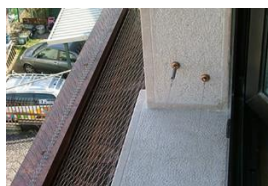
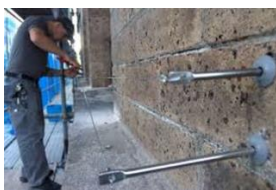


### 3. FILO BALLERINO или BIRD WIRE



## Bird Wire или “ *filo ballerino* “



е нищо повече от фина тел от неръждаема стомана, покрита с полиетилен и фиксирана върху повърхност пръчки с основи, отвори за промушване на жицата, с пружинни и куки, Този вид на защита е определено изборът, препоръчан от нас в следните случаи :

- когато е необходимо да се интервенира с минимално оборудване
- когато не искате да промените фасадата на сградата по никакъв начин
- когато искате да инсталирате система за възпиране, която е лесна за премахване

Принципът, на който се основава този метод на разубеждаване, е прост: еластичност, която прави повърхността, върху която е монтирана, нестабилна. Тази защитна система, която не се вижда от птиците, предизвиква смущаващо усещане в етапа на кацане.

Когато птицата ще качва на вашия корниз / перваза, както обикновено, нишката, "танцърка" в действителност, ще започне да се движи трескаво, като пролет в движение, така че да принуди госта да бяга.



Bird Wire е подходящ за защита и възпрепятстване на кацането от досадни птици (като гълъби, лястовици, чайки, гълъби, врабчета и т.н.) върху первази, парапети, балюстради, корнизи и улични лампи, веранди, ниши и т.н.

Счита се за механична система "по - чиста", като на практика няма визуално въздействие, по – малко видима и натрапчива. Лекотата на инсталация е наистина изключителна.

**За прилагане, когато наличието на птици не е много !**

Същевременно дава възможност да бъде частично отстранен, за да се улесни почистването и поддръжката и лесно да се позиционира отново от не експерти.

Състои се от няколко елемента от неръждаема стомана, специални пружини, които поддържат напрежението в едно или повече въжета, разположени по точен модел.







Нестабилният проводник се състои от кабел / жица от неръждаема стомана с размери приблизително 0.7 мм в диаметър, които се поддържа от малки куки, които се опъват със специални пружини. Долният край на жицата се монтира на около 9 - 10 см над повърхността.


Кабелите, които трябва да се инсталират, могат да бъдат многократни, в зависимост от размера на защитената повърхност, без прекомерна промяна на външния вид на сградите.








Благодарение на наличните в различни размери стълбове от неръждаема стомана и найлонови основи, използвани за вертикалното им фиксиране, след като жицата е монтирана и свързана с подходящите пружини, ще можем да изградим дискретна и невидима бариера за гълъби и други контроли птици, които напразно ще се опитат да кацнат и да се качат на третираните площи.

Ако се използват специални дюбели, също така е възможно да се фиксира проводникът върху хоризонтални зидани конструкции, както биха могли да бъдат и двете стени в перваза на прозореца. Важното е, да не забравяме, че за правилното функциониране на тази система за отстраняване на птиците, е необходимо винаги да се монтира пружина на единия край на кабела, така че вибрациите, произведени от жицата, веднъж докоснати от птицата, нарушават дейността по кацане и спиране.

