

LV //

SILDKABELIS AR TERMOSTATU INSTRUKCIJA



AIZSARDZĪBA PRET SASALŠANU

Efektīvi aizsargā caurules un vārstus no sasalšanas.



AUTOMĀTISKA VADĪBA

Termostats ieslēdz sildīšanu zemā temperatūrā.



DROŠS UN UZTICAMS

Augstas kvalitātes materiāli un pārdomāts dizains.



IP67
ŪDENSIZTURĪGS



VIENKĀRŠA
UZSTĀDĪŠANA



TERMO
VADĪBA



EFEKTĪVA
SILDĪŠANA W/m

⚠ **UZMANĪBU:** Pirms uzstādīšanas uzsākšanas izlasiet instrukciju!

Uzstādīšanas instrukcija

1 VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA

- Sildkabelis paredzēts vienīgi ūdensvada cauruļu aizsardzībai pret sasalšanu. Nepareiza uzstādīšana, ekspluatācija vai apkope var sabojāt sistēmu, izraisīt elektrisko triecienu vai ugunsgrēku.
- Ja pēc instrukcijas izlasīšanas jums rodas šaubas, sazinieties ar mums: office@ergowave.eu
- Kabeļa uzstādīšanai jāatbilst spēkā esošajiem valsts un vietējiem noteikumiem. Ja nepieciešams, sazinieties ar vietējo elektriķi.
- Saglabājiet šo instrukciju un nododiet to sistēmas īpašniekam vai turpmākajiem lietotājiem.
- BRĪDINĀJUMS: kabelis paredzēts vienīgi ūdensvada cauruļu aizsardzībai. Minimālais caurules garums: 2 m.

2 PAREIZA KABEĻA GARUMA IZVĒLE

- Kabeli izvietojiet gar horizontālo cauruļu apakšējo daļu, kā arī vertikālo cauruļu laikapstākļiem pakļautajā pusē, arī pie vārstiem.
- Nelietojiet kabeli, kas ir garāks par cauruli. To nedrīkst saīsināt, griezt vai savērpt.
- Kabelis paredzēts caurulēm ar diametru līdz 2 collām.
- Caurules 3/8-3/4 collas: kabelis var būt līdz 0,6 m īsāks.
- Caurules 1-1,5 collas: izmantojiet divus kabelus, kas paralēli izvietoti pretējās caurules pusēs, uzstādīšanu sākot no abiem galiem.
- Kabeļa pārpalikums caurules vidū nedrīkst pārsniegt 1 m. Neuzstādiet kabeli caurulēm, kas īsākas par 2 m.

3 BRĪDINĀJUMI

- Nepievienojiet kabeli, kamēr tas ir satīts.
- Nelietojiet kabeli caurulēm ar temperatūru virs 65 °C (piem., tvaika caurulēm).
- Kabeli nedrīkst griezt, saīsināt vai labot.
- Termostatom un kabelim jāpaliek tiešā saskarē ar cauruli.
- Stiprināšanai nelietojiet metāla skavas.
- Vienu kabeli drīkst izmantot tikai uz vienas caurules.
- Nepieļaujiet kabeļa savstarpēju pieskaršanos vai krustošanos.
- Neuzstādiet kabeli grīdu, sienu vai griestu iekšpusē.
- Turiet uzliesmojošus materiālus drošā attālumā.

Uzstādīšana un lietošana

4 UZSTĀDĪŠANA

- Uzstādiet kabeli ūdens padeves pusē vai uz caurules apakšējās virsmas.
- Netiniet kabeli ap cauruli — izvietojiet to paralēli tai.
- Garākiem posmiem izmantojiet divus paralēlus kabelus, uzstādītus pretējās pusēs.
- Pie vārstiem un līkumiem uzmanīgi veidojiet kabeli, izvairoties no asiem izliekumiem.
- Nostipriniet kabeli ar alumīnija vai izolācijas lenti ik pēc 30 cm.
- Pēc uzstādīšanas var pielietot siltumizolāciju, piemēram, 10-20 mm PE putas.
- Novietojiet termostatu sistēmas aukstākajā punktā.
- Marķējiet visu sistēmu ar atbilstošām brīdinājuma etiķetēm.

5 LIETOŠANA UN APKOPE

- Pirms ieslēgšanas pārliecinieties, ka kabelis nav bojāts.
- Pārbaudiet kabeļa pretestību ar omu metru un salīdziniet ar tabulu.
- Versijas ar termostatu automātiski ieslēdzas, ja temperatūra ir zem 5 °C.
- Pēc apkures sezonas kabeli var atvienot, ja tam nav automātiskā termostata.
- Regulāri pārbaudiet kabeli un brīdinājuma marķējumus.
- Nelietojiet uzliesmojošu vielu tuvumā.

