



Panujemy nad metalem

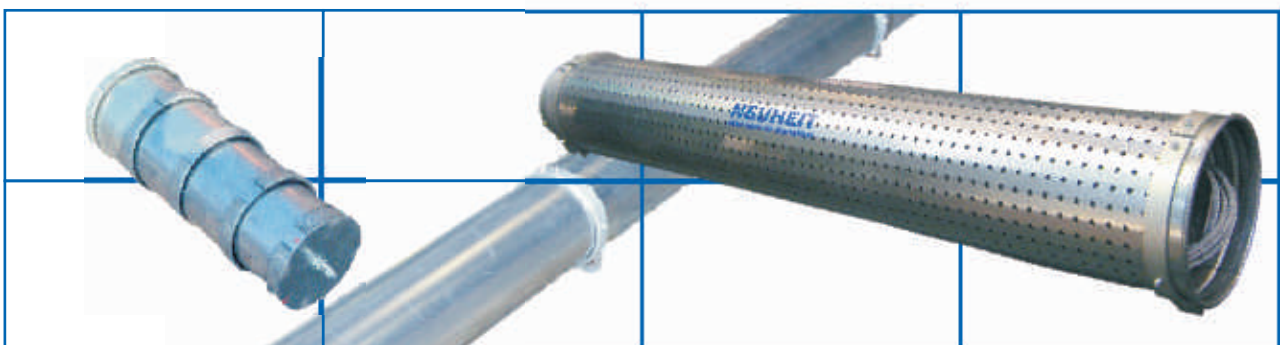


# Technika napowietrzania



Sprawdzona

## Teleskopowa rura napowietrzająca



## Teleskopowa rura napowietrzająca dla magazynów płaskich <DGBM>

Zgłoszono do opatentowania

Zboże-

Teleskop-

Rura napowietrzająca

Oznaczenie	Długość nominalna
2/2/4/300	4m
3/2/6/300	6m
4/2/8/300	8m
5/2/10/300	10m
6/2/12/300	12m
7/2/14/300	14m
8/2/16/300	16m
9/2/18/300	18m
10/2/20/300	20m
11/2/22/300	22m
12/2/24/300	24m
13/2/26/300	26m
14/2/28/300	28m
15/2/30/300	30m

- ✓ Włącznie z liną do rozciągania
- ✓ Nadaje się również dla rzepaku
- ✓ Łatwe rozciąganie rury teleskopowej na podłodze hali za pomocą tylnego zaczepu dla liny
- ✓ Średnica złącza do podłączenia dmuchawy  $\varnothing$  300
- ✓ Powierzchnia wylotu powietrza dla całej długości rury 22 %
- ✓ Bezproblemowe wyciąganie rury przed opróżnieniem magazynu przy pomocy liny stalowej, która znajduje się wewnątrz rury
- ✓ Dopuszczalna wysokość nasypowa 5 m
- ✓ Przez zastosowanie konstrukcji z powtarzalnych elementów, istnieje możliwość rozbudowy systemu
- ✓ Dla rur o długości większej niż  $L = 22$  m są również do wyboru podłączenie  $\varnothing$  400

### Wyposażenie:

- opakowanie teleskopowej rury napowietrzającej
- kształtka (przelotka) do zamontowania w ścianie magazynu dla wprowadzenia rury teleskopowej
- przedłużacze do rury teleskopowej (włącznie z elementami do połączeń) 0,5 m, 1 m, 2 m

# Teleskopowa rura napowietrzająca

Zboże



Wykonanie	2-tlg.	3-tlg.	4-tlg.	5-tlg.	6-tlg.	7-tlg.	8-tlg.	9-tlg.	10-tlg.	11-tlg.	12-tlg.	13-tlg.	14-tlg.	15-tlg.
maks. Długość	3,9 m	5,8 m	7,8 m	9,7 m	11,6 m	13,5 m	15,4 m	17,4 m	19,3 m	21,5 m	23,4 m	25,3 m	27,3 m	29,2 m
min. Długość	2 m	2,1 m	2,1 m	2,2 m	2,2 m	2,24 m	2,28 m	2,32 m	2,36 m	2,8 m	2,84 m	2,88 m	2,92 m	2,96 m
Ciężar	42 Kg	60 Kg	75 Kg	90 Kg	103 Kg	117 Kg	129 Kg	140 Kg	150 Kg	162 Kg	174 Kg	187 Kg	200 Kg	214 Kg

### Odstęp ułożenia teleskopowych rur napowietrzających

Wysokość nasypowa	2,0 m	2,5 m	3,0 m	3,5 m	4,0 m	4,5 m	5,0 m
Odstęp rur	2,00 m	2,25 m	2,50 m	2,75 m	3,00 m	3,25 m	3,50 m

Rura teleskopowa napowietrzająca posiada następujące zalety:

- łatwe rozciąganie teleskopowej rury na podłodze hali za pomocą tylnego zaczepu dla liny
- bezproblemowe wyciąganie rury przed opróżnianiem magazynu przy pomocy liny stalowej, która znajduje się wewnątrz rury

do tego dochodzą jeszcze następujące zalety:

- duża średnica otworów
- przez co zapobiega się zatykaniu otworów wylotowych zanieczyszczeniami
- możliwość doprowadzenia dużych ilości powietrza (ponad 10.000 m<sup>3</sup>/h na jeden ciąg zasilający)
- wyposażenie urządzeń do napowietrzania zajmuje mniej miejsca niż instalacja z kanałami półokrągłymi (mniejsze koszty)

Ziemniaki-

Teleskop-

Rura napowietrzająca

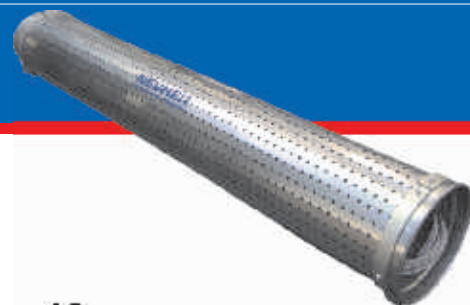
2 wielkości

- K 300

- K 500

# Teleskopowa rura napowietrzająca

## Ziemniaki



Oferowane są 2 wielkości:

**K 300** ponad 8 m długości

K 300

Typ	Długość nominalna w m	Ciężar
K 2/2/4/300	4	ca. 45
K 3/2/6/300	6	ca. 60
K 4/2/8/300	8	ca. 75

**K 500** ponad 18 m długości

K 500

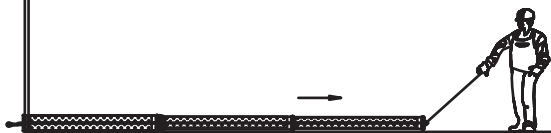
Typ	Długość nominalna w m	Ciężar kg
K 5/2/10/500	10	ca. 110
K 6/2/12/500	12	ca. 140
K 7/2/14/500	14	ca. 170
K 8/2/16/500	16	ca. 200
K 9/2/18/500	18	ca.230

# Technika napowietrzania, Teleskopowa rura napowietrzająca

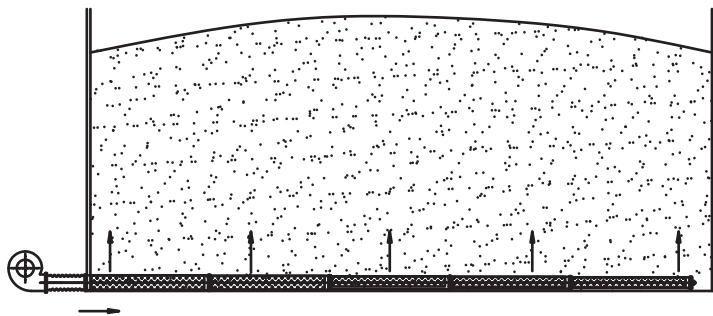


1. Technika napowietrzania,  
Teleskopowa rura napowietrzająca

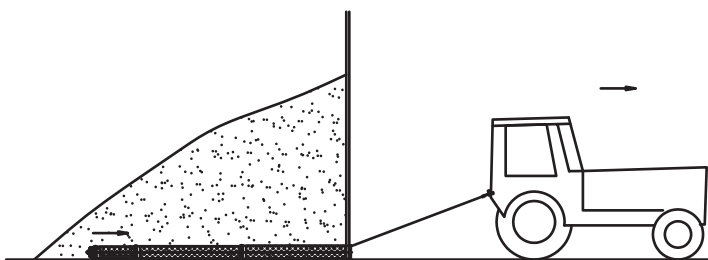
## 2. Rozkładanie w magazynie / hali



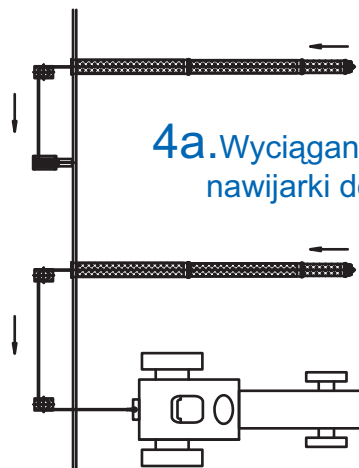
## 3. Napowietrzanie magazynowanego materiału



## 4. Wyciągnięcie przy napełnionym magazynie jest możliwe - częściowe wyciągnięcie jest możliwe

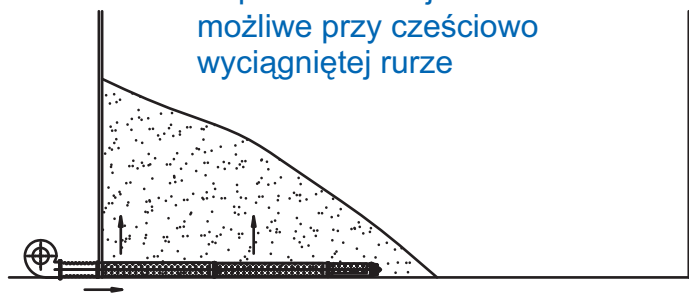


## 4a. Wyciąganie rury za pomocą nawijarki do liny



## 4b. Wyciąganie rury przy pomocy krążków prowadzących i traktora

## 5. Napowietrzanie jest również możliwe przy częściowo wyciągniętej rurze



## 6. Czyszczenie

- złożoną rurę należy postawić na wzmocnionym złączu  $\varnothing 300$
- czyszczenie jest zakończone