<p><b>121</b></p> 		<p><b>Специално въже от неръждаема стомана покрито с найлонова обвивка, обработена срещу UV лъчи</b>          Диаметър: Ø 0.7 мм          Опаковка: дължина 100 м          Нестабилният проводник / кабел от неръждаема стомана, които се поддържа от малки куки, които се опъват от специални пружини.          По време на монтажа кабелите се поставят на около 9 - 10 см над повърхността.          Кабелите, които трябва да се инсталират, могат да бъдат многократни, в зависимост от размера на защитената повърхност, без прекомерна промяна на външния вид на сградите.</p>
	<p><b>1 бр.</b></p>	<p><b>189 лв.</b></p>
		<p>Inox 1,5 mm 100 м</p>
	<p><b>1 бр.</b></p>	
		<p>Щифтове от неръждаема стомана AISE 316 са два типа, закачат се към дюбелите в стената при вертикална защита при прозорци, ниши, отвори</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• дълъг тип 152</li> <li>• къс тип 151</li> </ul> <p>Щифтове от неръждаема стомана с Ø 4 мм се използват за фиксиране на кабела към стената.</p>
<p><b>151</b></p>		<p><b>лв.</b></p>
<p><b>152</b></p>		<p><b>лв.</b></p>
		<p>Пружини от неръждаема стомана :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• дълъг вид</li> <li>• къс вид</li> </ul> <p>Специални пружини от неръждаема стомана, които се използват за разтягане на въжето. Те имат за цел да поддържат адекватна еластичност на нишката, позволявайки му да се свие достатъчно, за да наруши птиците, които се опитват да се опират на нея.          Изработени са от неръждаема стомана AISE 316. Те имат последния леко отворен кръг, за да улеснят закрепването на колони или щифтове.          Предлага се в две версии:          Стандартен, по-видим, но по-еластичен          Микро, по-малко видими и еластични.          Микро типът е подходящ за малки дължини въже (около 50/70 см)</p>
<p><b>161</b></p>		<p><b>лв.</b></p>
<p><b>162</b></p>		<p><b>лв.</b></p>
		<p><b>Основа / тапа за колона / пръчка</b>          При невъзможност да се закрепят с дюбели (да не се дупчи) - да се залепи със специално епоксидно лепило          Предлага се отделно или вече предварително сглобена (с пръчка)          Размери: основа 40 x 40 мм          Опаковка: 10 бр</p>

		Изработена от сива найлонова стомана, обработена срещу UV лъчите	
			ЛВ.
			ЛВ.
	<p align="center"><b>Пръчки / пиластър от неръждаема стомана AISE 316 :</b></p> <p>с h 95 до h 180 мм с един, два и три отвора / дупки за промушване на жицата.          Благодарение на наличните в различни размери пръчки от неръждаема стомана и найлонови основи, използвани за вертикалното им фиксиране, след като жицата е монтирана и свързана с подходящите пружини, ще можем да изградим дискретна и невидима бариера за гълъби и други контроли птици, които напразно ще се опитат да кацнат и да се качат на третираните площи.          Ако се използват специални дюбели, също така е възможно да се фиксира проводникът върху хоризонтални зидани конструкции, както биха могли да бъдат и двете стени в перваза на прозореца. Важното е, да не забравяме, че за правилното функциониране на тази система за отстраняване на птиците, е необходимо винаги да се монтира пружина на единия край на кабела, така че вибрациите, произведени от жицата, веднъж докоснати от птицата, нарушават дейността по кацане и спиране.</p>		
			
	Поставят се на разстояние ≤ 150 см		
		<b>Пиластър / пръчка от неръждаема стомана с 1 отвор</b>	
<b>169</b>		h 95 мм	ЛВ.
			ЛВ.
		h 125	ЛВ.
			ЛВ.
		h 110	ЛВ.
			ЛВ.
		h 150	ЛВ.
			ЛВ.
		h 180	ЛВ.
			ЛВ.
<b>174</b>		<p><b>Пиластър от неръждаема стомана AISE 316 h 130 мм и 150 мм и с 2 отвора / дупки Ø 4 мм за хоризонтално и вертикално инсталиране на системата <i>filo ballerino</i></b></p> <p>Те могат да се използват свободно със специалната найлонова основа или да се вкарат директно в найлоновите тапи за хоризонтално и вертикално инсталиране на системата <i>filo ballerino</i></p> <p>Технически данни :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Диаметър 4 мм</li> <li>• Сплескана където е конусния отвор, за да се избегне повреждането на жицата</li> <li>• Сплескан крак за улесняване на влизането в основата</li> <li>• Пиластърът / пръчката от 130 мм има два отвора, разположени на разстояние 50 мм.</li> </ul>	
	<b>1 бр.</b>	<b>h 130 мм</b>	ЛВ.
			ЛВ.
	<b>1 бр.</b>	<b>h 150 мм</b>	ЛВ.
			ЛВ.

