

MAGNUM Ideal libre de escarcha

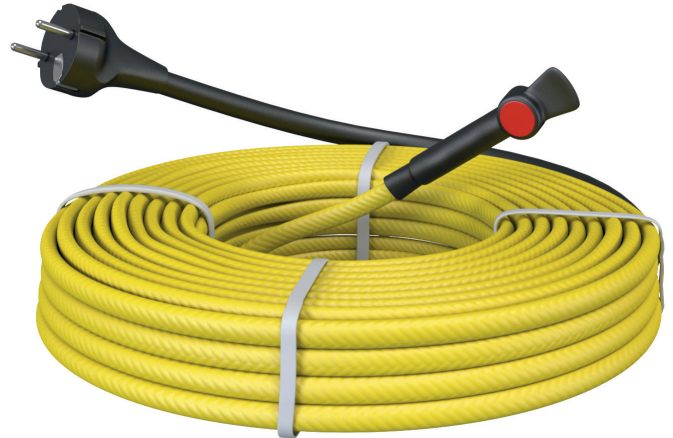
Cable antiescarcha

En muchas situaciones, los grifos y tuberías exteriores se inutilizan en muchas regiones para evitar las heladas y sus consecutivos daños. MAGNUM ofrece una solución mucho más sencilla: con la Cinta MAGNUM Ideal mantenemos el fluido de agua a través de la tubería los 365 días al año.

Sistema especialmente diseñado para conductos de agua en exteriores.

Los problemas de congelación pueden prevenirse con facilidad y de forma sencilla con la cinta antihielo Ideal con termostato automático integrado. La cinta Ideal MAGNUM, lista para usar, se instala a lo largo de tubería en espiral. Es aconsejable cubrir con aislamiento para proteger la cinta y minimizar el gasto energético. La aplicación ofrece no solo seguridad, sino que también evita roturas costosas. En el caso de la instalación sobre una tubería sintética es necesario envolver previamente la tubería con cinta de aluminio para proteger la misma.

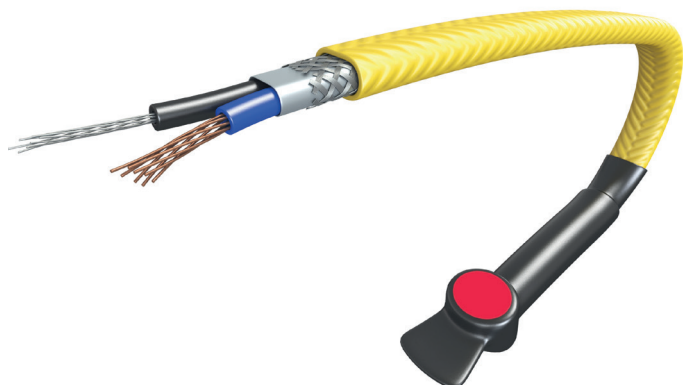
La cinta MAGNUM Ideal está provista de una clavija y cable de conexión de 2 metros para enchufe con toma de tierra. El control de temperatura incorporado se efectúa mediante bi-metal. La cinta antihielo está disponible en longitudes de 1 a 48 metros. La cinta se enciende automáticamente a una temperatura exterior inferior a $+ 5^{\circ}\text{C}$ y se apaga automáticamente si la temperatura supera los $+ 13^{\circ}\text{C}$.



Características

Tipo de sistema	Exterior
Dimensiones	1 m t/m 48 m
Consumo	10W por metro
Conexión	230 V/50Hz
Certificados	VDE, CE, Kema, IPX7
Garantía	2 años





Detalles técnicos

La Cinta MAGNUM Ideal se instala de manera sencilla con ayuda de una cinta de aluminio. Para tuberías sintéticas (con espesor mínimo de 10 mm de pared) es necesaria una capa previa de cinta de aluminio antes de su aplicación. Se aconseja aislar la tubería para optimizar el sistema y garantizar un consumo de energía eficiente.

MAGNUM Ideal se suministra de serie con:

- Cable calefactor listo para enchufar con termostato bimetálico incorporado
- Instrucciones de instalación
- Cinta de PVC

Detalles técnicos

- Potencia 10W por metro lineal / 230V
- Cable alimentación 2 metros con toma de tierra y enchufe
- Clase IPX7

Garantía

2 años sobre el funcionamiento eléctrico del cable.

Calcule aquí la longitud de cinta necesaria

Diámetro max. tubería	15mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	100mm
Método de aplicación	Factor de protección de la tubería de agua						
Lineal (al largo de la tubería)	-30 °C	-30 °C	-25 °C	-20 °C	-15 °C	-10 °C	-5 °C
10 vueltas por metro	--	--	-30 °C	-30 °C	-25 °C	-25 °C	-20 °C
20 vueltas por metro	--	--	--	--	-30 °C	-30 °C	-30 °C
Calcule la cinta	Longitud tubería (x)						
10 vueltas por metro (x)	1,25	1,50	1,75	2	2,25	2,5	4
20 vueltas por metro (x)	2	2,25	2,50	2,75	3,25	4	8

Art.nr.	Descripción	Longitud	Potencia	Voltios
155001	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	1 m	10 W	230V
155002	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	2 m	20 W	230V
155004	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	4 m	40 W	230V
155006	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	6 m	60 W	230V
155008	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	8 m	80 W	230V
155010	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	10 m	100 W	230V
155014	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	14 m	140 W	230V
155018	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	18 m	180 W	230V
155022	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	22 m	220 W	230V
155026	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	26 m	260 W	230V
155030	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	30 m	300 W	230V
155034	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	34 m	340 W	230V
155040	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	40 m	400 W	230V
155048	MAGNUM Ideal Cable antiescarcha	48 m	480 W	230V