

TEKNISKT DATABLAD

GUARDIANWELD MACHINE

GuardianWeld är en stående induktionsvärmare för att fästa SealEco membran till Thermobond brickor.

Induktionstekniken är en mycket effektiv teknik där magnetfält värmer upp metall men ingen annan typ av material.

Tekniska data

Matningsspänning:	220-240 V
Strömstyrka vid uppvärmning:	10 A
Vikt vid transport:	38 kg
Utrustningens vikt:	18.5 kg
Antal magneter:	10 st
Kabellängd:	5 m

Förutsättningar för användning

Matningsspänning:	200-240 V
Frekvens:	50-60 Hz
Strömstyrka:	10 A
Omgivningsmiljö:	-15° till +45°C, ingen nederbörd
Maskininställning:	6.5 sec



Arbetsbeskrivning

Följ instruktioner i användarguiden och SealEco's installationsmanual. EPDM membran från SealEco skall bara fästas med Thermobond Induction Plates. Före montering skall en vindbelastningsberäkning genomföras av en byggnadsingenjör och en detaljerad layout skall förses till takläggaren. Inställningar av GuardianWeld är specificerade i de olika manualerna och instruktioner. Före membranet sätts fast skall det genomföras prov på skarvning.

GuardianWeld Induction Machine kan användas i temperaturer från -15°C och upp till +45°C. Maskinen skall inte användas vid nederbörd emellertid är det godkänt att den används på lätt fuktigt underlag.

Lagring

Lagra utrustningen i torr miljö i temperaturer från -15°C och upp till +45°C och i original förpackningen. Årlig service av maskinen är nödvändig och det är ingen begränsning i lagringen av utrustningen.

Notering

Detta är ett elektriskt verktyg och alla säkerhets instruktioner skall följas. När långa kablar används skall spänningen inte sjunka under 200 V.

OBS!

Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig på begäran eller hittas på vår webbplats: www.sealeco.com.