light, 90

Accessori, 92

- Filo d'acciaio Tutor® Zincalu® Super, 93
- Filo d'acciaio Tutor® Zincalu® Basic, 94
- Filo d'acciaio Tutor® Trivalv®, 95
- Filo d'acciaio Tutor® PL e PLD, 96

Accessori Filovigna, 96



Edilizia e Industria
99

Reti

- Metasafe®, 100
- Metatec® maglie grandi, 101
- Camera Canna, 102

Pannelli

- Pannello di rinforzo, 103
- Metastyle® pannello di rete a maglia quadra, 103
- Metastyle® rete antinfortunistica, 103
- Tempofor® F2, 104
- Tempofor® 3D 02, 105
- Tempofor® C2, 106

Accessori Tempofor® C2, 107



Agricoltura e Allevamenti



Rete Rombotex® ***Terreni e proprietà agricole***

Rombotex® è una rete a maglia romboidale in fili d'acciaio zincato.

Disponibile in diverse altezze è ideale per delimitare terreni e proprietà agricole.



**CARATTERISTICHE**

Rete griglia, in filo d'acciaio zincato, maglia romboidale.

Maglie 50x50 mm.

Fili Ø 1,90 mm.

Lunghezza rotoli 25 m.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

ROMBOTEX®		
Rotoli di 25 m		
Maglie mm	Altezza cm	Peso rotoli Kg
50x50	100	22,20
50x50	125	27,35
50x50	150	32,76
50x50	175	37,81
50x50	200	43,23

Accessori di montaggio

Filo di Tensione Trigalv®



Filo di Legatura Trigalv®





Rete **Rombotex®** Super *Recinzioni agricole ed allevamenti*

Rombotex® Super è una rete a maglia romboidale con fili in acciaio zincato con diametro maggiore rispetto alla tradizionale Rombotex.

Estremamente resistente e versatile per recinzioni agricole ed allevamenti.



**CARATTERISTICHE**

Rete griglia, in filo d'acciaio zincato, maglia romboidale.

Maglie 50x50 mm.

Fili Ø 2,20 mm.

Lunghezza rotoli 25 m.

Imballo: film plastico trasparente.

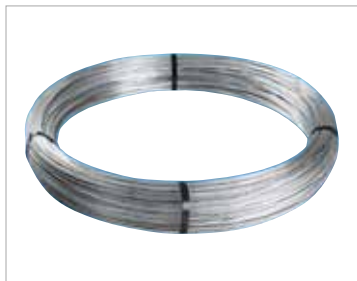
Specifiche di imballo su richiesta.

ROMBOTEX® SUPER**Rotoli di 25 m**

Maglie mm	Altezza cm	Peso rotoli Kg
50x50	100	31,2
50x50	125	38,1
50x50	150	47,1
50x50	175	52,9
50x50	200	59

Accessori di montaggio

Filo di Tensione Trigalv®



Filo di Legatura Trigalv®

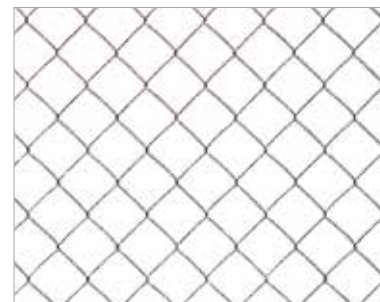




Rete Galitor® ***Recinzioni agricole, orti e frutteti***

Galitor® è la tradizionale rete griglia a maglia sciolta, con rivestimento Zinalu® Super (lega zinco-alluminio), polivalente ed estremamente flessibile negli utilizzi.

Ideale per recintare proprietà agricole, orti e frutteti.





CARATTERISTICHE

Rete griglia a maglia romboidale realizzata in filo Zinalcu® Super (lega 95% zinco + 5% alluminio). Resistenza alla corrosione tre volte superiore.

Maglie 50x50 mm.

Fili Ø 1,90 mm.

Rotoli di 25 m.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

GALITOR®		
Rotoli di 25 m		
Maglie mm	Altezza cm	Peso rotoli Kg
50x50	100	24,5
50x50	125	30,5
50x50	150	36,4
50x50	175	42,2
50x50	200	48,0

Accessori di montaggio

Filo di Tensione Trigalv®



Filo di Legatura Trigalv®



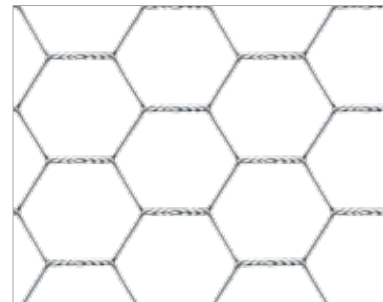


Rete **Hexanet**[®]

Per la protezione di piccoli animali e volatili

Hexanet[®] è una rete realizzata con filo a zincatura Trival[®] in classe A, a maglie esagonali a triplice torsione.

Estremamente versatile, è ideale per la protezione di piccoli animali da cortile e altri volatili.





CARATTERISTICHE

Rete realizzata con filo a zincatura Trigalv® in classe A, a maglie esagonali a triplice torsione.

Rotoli di 50 m e per alcune misure di 10 m.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

HEXANET®				
Rotoli di 50 m				
Maglie mm	Ø Fili		Altezza cm	Peso rotoli kg
	N	mm		
13	2	0,70	50-60-75-100	12,70-15,30-19,10-25,50
25	3	0,80	50-100-150-200	9,40-18,03-26,50-35,00
50	5	1,00	100-150-200	13,30-19,40-25,30
50	7	1,20	100-150-200	22,30-33,00-40,40
Rotoli di 25 m				
Maglie mm	Ø Fili		Altezza cm	Peso rotoli kg
	N	mm		
20	2	0,70	100	8,67
Rotoli di 10 m				
Maglie mm	Ø Fili		Altezza cm	Peso rotoli kg
	N	mm		
13	2	0,70	50-100	2,63-5,08
25	3	0,80	50-100	1,91-3,51

Accessori di montaggio

Filo di Legatura Trigalv®

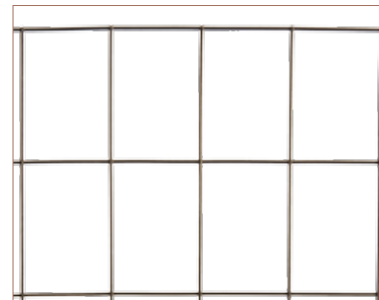




Rete **Metatec**[®] maglie grandi *Per recinzioni, allevamenti o agricoltura*

Metatec[®] maglie grandi è una rete elettrosaldata, zincata precedentemente.

Disponibile nelle diverse maglie e altezze è indicata per recinzioni di terreni, per allevamenti o agricoltura.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata prima.

Maglie 50,8x25,4 mm per altezze da 102 cm a 203 cm.

Maglie 76,2x50,8 mm per altezze da 76 cm a 198 cm.

Fili orizzontali Ø 2,00 mm.

Fili verticali Ø 1,80 mm.

Rotoli di 25 m.

Specifiche di imballo su richiesta.

METATEC® MAGLIE GRANDI

Rotoli di 25 m

Maglie mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
50,8x25,4	102	32,8
50,8x25,4	127	41
50,8x25,4	152	49
50,8x25,4	178	56,5
50,8x25,4	203	63
76,2x50,8	76	13,7
76,2x50,8	99	18
76,2x50,8	122	22
76,2x50,8	152	27
76,2x50,8	183	31,8
76,2x50,8	198	34

Accessori di montaggio

Filo di Legatura Trigalv®



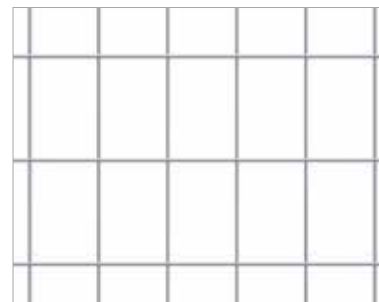


Rete Garden Agri®

Per recinzioni, allevamenti o agricoltura

Garden Agri® è una rete a maglie rettangolari con fili dritti, elettrosaldata, zincata prima della saldatura. Molto versatile negli utilizzi, è disponibile in varie altezze.

