



Malha soldada

O sistema Fortinet é um sistema completo, composto de vedação galvanizada e plastificada em rolos e postes Bekaclip.

Fortinet®

CARACTERÍSTICAS

Rigidez

Uma vedação rígida de malha soldada com arames de alta resistência.

Longa duração

Arames galvanizados, soldados em cada intersecção e plastificados com a máxima aderência. Postes Bekaclip galvanizados no interior e no exterior, passivados, plastificados e fornecidos com tampas de plástico no topo.

Instalação rápida e profissional

Os postes Bekaclip com nervuras de fixação garantem uma instalação rápida e profissional, com um comportamento mecânico otimizado e o mínimo de acessórios.

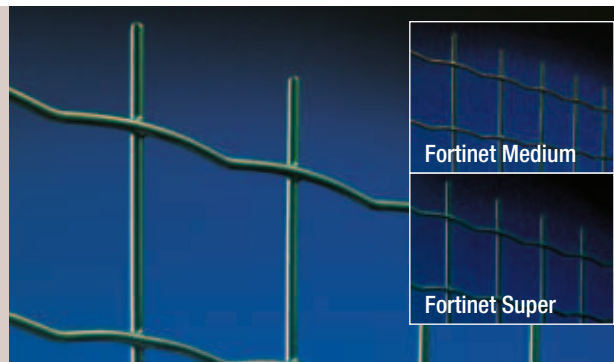
Sistema completo

O Sistema Fortinet é um sistema completo, com rolos de várias alturas, postes Bekaclip, e uma gama variada de portões giratórios ou de correr.

Aplicações

	Medium	Super
Parques	***	**
Escolas	*	**
Recintos desportivos	**	**
Armazéns	*	**
Edifícios industriais	**	***
Edifícios públicos	**	**
Aeroportos	**	***
Instalações militares	**	***

*Possível - **Recomendado - ***Ideal



Malha

Malha soldada (50.8 x 50.8 mm) de arame galvanizado, soldado electricamente em cada intersecção e plastificado em seguida. Arames horizontais com ondulação em cada malha. A malha, com altura igual ou superior a 150 cm, dispõe de pontas defensivas de 25,4 mm num dos lados, que podem ser instaladas para o topo ou para a parte inferior da vedação. Comprimento dos rolos: 25 m.



Revestimento

Os rolos são feitos a partir de arames galvanizados. Um processo de pré-tratamento garante uma aderência perfeita da camada de PVC à superfície do produto.

Portões

O sistema Fortinet poderá ser complementado com portões giratórios Fortinet ou Robusta e portões de correr Robusta.

Cores

Vedação: verde RAL 6073

Postes: verde RAL 6005

Postes

O sistema Fortinet com postes soldados Bekaclip garante uma vedação perfeita. Os postes de tensão e intermédios com nervura de fixação e secção exterior circular, são fornecidos com tampas de plástico no topo. Clips de fixação em aço inoxidável. Galvanizados no interior e no exterior com espessura mínima de 275 g/m² (2 faces combinadas), segundo a norma Europeia 10326. Galvanizados e plastificados com uma camada de poliéster com espessura mínima de 60 microns.

TIPOS FORTINET

Tipo	Dimensão da malha mm	Diâmetro do arame		Força de tensão de ruptura do arame	
		Horizontal mm	Vertical mm	Horizontal	Vertical
Fortinet Medium	50,8 x 50,8	2,95	2,95	400 - 550 N/mm ²	650 - 850 N/mm ²
Fortinet Super	50,8 x 50,8	3,50	3,50	400 - 550 N/mm ²	600 - 800 N/mm ²

GAMA FORTINET MEDIUM

Altura total	Malha mm	Arame farpado mm	Postes de tensão Bekaclip			Escoras redondas			Postes intermédios Bekaclip		
			Comprimento mm	Ø mm	Espessura mm	Comprimento mm	Ø mm	Espessura mm	Comprimento mm	Ø mm	Espessura mm
1020	1020	-	1500	44	1,00	1750	38	1,50	1500	44	1,00
1220	1220	-	1700	48	1,50	1750	38	1,50	1700	44	1,00
1500	1500	-	2000	48	1,50	2200	38	1,50	2000	48	1,50
1800	1800	-	2500	60	2,00	2700	38	1,50	2300	48	1,50
2010	2010	-	2700	60	2,00	2700	38	1,50	2500	48	1,50
2510	2510	-	3250	60	2,00	3000	48	1,50	3000	60	2,00
Com uma fiada de arame farpado											
2000	1800	200	2700	60	2,00	2700	38	1,50	2500	48	1,50
2210	2010	200	3000	60	2,00	3000	38	1,50	3000	48	1,50
Com três fiadas de arame farpado											
2250	1800	450	3000	60	2,00	3000	38	1,50	3000	48	1,50
2460	2010	450	3000	60	2,00	3000	38	1,50	3000	48	1,50
Com braço curvo											
2100	1800	3 fiadas	3250	60	2,00	2700	38	1,50	3100	48	1,50
2310	2010	3 fiadas	3250	60	2,00	2700	38	1,50	3100	48	1,50
2935	2510	3 fiadas	3600	60	2,00	3000	38	1,50	3600	60	2,00

GAMA FORTINET SUPER

1500	1500	-	2300	60	2,00	2200	38	1,50	2000	48	1,50
1800	1800	-	2500	60	2,00	2700	38	1,50	2300	48	1,50
2010	2010	-	2700	70	2,00	2700	38	1,50	2500	60	2,00
2510	2510	-	3250	70	2,00	3000	48	1,50	3000	60	2,00
Com uma fiada de arame farpado											
2000	1800	200	2700	70	2,00	2500	48	1,50	2500	48	1,50
2210	2010	200	2700	70	2,00	3000	48	1,50	3000	60	2,00
Com três fiadas de arame farpado											
2250	1800	450	2700	70	2,00	3000	48	1,50	3000	48	1,50
2460	2010	450	3250	60	2,00	3000	48	1,50	3000	60	2,00
Com braço curvo											
2100	1800	3 fiadas	3250	60	2,00	2700	38	1,50	3100	48	1,50
2310	2010	3 fiadas	3250	60	2,00	3000	48	1,50	3100	48	1,50
2935	2510	3 fiadas	3600	60	2,00	3000	48	1,50	3600	60	2,00

