

# AGRI-E

## Boerderij boiler



Agrarische ondernemers moeten voldoen aan wet- en regelgeving op velerlei gebieden. Regelgeving op het gebied van kwaliteit, milieu en hygiëne zijn streng en worden nog steeds strenger. Als melkveehouder wil je daar waar het kan zekerheid. Zo moet het warme tapwater uit de boiler altijd voldoen aan de hoge temperatuureisen om melkleidingen en melktanks te kunnen spoelen. Een boerderijboiler van topkwaliteit die voor het spoelen van melkleidingen en tanks tot 95 graden water levert.

De plek waar de melkveehouder deze boerderijboiler heeft hangen, zit meestal dicht bij de plek waar zijn koeien gemolken worden. Deze plaatsen worden in de wintermaanden vaak aan lage buitentemperaturen blootgesteld. Door deze lagere omgevingstemperaturen wordt de boiler blootgesteld aan beduidend meer energieverlies. Daarom is de AGRI-E Boerderijboiler voorzien van een dikke laag Isolatie waardoor de stilstandsverliezen beperkt blijven. Hierdoor gaat de Masterwatt AGRI-E Boerderijboiler ook zuinig om met energie. Omdat de opstellingsruimte vaak ook met vocht te maken krijgt, is de AGRI-E boerderijboiler voorzien van de IPX 25 beschermingsklasse. Onder de kap zit de regeling verwerkt. Dit voorkomt vocht en vervuilingproblemen. Hij kan dus met een gerust hart bij melkveehouders geplaatst worden.

### Slimme aansluitingen

Vrijwel iedere boiler heeft zijn warm- en koud wateraansluitingen aan de onderzijde gesitueerd. Ook de AGRI-E boerderijboiler is op deze wijze voorzien en kan door de installateur aan de onderzijde worden aangesloten. Maar om het optimale uit deze speciale boiler te halen is er een tweede mogelijkheid gerealiseerd voor het aansluiten van de warm tapwaterleiding. Het water in een boiler vertoont immer gelaagdheid. Dat betekent het koudste water beneden en het heetste boven in de boiler. Bij de onder aansluiting halen we het hete water van boven uit de boiler en trekken hem via de warmwaterbuis door het koude water naar beneden. Bij de AGRI-E Boerderij boiler bieden wij de mogelijkheid dit via de TOP aansluiting te voorkomen en zo optimaal mogelijk het hete water te benutten.

### Topkwaliteit

De AGRI-E boerderijboiler is in alles voorbereid om zijn specifieke taak te vervullen. Met 150 liter heeft hij in vele situaties de juiste inhoud. Zijn er melkveebedrijven waar meer heet water nodig is, dan zijn meerdere boilers te koppelen in serie of parallel. Hierdoor is de AGRI-E boerderijboiler voor iedere situatie inzetbaar. Met 6 KW vermogen (3 fase) een ophangbeugel voor boven- en onderzijde, de allerhoogste kwaliteit RVS met gepassiveerde lasnaden, optimale isolatie verpakt in een stevige metalen mantel voorzien van poedercoating, haalt u de hoogste kwaliteit in de stal.

Model	Max temp.	Afmetingen l x h x d (mm)	Vermogen (kW)	Gewicht. (kg)	Artikel nr.
AGRI-E 150 liter	95°C	538 x 1236 x 538	6,0 (400V)	42,5	200 820 150

Telefoon:  
085 - 303 74 50

Website:  
www.masterwatt.nl

Riga 4/A  
2993 LW BARENDRECHT

Postadres:  
Postbus 375  
2990 AJ BARENDRECHT

Bankrekening:

IBAN NL12RABO0312456239  
BIC RABONL2U  
t.n.v. Masterwatt B.V.

KvK-nr. 66786592  
BTW-nr.: NL856697163B01