Disponibile nelle diverse maglie e altezze è indicata per recinzioni di terreni, per allevamenti o agricoltura.





CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata prima.

Maglie 76,2x50,8 mm.

Fili orizzontali Ø 1,70 mm.

Fili verticali Ø 1,70 mm.

Rotoli di 25 m.

Specifiche di imballo su richiesta.

GARDEN AGRI®		
Rotoli di 25 m		
Maglie mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
76,2x50,8	100	14,9
76,2x50,8	122	18,3
76,2x50,8	153	22,7
76,2x50,8	183	27,2
76,2x50,8	200	29,4

Accessori di montaggio

Filo di Legatura Trigalv®

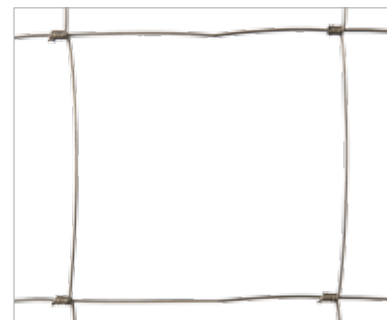




Reti **Agritex® N** e **Agritex® S** *Per allevamenti di ovini e bovini*

Agritex®N e Agritex®S sono reti a maglia annodata, realizzate in filo d'acciaio zincato.

Costituita da maglie differenziate, è indicata per recintare allevamenti di ovini e bovini.





CARATTERISTICHE

Reti per allevamenti e per pecore in filo zincato e a maglie differenziate.

Agritex® N

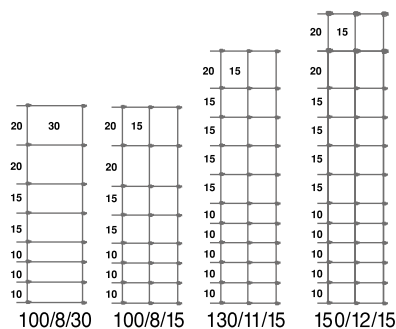
Fili Ø 1,90 mm.
Diametro fili di vivagno 2,40 mm.
Rotoli di 50 m.
Specifiche di imballo su richiesta.

Agritex® S

Fili Ø 2,20 mm.
Diametro fili di vivagno 3,00 mm.
Rotoli di 100 m.
Specifiche di imballo su richiesta.

Specifiche per Reti Agritex® N e Agritex® S

* La prima cifra indica l'altezza in cm, la seconda il numero dei fili orizzontali e la terza la distanza dei fili verticali in cm.



AGRITEX® N				
Rotoli di 50 m				
Tipi*	Altezza cm	Numero fili orizzontali	Larghezza maglie cm	Peso rotoli kg
100/8/30	100	8	30	16,76
100/8/15	100	8	15	21,50
130/11/15	130	11	15	26,20
150/12/15	150	12	15	29,50
AGRITEX® S				
Rotoli di 100 m				
Tipi*	Altezza cm	Numero fili orizzontali	Larghezza maglie cm	Peso rotoli kg
100/8/15	100	8	15	56,29
130/11/15	130	11	15	72,00
150/12/15	150	12	15	80,00

Accessori di montaggio

Filo di Tensione Trigalv®



Filo di Legatura Trigalv®



Cambrette



Motto®



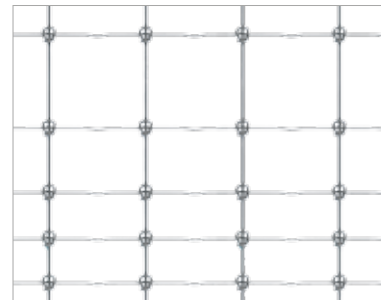


Rete **Ursus®** Heavy

Per allevamenti di bovini, ovini, ungulati ed equini

Ursus® Heavy è una rete a maglia annodata realizzata in filo d'acciaio Zincalu® Super (lega zinco-alluminio). I fili che compongono questa rete sono di maggior spessore rispetto ai fili delle Agritex® e delle altre Ursus®.

È indicata per allevamenti di animali di media e grossa taglia quali bovini, ovini, ungulati ed equini.





CARATTERISTICHE

Rete robusta realizzata con fili d'acciaio verticali continui e con nodo speciale.

Il rivestimento protettivo è Zincalu® Super (lega 95% zinco + 5% alluminio).

Maglie rettangolari a misura differenziata o uniformi.

Fili Ø 3,00 mm.

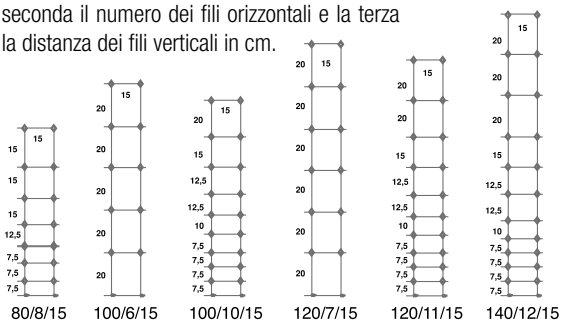
Fili di vivagno Ø 3,70 mm.

Rotoli di 50 m.

Specifiche di imballo su richiesta.

Specifiche per Rete Ursus® Heavy

* La prima cifra indica l'altezza in cm, la seconda il numero dei fili orizzontali e la terza la distanza dei fili verticali in cm.



URSUS® HEAVY				
Rotoli di 50 m				
Tipi*	Altezza cm	Numero fili orizzontali	Larghezza maglie cm	Peso rotoli kg
80/8/15	80	8	15	46
100/6/15	100	6	15	41,5
100/10/15	100	10	15	57
120/7/15	120	7	15	49,5
120/11/15	120	11	15	64,5
140/12/15	140	12	15	71,5

Accessori di montaggio

Filo di Tensione Trigalv®



Filo di Legatura Trigalv®



Cambrette



Motto®



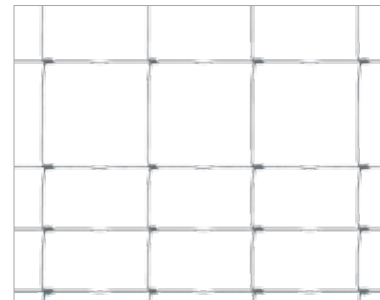


Rete Ursus®

Per allevamenti di ovini e bovini

Ursus® è una rete a maglia annodata realizzata in filo di acciaio con rivestimento in Zincalu® Super (lega zinco-alluminio).

Disponibile in vasta gamma di misure, è particolarmente indicata per gli allevamenti di animali di media taglia quali ovini e bovini.





CARATTERISTICHE

Rete in filo d'acciaio con rivestimento in Zincalu® Super (lega 95% zinco + 5% alluminio).
Maglie rettangolari a misura differenziata.

Fili Ø 1,90 mm.

Fili orizzontali Ø 1,80 mm.

Fili verticali Ø 1,85 mm.

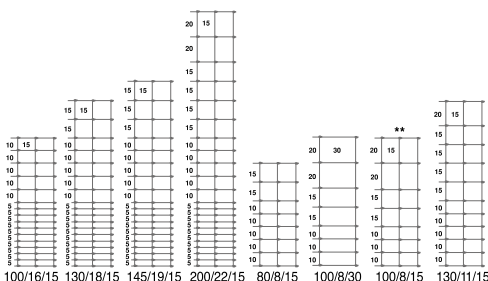
Fili di vivagno Ø 2,45 mm.

