

# Protector de Ventana Deacero



- . Sólidos y seguros
- . Durables y económicos
- . Fácil instalación y sin mantenimiento



# Protector de Ventana Deacero

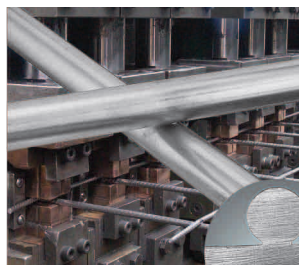
## ► DESCRIPCIÓN | CARACTERÍSTICAS

> VARILLAS DE ACERO SOLIDO ¡GALVANIZADAS!

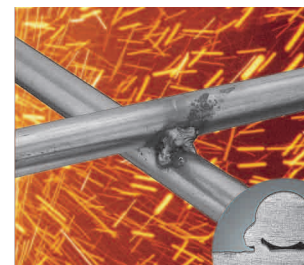


El marco, las varillas verticales y las horizontales de los Protectores Deacero, son de acero sólido, producido en nuestras propias acerías.

> SOLDADOS CON TECNOLOGÍA DE PUNTA



En sus uniones el acero de las varillas se torna continuo, sin burbujas, con un acabado limpio y de alta resistencia.



La soldadura convencional, en cambio, deja agregados irregulares y rugosos, que guardan polvo y humedad que generan oxidación.

> PINTADOS CON POLIÉSTER TERMOENDURECIDO

Una vez soldados, los protectores se someten...



...a un proceso de limpieza y fosfatado que...



...servirá de anclaje a la pintura, la que se aplica mediante un proceso altamente tecnificado, de poliéster termoendurecido.



## ► VENTAJAS

> INSTALACIÓN SEGURA Y ¡FÁCIL!

Los elementos de instalación son seguros y prácticos.



Una abrazadera que sujeta el marco del protector a la pared mediante un tornillo expansor...



...y una tuerca que al asegurar la abrazadera...



...se desprende dejando un candado.

> SIN MANTENIMIENTO, DURABLES

La solidez de sus varillas de acero galvanizadas, su protección antioxidante y el recubrimiento de poliéster termoendurecido, hacen que los Protectores Deacero...

...no requieran repintarse año tras año...

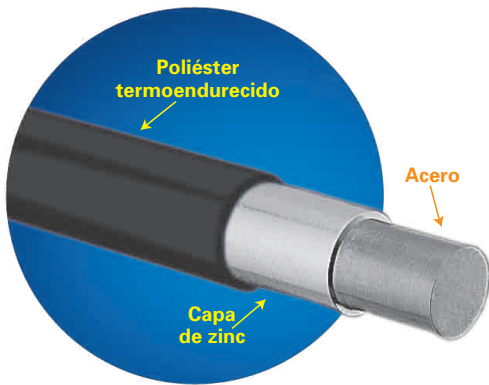


...conservándose fuertes y brillantes.



> PRESENTABLES Y SIEMPRE LIMPIOS

Por la forma cilíndrica de sus varillas galvanizadas, sin cicatrices de soldadura y la tersura de su acabado los Protectores Deacero casi no retienen polvo ni humedad y son fáciles de limpiar.



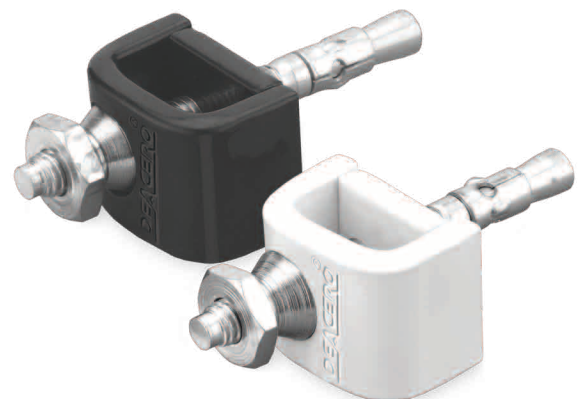
► ESPECIFICACIONES | PRESENTACIONES

> ESPECIFICACIONES PROTECTORES

Área de aplicación	Dimensiones* del claro (m)	# Varillas transversales	# Varillas longitudinales	Peso pieza (kg)	
				3/8"	1/2"
Recámaras,	1.20 x 1.20	11	6	11.5	20.0
	1.50 x 1.50	13	6	18.0	32.2
Cocina, Sala,	1.50 x 1.20	13	6	14.4	25.7
	1.20 x 1.00	11	6	9.6	17.2
Estancia,	1.20 x 1.50	11	6	14.4	25.7
	1.00 x 1.00	9	6	8.0	14.3
Lavandería	0.60 x 0.60	6	4	2.9	5.1
	Baños	0.60 x 0.40	4	4	1.9
		0.40 x 0.40	3	3	1.3

\*Los protectores se fabrican 2 cm más pequeños que el claro, para facilitar su instalación. Fabricamos protectores a la medida. Colores: blanco y negro.

> HERRAJES PARA INSTALACIÓN



> CAJAS CON 20 Y 50 JUEGOS DE 4 HERRAJES C/U

ORGULLOSAMENTE MEXICANOS



**01800 8315.700**  
ventas@deacero.com  
deacero.com

**MONTERREY, N.L.**  
Tel.: (81) 8368 11 00  
Fax.: (81) 8368 12 98

**MÉXICO, D.F.**  
Tel.: (55) 5366 52 00  
Fax.: (55) 5366 52 01

**GUADALAJARA, JAL.**  
Tel.: (33) 3110 10 25  
Fax.: (33) 3110 08 97

**PUEBLA, PUE.**  
Tel.: (222) 223 68 40  
Fax.: (222) 223 68 41

**LEON, GTO.**  
Tel.: 01-800-733-2526  
Fax.: 01-477-740-1114

**Plantas en México:**

Monterrey . Ramos Arizpe  
Saltillo . Puebla . Celaya  
México . Morelia . Guadalupe  
Mexicali . León . Querétaro

**Plantas en E.E.U.U.:**

New Braunfels, TX.  
Houston, TX.

