



## SYSTEMY NAPOWIETRZAJĄCE

*Gwarancja świeżego powietrza w magazynie zbożowym.*



CanAgro GmbH oferuje na życzenie klienta kompletne portfolio produktów do profesjonalnego i efektywnego napowietrzania zboża. Oprócz klasycznych kanałów półokrągłych produkujemy przejazdowe systemy do stałej zabudowy podpodłogowej. Teleskopowe kanały napowietrzające z dmuchawami o różnej wielkości, jak również dobrze znane systemy napowietrzania kolumnowego zamykają portfolio produktów do napowietrzania zboża.

**TRANSPORT  
CZYSZCZENIE  
NAPOWIETRZANIE  
MATERIAŁÓW SYPKICH**

## RAKIETA NAPOWIETRZAJĄCA *Do napowietrzania zboża i innych materiałów sypkich.*

Zakres zastosowania raket napowietrzających jest nadzwyczaj szeroki. Można stosować jezarówno w magazynie płaskim, jak i do napowietrzania zboża na przyczepie.

Urządzenie składa się z rury perforowanej, uchwytu oraz dmuchawy o mocy 1,45 kW. Po włożeniu rury w materiał sypki dmuchawa jest nakładana na rurę w prosty sposób przy pomocy obejm z zaciskowej. Urządzenie można stosować zarówno w magazynie płaskim, jak i do napowietrzania zboża na przyczepie. System ten pozwala na wprowadzenie powietrza do zboża lub opcjonalnie również do odessania go ze zboża.

### DANE TECHNICZNE

- Wydajność przepływu powietrza (przy średnicy rury od 125 mm)
- 1800 m<sup>3</sup>/h
- Dmchawa: 1,45 kW
- Maks. promień na raketę: 4 m
- Łatwa obsługa
- Szeroki wachlarz zastosowań
- Niewielkie koszty inwestycji i eksploatacji



## NAPOWIETRZANIE KOLUMNOWE *Efektywne. Wielozadaniowe. Opcjonalne*

Sprawdzony system napowietrzania kolumnowego CanAgro zyskał sobie w praktyce miano nadzwyczaj solidnego, atrakcyjnego cenowo, łatwego w obsłudze i wielozadaniowego systemu napowietrzającego.

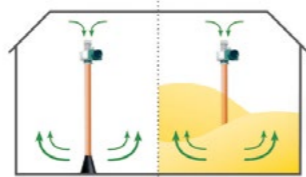
W przypadku systemu napowietrzania kolumnowego w magazynie zbożowym bez przeróbek i drogich dopasowań przed zmagazynowaniem zboża ustawia się perforowane podstawy stożkowe i przy pomocy rur KG przedłuża się je do odpowiedniej wysokości nasypowej. Kolumny ustawiane są w odstępie 4-5 m. Do napowietrzania na kolumnach osadzone są łatwe w obsłudze dmuchawy o mocy 1.45 KW. System pozwala również na napowietrzenie wybranych obszarów oraz mniejszych pomieszczeń magazynowych. Sami decydują Państwo, czy powietrze ma być wdychiwane do hałdy zboża, czy też ma zostać z niej odessane. Nasi klienci potrafią docenić, że widoczność kolumn wyklucza powstawanie kosztów następczych na skutek uszkodzeń podczas magazy-

nowania, jak to ma zazwyczaj miejsce w przypadku kanałów typu PanzerTop czy napowietrzania z wykorzystaniem rur drenazowych.

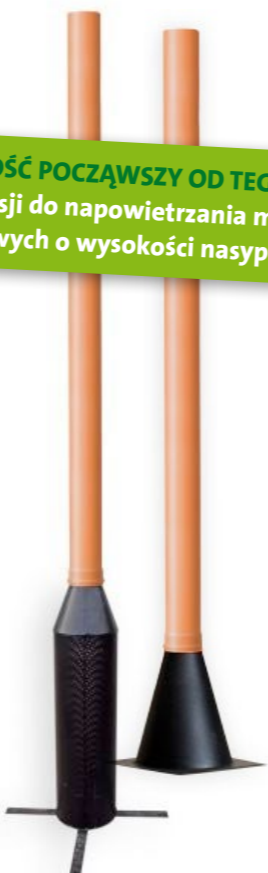
**W zależności od potrzeb istnieje możliwość rozbudowy systemu. Jest on również kompatybilny z dmuchawami raket napowietrzających, które można w nim zastosować.**

### DANE TECHNICZNE

- Wydajność przepływu powietrza: 1800–2200 m<sup>3</sup>/h
- Wysokości nasypowe: do 6 m
- Niewielkie koszty inwestycji i eksploatacji
- Łatwa budowa



**NOWOŚĆ POCZĄSZY OD TEGO SEZONU:**  
W wersji do napowietrzania magazynów zbożowych o wysokości nasypowej do 6 m.



## TELESKOPOWE KANAŁY NAPOWIETRZAJĄCE *Proste i efektywne.*

Napowietrzanie rurami teleskopowymi można zastosować również do rzepaku.

Rozmieszczenie rur na posadzce hali dzięki zastosowaniu oczek linowych jest nadzwyczaj łatwe. Lina stalowa znajdująca się wewnątrz pozwala na bezproblemowe wyjęcie rury przed rozładunkiem z magazynu. Dodatkowe

przedłużenie można wykonać w dowolnym momencie stosując system konstrukcji zespolonej.