In rotoli di 50 m e per alcune misure di 100 m.

Specifiche di imballo su richiesta.

Specifiche per Rete Ursus®

* La prima cifra indica l'altezza in cm, la seconda il numero dei fili orizzontali e la terza la distanza dei fili verticali in cm.



URSUS®				
Rotoli di 100 m				
Tipi*	Altezza cm	Numero fili orizzontali	Larghezza maglie cm	Peso rotoli kg
100/8/15	100	8	15	31,6
100/8/30	100	8	30	30,1
Rotoli di 50 m				
Tipi*	Altezza cm	Numero fili orizzontali	Larghezza maglie cm	Peso rotoli kg
100/16/15	100	16	15	31
130/18/15	130	18	15	36,3
145/19/15	145	19	15	38,8
200/22/15	200	22	15	47
80/8/15	80	8	15	18,4
100/8/15	100	8	15	19,8
130/11/15	130	11	15	26,2

Accessori di montaggio

Filo di Tensione Trigalv®



Filo di Legatura Trigalv®



Cambrette



Motto®





Rete **Ursus**[®] As Light

Per allevamenti di ovini e ungulati

La rete Ursus[®] AS Light è una rete a maglia annodata realizzata in filo d'acciaio con rivestimento in Trigalv[®].

Robusta e resistente è ideale per gli allevamenti di animali di media e grossa taglia, quali ovini e ungulati.





CARATTERISTICHE

Rete in filo di acciaio con rivestimento Trigalv® per applicazioni agricole e forestali.
Maglie rettangolari a misura differenziata.

Tipo 160/23/15.

Fili Ø 1,60 mm.

Fili di vivagno Ø 2,00 mm.

Rotoli di 50 m.

Specifiche di imballo su richiesta.

Specifiche per Rete Ursus® AS Light

* La prima cifra indica l'altezza in cm, la seconda il numero dei fili orizzontali e la terza la distanza dei fili verticali in cm.



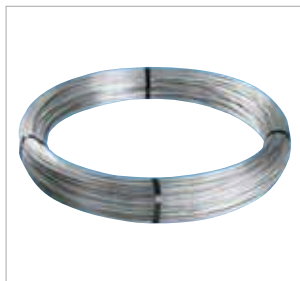
URSUS® AS LIGHT				
Tipi*	Altezza cm	Numero fili orizzontali	Larghezza maglie cm	Peso rotoli kg
160/23/15	160	23	15	33,25

Accessori di montaggio

Filo di Tensione Trigalv®



Filo di Legatura Trigalv®



Cambrette



Motto®





Filo d'acciaio Tutor® Zincalu® 4 Extra

Tutor® Zincalu® 4 Extra è realizzato con fili d'acciaio con protezione Zinco + Alluminio (95% Zinco + 5% Alluminio). La soluzione tecnologica universale per vigneti e frutteti che grazie alla proprietà di ridotto allungamento del prodotto (4%) consente di ridurre al minimo i costi per il tensionamento dei fili per ettaro e la manutenzione dei vigneti. Il rivestimento rispetta la normativa standard UNI EN 10244-2 CLASSE A.

Le caratteristiche qualitative del filo Zincalu® 4 Extra

La soluzione tecnologica universale per vigneti e frutteti che grazie alla proprietà di ridotto allungamento del prodotto (4%) consente di ridurre al minimo i costi per il tensionamento dei fili per ettaro e la manutenzione dei vigneti.

- Grazie alla sua particolare lega di rivestimento zinco + alluminio garantisce una protezione continua contro la corrosione.
- Garanzia di durata superiore a quella dei fili a forte zincatura ovvero per tutta la vita del vigneto (50 anni).
- Il conto economico più vantaggioso nella sua categoria.
- Allungamento massimo dei fili 4%.
- Eliminazione dell'operazione di ritensionamento dei fili
- Aumento ulteriore di carico di rottura fino al 60%.
- Protezione catodica contro la corrosione.
- Imballaggio a ingombro ridotto.
- Maggiore rispetto dell'ambiente grazie a un minor rilascio degli ossidi di zinco sul terreno sottostante.

RESISTENZA* 1050/1300 N/mm ²				
Ø Filo		Peso matasse kg	Lunghezza di 1 Kg in metri	1000 m = Kg
mm	J.D.P.**			
1,60	11	25	63	16
1,80	12	25	50	20
2,00	13	25	41	24
2,20	14	25	34	29
2,50	15	25	26	38
2,70	16	25	22	45

* Resistenza variabile in funzione del diametro del filo.

** J.D.P.: Jauge de Paris, misura francese del diametro del filo.



Filo d'acciaio Tutor® Zincalu® Super

Tutor® Zincalu® Super, rappresenta l'ultima generazione dei fili d'acciaio con protezione Zinco + Alluminio. Le caratteristiche qualitative sono state messe a punto da Betafence allo scopo di soddisfare le esigenze dei nuovi impianti di vigneti ad alta resa. La barriera contro la corrosione è costituita dal rivestimento Zincalu® Super che conferisce al filo d'acciaio una durata di 2-3 volte superiore rispetto ad un filo a zincatura pesante. Il rivestimento rispecchia la normativa standard UNI EN 10244-2 classe A.

Le caratteristiche qualitative del filo Zincalu® Super

La presenza di Alluminio nella lega favorisce la formazione sulla superficie del filo di Diossido di Alluminio, del caratteristico colore brunito, che costituisce una ulteriore barriera contro la ruggine.

- Resistenza elevata al carico di rottura 850/1050 N/mm².
- Allungamento ridotto.
- Idoneo per qualsiasi tipo di impianto.
- Massima indeformabilità alle torsioni.
- Nessuna necessità di ritensionamento dei fili nel tempo.
- Buona malleabilità e facilità di posa in opera.
- Eccezionali risultati nelle prove di avvolgimento sul suo stesso diametro.

RESISTENZA 850/1050 N/mm ²					
Ø Filo		Resistenza Totale kg x Ø	Peso matasse kg	Lunghezza matasse m	1000 m kg
J.D.P.*	mm				
11	1,60	191	25	1575	16
12	1,80	242	25	1250	20
13	2,00	298	25	1025	24
14	2,20	361	25	850	29
15	2,50	466	25	650	38
16	2,70	544	25	557	45
17	3,10	717	50	850	59
18	3,50	914	50	600	75
19	4,00	1193	50	516	97
20	4,50	1510	50	400	125

* J.D.P.: Jauge de Paris, misura francese del diametro del filo.



Filo d'acciaio Tutor® Trigalv®

Il filo d'acciaio Tutor® Trigalv® è ideale per la realizzazione di impianti che necessitano di legature complesse tipo Belussi, Semi-Belussi, Tendon ecc. Insostituibile nei fili di ancoraggio, su pali di testata e ovunque sia necessaria un'elasticità equamente distribuita sull'impianto.

Il basso tenore di carbonio e la speciale ricottura lo rendono molto malleabile e facile da "lavorare" mantenendo un alto grado di resistenza. Il forte strato di zinco puro del filo d'acciaio Tutor® Trigalv® rallenta l'azione corrosiva degli agenti atmosferici e le aggressioni chimiche dei trattamenti antiparassitari assicurando una lunga durata nel tempo. Il rivestimento rispecchia la normativa standard UNI EN 10244-2 classe A.

Lo speciale rivestimento Trigalv®

Il filo d'acciaio Tutor® Trigalv® ha una copertura di zinco di 240/360 gr/m², contro 80 gr/m² dei fili a zincatura ordinaria.

La qualità di zinco puro che ricopre il filo d'acciaio Tutor® Trigalv® è di 210 gr/m² contro 30 gr/m² dei fili a zincatura ordinaria, cioè 7 volte superiore!