		<b>Пиластър от неръждаема стомана AISE 316 h 180 мм и с 3 отвора / дупки Ø 4 мм за хоризонтално и вертикално инсталиране на системата <i>filo ballerino</i></b>		
	<b>1 бр.</b>			<b>ЛВ.</b>
				<b>ЛВ.</b>
<b>177</b>		<b>Малка колона пиластър "Y"</b> Специален стълб от неръждаема стомана тип "Y", подходящ за ситуации, в които е необходимо да се оптимизира броят на опорните опори. Оборудван с резба в края, той може да се завинти и върху опорна плоча.		
	<b>1 бр.</b>			<b>ЛВ.</b>
				<b>ЛВ.</b>
<b>18,91</b>		<b>Пиластри с 1 отвор и скоба за улуци</b> Максимален отвор на скобата 2 см. Конструирани са с Ø 4 мм и система за затягане на неръждаема стомана AISE 316. <b>Те трябва да бъдат монтирани на всеки 1,5 метра със затягащата гайка вътре в улука</b> , като пластмасовото парче служи за предпазване на гайката от разрушаване. стрехите. Технически данни - стълб и скоба със затягаща гайка 10 мм - за улуци трябва да се монтират на всеки 1,5 метра с гайката вътре в улука (доставя се с парче пластмаса, за да се предотврати повреждането на улука) - гайката се затяга с помощта на гаечен ключ от 10 мм Налични версии: Описание: стълб и скоба със затягаща гайка 10 мм Материал: неръждаема стомана Диаметър: 4 мм Височина: 95 мм Опаковка: 10 броя		
	<b>1 бр.</b>			<b>ЛВ.</b>
	<b>10 бр.</b>			<b>ЛВ.</b>
		<b>Пиластри с 1 отвор и скоба за греди, первази</b> Максимален отвор на скобата 2 см. Конструирани са с Ø 4 мм и система за затягане на неръждаема стомана AISE 316. <b>Те трябва да бъдат монтирани на всеки 1,5 метра</b> Технически данни - стълб и скоба със затягаща гайка 10 мм - да се монтират на всеки 1,5 метра - гайката се затяга с помощта на гаечен ключ от 10 мм Налични версии: Описание: стълб и скоба със затягаща гайка 10 мм Материал: неръждаема стомана Диаметър: 4 мм Височина: 95 мм Опаковка: 10 броя		
	<b>1 бр.</b>			<b>ЛВ.</b>
	<b>10 бр.</b>			<b>ЛВ.</b>
<b>191</b>		<b>Кръгла скоба от неръждаема стомана със закрепващи края, покриваща различни ширини на билото на покрива</b> Регулируема кръгла скоба с колони от неръждаема стомана за защита на билото на покрива		
				<b>ЛВ.</b>
				<b>ЛВ.</b>

192		Скоби от неръждаема стомана + колони за тръба 30 mm Регулируеми скоби от неръждаема стомана с максимален диаметър 30 mm с 1 стълб от неръждаема стомана за защита на тръбите			
					ЛВ.
					ЛВ.
		Регулируеми скоби от неръждаема стомана с максимален диаметър 50 mm с 1 стълб от неръждаема стомана за защита на тръбите			
		Регулируеми скоби от неръждаема стомана с максимален диаметър 100 mm с 1 стълб от неръждаема стомана за защита на тръбите			
					ЛВ.
					ЛВ.
195 196		Скоби от неръждаема стомана за тръбни колони 150 mm 100 mm			
					ЛВ.
					ЛВ.
					
2 3 4 5 6 7 8 9		189/2 <b>Комплект от няколко плочи с алуминиева основа и 2 колони от неръждаема стомана</b> Специалният комплект от пръчки за монтаж на защитната система с дюбелен жица е оптимизиран, за да позволи на монтажника да спести време за монтаж и да избегне многобройни отвори, които могат да дестабилизират повърхността на анкерирание. Модулната конструкция с алуминиева основа и колони от неръждаема стомана позволява да се разполага с универсален обект, с отлична изработка и дълготрайност. Този специален артикул е снабден с 2 пръчки / повече / за защита на дълбочината на повърхността 8/13 cm Всеки модул на основата е снабден с отвор за фиксиране, като първият стълб е снабден с два отвора на различни височини, за да се избегне проникване на гълъби.			
2 3 4 5 6 7 8 9					
		<a href="http://www.osdgroup.it/prodotti2.asp?cat=Fil%20ballerino&amp;c=151">http://www.osdgroup.it/prodotti2.asp?cat=Fil%20ballerino&amp;c=151</a>			
		Mod. 190/2 Мултифункционален комплект от стомана (2 стълба)			

