

V4plus | Komputer klimatyzacyjny ze statystyką i 4 bezpośrednimi sterowaniami oknami

Pozwala na sterowanie wentylacją, ogrzewaniem, chłodzeniem, alarmem, programatorem czasowym, statystyką, krzywymi, wlotami powietrza, zarządzaniem hodowlami i informacją z silosów oraz danymi pomiarów.

OPIS

STEROWANIE KLIMATEM

- Urządzenie sterowane poprzez ekran dotykowy.
- 4 etapy urządzenia pozwalają na bezpośrednią kontrolę motoreduktorów uruchamiających wloty powietrza lub kurtyny.
- Niezależna kontrola każdego z 4 wlotów powietrza i dodatkowe wyjście 0-10 V dla chłodzenia lub sufitu.
- Bezpośrednia kontrola 4 motoreduktorów. Maksymalna moc:
 - Silniki jednofazowe 4 kW
 - Silniki trójfazowe 2,2 kW
- Wyjścia 0-10 V kontrolujące jeden etap mocy, jeden przemiennik częstotliwości lub etapy kontroli dodatkowych okien.
- Rodzaje wentylacji: Statyczna, Dynamiczna i Mieszana.
- Programowanie czasowe wentylacji, chłodzenia i styku pomocniczego.

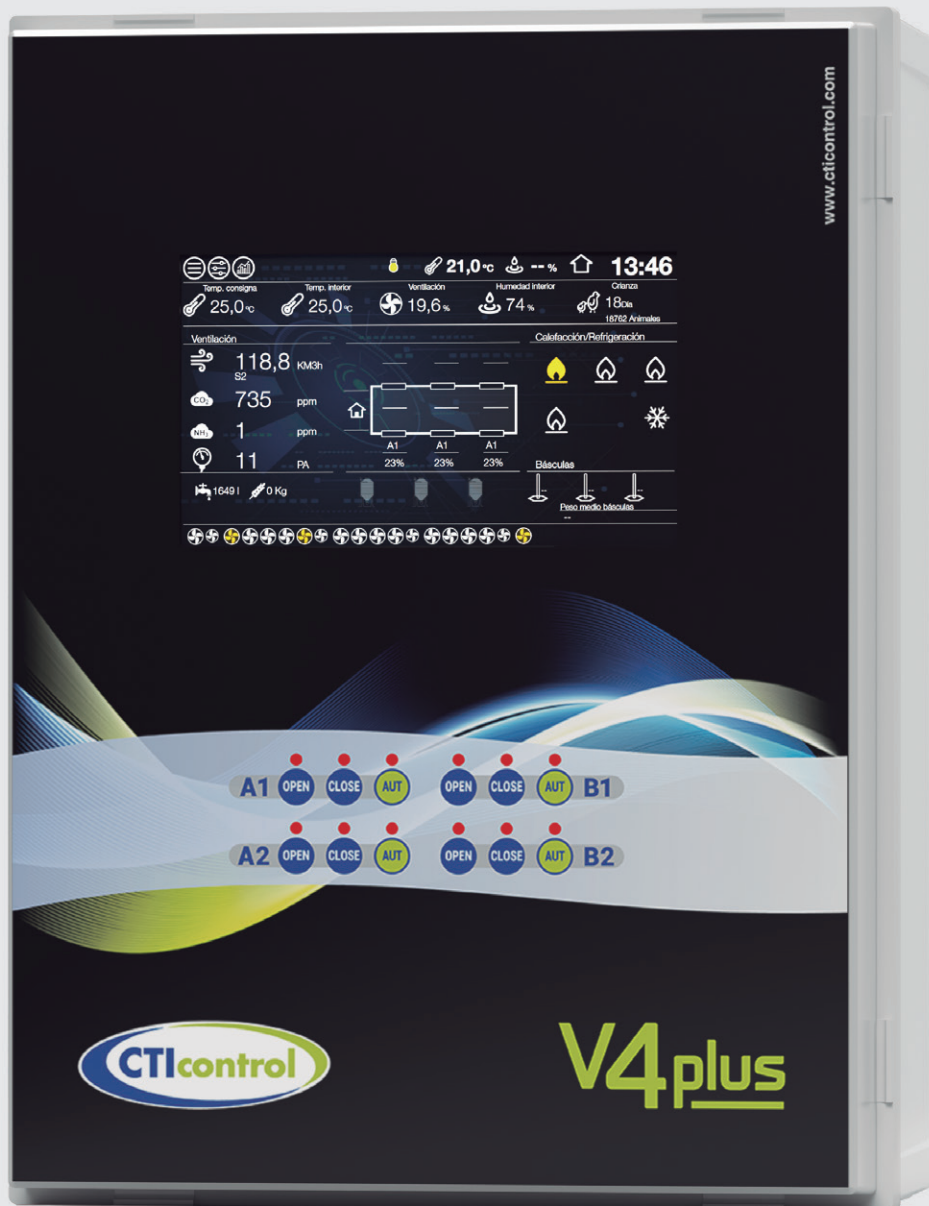
- Krzywe wzrostu i Statystyki.
- Kontrola do 12 etapów wentylacji.
- Rodzaje hal: Hale z wentylacją tunelową i Hale z wentylacją boczną.
- Funkcja alarmu maksymalnej i minimalnej temperatury.
- Kontrola wilgotności, CO₂, amoniakiem i depresjomierzem z danym wpływającymi na odczyt.
- Programowanie czasowe wentylacji, chłodzenia i styku pomocniczego.

KOMUNIKACJA

- CTIportal: Pozwala na dostęp do wszystkich urządzeń na fermie. Rozwiązanie oparte na chmurze. Analiza danych i przesyłanie notyfikacji na telefon komórkowy.

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

REFERENCJA	V4plus
WEJŚCIA	6 Czujniki temperatury (4 wbudowanych) 1 Czujnik wilgotności 8 Wejścia cyfrowe 6 Wejścia analogowe 0-10V / 4-20 ma 1 Czujnik ciśnienia statycznego 1 Czujnik CO ₂ 1 Czujnik amoniaku (NH ₃) 3 Wagi
WYJŚCIA	16 Przekazniki 6 Wyjścia analogowe 0-10V 4 Wyjścia Motoreduktor jednofazowego/ trójfazowego
ZASILANIE	230V / 400V
WYMIARY	331x425x182 mm
OCHRONA IP	IP55
NORMY	89/392/EWG – 73/336/EWG – 73/23/EWG



CHARAKTERYSTYKA