

Volledig
Elektrisch
**Geen
Gas**



AgriHeat Elektroboiler Basis

De AgriHeat Elektroboiler Basis is het instapmodel van de reeks ReHeat Elektroboilers. Deze betrouwbare boiler maakt met het speciale element no nonsens heet water. Daarnaast kan de zon de boiler verwarmen door middel van thermische solar (m.u.v. de 200 liter variant).

Inhoud	Materiaal boiler	Plaats element	Solar
200 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder	Nee
300 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder / midden	Ja
400 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder / midden	Ja
500 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder / midden	Ja

Dealer worden?

Neem contact met ons op voor de voorwaarden.

Subsidies:

Investerings Subsidie Duurzame Energie (ISDE)

Met deze subsidie kunt u een behoorlijke tegemoetkoming krijgen voor de aanschaf van zonnecollectoren. Dit is een eenmalig uitgekeerde subsidie. ReHeat kan kosteloos het subsidietraject voor u verzorgen. Voor bepaalde zon-thermische installaties geldt soms een tegemoetkoming van bijna de helft van de installatie.

Kleinschaligheids Investerings Aftrek (KIA)

Als u in een boekjaar investeert in bedrijfsmiddelen, dan kunt u in aanmerking komen voor de KIA. De bedrijfsmiddelen waarin u investeert, moeten dan wel in aanmerking komen voor investeringsaftrek. Het bedrag van de kleinschaligheidsinvesteringsaftrek hangt af van het geïnvesteerde bedrag in het boekjaar.

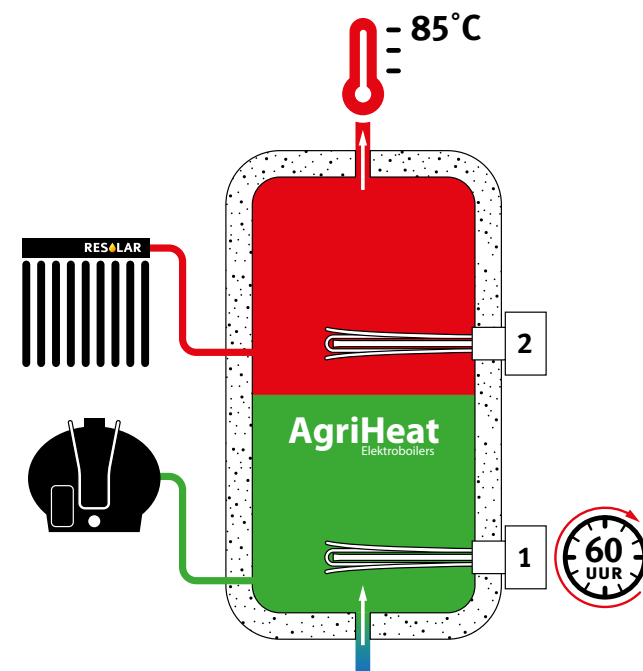
Energie Investerings Aftrek (EIA)

Onder bepaalde voorwaarden kan gebruik worden gemaakt van de EIA als u investeert in energiebesparende technieken of duurzame energie. De EIA is toe te passen naast de 'gewone' investeringsaftrek. De EIA-code voor de AgriHeat, 220115, is speciaal voor ReHeat aangemaakt.

Subsidie Jonge Landbouwers (JOLA)

De overheid ondersteunt jonge landbouwers tot en met 40 jaar met de POP3-subsidie Jonge Landbouwers. De JOLA verschilt per provincie.

Kijk op www.rvo.nl voor meer informatie.



AgriHeat Elektroboiler Duovat

De AgriHeat Elektroboiler Duovat is uniek in zijn soort. Deze slimme opstelling van twee boilers boven elkaar, gescheiden door een onzichtbare thermische scheiding, zorgt voor een scala aan mogelijkheden. Op deze manier is temperatuur bufferen van warmte uit de melk (WTW) of thermische solar mogelijk. Naverwarmen kan natuurlijk met het ElectroHeat Element. Vanaf de 750 liter variant kan ook nog een ruimte worden verwarmd, bijvoorbeeld een bedrijfskantine. De boiler heeft voor deze functie een speciale wisselaar.