La forte aderenza dello zinco

Un filo zincato viene considerato di buona qualità se lo zinco non si scaglia quando è attorcigliato su un tondino con diametro 4 volte superiore rispetto al filo stesso.



A Lo zinco del Filo d'acciaio Tutor® Trigalv® della Betafence non si scaglia nemmeno se lo si avvolge su sè stesso.

B

A) Filo d'acciaio Tutor® Trigalv®
B) Filo a zincatura non aderente

RESISTENZA 400/550 N/mm ²					
Ø Filo		Resistenza Totale kg x Ø	Peso matasse kg	Lunghezza matasse m	1000 m kg
J.D.P.*	mm				
11	1,60	95	25	1575	16
12	1,80	121	25	1250	20
13	2,00	150	25	1025	25
14	2,20	181	25	850	30
15	2,40	215	25	700	36
16	2,70	272	25	550	45
17	3,00	335	25	450	55
18	3,40	431	25	350	71
19	3,90	567	50	550	94
20	4,40	722	50	400	119
21	4,90	895	50	350	148
22	5,40	1.087	50	300	180
24	6,40	1.527	50	200	253

* J.D.P.: Jauge de Paris, misura francese del diametro del filo.



Filo d'acciaio plasticato Tutor® PL e PLD

Fili zincati e plasticati a prova di fessurazione, particolarmente impiegati come sostegno nei frutteti, nei vigneti, come supporto di impianti antigrandine ed in molteplici utilizzi. Il filo d'acciaio Tutor® PL è molto malleabile mentre il filo d'acciaio Tutor® PLD è particolarmente indicato negli impianti per i quali si richiede un allungamento ridotto del filo.

Le caratteristiche di un buon filo plasticato

Plasticatura aderente

La plasticatura deve garantire un'assoluta aderenza del rivestimento alla superficie del filo per evitare che, a causa di un taglio o un'incisione, il filo rimanga senza protezione.

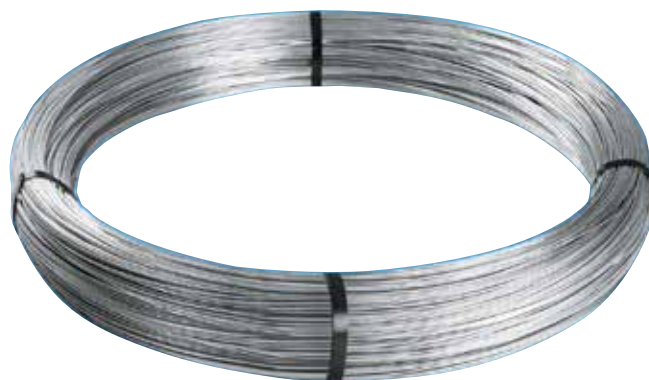
Plasticatura resistente

La plasticatura deve resistere all'attacco degli agenti chimici, atmosferici, ai raggi ultravioletti, ecc.

Plasticatura non fessurabile

La plasticatura non si deve danneggiare durante le operazioni di posa in opera degli impianti e deve resistere inalterabile senza screpolarsi nel tempo.

Ø Filo mm		Resistenza totale in kg per Ø	Peso rotoli kg	Lunghezza rotoli m	1000 m = Kg
Interno	Esterno				
Tutor® PL					
RESISTENZA 450/550 N/mm²					
1,80	2,2	123	30,00	1388	22
2,20	2,7	184	30,00	928	32
2,50	3,0	238	30,00	726	41
2,80	3,3	298	30,00	583	51
3,20	3,7	390	30,00	450	67
Tutor® PLD					
RESISTENZA 600/850 N/mm²					
4,00	4,5	769	30,00	291	103
4,40	4,9	930	30,00	242	124



Filo Inox

Filo inox dalle prestazioni eccezionali. In acciaio inossidabile AISI 304 inattaccabile dagli agenti atmosferici e chimici. Questo filo è, pertanto, indicato in zone con condizioni ambientali particolarmente aggressive, come a ridosso del mare o di centri industriali inquinanti. Il filo inox utilizzato è in accordo con la normativa EN 10088-3.

RESISTENZA 700/900N/mm²

Ø Filo		Peso matasse kg	Lunghezza di 1 Kg in metri
mm	J.D.P.*		
1,40	9	81	12
1,60	11	62	16
1,80	12	49	20
2,00	13	39	25
2,20	14	32	30
2,50	15	25	39
2,70	16	21	45
3,00	17	17	56

* J.D.P.: Jauge de Paris, misura francese del diametro del filo.



L Rotoli m	Nr. pezzi a confezione
Rivestimento Zincalu®	
100	120
250	64
500	36

Motto®

Filo spinato in acciaio con rivestimento Zincalu® Super (lega 95% zinco + 5% alluminio). Resistenza alla trazione 1100 - 1300 N/mm².

Fili 2 da Ø mm 1,70 ognuno.

Bobine di m 100 (kg 5,1), m 250 (kg 12,5), m 500 (kg 25,1).

Scatole di cartone con maniglia antinfortunio.

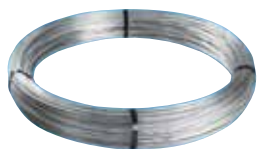


L Rotoli m	Nr. pezzi a confezione
Rivestimento con zincatura ordinaria	
100	90
250	48

Spinetto®

Filo spinato in acciaio con zincatura ordinaria.

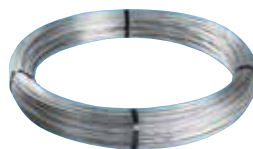
Fili 2 da Ø mm 1,70 ognuno. Scatole di cartone con maniglia antinfortunio.



Filo Zincato Commerciale

Filo zincatura ordinaria.

FILO ZINCATO COMMERCIALE		
Ø Filo mm	Peso matasse kg	Lunghezza matassa in m
1,40	25	2.095
1,80	25	1.263
2,20	25	845
2,40	25	715
2,70	25	563
3,00	25	455
3,50	25	330



Filo Zincato

Fili di legatura e tensione a zincatura ordinaria.

FILO ZINCATO		
Tipo	Ø Filo mm	Lunghezza m
Legatura MZ150	1,40	100
Tensione MZ220	2,20	100



Filo Trivalv®

FILO DI LEGATURA E TENSIONE

Indispensabile per il fissaggio della reti zincate. Confezione scatole: di 20 matasse (legatura) e di 5 matasse (tensione) da 4,6 kg ciascuna..

FILO TRIGALV®		
Tipo	Ø Filo mm	Lunghezza m
Legatura	1,40	100
Tensione	2,70	100

Agricoltura e Allevamenti Accessori



Cambrette

Realizzate in filo Zincalu® (lega: 95% zinco e 5% alluminio), rappresentano l'aggancio ideale ai pali di legno per ogni tipo di filo d'acciaio Betafence.
 Confezione da 5 kg per lunghezze da 30 e 35 mm;
 confezione secchi da 10 kg per lunghezze da 40 mm.

CAMBRETTE	
Ø Filo mm	Lunghezza mm
3,50	30
4,00	35
4,50	40



Betafence Rapido®

(Tensione costante fino a 350 kg)
 Ø 1,60 mm - 2,80 mm
 Ø 2 x 1,70 mm (filo spinato Motto®)
 Confezione Betafence Rapido®
 Scatola con 12 sacchetti da n° 20 Betafence Rapido® cadauno.



Pinza Tenditore Universale Betafence Rapido®



Betafence Rapido® Super

(Carico costante fino a 450 kg)
 Ø 2,50 mm - 4 mm
 Ø 2 x 2,10 - 2,50 mm (filo spinato)
 Confezione Betafence Rapido®Super
 1 scatola: 300 pezzi.



Tenditore Betafence Rapido®

Betafence Rapido® consente di tendere e di unire 2 fili in modo semplice, stabile e rapido.



