



Roudansulatus ja lämmitys

HeatWork sulattaa routaa tuplasti nopeammin

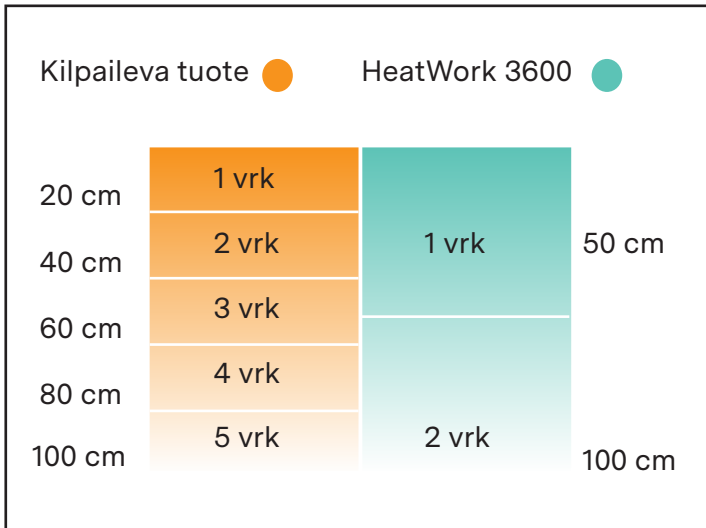
HeatWork tarjoaa markkinoiden ympäristöystävällisemmän, taloudellisemmän ja tehokkaimman roudansulatusmenetelmän. HeatWorkin itsekäyvät ja liikuteltavat laitteet tuottavat 100°C nestesiirtoista lämpöä 94% hyötysteella. Kuljetuksen, kokoamisen, liitännän ja valvonnan helppous tekevät koneesta ainutlaatuisen. Talvella tärkein käyttöalue on roudan ja jään sulatuksessa. HeatWork toimii myös erinomaisesti betonin lämmityksessä ja kuivauksessa sekä valvotussa kovetuksessa. Kesäaikaan laite toimii myös veden lämmityksessä tai lämmön vaihtimena.

	Max. roudansulatuksen tehokkuus, cm/vrk	Sulatusalue m ²	Max. lämpöteho kW /aste	Pumpun teho l/t	GSM -valvonta	Paino kg
HeatWork 3600	50	200	103 / 0-100	3900	On	2000
HeatWork 1800	40	100	70 / 0-100	2100	On	1380
HeatWork HW 700	30	200	70 / 0-80	2100	On	1950
Kilpaileva tuote	20	200	70 / 0-82	2100	Ei	3500

HeatWork - ympäristöystävällinen CO₂-päästöt kg/m² sulattaessa:



Laskennallinen max. sulatusteho HeatWork 3600 vs kilpaileva tuote



HeatWork sulattaa tuplasti tehokkaammin kuin kilpaileva tuote!

Paras valinta taloudelliseen sulatukseen ja lämmitykseen - markkinoiden ainoa tuote, jossa 100°C. Koneella on riittävästi suorituskykyä suurempien alueiden sulatukseen sekä rakennusten, hallien jne. lämmitykseen lisävarusteisiin kytkettynä.

Testaa ja totea!

Miten roudansulatus toimii HeatWorkilla

1. Joustavat lämpöletkut levitetään alueelle, joka sulatetaan, kovetetaan tai suojataan pakkaselta.
2. HeatWorkin nestekiertoinen lämpö kiertää suljetussa järjestelmässä ja lämmittää maata suoraan.
3. Letkut peitetään HeatWorksin heijastavilla eristysmatoilla lämmönsiirron maksimoimiseksi ja lämpöhävikin välttämiseksi.
4. Maamassan kosteus lämpiää ja sulattaa maaperää nopeasti ja tehokkaasti, 40 – 80 cm vuorokaudessa, riippuen maaperän olosuhteista.
5. HeatWorkissä on korkea tehoaste ja se on erittäin energiatehokas. Tämä johtuu muun muassa korkeasta lähtö-/paluulämmöstä, letkupiiristä ja voimakkaasta pumpusta.
6. Laite toimii miehittämättömänä, kunnes sulatus on valmis. Sisältää GPS ja GSM -ohjausyksikön, joka varoittaa mahdollisista vikatilanteista.

