

Wentylacja
Ogrzewanie

AVIbox 2

Prosty i intuicyjny interfejs

Urządzenie dostosowane do specyficznych wymagań w budynkach średniej wielkości.

AVIbox2 wyposażony jest w kartę elektroniczną najnowszej generacji oraz nowy protokół komunikacyjny MODBUS.

Steruje urządzeniami w budynkach średniej wielkości pracującymi w trybie statycznym, dynamicznym lub mieszanym, jednostrefowo lub z podziałem na dwie strefy.

Zaletą AVIbox2 jest proste i intuicyjne sterowanie za pomocą kolorowego ekranu dotykowego. Tuffigo Rapidex tworzy rozwiązania dostosowane do hodowli różnej wielkości i o różnych potrzebach. AVIbox2 nie odbiega jakościowo od naszych innych produktów i oferuje zintegrowaną stację pogodową, funkcję Clean'Air (zarządzanie klimatem pomieszczenia). AVIbox2 umożliwia idealne sterowanie klimatem w budynku dzięki ciągłej analizie kluczowych parametrów (bezpośredni eksport do pliku Excel, komunikacja zdalna, historia danych). Duża pojemność pamięci urządzenia zapewnia historię do 500 dni.

Reaktywne monitorowanie hodowli nie jest kwestią powierzchni, lecz bezwzględną koniecznością ekonomiczną. AVIbox2 to łatwe w obsłudze urządzenie zapewniające wiele praktycznych funkcji. Bogaty interfejs dla małych i średnich gospodarstw hodowlanych.

AVIbox2 oferuje funkcję ważenia*, umożliwia eksport danych do pamięci USB oraz wyświetlanie liczby ważeń i masy średniej na ekranie głównym.

* z zestawem dialogowym ważenia AVIbox



Kolorowy ekran dotykowy

Prosty w obsłudze i przyjazny dla użytkownika

Intuicyjne programowanie za pomocą ikon

Połączenie z kontem MYtuffigorapidex



AVIbox 2

Prosty i intuicyjny interfejs

Interfejs użytkownika został zaprojektowany z dbałością o szczegóły, jest prosty i intuicyjny w obsłudze. Ekran dotykowy umożliwia szybki dostęp do ikon, wartości, które można modyfikować, oraz krzywych.

Połączenie Ethernet⁽¹⁾ z lokalną lub zewnętrzną siecią umożliwia sprawowanie pełnej kontroli w sposób zdalny z poziomu komputera lub smartfona, dzięki czemu monitorowanie hodowli odbywa się w czasie rzeczywistym, w tym zdalnie.

Produkt posiada wbudowane złącza USB umożliwiające eksport danych w formacie xls lub html, a także transfer partii i kopii zapasowych w celu ich archiwizacji lub przetwarzania na innym nośniku (w pamięci można zapisać dane z maksymalnie 500 dni hodowli).

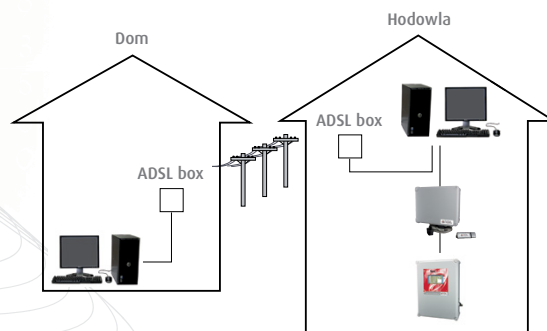


(1) Zestaw dialogowy z siecią réseau box
(2) Pod warunkiem kompatybilności

Połączenie lokalne z siecią Ethernet



Połączenie zdalne ADSL-Ethernet



Wejścia *

Temperatura w pomieszczeniu (x4)

Temperatura zewnętrzna (x1)

Czujnik wilgotności w pomieszczeniu (x1)

Czujnik gazu CO2 (x1)

Depresjometr (x1)

Prędkość i kierunek wiatru

Wodomierz (x2)

Licznik paszy (x2)

Wejścia potencjometru sprzężenia zwrotnego (x6)

Licznik wody chłodzącej (x1)

* Maksymalnie 14 wejść dla konfiguracji bazowej
5 dostarczonych czujników temperatury

Platforma do ważenia
(przez magistralę danych) (x1)



Wyjścia *

Monitoring**

Sterowanie wlotami powietrza z 4 stron

Sterowanie namiotami (x2)

16 przełączników wentylacji, w tym 8 podających

Ogrzewanie (x2)

Mieszanie (x2)

Oświetlenie (x2)

Racjonowanie (x4)

Zamgławianie

Chłodzenie

Funkcja „Clean R”

Wymienniki odzysku ciepła w trybie pracy cyklicznej

Zasilanie 24 VAC Regul. gazu IOVA

Elektrozawór opróżniania pipet (x2)

* Maksymalnie 8 wyjść 0/10V dla konfiguracji bazowej
Maksymalnie 10 przełączników dla konfiguracji bazowej

** Przełącznik monitoringu bez możliwości zmiany ustawień

Pieczątka sprzedawcy

Numer artykułu	Produkt
C000650104	AVIbox 2 MODBUS 10R
C000650109	AVIbox 2 MODBUS 18R
C000665068	ZESTAW DIALOGOWY DO WAŻENIA DROBIU AVIbox
C000665060	ZESTAW DIALOGOWY W SIECI WEB
C000665062	DODATKOWY ZESTAW DIALOGOWY W SIECI WEB