

ENGINEERING
TOMORROW

Danfoss

66%-kal

csökkent a
kifizetendő
kártérítés jégkár
után 2019 első
fél évében az előző
évhez képest

Esetttörténet | Danfoss fűvókával

Az Ön **befektetése** **védve** van a jégkártól, Danfoss fűvókák segítségével

Az országos lefedettséget nyújtó, összesen 986 darab (222 automata és 764 manuális) talajgenerátorból álló talajgenerátoros jégkarmérséklő rendszer 2018. május 1-jén kezdte meg működését. A kiépített rendszerhez több ezer Danfoss fűvókát használtak fel.

A kiépített rendszerhez több ezer Danfoss fűvókát használtak fel.

Az országos lefedettséget nyújtó, összesen 986 darab (222 automata és 764 manuális) talajgenerátorból álló talajgenerátoros jégkarmérséklő rendszer 2018. május 1-jén kezdte meg működését. A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) által kiépített és működtetett rendszerben Danfoss OD-H típusú fűvókákat is alkalmaznak.

A jégkarmérséklő rendszer működési elve

A talajgenerátor ezüst-jodid tartalmú hatóanyagot éget el, ami feláramlással a felhőkbe jut, ott csökkentve a kialakuló jégzemcsék méretét. A jégesők előfordulásának valószínűsége nem zárható ki teljesen, azt viszont garantálni lehet, hogy a lehulló jégzemcsék mérete kisebb lesz annál, mint amik a rendszer használata nélkül hullanának le. A hatóanyag légkörbe juttatása sem egészségügyi, sem környezetvédelmi kockázatot nem jelent, illetve az időjárást egyéb módon nem befolyásolja.

80%-kal csökkent a jégkárral érintett terület

Nagy István, az agrárminiszter, ismertette egy interjú során, hogy az ország teljes területére kialakított rendszer hatására az idei, 2019 június 6-ig tartó kárenyhítési évben 1417 hektárra jelentettek kárigényt, míg a megelőző időszakban 3700 hektárra, a 2017-es évben pedig több mint 7700 hektárra. A jégesőkárra kifizetett összeg is csökkent, a tavalyi kárenyhítési évben 615 millió forint volt, alig több mint egyharmada az előző évinek. (2)



A talajgenerátorokban a Danfoss fűvóka szerepe a hatóanyag elporlasztása az égetőkéményben.

Felhasznált irodalom:

(1) On-line cikk; dailynewshungary.com; „Large-scale weather manipulation to start in Hungary”

(2) On-line cikk; www.nak.hu; „AM: hatékony a jégkarmérséklő-rendszer” <http://www.nak.hu>

(3) Kép a 2. oldalon- Sütő Gábor, az országos jégkarmérséklő rendszer egyik talajgenerátorának üzemben tartója összeszereli a szerkezetet a Baranya megyei Garán 2018. május 7-én. Forrás: <https://www.edenkert.hu>

Danfoss Kft. · Danfoss Fűtés · Váci út 91. · H-1139 Budapest · Magyarország

Tel.: +36 (1) 450 2531 · E-mail: danfoss.hu@danfoss.com · www.heating.danfoss.hu

Cégjegyzékszám: 01-09-362512 · Adószám: 10949339-2-41 · EU Adószám: HU10949339 · Statisztikai számjel: 10949339466911301

A Danfoss nem vállal felelősséget a katalógusokban és más nyomtatott anyagban lévő esetleges tévedésért, hibáért. A Danfoss fenntartja magának a jogot, hogy termékeit értesítés nélkül megváltoztassa. Ez vonatkozik a már megrendelt termékekre is, feltéve, hogy a változtatások végrehajthatók a már elfogadott specifikáció lényeges módosítása nélkül. Az ebben az anyagban található védjegyek az érintett vállalatok tulajdonát képezik. A Danfoss és a Danfoss logo a Danfoss A/S védjegyei. Minden jog fenntartva.



Termék leírás

Az OD típusú olajfűvóka lakossági és ipari nagynyomású olajégőkészítőkhöz lett kifejlesztve, könnyű és nehéz tüzelőolaj beporlasztásához. A fűvókák elérhetők 4 különböző porlasztási szögben, 3 különböző porlasztási mintában, a kapacitása pedig 0,20-35 USgal/h. Az OD típusú olajfűvóka a Danfoss alapmodellje.

A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) választása azért esett a Danfoss olajfűvókákra, mert ezen termékeink már bizonyítottak külföldi hasonló rendszerekben. A fejlesztésnek köszönhetően jelentősen csökkenhet a jégesők okozta károk mértéke Magyarországon, külön öröm, hogy ehhez a Danfoss is hozzá tud járulni termékeivel. – foglalta össze Sóki Rudolf a Danfoss Kft. mérnök-üzletkötő munkatársa.