

Efektyvi ir patikima vamzdynų apsauga nuo užšalimo



**UŽŠALUSIEMS VAMZDŽIAMS**

Kaip išvengti vamzdžių užšalimo?  
**Mes Jums siūlome ilgalaikį  
ir patikimą sprendimą!**

Įrengus vandentiekio vamzdynus nešildomose patalpose, būtina pasirūpinti jų apsauga nuo užšalimo. Jeigu ilgesnį laiką temperatūra patalpoje nukrenta žemiau nulio, vamzdynai užšąla, netgi jei yra apsaugoti termoizoliacijos sluoksniu. Taip pat užšala prietaisai – vandens skaitikliai bei siurbliai. Žiemą lauke esantys vandentiekio vamzdynai neatlaiko žemų temperatūrų. Ne visada yra galimybė apsaugoti juos nuo šalčio, naudojant tinkamą termoizoliaciją ar giliai užkasant. O ilgesnį laiką paspaudus šaltukui, nepadeda ir šios priemonės.

Norint išvengti vandens tiekimo sutrikimų, pastatų sugadinimo pavojų, trūkusių vamzdynų keitimo – būtina įrengti apsaugą nuo vamzdynų užšalimo.

- DEVI šildymo kabelių privalumai:
- Itin paprastas šildymo kabelių montavimas.
  - Ilgalaikė ir patikima apsauga nuo vamzdžių užšalimo.
  - Savireguliuojantį šildymo kabelį Devi-Pipeheat™ DPH-10 galima montuoti vamzdžio viduje arba paviršiuje.
  - Savireguliuojančiam šildymo kabeliui nebūtinai reikalingas termostatas.
  - Šildymo kabeliai tinka geriamajam vandeniui.
  - Mažos eksploatacijos išlaidos.



## Šildymo kabelio parinkimas

(priklausomai nuo vamzdžio skersmens ir izoliacijos storio)

Apsauga nuo užšalimo, kai aplinkos temperatūra iki -30 °C

Izoliacijos storis	Vamzdžio skersmuo					
	15 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm	50 mm
	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
20 mm	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	-	-	-
30 mm	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	-
40 mm	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9
50 mm	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9	DPH-10 DTIV-9

**PASTABA!** Naudojant nurodytus šildymo kabelius vamzdžiams be izoliacijos, neužtikrinama visiška apsauga nuo užšalimo, kai aplinkos temperatūra iki -30 °C.

**Efektyvi ir patikima vamzdynų apsauga nuo užšalimo**

## Savireguliuojantis šildymo kabelis Devi-Pipeheat™ DPH-10 su pajungimo laidu ir kištuku



Montuojamas  
vamzdžio paviršiuje  
arba viduje.  
Tinkamas geriamajam  
vandeniui.

Kabelio tipas	Savireguliuojantis kabelis
Galia	10 W/m esant 10 °C
Įtampa	230 V
Matmenys	6 x 8 mm
Pajungimo laidas	Ilgis 1,5 m (3 x 1 mm) + kištukas

Ilgis	Galia*	Užsakymo Nr.	Ilgis	Galia*	Užsakymo Nr.
2 m	20 W	98300020	14 m	140 W	98300026
4 m	40 W	98300021	16 m	160 W	98300027
6 m	60 W	98300022	19 m	190 W	98300028
8 m	80 W	98300023	22 m	220 W	98300029
10 m	100 W	98300024	25 m	250 W	98300030
12 m	120 W	98300025			

\*galia esant 10 °C.

Kabelis Devi-Pipeheat™ DPH-10 (karpomas, be pajungimo laido ir kištuko).

1 m	10 W	98300001
-----	------	----------

## Šildymo kabelis Deviflex™ DTIV-9 su sandarikliu (kabelio įvėrimui į vamzdį)



Montuojamas vamzdžio  
viduje.  
Tinkamas geriamajam  
vandeniui.  
Šildymo sistemos  
valdymui būtinas  
termostatas.

Kabelio tipas	Dviejų laidininkų
Galia	9 W/m
Įtampa	230 V
Matmenys	5,5 x 7,5 mm
Pajungimo laidas	Ilgis 2,5 m (3 x 1,5 mm)
Sandariklio tipas	D 20 ir 25 mm (1" ir 3/4")

Ilgis	Galia	Užsakymo Nr.	Ilgis	Galia	Užsakymo Nr.
3 m	25 W	140F0000	50 m	450 W	140F0011
5 m	45 W	140F0001	60 m	540 W	140F0012
7 m	65 W	140F0002	70 m	630 W	140F0013
10 m	90 W	140F0003	80 m	720 W	140F0014
12 m	110 W	140F0004	90 m	810 W	140F0015
15 m	135 W	140F0005	100 m	900 W	140F0016
20 m	185 W	140F0006	110 m	990 W	140F0017
25 m	225 W	140F0007	120 m	1080 W	140F0018
30 m	270 W	140F0008	130 m	1170 W	140F0019
35 m	315 W	140F0009	140 m	1260 W	140F0020
40 m	360 W	140F0010	150 m	1350 W	140F0021

## Termostatai vamzdynų šildymo sistemų valdymui

**Devireg™ 610** su laidiniu temperatūros jutikliu.  
Montuojamas ant sienos.



Įtampa	180 - 250 V
Maks. apkrova	10 A (2300 W)
Reguliavimo ribos	-10 °C iki +50 °C
Apsaugos klasė	IP 44
Jutiklis	Laidinis, 3 m ilgio
Užsakymo numeris	140F1080

**Devireg™ 330** su laidiniu temperatūros jutikliu.  
Montuojamas ant DIN bėgio.



Įtampa	180 - 250 V
Maks. apkrova	16 A (3680 W)
Reguliavimo ribos	-10 °C iki +10 °C
Apsaugos klasė	IP 20
Jutiklis	Laidinis, 3 m ilgio
Užsakymo numeris	140F1070

## Instaliaciniai priedai

**Sandariklis kabelio Devi-Pipeheat™ DPH-10 įvėrimui į vamzdį.**  
D 20 ir 25 mm (1 " ir 3/4 ").



Užsakymo numeris  
19805367

**Lipni aliuminio juosta kabelio tvirtinimui vamzdžio paviršiuje.**  
Pakuotė 50 m (plotis 38 mm x ilgis 50 m).



Užsakymo numeris  
19805076

**Movų komplektas saviregul. kabeliui.**  
Sujungimui su elektros kabeliu ir galūnės užsandarinimui.



Užsakymo numeris  
19805761