### DANE TECHNICZNE

- Długość: 4 do 20 m (do 30 m na zamówienie)

- Maks. wysokość nasypowa 5 m
- Przyłącze dmuchawy: Ø 300 mm
- Powierzchnia wylotu powietrza: 22 %
- Średnica otworu: 1,5 mm
- Zalecana ilość powietrza: ok. 15 m<sup>3</sup>/h na m<sup>3</sup> zboża



Ausführung	2-tlg.	3-tlg.	4-tlg.	5-tlg.	6-tlg.	7-tlg.	8-tlg.	9-tlg.	10-tlg.
max. Länge	3,92 m	5,84 m	7,76 m	9,68 m	11,60 m	13,52 m	15,44 m	17,36 m	19,28 m
min. Länge	2,04 m	2,08 m	2,12 m	2,16 m	2,20 m	2,24 m	2,28 m	2,32 m	2,36 m
Gewicht	42 kg	60 kg	75 kg	90 kg	103 kg	117 kg	129 kg	140 kg	150 kg

Schütthöhe	2,00 m	2,50 m	3,00 m	3,50 m	4,00 m	4,50 m	5,00 m
Abstand der Rohre	2,00 m	2,25 m	2,50 m	275 m	3,00 m	3,25 m	3,50 m

## NAPOWIETRZANIE PODPODŁOGOWE *Profesjonalne magazynowania zboża, rzepaku czy nasion trawy.*

System ten umożliwia napowietrzenie magazynu dużą ilością powietrza. System wykonany jest z ocynkowanej blachy stalowej i może zostać zalany betonem.

System ten umożliwia napowietrzenie magazynu dużą ilością powietrza. System wykonany jest z ocynkowanej blachy stalowej i może zostać zalany betonem.

### Szalowanie tracone z blachy stalowej do zabetonowania

- Długość: 0,5 m, 1 m, 2 m
- Ocynkowana blacha stalowa, grubość 1,5 mm
- Kształtki do kanałów powietrznych w kształcie litery L, Y, T i podwójnego T

### Pokrycie z blachy perforowanej do szalowania traconego

- Przejezdność z maks. obciążeniem na koło 7 t

- Kompatybilne z pokryciem z dziurkowaniem szczelinowym
- Brak krawędzi w górnym zakresie
- Powierzchnia wylotu powietrza: ok. 22 %

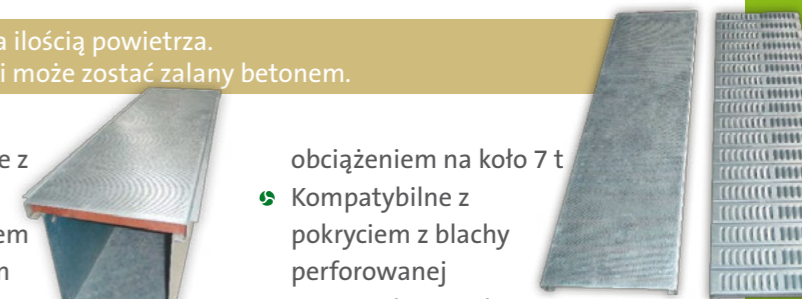
### Pokrycie z dziurkowaniem szczelinowym do szalowania traconego

- Przejezdność z maks.

- obciążeniem na koło 7 t
- Kompatybilne z pokryciem z blachy perforowanej
- Powierzchnia wylotu powietrza: ok. 11 %

### DANE TECHNICZNE

- Szerokość: 300 mm
- Długość konstrukcyjna pokryć: 0,5 m, 1 m
- Kanały powietrzne jak szalowanie tracone 1,5 mm



## KANAŁY PÓŁOKRĄGŁE *Do napowietrzania i chłodzenia.*

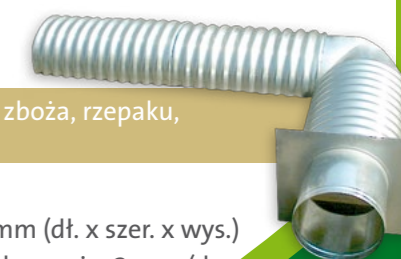
Kanały półokrągłe to proste i elastyczne rozwiązanie do napowietrzania i chłodzenia zboża, rzepaku, ziemniaków itd. Kanały wykonane są częściowo lub całkowicie z blachy falistej.

### DANE TECHNICZNE

- Możliwość dostawy o wielkości K30 (Ø 48 mm) i K40 (Ø 64 mm)
- Do zboża i rzepaku
- Przyłącze napowietrzające: Ø

- 150 mm, Ø 300 mm
- Możliwość dostawy kształtek w kształcie litery L, Y, T i podwójnego T
- Wymiary: 900 mm x 480 mm x

- 240 mm (dł. x szer. x wys.)
- Dziurkowanie: 2 mm (do rzepaku również 1.5 mm)
- Grubość blachy
- Wersja



**TRANSPORT  
CZYSZCZENIE  
NAPOWIETRZANIE  
MATERIAŁÓW SYPKICH**

Twój przedstawiciel handlowy:

## **CanAGRO GmbH**

### **Oddział Emleben**

Schwabhäuser Straße 1 · 99869 Emleben  
Telefon: 03621 514470 · Faks: 03621 5144722

### **Oddział Wiesbaden**

Riedhof · 65207 Wiesbaden  
Telefon: 06122 2262 · Faks: 06122 13200

e-mail: [info@canagro.de](mailto:info@canagro.de)

[www.canagro.de](http://www.canagro.de)