Inhoud	Materiaal boiler	Plaats element	Solar	Ruimte verwarmen
300 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder / midden	Ja	Nee
400 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder / midden	Ja	Nee
500 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder / midden	Ja	Nee
750 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder / midden	Ja	Ja
1000 L	Staal geëmailleerd of RVS	onder / midden	Ja	Ja

ReHeat
heetwatersystemen

ReHeat BV
Industrieweg 7
9861 BT Grootegast

+31 (0)594 69 79 02
info@reheat.nl

www.reheat.nl

dealer

AgriHeat
Elektroboiler

 **BoerderijBoiler**

ReHeat_ElectroBoiler_01-20

Hoewel wij aan deze folder de nodige aandacht hebben besteed, kunnen aan deze informatie geen rechten worden ontleend. Nadruk of overname is zonder toestemming van ReHeat B.V. ten strengste verboden. Wijzigingen voorbehouden.

**Volledig elektrische
BoerderijBoilers** Variabel instelbare capaciteit

AgriHeat Elektroboiler
is een product van: **ReHeat**
heetwatersystemen

Zonder gas, nu volledig elektrisch

NU DE PLANNEN VAN DE REGERING STEEDS

CONCRETER WORDEN EN DE GASKRAAN

UITEINDELIJK DICT GAAT, HEBBEN WIJ NU

HÉT ALTERNATIEF VOOR GASGESTOOKTE

HEETWATERSYSTEMEN.

DE AGRIHEAT ELEKTROBOILER IS EEN ZELFDE

VERTROUWDE BOILER: HEETWATERGARANTIE

ZOALS U DAT VAN ONS GEWEND BENT, MAAR

DAN VOLLEDIG ELEKTRISCH.



De AgriHeat Elektroboiler voldoet aan de

- ▶ NEN 1006 normering
- ▶ Waterwerkbladen en de
- ▶ ISSO publicaties 55.1 en 55.2 (legionellabestrijding)

Onze gassystemen zijn uiterst comfortabel en hebben bij piekvraag een relatief korte opwarmtijd. Deze korte opwarmtijd ligt bij een standaard elektrische boiler iets gecompliceerder. Het is dus zaak hier tijdig op in te springen.

Met de toevoeging van een 60-uurtimer wordt heetwater gegarandeerd op het moment dat het nodig is: eens in de drie dagen ten behoeve van het spoelen van de melktank. Op deze manier kunnen we elektrisch probleemloos voldoen aan de pieken in de heetwater vraag. Als uw planning en bedrijfsvoering in de pas lopen, loopt uw heetwater vraag probleemloos mee.

Door de AgriHeat Elektroboiler uit te voeren met warmte-terugwinning, brengt u de warmte van de melk over in uw boiler. Gekoelde melk, verwarmd water. Precies zoals het zou moeten. Ook de zon kan helpen bij het halen van de gewenste temperaturen. Op het moment dat er zon-thermie aan de elektroboiler wordt toegevoegd wordt het systeem subsidiabel en brengt de solar-installatie de eerste aanzienlijke temperatuurverhoging aan in het water. De ElectroHeat zal de rest doen om u te voorzien van water op de juiste temperatuur, op het juiste moment.

ReHeat ElectroHeat Element (EHE-HT): uitzonderlijke kwaliteit

Speciaal voor ReHeat ontwikkeld: een hoogwaardig Cronifer RVS element voor de melkveehouderij. Dit element van Zwitserse makelaardij kenmerkt zich door een compact model met uitgekiend vermogen per cm² en een 90 graden thermostaat (HT versie) Het speciaal behandelde en bewerkte RVS verwarmingselement is ongevoelig voor oxidatie en putcorrosie. Vele jaren van onderzoek en testen hebben geleid tot dit specifieke element met zijn unieke eigenschappen voor de melkveehouderij.

