

MAGNUM Ideal

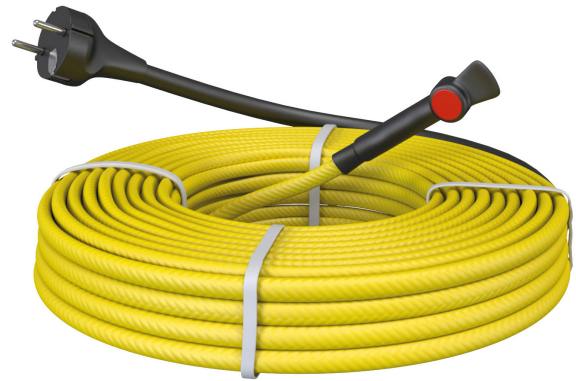
Stekkerklaar vorstvrijlint

In veel situaties worden buitenkranen en leidingen in de winter afgesloten om bevriezing en schade te voorkomen. MAGNUM biedt een veel eenvoudiger oplossing: met MAGNUM Ideal vorstvrijlint behoren bevroren en gesprongen waterleidingen definitief tot de verleden tijd! Het MAGNUM Ideal leveringsprogramma is speciaal ontworpen om (water-) leidingen, kranen, afvoerpijpen e.d. vorstvrij te houden.

Bevriezingsproblemen kunnen op eenvoudige wijze worden voorkomen door een vorstvrijlint, stekkerklaar en met automatische thermostaat, langs de leiding te installeren. Daarna, voorzien van leidingisolatie, biedt deze toepassing niet alleen veiligheid, maar worden ook extra en onnodige kosten door waterschade voorkomen. Bij installatie op kunststof leidingwerk dient deze eerst volledig te worden omwikkeld met aluminium tape voordat de kabel kan worden aangebracht.

MAGNUM Ideal Vorstvrijlint is stekkerklaar (voorzien van een 2 meter lang aansluitsnoer met geaarde stekker) en voorzien van temperatuurregeling middels bi-metaal. MAGNUM Ideal vorstvrijlinten zijn verkrijgbaar in lengtes van 1 t/m 48 meter. Het lint wordt ingeschakeld bij een temperatuur lager dan +5°C en schakelt automatisch uit indien de temperatuur van de leiding hoger wordt dan +13°C.

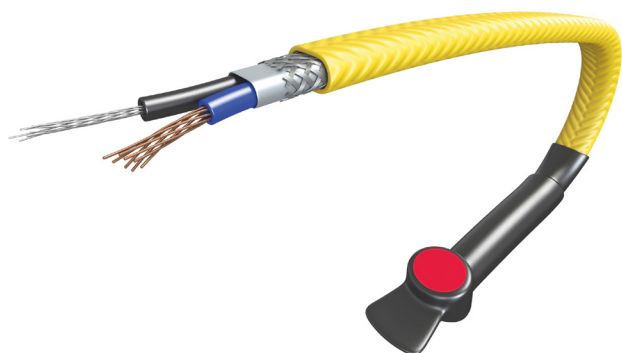
Het verwarmingslint mag nooit rechtstreeks op een PVC leiding worden geplaatst, eerst dient de PVC leiding te worden voorzien van aluminiumtape voor een goede warmtegeleiding.



Specificaties

Systeemtype	Outdoor
Afmetingen	1 m t/m 48 m
Vermogen	10 Watt per meter
Aansluitspanning	230 V/50Hz
Keuring	VDE, CE, Kema, IPX7
Garantie	2 jaar





Technische details

- Vermogen 10 Watt per meter lengte / 230V
- Aansluitkabel 2 meter met geaarde stekker
- Klasse IPX7

Installatiemethoden

MAGNUM Ideal kan zeer eenvoudig met behulp van aluminium tape of plastic snelbinders (tiewraps) op de leidingen worden bevestigd. Bij installatie op kunststof leidingwerk dient deze eerst volledig te worden omwikkeld met aluminium tape voordat de kabel kan worden aangebracht. MAGNUM Ideal dient altijd toegepast te worden in combinatie met een (polyethyleen) leidingisolatie met een minimale wanddikte van 10 mm. Dit voor een optimale bescherming en isolatie, zodat een energiezuinige werking gewaarborgd is.

Inhoud verpakking

- Stekkerklare verwarmingskabel met ingebouwde bi-metaal thermostaat
- Installatievoorschriften
- PVC-Tape

Garantie

MAGNUM Ideal Vorstvrijlint heeft 2 jaar garantie op de elektrotechnische werking van de kabel.

Bereken hier de benodigde kabellengte:

Max. diameter leiding	15mm	20mm	25mm	30mm	40mm	50mm	100mm
Wijze van aanbrengen	Beschermingsfactor van de waterleiding:						
Lineair (langs buis)	-30 °C	-30 °C	-25 °C	-20 °C	-15 °C	-10 °C	-5 °C
10 wikkelingen per m.	--	--	-30 °C	-30 °C	-25 °C	-25 °C	-20 °C
20 wikkelingen per m.	--	--	--	--	-30 °C	-30 °C	-30 °C
Bereken de kabel	Lengte leiding maal:						
10 wikkelingen per m (x)	1,25	1,50	1,75	2	2,25	2,5	4
20 wikkelingen per m (x)	2	2,25	2,50	2,75	3,25	4	8

Art.nr.	Omschrijving	Lengte	Vermogen	Volt
155001	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	1 m	10 Watt	230V
155002	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	2 m	20 Watt	230V
155004	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	4 m	40 Watt	230V
155006	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	6 m	60 Watt	230V
155008	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	8 m	80 Watt	230V
155010	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	10 m	100 Watt	230V
155014	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	14 m	140 Watt	230V
155018	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	18 m	180 Watt	230V
155022	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	22 m	220 Watt	230V
155026	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	26 m	260 Watt	230V
155030	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	30 m	300 Watt	230V
155034	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	34 m	340 Watt	230V
155040	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	40 m	400 Watt	230V
155048	MAGNUM Ideal Vorstvrijlint	48 m	480 Watt	230V