

Abbi DCC-Touch

De eenvoudig bedienbare Abbi DCC-Touch is de nieuwe generatie klimaatregelaar die de verschillende processen in optimalisatie van het stalklimaatstal volledig automatisch aanstuurt. DCC-Touch kent vele gemakken, zoals een touchscreen en een perfecte samenstelling van verschillende functies.

Ondertussen hebben we de mogelijkheden weer uitgebreid met bijzonder handige functies. Deze nieuwe features zijn wéér een mooie stap in geavanceerde functionaliteit en arbeidsgemak!

De nieuwe functies van DCC-Touch Klimaatregelaar:

• *Programmeerbare schakelklok*

4 schakeltijden/groep/etmaal bieden u nu alle vrijheid in diverse verkoelingsopties. Dit is bijzonder handig:

- Bij beweiding op vaste tijden. Zo blijven ventilatoren nooit te lang doordraaien als de koeien al lang buiten zijn. Daarnaast gaan ze nooit te laat aan rond de tijd dat de dieren weer binnen komen.
- Rond het melken. Laat bijvoorbeeld een half uur vóór het melken de ventilator(en) in de wachtruimte inschakelen. Zo is de temperatuur altijd aangenaam en komen de koeien vliegend vrij de melkstal in.

• *Unieke soakingprocedure*

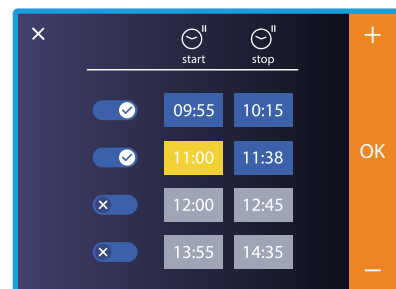
Bij veel systemen schakelen de ventilatoren pas uit op het moment dat het soakingprogramma wordt ingeschakeld. Terwijl de ventilatoren dan nog uitdraaien, wordt het water al gesproeid! Onze nieuwe intelligente soakingprocedure doet dát anders en maakt de DCC-Touch uniek! Deze feature schakelt 30 seconden voor aanvang van het soaken de ventilatoren uit. Op het moment van soaken staan de propellers dan ook wéérkelijk stil. Dit voorkomt verwaaiing van sproeiwater en verstoring van het sproeibeeld. Direct na soaking worden de ventilatoren automatisch weer opgestart.

• *Bedrijfsurenoverzicht in 1 grafiek*

In slechts één enkel overzicht toont een simpele grafiek u het aantal bedrijfsuren en percentages van de ventilatiecapaciteit per ventilatorgroep.

UW VOORDELEN

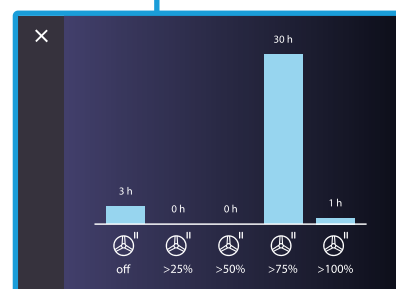
- Volledig automatische aansturing van ventilatoren, verneveling en soaking
- Aansturing mogelijk op basis van THI-Index
- Ventilatoren in 2 aparte groepen aanstuurbaar
- Ingebouwde modules voor verneveling en soaking
- Gemakkelijke bediening via icoontjes (touchscreen)
- Gemakkelijk aflezen actuele waarden
- Bedrijfsurenoverzicht in één oogopslag
- Standaard uitgevoerd met 0-10V-uitgang en 1 temperatuursensor
- Eenvoudige installatie



Insteltijden van gewenste functie



Bedrijfsuren ventilatiecapaciteit



PRODUCTSPECIFICATIES

Analoge ingangen:	3 (2x temperatuur en 1x luchtvochtigheid)
Analoge uitgangen:	2 (regelbare groepen)
Digitale ingangen:	1 (windsnelheidssensor)
Digitale uitgangen:	2 (fan run-stop/verneveling/soaking)
Alarm relay:	1
Aansluitspanning:	110-240Vac-50/60Hz
Uitgangsspanning:	24/12Vdc
Afmetingen:	204x229x116mm
Beschermklasse:	IP54
Werktemperatuur:	0-45°C

Optioneel:

- Sensoren voor temperatuur (t.b.v. extra groep), luchtvochtigheid en windsnelheid

“DCC-Touch is de slimme en adequate klimaatregelaar in uw stal”