IEPAKOJUMA SATURS



Sildkabelis ar
termostatu

Barošanas vads ar kontaktdakšu

Uzstādīšanas instrukcija

Tehniskie dati

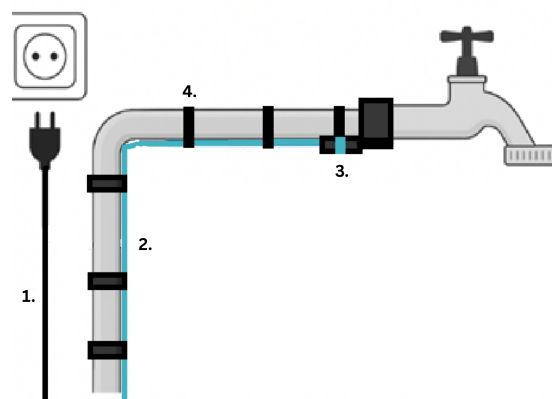
Nominālais spriegums	230 V
Barošanas vada garums (aukstais gals)	2,5 m
Sildjauda	15 W/m
Minimālā uzstādīšanas temperatūra	-10°C
Minimālais liekuma rādiuss	6 × kabeļa diametrs
Maksimālā darba temperatūra	65°C
Izolācijas materiāls	XLPE (sašūts polietilēns)
Ārējais apvalks	PVC
Aizsardzības klase	IP67

Sildkabeļu pretestības tabula

Garums (m)	Spriegums (V)	Jauda (W/m)	Kopējā jauda (W)	Strāva (A)	Pretestība (Ω)
2	230	15	30	0,13	1763,33
4	230	15	60	0,26	881,67
6	230	15	90	0,39	587,70
8	230	15	120	0,52	440,83
10	230	15	150	0,65	352,67
12	230	15	180	0,78	293,89
14	230	15	210	0,91	251,90
15	230	15	225	0,99	235,13
20	230	15	300	1,30	176,33
25	230	15	375	1,63	141,10
30	230	15	450	1,96	117,60
40	230	15	600	2,61	88,20
50	230	15	750	3,26	70,50
60	230	15	900	3,91	58,80

Uzstādīšanas instrukcija soli pa solim

1	Pirms pievienošanas attiniet sildkabeli.
2	Nepievienojiet satīto kabeli barošanas avotam.
3	Ja kabelis zemas temperatūras dēļ ir kļuvis stīvs, attiniet to un pēc tam uz dažām minūtēm pievienojiet barošanai, lai tas sasiltu un atgūtu elastību.
4	Nodrošiniet brīvu piekļuvi caurulei.
5	Vietai, kur tiks uzstādīts kabelis, jābūt tīrai, pieejamai un bez šķēršļiem.
6	Uzstādiet termostatu.
7	Piestipriniet termostata apaļo, melno kontakteleментu pie caurules aukstākās daļas, nostiprinot ar izolācijas lenti.
8	Uzstādiet sildkabeli.
9	Izvietojiet kabeli gar cauruli un nostipriniet to ar izolācijas vai alumīnija lenti ik pēc 30 cm.
10	Kabelim jāpieguļ tieši caurules virsmai.
11	Izolējiet cauruli un kabeli.
12	Ietiniet cauruli un kabeli alumīnija folijā, pēc tam papildus izolējiet ar minerālvati vai putām.
13	Lietojiet materiālus, kuru biezums ir mazāks par 2 collām.
14	Pieslēgšana barošanai.
15	Pēc uzstādīšanas pabeigšanas pievienojiet kabeli barošanas avotam.



1. Termostats
2. Barošanas vads
3. Sildkabelis
4. Izolācijas lente

Deklarācija un garantija

Deklarāciju izdevis: ergowave sp. z o.o., ul. Malinowa 14H, 43-100 Tychy, Polija | Reģ. nr. (REGON): 543175153 | PVN maksātāja nr. (NIP): 6463025040

Produkts: sildkabelis CTCABLE 15 W/m, PG-15, izcelsmes valsts: Ķīna.

Produkts atbilst ES drošības un tehniskās atbilstības prasībām.

Direktīvas: LVD 2014/35/ES; EMC 2014/30/ES

Standarti: IEC 60800:2021; EN IEC 55014-1:2021; EN IEC 55014-2:2021; EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024; EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022-01

Testēšanas pārskati: TLAH25031067803, TEAH25031067804 | Datums un vieta: Tychy, 01.01.2026.

Garantijas karte

Garantija piešķirta: _____

Rēķina/protokola Nr.: _____

Garantijas nosacījumi

Uz produktu attiecas ražotāja ergowave sp. z o.o. garantija. Par defektiem jāziņo uzstādītājam.

Garantijas termiņi: 2 gadi sildkabeļiem (pareizas uzstādīšanas gadījumā); 1 gads pārējiem sistēmas komponentiem (ieskaitot termostatu). Uzstādīšanas garantiju nodrošina uzstādītājs. Garantija ir spēkā no ekspluatācijas sākuma datuma (uzstādīšanas protokols). Sūdzība tiks izskatīta 31 darba dienas laikā.

Nepamatotas sūdzības vai produktu, kas nav no ergowave, gadījumā izmaksas sedz iesniedzējs. Ja sūdzība tiek atzīta par pamatotu, produkts tiks salabots vai nomainīts.

Garantija neattiecas uz papildu izmaksām.

Garantija zaudē spēku šādos gadījumos: nesankcionēta iejaukšanās, mehāniski bojājumi, nepareiza barošana, applūšanas, ugunsgrēka, zibens spēriena vai nepārvaramas varas radīti bojājumi, kā arī uzstādīšana, kas neatbilst noteikumiem.

ergowave sp. z o.o.
ul. Malinowa 14H, 43-100 Tychy, Polija

office@ergowave.eu
+48 533 319 109
www.ergowave.eu