Recinzioni Residenziali
3

Pannelli e Cancelli

- Palladio®, 4
- Canova®, 6
- Picasso®, 8
- Cancelli Palladio®, 10
- Pali B-Lux®, 12
- Zenturo® e Sistema Zenturo® Wall, 14
- Zenturo® Super e Sistema Zenturo® Super, 16
- Zenturo® Secure e Sistema Zenturo® Secure, 18
- Cancelli Zenturo®, 20
- Decofor® Arco, 22
- Cancelli Decofor® Arco, 24
- Bekafor® Classic, 26
- Cancelli Bekafor® Classic, 28
- Kit Bekafor® Collfort, 30

Pali Bekaclip®, 32
Piastrine, 32

Reti

- Pantanet® Basic, 34
- Pantanet® Family, 36
- Pantanet® Protect, 38
- Metaplast® maglie grandi, 40
- Fortinet® Medium, 42
- Fortinet® Super, 44
- Cancelli Fortinet®, 46
- Plasitor®, 48
- Plasitor® Super, 50
- Plasitor® Super Plus, 52

Pali Tondi/Saette ed accessori, 54
Pali a T/Saette a L ed accessori, 55
Pali Bekaclip® ed accessori, 56



Giardino e Bricolage
59

Reti

- Casanet®, 60
- Casanet® Plastic Voliere, 62
- Metatec® maglie piccole, 64
- Hexanet® Plastic, 66
- Luxursus®, 68

Bricolage e Giardino Accessori, 70



Agricoltura e Allevamenti
73

Reti

- Rombotex®, 74
- Rombotex® Super, 76
- Galitor®, 78
- Hexanet®, 80
- Metatec® maglie grandi, 82
- Agritex® N e Agritex® S, 84
- Ursus® Heavy, 86
- Ursus®, 88
- Ursus® AS Light, 90

Accessori, 92

- Filo d'acciaio Tutor® Zincalu® Super, 93
- Filo d'acciaio Tutor® Zincalu® Basic, 94
- Filo d'acciaio Tutor® Trivalv®, 95
- Filo d'acciaio Tutor® PL e PLD, 96

Accessori Filovigna, 96



Edilizia e Industria
99

Reti

- Metasafe®, 100
- Metatec® maglie grandi, 101
- Camera Canna, 102

Pannelli

- Pannello di rinforzo, 103
- Metastyle® pannello di rete a maglia quadra, 103
- Metastyle® rete antinfortunistica, 103
- Tempofor® F2, 104
- Tempofor® 3D 02, 105
- Tempofor® C2, 106

Accessori Tempofor® C2, 107



Edilizia e Industria

Rete Metasafe®

Ideale per la protezione anticaduta nell'installazione di coperture



CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata prima e a maglie differenziate.

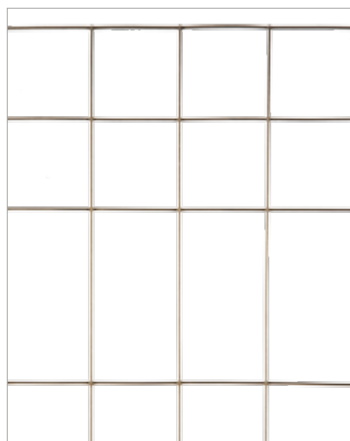
Dotata di un triplo filo di vivagno nella parte superiore ed in quella inferiore.

Imballo: film plastico trasparente.

Specifiche di imballo su richiesta.

Rotoli di 25 m			
Maglia mm	Filo Ø mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
50,8x50,8 + 101,6x50,8	2,00	100	20
50,8x50,8 + 101,6x50,8	2,00	120	24
50,8x50,8 + 101,6x50,8	2,00	150	30
50,8x50,8 + 101,6x50,8	2,00	200	39

Rete certificata secondo la normativa UNI EN 15057



Rete **Metatec**[®] maglie grandi

Ideale per la protezione anticaduta nell'installazione di coperture

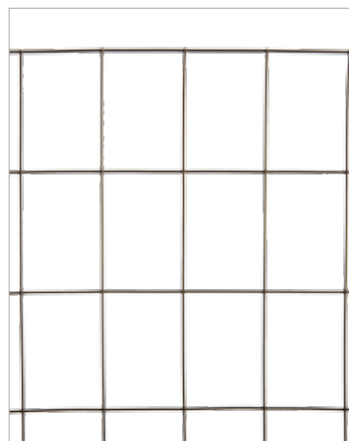


CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata prima.

Rotoli di 25 m		
Maglia mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
76,2x50,8	76	13,70
76,2x50,8	99	18,00
76,2x50,8	122	22,00
76,2x50,8	152	27,80
76,2x50,8	183	31,80
76,2x50,8	198	34,00

Rete certificata secondo la normativa UNI EN 15057



Rete Camera Canna

Ideale per intonaci ed armature leggere

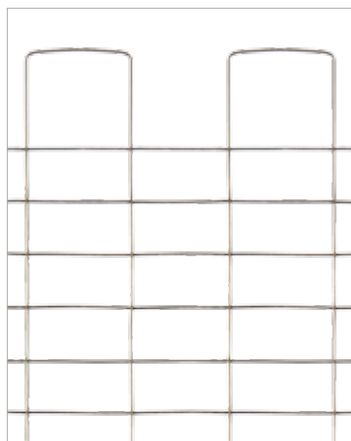


CARATTERISTICHE

Rete elettrosaldata zincata prima.

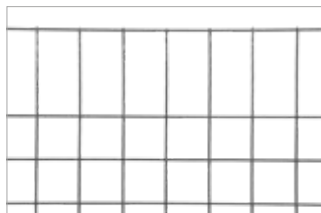
Imballo: film plastico trasparente.
Specifiche di imballo su richiesta.

Rotoli di 50 m			
Maglia mm	Filo Ø mm	Altezza cm	Peso rotoli kg
12,7x25,4	0,65	105	15,3



Pannello di rinforzo

Per svariate applicazioni in edilizia quali: rinforzo per strutture in calcestruzzo, pavimenti sospesi, massetti per vespai, caldaie per tetti, sovrastrutture orizzontali e verticali su isolanti termici

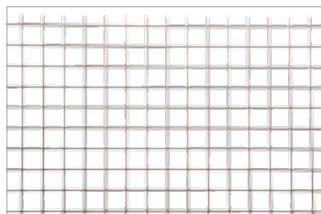


CARATTERISTICHE
Pannelli di rete elettrosaldata zincata prima, a maglie differenziate.

Maglia mm	Dimensione cm
101,6x50,8+50,8x50,8	200x100

Pannello di rete **Metastyle®** a maglia quadra

Ideale per molteplici applicazioni edili ed industriali



CARATTERISTICHE
Pannelli di rete elettrosaldata in filo lucido con punte sui quattro lati.

Maglia mm	Filo Ø mm	Dimensione m
30x30	3,00	1,0x2,0
30x30	3,00	1,2x2,4
40x40	4,00	1,0x2,0
40x40	4,00	1,2x2,4
50x50	4,00	1,0x2,0
50x50	4,00	1,2x2,4

Rete **Metastyle®** rete antinfortunistica

Per la protezione di organi in movimento in conformità alle prescrizioni di cui al d. leg.vo 626/94



CARATTERISTICHE
Pannelli di rete elettrosaldata in filo lucido con punte sui quattro lati. Maglia TEC e mm 60x11, antifalange.

Maglia mm	Filo Ø mm	Dimensione m
TEC	3,00	1,2x2,4
60x11	3,00	1,2x2,4



Pannello Tempofor® F2

La gamma F2 di Tempofor® è composta da una serie di pannelli mobili compatti, particolarmente idonei per la recinzione di cantieri, siti industriali e luoghi interessati da particolari eventi. I pannelli della gamma Tempofor® F2 proteggono contro il rischio di furti e vandalismo, impediscono l'accesso di bambini e persone non autorizzate a siti pericolosi e consentono di verificare l'accesso dei visitatori nel corso di svolgimento degli eventi.

