



schmelzer
Мы покоряем металл



Системы вентиляции зерновых культур ШМЕЛЬЦЕР

- 1. Вентиляторы
- AIR JET
- 2. Полукруглые вентиляционные каналы
- AIR GIGANT
- 3. Вентиляционные колонны
- AIR PILLAR
- 4. Телескопические вентиляционные трубы
- AIR TELESCOP
- 5. Вентиляционное копьё
- AIR WHISPER
- AIR LANCE

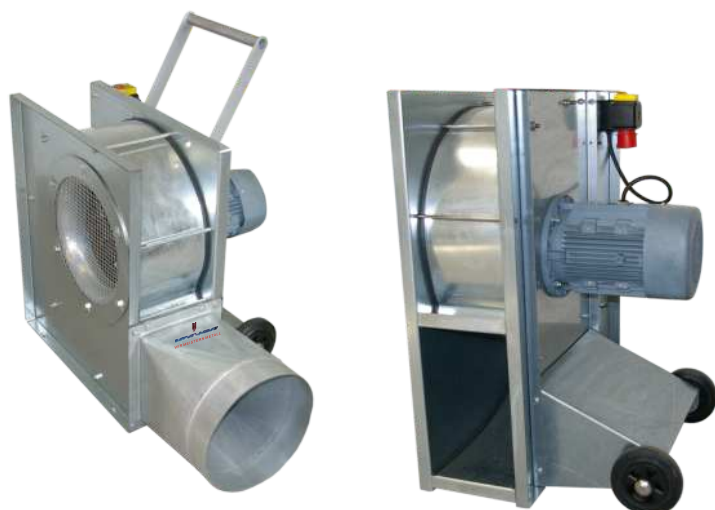
Вентиляторы LC 3.0 и LC 4,0

Техническая информация:

- Диаметр отверстия вентилятора на выходе Поз. № 1.
- Для избегания нагревания хранимого вещества в силосах или складах, вентилятор подает воздух в хранимое вещество. Если поперечное сечение вентилятора со стороны давления слишком мало, возникает следующие:
- Перегревание воздуха в хранимом веществе, что является противоположностью вентиляции, нужно охладить хранимое вещество.
- Количество поступаемого воздуха будет уменьшено и тем самым в хранимое вещество будет поступать недостаточно воздуха.

Наши вентиляторы:

Поставляются с колесами и ручкой для перемещения. По желанию так же поставляются гибкие рукава, стяжные хомуты и развилки.



МОДЕЛИ	LC 1.1	LC 2,2	LC 3,0	LC 4,0	LC 5,5	LC 7,5
Мощность двигателя	1,1 кВт	2,2 кВт	3,0 кВт	4,0 кВт	5,5 кВт	7,5 кВт
Диаметр отверстия на выходе	150 мм.	300 мм.	300 мм.	300 мм.	300 мм.	500 мм.
Транспортируемый воздух 50мм/Н ₂ O	4000 м ³ /ч	5500 м ³ /ч	6500 м ³ /ч	9000 м ³ /ч	11000 м ³ /ч	13000 м ³ /ч
2 колеса и ручка	серийные	серийные	серийные	серийные	серийные	серийные
Вес	43 кг.	70 кг.	86 кг.	96 кг.	110 кг.	113 кг.

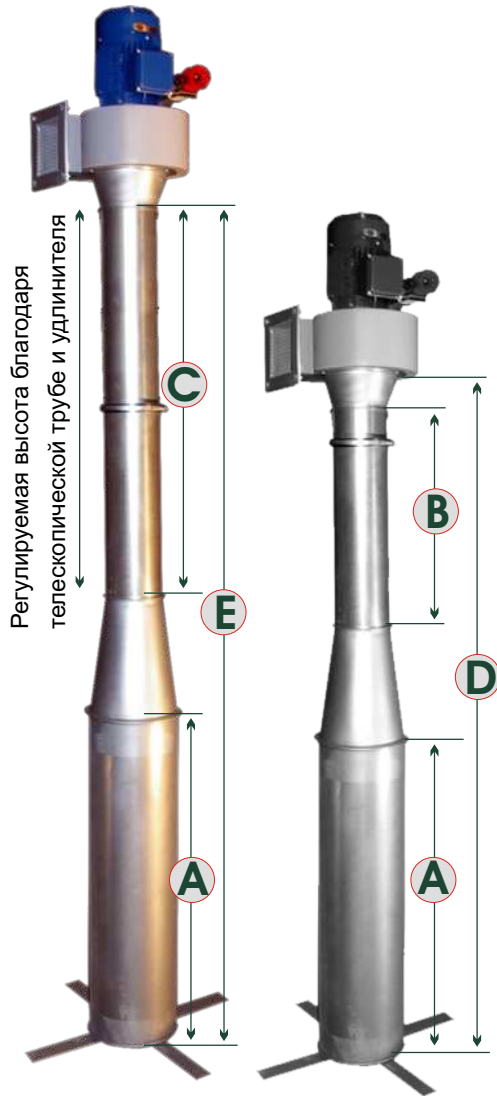
Полукруглые вентиляционные каналы AIR GIGANT

Полный спектр поставок полукруглых каналов, изготовленных из оцинкованной перфорированной стали, представляет эффективную систему вентиляции. Имеется две версии K30 и K40 к трубам диаметром 300 и 400 мм соответственно, с подходящей перфорацией для рапса, зерна и картофеля. Они укладываются непосредственно на полу силоса или склада. Это простая и экономная система позволяет засыпать вещество до 15 м. По запросу возможно так же поставка версий K50 и K60 к трубам диаметром 500 и 600 мм соответственно.



