



Produktbeskrivelse
FarmCenter/FarmMaster

- Enkel og let tilgængelig brugerflade
- Økonomiske løsning til avancerede klima kontrol af stalde med flere sektioner
- Æn samlet klima styring
- Stor driftsikkerhed.

FarmCenter & FarmMaster

FarmMaster og FarmCenter er Munters kombinerer den avancerede klimastyring med en enkel og lettilgængelig brugerflade.

Systemet er opbygget omkring en central enhed, Farmcenter, som internt via et 2-leder kabel, kommunikerer med en styring, FarmMaster, som er placeret i hvert staldafsnit



Munters A/S,

Nordvestvej, 3 - 9600 Aars, Denmark / Phone +45 986 233 11 / Fax +45 986 213 54 / www.munters.dk/agro

 **Munters**

Produktbeskrivelse

FarmMaster er en stand-alone ventilationsstyring med et 3-segment digital-display og 3 funktionstaster. Fra FarmMaster kan der justeres enkle ting som temperatur, fugt og vækst dag.

Mere avancerede ting som ventilationskurver, styringsparametre og kalibreringer foregår enten fra FarmCenter eller en tilsluttet PC.

Al regulering og parametre ligger i FarmMaster styringen, hvilket betyder en meget stor driftssikkerhed. Styringen vil fortsætte uhindret hvis om der skulle være kabelbrud eller andre defekter i kommunikationen mellem betjeningsenheden (FarmCenter el. PC) og FarmMaster.

FarmCenteret kan desuden kommunikere med Munters Mux2, som kan kommunikerer

med omverdenen, via PC, modem, mobiltelefon samt internet, hvilket betyder at rådgivere, slagterier og serviceteknikere kan hente oplysninger fra enhver stald med dette udstyr og overføre data til produktionstyringssystemer.



Af tilslutningsmuligheder til FarmMaster kan nævnes:

- 2 stk. temperaturfølere
- Fugtføler
- Digital input for foder og vand registrering.
- Indbygget 10A motorregulering
- 5 Relæer der frit kan kodes til fx alarm, varme, overbrusning m.m.
- 5 stk 0-10V udgange for spjælte, motorreguleringer, varme.
- Tilslutning af udvidelses modul (0-10V output/relæer)

FarmCenter

Farmcenteret, placeret i forrum, kan tilsluttes op til 10 Farmmasterenheder. Fra farmcenteret er der mulighed for at indstille og se alle parametre, se historiske værdier og overvåge alle farmmaster der er tilsluttet. Betjeningen foregår på en let og overskuelig måde.

Af historiske data som FarmCenter kan opsamle, kan nævnes:

- Klimadata
- Vandforbrug
- Foderforbrug
- Alarmer m.m.

Styringkonceptet er opbygget omkring netværk, med simpel 2-leder transmissionskabel. Styringer indeholder, via Munters Mux2, alle IT-kommunikationsmuligheder.

Formålet er at fremtidssikre styringen, så den kan indgå i alle tænkelige IT-teknologier, og kan tilpasses bestående og nye produktionsstyringssystemer

Australien Munters Pty Limited, Tlf. +61 2 8843 1594, Brasilien Munters Brasil Industria e Comercio Ltda, Tlf. +55 41 3317 5050, Canada Munters Corporation Mason, Tlf. +1 517 676 7070, Kina Munters Air Treatment Equipment (Beijing) Co. Ltd, Tlf. +86 10 80 418 000, Danmark Munters A/S, Tlf. +45 9862 3311, Indien Munters India, Tlf. +91 20 3052 2520, Indonesien Munters, Tlf. +62 818 739 235, Italien Munters Italy S.p.A., Chiusavecchia, Tlf. +39 0183 52 11, Japan Munters K.K., Tlf. +81 3 5970 0021, Korea Munters Korea Co. Ltd., Tlf. +82 2 761 8701, Mexico Munters Mexico, Tlf. +52 818 262 54 00, Singapore Munters Pte Ltd., Tlf. +65 744 6828, Sydafrika & landene syd for Sahara Munters (Pty) Ltd., Tlf. +27 11 997 2000, Spanien Munters Spain S.A., Tlf. +34 91 640 09 02, Sverige Munters AB, Tlf. +46 8 626 63 00, Thailand Munters Co. Ltd., Tlf. +66 2 642 2670, Tyrkiet Munters Form Endüstri Sistemleri A.Ş, Tlf. +90 262 751 3750, USA Munters Corporation Mason, Tlf. +1 517 676 7070, Vietnam Munters Vietnam, Tlf. +84 8 3825 6838, Eksport & øvrige lande Munters Italy S.p.A., Chiusavecchia Tlf. +39 0183 52 11

Munters forbeholder sig retten til at foretage ændringer i specifikationer, mængder osv. af produktionsmæssige eller andre årsager efter tryk.

© Munters, 2015



Din forhandler

MPA 
www.mpael.se