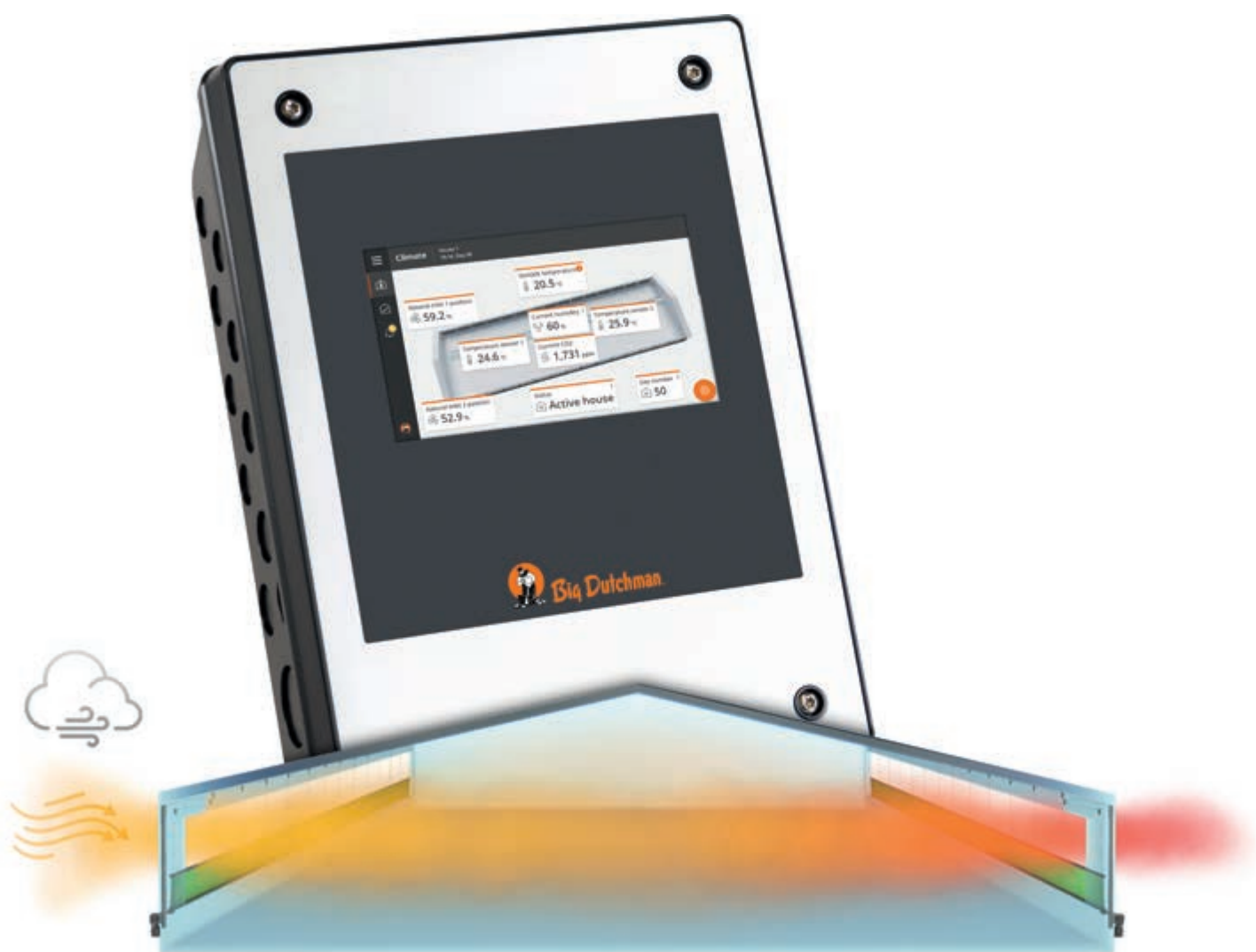




Big Dutchman®



Breezy

Ідеальний комп'ютер для керування природною вентиляцією
у вашому свинарнику

Breezy: надійне та автоматичне керування завісами для ідеальної температури в приміщенні з природною вентиляцією

Природна вентиляція в свинарниках і пташниках – хороший варіант, особливо в регіонах без морозів, і доступний за розумною ціною. Для контролю повітрообміну використовуються рулонні штори з електричними лебідками з обох довгих сторін будівлі, що добре зарекомендувало себе при відкритті та закритті приміщення. На



Білі штори відбивають сонячне світло

основі температури та додаткових даних з метеостанції, Breezy керує завісами автоматично і незалежно від сторони світу. Комп'ютер був розроблений компанією Big Dutchman спеціально для свинарників з природною вентиляцією і має наступні функції:

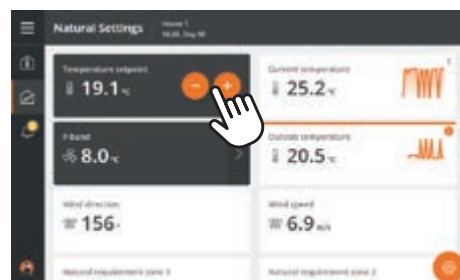


Двигун лебідки надійно намотує і розмотує штору

Використання датчиків для клімат-контролю – це сучасний рівень техніки. Датчики температури, вологості та CO₂ ефективно вимірюють і контролюють зміни в повітрі будинку. Тому

датчики є основою будь-якої кліматичної системи з комп'ютерним управлінням. Big Dutchman пропонує повний спектр найсучасніших датчиків.

- кольоровий 7-дюймовий дисплей з чіткою структурою
- за допомогою 12 реле Breezy контролює:
 - до 2 рециркуляційних вентиляторів
 - до 4 приводів / електричних лебідок
 - опалення та охолодження
 - до 3 заслінок виходу повітря
- для підключення доступні:
 - до 3 датчиків температури
 - один датчик CO₂
 - один датчик вологості
 - один лічильник води
- вбудована метеостанція для визначення швидкості та напрямку вітру
- сумісний з BigFarmNet для птиці, для свиней з листопада 2021 року



На дисплеї в стислій формі відображаються важливі кліматичні дані. Задання значення температури, 19,1 °C у цьому прикладі, можна регулювати. Коли температура перевищує це значення, завіса залишає своє положення і відкриває приміщення далі. Регульований Р-діапазон визначає температурний приріст, при якому завіса повністю відкривається.



DOL 12 датчик температури



DOL 114 датчик відносної вологості повітря



DOL 119 датчик CO₂



Метеостанція



Big Dutchman

Європа, Близький Схід та Африка:
Big Dutchman International GmbH
P.O. Box 1163- 49360 Vechta, Німеччина
Тел.: +49(0)4447 801-0
big@bigdutchman.de
www.bigdutchman.de

Північна Америка: **Big Dutchman, Inc.**
Тел.: +1 616 582 4000 · info@bigdutchmanusa.com
www.bigdutchmanusa.com

Бразилія: **Big Dutchman (Brasil) Ltda.**
Тел.: +55 16 2108 5300 · bdb@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Азія/Тихоокеанський регіон: **BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.**
Тел.: +60 3 334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

Китай: **Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.**
Тел.: +86 10 6476 1888 · bdcnsales@bigdutchman.com
www.bigdutchmanchina.com

ТОВ «БД Агрікалче (Україна)»

вул. Спаська, 30А
04070, м. Київ
Україна

+ 380 (44) 390 62 20
+ 380 (44) 494 25 35

info@bigdutchman.ua
www.bigdutchman.ua