PANNELLI TEMPOFOR® F2							
Descrizione	Dimensione LxA cm	Dimensioni maglie LxA cm	Ø Filo		Ø Tubo		Peso Kg
			orizz. cm	vert. cm	orizz. cm	vert. cm	
Pannello standard	345,4x200	10x30	0,3	0,3	3x0,1	4x0,1	14,5
Pannello intermedio	220x200	10x30	0,3	0,3	3x0,1	4x0,1	11
Cancello	120x200	10x30	0,3	0,3	3x0,1	4x0,1	8



Pannello Tempofor® 3D 02

Tempofor® 3D 02 è un pannello leggero, idoneo per la recinzione temporanea di cantieri e luoghi dedicati allo svolgimento di eventi. Le pieghe orizzontali garantiscono a questi pannelli una maggiore rigidità.

PANNELLI TEMPOFOR® 3D 02

Descrizione	Dimensione LxA cm	Dimensioni maglie LxA cm	Ø Filo		Ø Tubo vert. cm	Peso Kg
			orizz. cm	vert. cm		
Pannello standard	345,4x200	10x22,5	0,35	0,30	4,00x0,12	13,0
Pannello intermedio	220x200	9x22,5	0,35	0,30	4,15x0,15	12,5
Cancello	120x200	9x22,5	0,35	0,30	4,15x0,15	10,8



Pannello Tempofor® C2

Le gamme Tempofor® C2 e Tempofor® T (controllo folla e traffico) sono state progettate per la guida di pedoni e per il controllo del traffico. Nel corso di eventi pubblici e sportivi di vasta portata, è necessario che le persone siano guidate in modo chiaro e sicuro. Le recinzioni Tempofor C possono essere utilizzate per controllare le grandi folle, per tenere i visitatori indesiderati a distanza e per controllare l'accesso. Le recinzioni Tempofor® T possono essere utilizzate per controllare il traffico in caso d'esecuzione di opere stradali e di eventi.

PANNELLI TEMPOFOR® C2							
Descrizione	Dimensione LxA cm	Dimensioni maglie LxA cm	Ø Filo		Ø Tubo		Peso Kg
			orizz. cm	vert. cm	orizz. cm	vert. cm	
Barriera antifondamento	246x110	-	diametro tubolari 1,9		3,8x0,15	3,85x0,15	25,5

Tempofor® Accessori

Basamento in calcestruzzo



Anello



Ruota



Saetta



Blocco di segnalazione



Morsetto



MANUALE DI INSTALLAZIONE

Cosa vi aspettate da una recinzione?

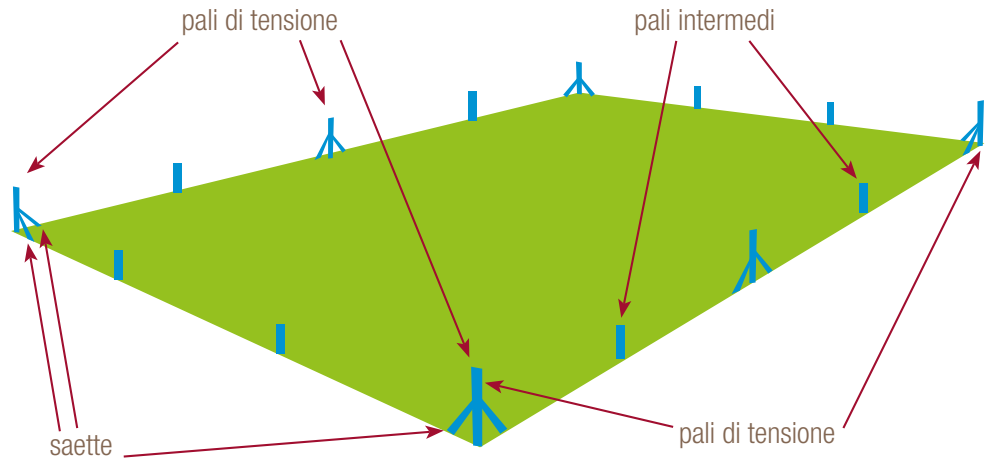
Che sia resistente e robusta, in grado di proteggere la vostra famiglia, la vostra casa senza rinunciare però al design? Betafence vi offre una gamma completa per ogni necessità...
Ed inoltre, per capire come montare una recinzione, Betafence vi dà alcuni

Consigli utili per il fai da te!

1. È importante scegliere la giusta recinzione. Le dimensioni della maglia ed il diametro del filo sono in funzione del grado di protezione necessario.
2. Effettuare uno scavo in base all'interasse di posa della recinzione.
3. Mettere in linea tutti i pali e fissarli con il cemento (attendere il tempo di asciugatura prima di procedere).
4. Posizionare la rete o il pannello con vari fissaggi e/o tenditori e fili.
5. Se scegliete di posare un pannello (tipo Bekafor), per evitare che i bambini possano ferirsi, è consigliabile orientare le punte verso il basso per altezze inferiori al 1,50 m.
6. Se prevale invece l'esigenza di sicurezza, basta capovolgere il pannello.

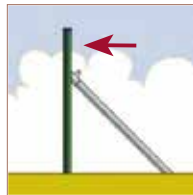
Posa del Palo Tondo

Pali Tondo



Pali di tensione

Cementare tutti i pali.
Prevedere i pali di tensione:
- ad inizio ed a fine recinzione
- ad ogni angolo
- ad ogni variazione di direzione
- in linea retta ogni 25 metri



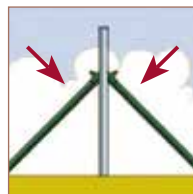
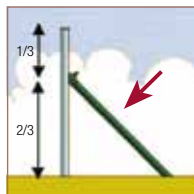
Plinti per posa pali

Per le dimensioni dei plinti si deve considerare:
- il tipo di terreno
- la sua consistenza
- il tipo di recinzione da posare.



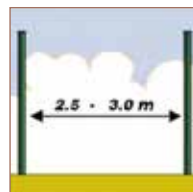
Saette

Tutti i pali di tensione devono essere rinforzati da una saetta che viene posata nel senso della tensione.



Pali intermedi

Prevedere interassi da 2,5 a 3 metri.



		Diametro Ø	Profondità cm
Pali di tensione e Pali intermedi	Pantanel® Family	30	50
	Pantanel® Protect	30	50
	Fortinet® Medium	40	60
	Fortinet® Super	40	60
Saette	Pantanel® Family	30	40
	Pantanel® Protect	30	40
	Fortinet® Medium	40	50
	Fortinet® Super	40	50

Posa pali con fori su muretto

Eeguire fori con misure dimezzate rispetto a quanto indicato per le dimensioni dei plinti.

Posa delle reti elettrosaldate

con pali tondi

Pantanet® Basic Pantanet® Family Pantanet® Protect Fortinet® Medium Fortinet® Super Metaplast® maglie grandi

Step A

Posa della rete

Posizionare la rete vicino al palo iniziale, assicurandosi che la piega dei fili orizzontali sia rivolta verso il basso.



