



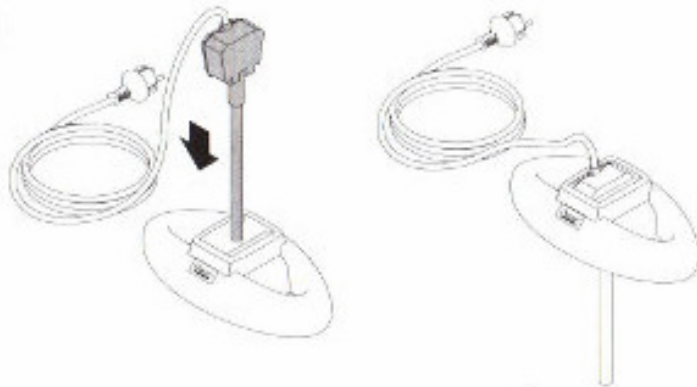
IceFree Thermo 200/330

Ekspluatācijas instrukcija

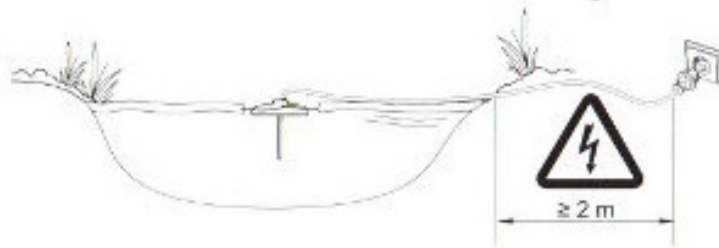




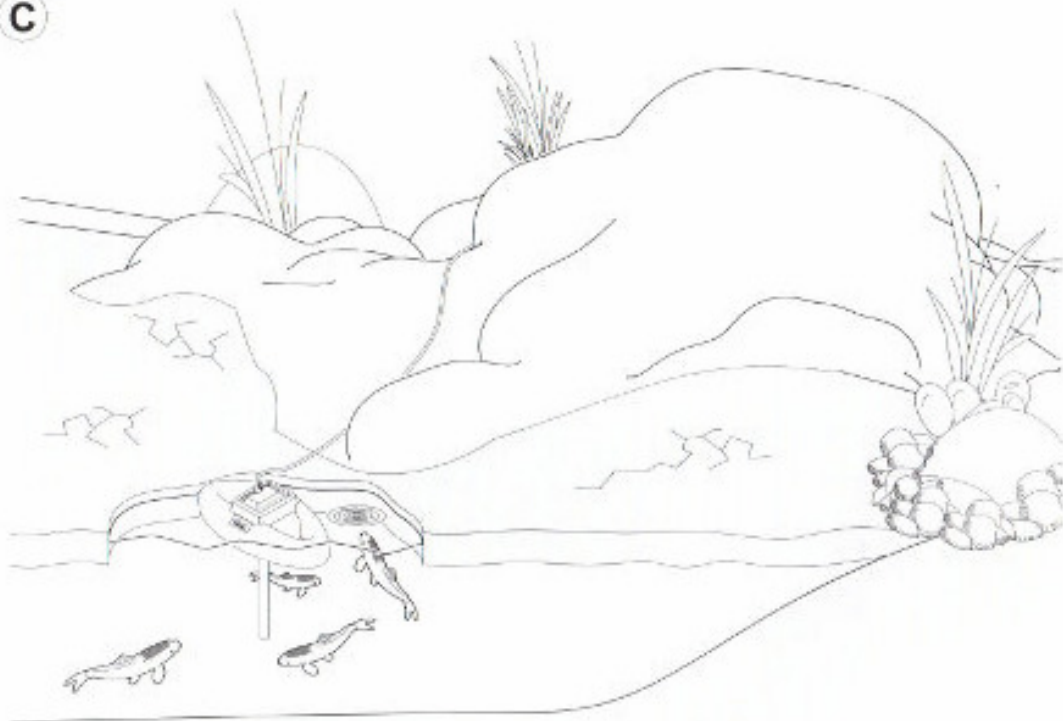
A



B



C



Norādījumi, kas attiecas uz instrukciju

Laipni lūgti OASE Living Water. Jūs esat izdarījuši lielisku izvēli, izvēloties **IceFree Thermo 200/330**.

Pirms uzsākat iekārtas ekspluatāciju, lūdzu izlasiet instrukciju un iepazīstieties ar iekārtu. Ievērojiet darba drošības instrukciju, lai veiktu pareizu un drošu iekārtas ekspluatāciju. Rūpīgi glabājiet doto instrukciju! Pirms iekārtas nodošanas citam lietotājam, izsniedziet viņam ekspluatācijas instrukciju.

