

PRODUKTDATABLAD

TJÄLTININGSMATTA

Tjältiningsmattan är en elektrisk värmematta som används för uppvärmning. Använd den för att tina is och tjäle, till exempel på markytor före grävning, vid mindre anläggningar, takrännor, entréer, frusna ledningar, cisterner och brunnar.

Flexibel men effektiv djupverkan

Tjältiningsmattan är mycket smidig att använda. Du kopplar enkelt in den med en stickkontakt. Eftersom mattan är så flexibel och böjlig, kan du använda den inom många områden: från markyta till tak och trappor. Överallt ger den effektiv djupverkan, genom den riktade värmen.

Tinar snabbt och säkert med överhettningsskydd

Tjältiningsmattan är tillverkad av specialbehandlad pvc-belagd nylonfiberväv. Den är mycket säker att använda. Isoleringen består av självslocknande skumplast och det finns även inbyggd överhettningsskydd. Värmekällan är en armerad värmekabel, med teflonisering på värmetråden, och inbyggd automatisk temperaturreglering på cirka +60 °C. Mattan tinar snabbt underlaget den läggs mot och kan lämnas kvar, då den aldrig blir varm upptill. Energiförbrukningen är låg, under uppvärmningstiden cirka 7,2 kWh/m²/dygn.

Öljetter och praktiska spännband

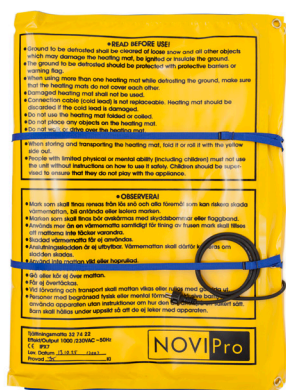
Öljetter för upphängning ingår samt praktiska spännband. Förutom att hålla ihop mattan vid transport, kan du använda spännbanden för att binda ihop flera mattor då större ytor behöver täckas..

Exempel på användningsområden:

- › Uppvärmning av markytor eller tak.
- › Upptining av frusen mark inför exempelvis schaktning av ledningsgravar eller för gjutning av betong på frusen fyllning.
- › Upptining av isbildningar vid trottoarer och entréer.
- › Upptining av frusna brunnar, ledningar och cisterner.
- › Varmhållning av sand för murning.
- › Upptining av frusen mark i samband med borrning av bergvärme.

Observera!

Viktigt att tänka på är att mattor aldrig får överlappa sig själva eller varandra. Då blir mattan överhettad och överhettningsskyddet utlöses. En matta som används på detta sätt kan inte lagas utan måste bytas ut.



- › Energiförbrukning: 7,2 kWh/m²/dygn (betydligt lägre för underhållsvärme)
- › Anslutning: 2 m lång anslutningskabel med stickkontakt, 10 A
- › Godkännanden: Tillverkad och godkänd enligt Semkos regler

Art nr.	Effekt	Spänning	Storlek L x B x H	Vikt
327422	1 000 W, 300 W/m ²	230 V	3,0 m x 1,0 m x 20 mm	11 kg