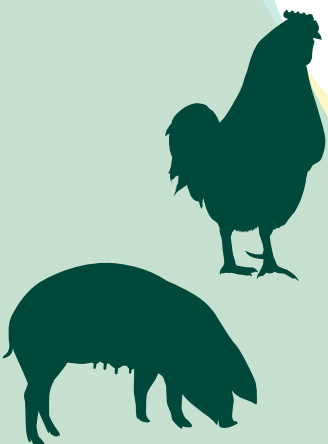




# ATM MEET- EN REGELUNIT

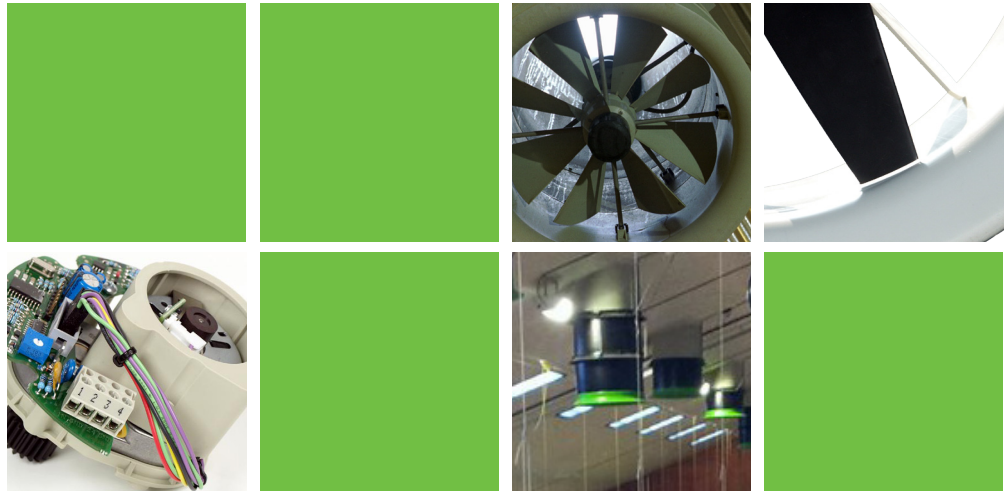
## NAUWKEURIGE DEBIETMETING

- Gepatenteerde meetwaaier
- Speciale regelklap
- Eenvoudige montage



# NAUWKEURIGE VENTILATIE DOOR METEN EN REGELEN

Een belangrijke taak van een ventilatiesysteem in de stal is het afvoeren van overtollige warmte en ongewenste gassen als CO<sub>2</sub>. De benodigde luchtverversing is o.a. afhankelijk van de leeftijd van de dieren. Om de exacte luchtverversing in de stal te meten en te regelen gebruikt Fancom de ATM unit.



## Nauwkeurige ventilatie

De ATM meet- en regelunit is een vormvaste kokermodule met daarin een meetwaaier en regelklep. De module wordt onder de Fancom ventilatorunit gemonteerd. Bij centrale afzuiging monteren we de ATM tussen de afdeling en het centraal kanaal. De meetwaaier meet continu de luchtverversing. Tussen de meetwaaier en de ventilator zit een regelklep die de luchtstroom regelt naar het juiste niveau. Deze manier van meten en regelen garandeert een nauwkeurige ventilatie met optimale leefomstandigheden voor uw dieren. Ook spaart een nauwkeurige ventilatie op energie en verwarmingskosten want u ventileert nooit teveel en laat geen warmte verloren gaan.

## Eenvoudige montage

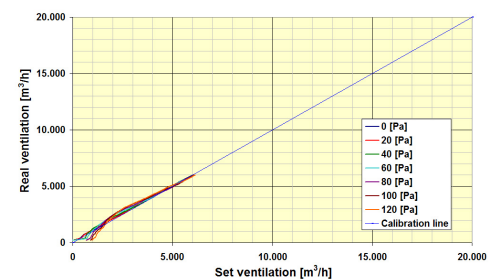
De ATM is ingebouwd in een sterke vormvaste koker. De module heeft een ingenieus kliksysteem waarmee u de unit gemakkelijk monteert en demonteert. Handig en tijdsbesparend bij de periodieke onderhouds- en schoonmaakbeurten.

## Unieke kenmerken

Enkele unieke kenmerken van de ATM unit zorgen voor de meest nauwkeurige debietmeting ter wereld:

- Een minimale tipspeling van de meetwaaier zorgt ervoor dat het volledige oppervlak van de koker gemeten wordt
- De speciale vorm van de gepatenteerde meetwaaier zorgt dat het toerental altijd evenredig is met de hoeveelheid lucht. Een nauwkeurige meting, vooral ook in het voor uw dieren zo belangrijke minimum gebied, is daarmee gegarandeerd.
- De richtingsgevoelige toerentalmeting zorgt dat windinvloeden van buiten geen invloed hebben op de meting
- De contra-roterende regelklep bevordert een onbelemmerde luchtstroom
- Leverbaar in diameters van 35 tot 80 cm

## Karakteristiek gepatenteerde Fancom meetwaaier



## Karakteristiek traditionele meetwaaier