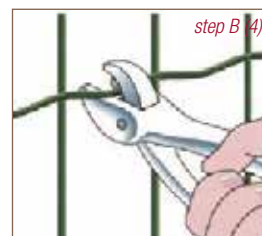
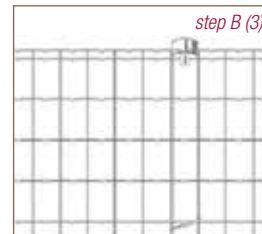
Fissare la rete alla bacchetta di tensione con il filo di legatura e fissare la bacchetta di tensione a al palo iniziale. A tal fine si consiglia di utilizzare il filo di legatura ogni due tre maglie. (step A)

sia ben tesa e fino a che la bacchetta di tensione sia parallela al palo di tensione. (step B1)

Posizionare il primo o il secondo filo della rete nel guida filo dei pali intermedi. Serrare il gancio in inox del guida filo. (step B2)

Fissare la rete con un doppio filo di legatura ai pali intermedi ogni 50 cm circa. (step B3)

Se necessario, tensionare la rete con l'aiuto della pinza di tensione. (step B4)



Step B

Tensione della rete

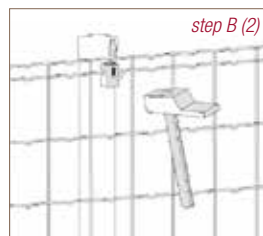
Fissare i collari di tensione al palo di tensione ogni 40-50 cm. Fissare con filo di legatura una bacchetta di tensione alla rete alla distanza di più o meno tre maglie dal palo di tensione.



Per far ciò si consiglia di utilizzare un doppio filo di legatura legandolo all'altezza dei collari di tensione. Far passare la fine del doppio filo di legatura all'interno del foro del collare di tensione.

Avvitare il bullone centrale dei collari di tensione con una chiave di 22 mm e chiudere il bullone di sicurezza con l'aiuto una chiave di mm 19.

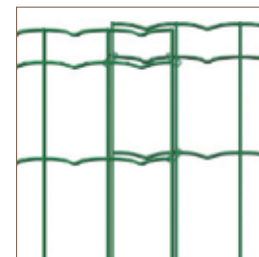
Tensionare i collari progressivamente fino a che la rete



Casi particolari

Unione dei due rotoli

L'ultima maglia del rotolo è posizionata sulla prima maglia del rotolo successivo. L'unione si realizza con del filo di legatura, in diagonale.



Formazione di angoli

Tendere la rete con dei collari e delle bacchette di tensione al palo d'angolo. Fissare ancora la rete e la bacchetta di tensione con il doppio filo di legatura al palo d'angolo. Ai pali di tensione, d'angolo e finali, tendere di nuovo con dei collari e delle bacchette di tensione.



Posa della rete Plasitor®

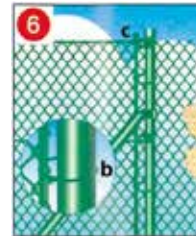
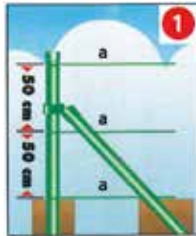
con pali tondi

I rotoli sono muniti di apposite corde che fuoriescono. Tirando le corde che sono inserite su tutta la lunghezza del rotolo, potrete srotolare agevolmente la rete.



Posa semplice con srotolamento veloce.

- 1 Fissare i fili di tensione (a) sul palo di tensione di partenza.
- 2 Inserire i collari di tensione (t) sul palo di tensione di arrivo. Introdurre il filo di tensione (a) nel collare di tensione (t) ed effettuare la tensione con l'aiuto di una chiave inglese.



- 6 Tendere a mano la rete ogni 2-3 metri. Inserire quindi la bacchetta di tensione (c) e legarla al palo di tensione di arrivo con il filo di legatura (b).

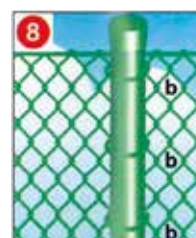
- 7 Tagliare la rete eccedente.



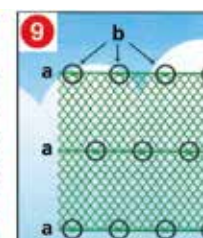
- 3 Inserire la bacchetta di tensione (c) nella prima maglia della rete.

- 4 Unire la bacchetta di tensione (c) al palo iniziale di tensione utilizzando il filo di legatura (b).

- 5 Svolgere la rete e fissarla provvisoriamente al filo superiore di tensione (cioè faciliterà lo scorrimento della rete al momento della tensione manuale).



- 8 Legare definitivamente la rete, (ogni 3-4 maglie ai pali intermedi utilizzando il filo di legatura (b)).



- 9 Fissare la rete ai fili di tensione (a) con i fili di legatura (b), effettuare il fissaggio ogni 50 cm e in modo alternato.



- 10 Unione della rete.
 - 1 - Togliere, con movimento rotatorio, una spirale della rete.
 - 2 - Avvicinare le estremità delle reti e unirle inserendo la spirale con movimento rotatorio.

Posa delle reti elettrosaldate

con pali Bekaclip®

Pantanet® Family

Pantanet® Protect

Fortinet® Medium

Fortinet® Super

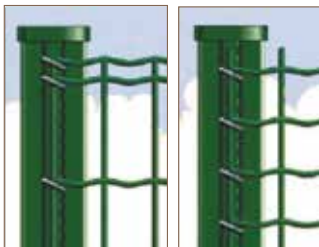
Step A

Srotolare il rotolo fino al secondo palo di tensione



Step B

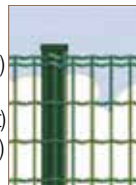
Fissare la rete al palo iniziale con l'aiuto delle apposite clip inox. Prevedere una clip in corrispondenza di ogni filo orizzontale.



Step C

Dopo aver srotolato e tensionato la rete, fissare le clip ai pali intermedi, come segue:

- ogni 4 maglie (Pantanet® Family)
- ogni 6 maglie (Pantanet® Protect)
- (Fortinet® Medium)
- (Fortinet® Super)



Step D

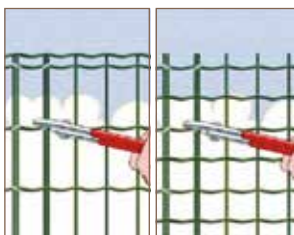
Giunti al palo terminale, fissare la rete a quest'ultimo utilizzando le apposite clip. Prevedere una clip in corrispondenza di ogni filo orizzontale. Dopo avere effettuato la tensione tagliare la parte eccedente della rete.



Soluzioni specifiche

Unione di due rotoli

Sovrapporre la prima e l'ultima maglia di ogni rotolo, il fissaggio si effettua utilizzando le clip inox.



Riparazione e sostituzione di uno spezzone di rete

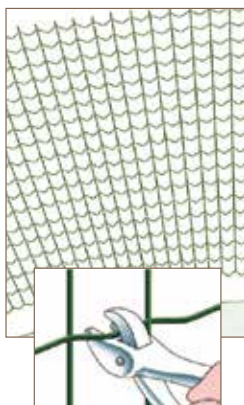
Recidere le maglie danneggiate, togliere tutto lo spezzone e sostituirlo con la rete nuova.



Regolare la tensione agendo sui fili orizzontali con la pinza di tensione.

Regolazione della tensione

Utilizzare la pinza di tensione per aumentare l'ondulazione dei fili orizzontali. La tensione sarà più regolare. Questa operazione è indicata nel caso di posa su terreni irregolari.



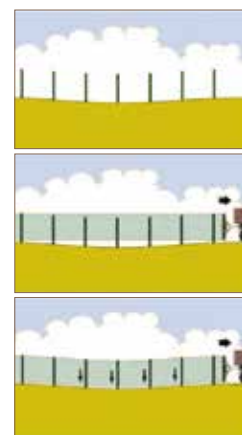
Posa in opera di Fortinet® Super su terreni in pendenza

La dimensione ridotta delle maglie ed il diametro superiore dei fili, fanno di Fortinet® Super una recinzione molto robusta e quindi poco malleabile. È quindi necessario tagliare la rete seguendo la pendenza del terreno, all'altezza dei pali di tensione.