Simboli

Instrukcijā izmantotie simboli nozīmē sekojošo:



Elektriskā trieciena rezultātā iespēja gūt dzīvībai bīstamas traumas.

Simbols brīdina par tiešiem draudiem, kā rezultātā, neievērojot darba drošību, var iestāties nāve vai gūstamas smagas traumas.



Risks gūt traumas sakarā ar vispārējo bīstamības avotu.

Simbols brīdina par tiešiem draudiem, kā rezultātā, neievērojot darba drošību var iestāties nāve vai gūstamas smagas traumas.



Darba drošībai svarīga informācija.

A Atsauce uz kādu no zīmējumiem. Piemēram, zīmējums A.

→ Atsauce uz citu sadaļu.

Iekārtas apraksts

Dažādām augu daļām atmirstot, dīķī veidojas purva gāze, kas ir bīstama ūdens iemītņiem un augiem. Brīdī, kad dīķis pilnībā aizsalst, šīs gāzes nespēj iztvaikot un nenotiek skābekļa apmaiņa ūdenī.

Pretledus iekārta IceFree Thermo 200/330 pasargā dīķi no pilnīgas aizsalšanas. Neaizsalstošās zonas laukums ir atkarīgs no iekārtas jaudas un āra temperatūras, kā arī no dīķa izmēra.

Iekārtu modeļi:

- IceFree Thermo 200:

Iekārta silda ūdeni nepārtraukti, jo tai nav iebūvēts termoslēdzis.

- IceFree Thermo 330:

Iebūvētais termoslēdzis ieslēdz iekārtu brīdī, kas temperatūra ir nokritusies līdz sasalšanas punktam un izslēdz, kad temperatūra ir pacēlusies virs sasalšanas punkta.

Tehniskais raksturojums:

- Efektīvs darbībā pie temperatūras līdz -20°C.
- Rezultātā lokāli ierobežota ūdens sasīšana, klusa iekārtas darbība, kas netraucē ūdens iemītņiem dabiskajam dzīves ciklam.
- Netiek atdzesēti dziļākie ūdens slāņi.
- 10m garš elektrības kabelis.

Pielietojums

IceFree Thermo 200/330, turmāk tekstā saukta „iekārta”, un visas komplektā esošās detaļas atļauts izmantot tikai sekojošiem mērķiem:

- Iekārtu drīkst ekspluatēt tikai ūdenī.
- Ekspluatācija saskaņā ar iekārtas tehniskajiem rādītājiem.

Uz iekārtu attiecināmi sekojoši ierobežojumi:

- Nekad neizmantojot iekārtu citos šķidrumos, izņemot ūdeni.
- Neizmantojot iekārtu komerciālos nolūkos.
- Nelietot iekārtu saskarē ar ķīmiskiem līdzekļiem, pārtikas produktiem, viegli uzliesmojošiem vai sprāgstošiem materiāliem.

Pareiza elektroinstalācija

- Elektroinstalācija jāveic saskaņā ar visiem valsts būvnormatīviem, uzticot veikt darbus profesionālam elektriķim.
- Profesionāls elektriķis ir persona, kurai ir profesionālā izglītība, zināšanas un pieredze darbā ar elektrību. Elektriķa pienākumos ietilpst apzināties riskus, kas saistīti ar attiecīgo sfēru, kā arī darba drošības noteikumu, regulu ievērošana saskaņā ar valsts būvnormatīviem.
- Jūsu pašu drošībai konsultējaties ar kvalificētu elektriķi, ja radušies jautājumi vai saskaraties ar kādām problēmām.
- Pirms veicat iekārtas uzstādīšanu, salīdziniet elektriskā tīkla datus ar datiem uz iekārtas informatīvās plāksnītes vai iepakojuma.
- Iegaumēt, ka iekārtai jābūt pieejamām strāvas padeves līnijām, kas aprīkotas ar strāvas noplūdes automātu ar jutību ne mazāku par 30mA.
- Pagarinātājkaabeļiem un elektrības pagarinātājiem jābūt piemērotiem lietošanai ārpus telpām.
- Nodrošināt, lai elektrības savienojuma kabeļa šķērsriezums nav mazāks par gumijas apvalku ar apzīmējumu H05RN-F. Pagarinātājkaabeļiem jāatbilst DIN VDE 0620 standartam.
- Aizsargāt kontaktdakšu no mitruma.
- Pieslēgt iekārtu tikai atbilstoši uzstādītā kontaktligzdā.