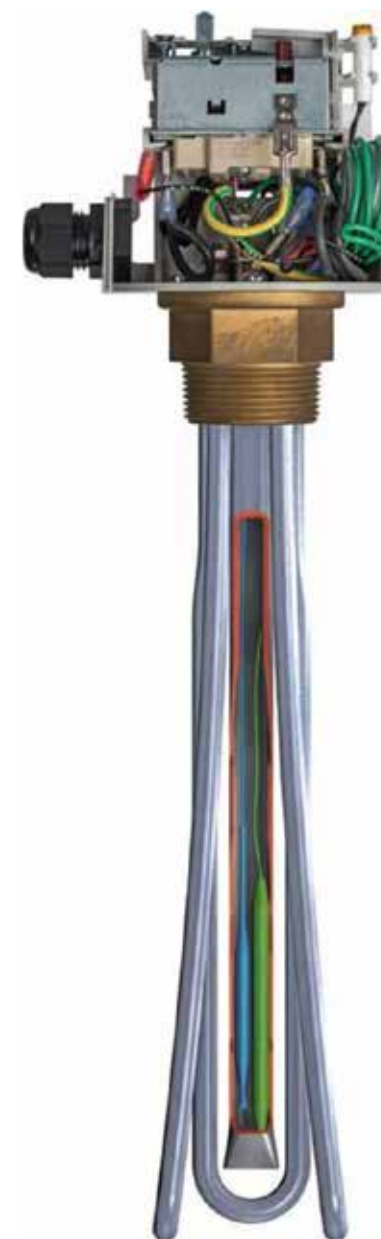
De eigenschappen op een rij:	
Instelbaar van	28 °C - 90 °C
Maximaal beveliging	110 °C (0-9 K)
Verschil temperatuur	11.0 K ± 5.5 K
Aansluitmaat	R 1½"
Verwarmingselement	CN 18/8 1.4541, Ø 8.2 mm
Watt per cm ²	8-9 W
Beschermingsklasse	IP41 acc. EN 60529
Onverwarmde zone	150 mm



Te leveren in de volgende maten en vermogens:			
EHE-HT2.0	2,0 kW	3 x 400 V	300 mm
EHE-HT3.0	3,0 kW	3 x 400 V	400 mm
EHE-HT4.5	4,5 kW	3 x 400 V	500 mm
EHE-HT6.0	6,0 kW	3 x 400 V	600 mm
EHE-HT9.0	9,0 kW	3 x 400 V	750 mm

Heeft u een AgriHeat op gas?

Heeft u een gasgestookt AgriHeat systeem en wilt u dit ombouwen naar volledig elektrisch? Geen probleem! We bouwen uw systeem relatief eenvoudig om naar een volledig elektrisch systeem.



Opties voor de AgriHeat Elektroboiler



RESOLAR HEATPIPES

Met heatpipes van ReSolar wordt het water in de Elektroboiler verwarmd door middel van de zon. Wat de zon doet hoeft uw ElectroHeat niet meer te doen. De subsidies voor zon-thermie zijn zo ruim dat de kosten voor solar soms bijna geheel gedekt worden.



60 UUR TIMER

Deze slimme timer zorgt ervoor dat eens in de drie dagen de boiler voldoende temperatuur heeft voor de reiniging van de melktank na de lediging.



DAGKLOK VOOR ELECTROHEAT ELEMENT

Deze timer laat de zon haar werk doen en schakelt de ElectroHeat uit op het moment dat het mogelijk is. Uiteraard bent u ervan verzekerd dat de ElectroHeat op het juiste moment inschakelt.



RVS OPSTELFRAME

Met het handige driepoot-frame houdt u uw Elektroboiler vrij van de grond, voorkomt u vuilaanslag en blijft de vloer onder de boiler schoon. Daarnaast is op een oneffen ondergrond de boiler waterpas te stellen.



WARMTETERUGWINNING

Melk koelen, water verwarmen. Gebruik de warmte uit de melk om uw water te verwarmen door middel van WTW.



WATERONTHARDER

Geen kalkzetting meer op het elektrisch element van de AgriHeat wat een positief effect heeft op de levensduur van de machine.



TWEEDE ELECTROHEAT ELEMENT (EHE)

In combinatie met de 60-uur timer is het mogelijk om een tweede ElectroHeat toe te passen. Dit zorgt voor extra capaciteit en kan de zon overrulen op het moment dat het nodig is.



kWh METER

Deze meter geeft inzicht in het verbruik van de Elektroboiler: het stroomverbruik wordt weergegeven en bijgehouden.



AgriHeat