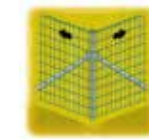


Posa in opera su terreni irregolari

La maggiore malleabilità dei fili orizzontali delle reti elettrosaldate agevola la posa in opera su terreni con pendenze. Dopo la tensione, tirare la rete verso l'alto o verso il basso e, successivamente, fissarla sui pali intermedi. Se necessario regolare la tensione utilizzando la pinza di tensione. L'elasticità delle reti elettrosaldate Betafence® aumenta in funzione della lunghezza di un singolo tratto. Nel caso di lunghezze limitate e di dislivelli importanti tagliare la rete seguendo il dislivello del terreno, all'altezza dei pali di tensione.



Rifinitura degli angoli



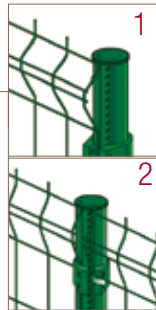
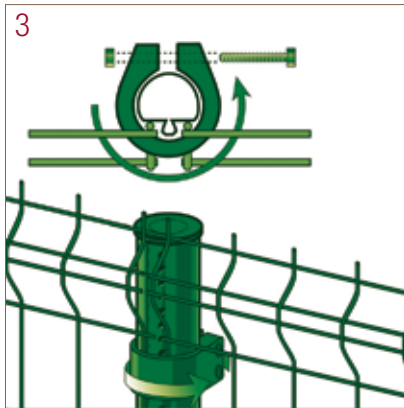
Ogni palo va completato con 2 saette nelle 2 direzioni della recinzione. La tensione va effettuata partendo dal palo d'angolo.

Posa di Bekafor® Classic e Zenturo®

con pali Bekaclip®

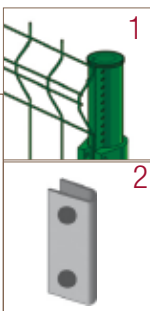
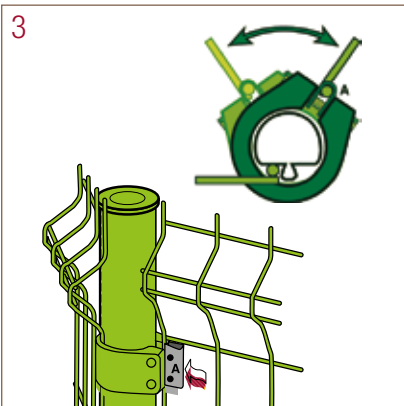
Fissaggio dei pannelli

Posa in linea retta
(posa con palo di linea)



COLLARI
I collari consentono di fissare il pannello al palo a mezzo di apposite viti.

Formazione di angoli
(posa con palo d'angolo)

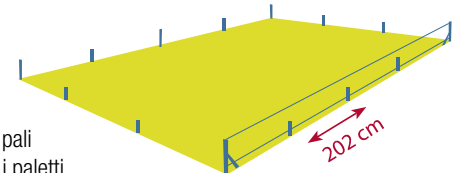


CLIP ANGOLARE
Accessorio speciale, in vendita separata, indispensabile per la formazione di angoli.

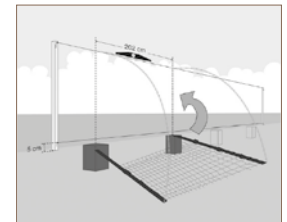
Posa su terreno pianeggiante

Preparazione

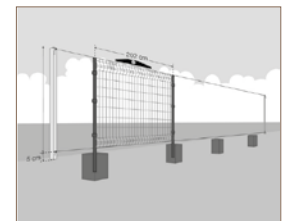
Posizionare dei paletti di riferimento alle estremità ed agli angoli della recinzione. Per l'allineamento dei pali tendere una corda tra i paletti. In tal modo potrete individuare le zone da livellare.



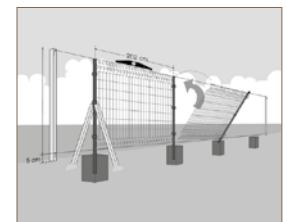
Prevedere, ogni 202 cm, i fori per i pali di \varnothing ca 30 cm e con profondità di ca 50 cm. Porre il primo pannello in posizione orizzontale e fissarlo ai primi 2 pali. Colare il calcestruzzo (preparato con poca acqua) per +/- 10 cm nei 2 primi fori. Inghisare quindi i pali nel calcestruzzo.



Porre in quota il pannello utilizzando come riferimento una corda di allineamento. Colare il calcestruzzo fino al riempimento dei fori e comprimerlo intorno ai pali. Mettere in bolla i pannelli.



Fissare il pannello successivo al terzo palo. Posizionare questo pannello collocando il palo nel terzo foro e fissare il pannello sul secondo palo. Colare il calcestruzzo e comprimerlo intorno al palo. Posare allo stesso modo i pannelli successivi. Ogni 3 pali si consiglia di puntellare i provvisoriamente i pannelli. Prevedere 5 cm di distanza tra il pannello ed il terreno.



Posa di Bekafor® Classic e Zenturo®

con pali Bekaclip®

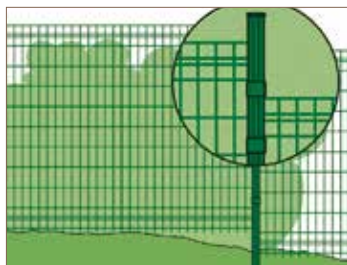
Suggerimento

Se si desidera realizzare una recinzione decorativa, utilizzare pannelli con altezze 63 cm, 103 cm e 123 cm posandoli con le punte rivolte verso il basso.

Se si desidera realizzare una recinzione di sicurezza, utilizzare pannelli con altezze 153 cm, 183 cm e 203 cm posandoli con le punte rivolte verso l'alto.

Posa su terreno in pendenza

Posare i pannelli in modo scalare prevedendo collari supplementari per gli agganci.

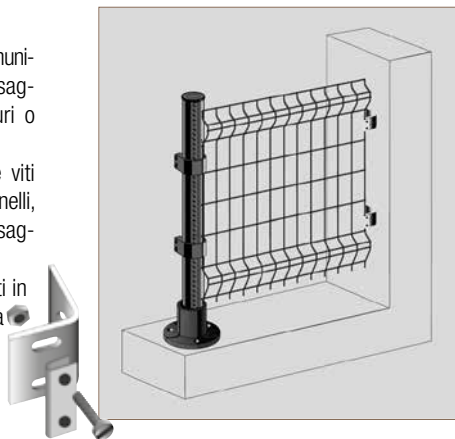


Posa diretta senza scavo su pavimentazioni preesistenti o su muretti

A. fissaggio su muri o pilastri

Speciali angolari inox, muniti di viti, consentono il fissaggio dei pannelli su muri o su pilastri.

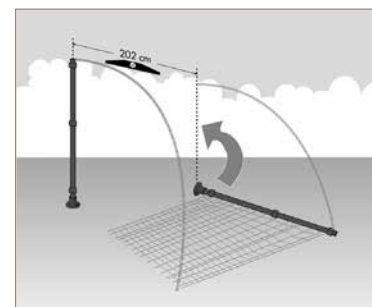
Sono previste apposite viti per il fissaggio dei pannelli, mentre i tasselli per il fissaggio sui muri dovranno essere reperiti in funzione delle necessità specifiche.



Piastra in alluminio laccato verde, appositamente studiata per sostenere i pali senza l'ausilio di fori. Inserire il palo nella piastra e fissarlo con appositi tasselli (non forniti) o con fissaggi chimici.



B. piastra per pali



C. fissaggio su pali

- 1 Fissare sulla pavimentazione o su muretto il primo palo della vostra recinzione.
- 2 Agganciare il pannello sul secondo palo utilizzando gli appositi collari.
- 3 Mettere in quota l'insieme palo/pannello ad agganciare il pannello al primo palo con i collari.
- 4 Fissare a terra o su muretto il secondo palo/pannello.
- 5 Proseguire allo stesso modo.