Darba drošība

- Ekspluatējiet iekārtu tikai tad, ja ūdenī neatrodas cilvēki!
- Nekad neekspluatējiet iekārtu, ja kāds no kabeļiem vai tās korpusa ir bojāts.
- Nepārnēsājiet un nevelciet ierīci aiz elektrokabeļa.
- Paredziet kabeļu izvietošanu tā, lai tie netraucētu pārvietoties, un aiz tiem neķertot kājas.
- Nekad neatveriet iekārtas korpusu vai tam piederošās daļas, ja ekspluatācijas instrukcijā tas nav norādīts.
- Izmantojiet tikai oriģinālās OASE rezerves daļas.
- Nemēģiniet veikt tehniskās izmaiņas iekārtai.
- Rezerves daļas iegādājieties tikai pie OASE autorizētiem dīleriem.
- Nekad nenoņemiet informācijas plāksni no iekārtas vai kabeļa.
- Pārliedzieties, lai kontaktligzda un kontaktdakša vienmēr būtu pasargātas no mitruma.

Montāža

Uzmanību! Bīstams strāvas spriegums.

Iespējamās sekas: Nāves iestāšanās vai nopietni miesas bojājumi.



Aizsardzības pasākumi:

- Pirms mērcat rokas ūdenī, atslēdziet no strāvas visas iekārtas, kas ievietotas ūdenī.
- Atslēdziet no strāvas iekārtu, pirms veiksit tās apkopi, vai citus ar iekārtu saistītus darbus.

Sekojošas darbības:

A, B, C

- Ievietot precīzi sildelementu pludiņa centrā.

Piezīmes: Sildelementu var ievietot tikai vienā pozīcijā.

- Iegremdēt iekārtu ūdenī.

- Uzmanīgi izritināt elektrokabeli (→ Pareiza elektroinstalācija saskaņā ar regulām).
Minimālais attālums elektrības rozetei no dīķa - 2m.



Piezīme!

- Lietot iekārtu tikai laikā periodā, kad iespējama dīķa aizsalšana.
- Pārējā laikā izņemt iekārtu no dīķa.

Ekspluatācijas uzsākšana



Uzmanību! Karsta sildvirsmā. Sildelements darbības laikā stipri sakarst.

Iespējamās sekas: Saskares brīdī iespējama apdedzināšanās.

Aizsardzības pasākumi:

- Nepieslēgt iekārtu strāvai, pirms sildelements nav iemērīts ūdenī.
- Pirms plānot kādus darbus ar iekārtu, atslēgt to no strāvas padeves līnijas un nogaidīt dažas minūtes, lai sildelements atdziest.

Ieslēgšana: Iespraust kontaktdakšu kontaktligzdā. Iekārta ieslēdzas kolīdz tā ir pieslēgta strāvas padevei.

Izslēgšana: Atvienot kontaktdakšu no kontaktligzdas.

Apkope un tīrīšana



Uzmanību! Bīstams strāvas spriegums.

Iespējamās sekas: Nāves iestāšanās vai nopietni miesas bojājumi.

Aizsardzības pasākumi:

- Pirms mērcat rokas ūdenī, atslēdziet no strāvas visas iekārtas, kas ievietotas ūdenī.
- Atslēdziet no strāvas iekārtu, pirms veiksiet tās apkopi, vai citus ar iekārtu saistītus darbus.

Ja nepieciešams, tīriet iekārtu ar tīru ūdeni, izmantojot mīkstu birsti.

Utilizācija








Neizmest iekārtu kopā ar mājsaimniecības atkritumiem! Utilizēt saskaņā ar LBN.
Pirms to likvidējat, nogrieziet kabeli, lai iekārta nebūtu izmantojama.

Tehniskie dati

Iekārta	Nominālais spriegums	Jauda (W)	Kabeļa garums (m)	Zemākā āra t°	Izmēri (mm)	Svars (kg)
Ice Free Thermo 200	230V/50Hz	200	10	-20°C	296x257x146	1.15
Ice Free Thermo 330		330				1.25

Simboli uz iekārtas informatīvās plāksnītes

				
Iekārta aizsargāta pret ūdens šļakstiem	Visas metāliskās, elektrību vadošās detaļas ir sazemētas	Neizmest kopā ar mājsaimniecības atkritumiem	Uzmanību! Karsta virsma. Iespēja apdedzināties.	Uzmanību! Uzmanīgi izlasiet lietošanas instrukciju