



## AMORTIGUADOR ESPIRAL

### 1. Datos Generales

El amortiguador tipo espiral se utiliza para reducir los efectos producidos por las vibraciones eólicas sobre los cables, atenúan la vibración mediante un efecto de golpe de la hélice mayor en contacto con el cable.

### 2. Características

Para la instalación de estos amortiguadores es recomendable instalar a 1 metro del punto de anclaje o a unos 30cm del extremo del preformado. En caso que se utilice morsas de suspensión el punto de anclaje se considera a partir del centro de la misma, y en caso de morsas de retención se debe instalar a 30cm del ultimo punto de contacto del cable.



Foto 1: Amortiguador tipo espiral

Código	Rango de Aplicación (Ømm)	Ø de Varilla (mm)	Hélice Corta (mm)	Largo Total (mm)
AV PVC 4/6	4-6	Ø13	215	1250
AV PVC 6/8	6-8	Ø13	215	1250
AV PVC 6/12	8-12	Ø13	250	1350
AV PVC 12/14	12-14	Ø13	250	1350
14/19	14-19	Ø13	330	1700