

HEM-SYSTEM®

bei + 5 °C EIN
bei +15 °C AUS



ELEKTRISCH



E-VORSTBEVEILIGING

Vorstvrijlint

maatvoering blz. 19

Zelfregulerend en eenvoudig te installeren



Hemstedt.de

Vorstschade effectief voorkomen met vorstvrijlint.

De Hemstedt vorstvrijlint is bedoeld voor het verwarmen van metalen of kunststof waterleidingen tot -20°C . Het is zelfcontroleerend, voorkomt ontoelaatbaar koelen en algemene vorstschade, en zorgt voor een minimumtemperatuur, b.v. voor de levering van drinkwater aan dieren buiten en in stallen. Een thermostaat bewaakt het punt op de pijp waarvan wordt vermoed dat deze de laagste temperatuur heeft.

Voor vorstbescherming wordt de verwarmingskabel geactiveerd bij $+5^{\circ}\text{C}$ en gedeactiveerd wanneer de temperatuur hoger is dan $+15^{\circ}\text{C}$.

Voordeel:

De vereiste electriciteit is automatisch tot minimum beperkt.

Het vorstvrijlint is stekkerklaar en voorzien van temperatuurregeling middels bi-metaal.

Hemstedt vorstvrijlinten zijn verkrijgbaar in lengtes van 1 tot en met 60 meter.



Hemstedt.de

Technische data:

nominale spanning	230 Volt
vermogen	10 W / m
koude verbindingenkabel	1 x 2,00 m
minimale installatietemp.	5°C
nominale temperatuur	65°C
temperatuurregelaar	16 A $+5^{\circ}\text{C}$ Aan $+15^{\circ}\text{C}$ Uit
kleinste buigradius	5 x dA
weerstandstolerantie	- 5% / +10%
goedkeuring	VDE
koude / warme overgang	naadloos

Hemstedt Vorstbeveiligingskabel

- > 1x Hemstedt vorstvrijlint
10 W/m
- > 1x handleiding



zie pagina 13 voor technische data

leveren: uit voorraad

Type	Bestelnr.	Vermogen (W/lgt)	Lengte (m)
35602-01	190-001	10	1
35602-02	190-002	20	2
35602-03	190-003	30	3
35602-04	190-004	40	4
35602-05	190-005	50	5
35602-06	190-006	60	6
35602-07	190-007	70	7
35602-08	190-008	80	8
35602-09	190-009	90	9
35602-10	190-010	100	10
35602-12	190-012	120	12
35602-14	190-014	140	14
35602-18	190-018	180	18
35602-22	190-022	220	22
35602-24	190-024	240	24
35602-28	190-028	280	28
35602-32	190-032	320	32
35602-36	190-036	360	36
35602-48	190-048	480	48
35602-50	190-050	500	50
35602-60	190-060	600	60