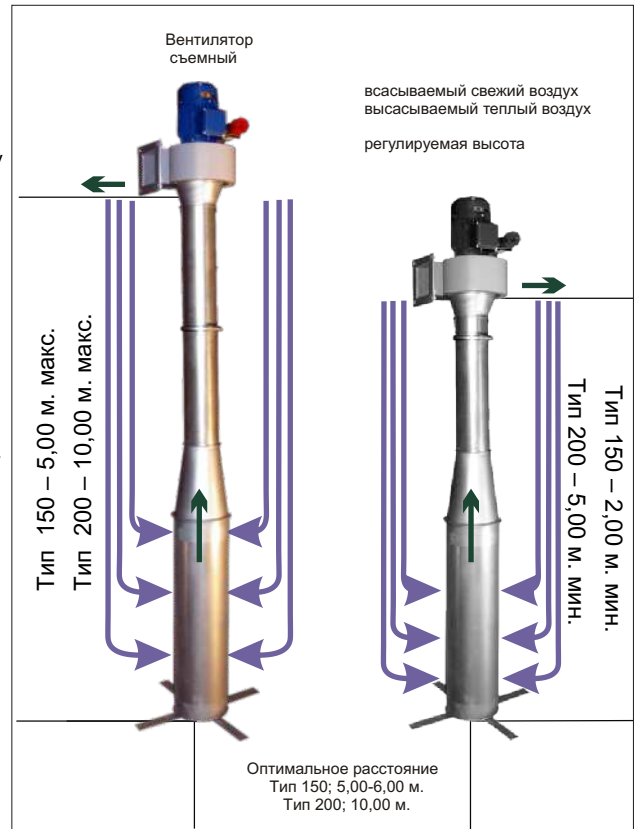
Вентиляционные колонны AIR PILLAR Тип 150 и 200

Вентиляционные установки AIR PILLAR 150 и 200 соединяются с вентилятором 1,5 Т и обеспечивают быструю и равномерную сушку зерновых культур сохраняя их качество. Также ограничено использование инсектицида:



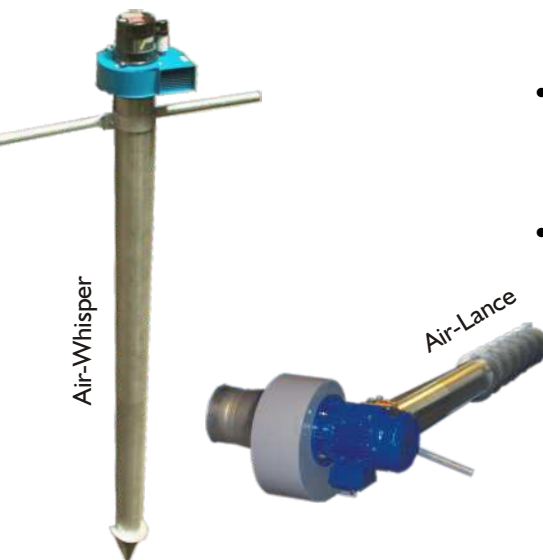
- Принцип действия очень прост: Воздух высасывается наружу с низу в верх. Объем воздуха проходит через зерновые культуры через перфорированную трубу, которая находится на конце колонны. Благодаря всасывающему принципу действия, теплый воздух выталкивается наружу. Тем самым не возникает конденсат в трубе.

- Выбор типа зависит от высоты засыпи. Колонны устанавливаются, как правило, внутри склада. Их просто нужно установить на подставках. Высота колонн регулируется благодаря телескопическому принципу и имеющейся удлинительной части. Можно использовать один вентилятор JET WIND 1500 для многих колонн.



AIR PILLAR*	Тип 150	Тип 200
Диаметр перфорированной трубы (А)	235 мм.	320 мм.
Высота перфорированной трубы (А)	900 мм.	1.800 мм.
Длина телескопической трубы мин. (В) – макс. (С)	1-2 м.	1-2 м.
Мин. высота колонны (D)	2,20 м.	5,00 м.
Макс. высота колонны (E)	3,20 м.	7,00 м.
Макс. высота колонны с удлинителем	5,00 м.	10,00 м.
Диаметр основания с подставкой	0,50 м.	0,60 м.
Оптимальное расстояние между двумя колоннами	5,00 м.	10,00 м.
Мощность вентилятора	1,5 кВт.	1,5 кВт.

Вентиляционное копьё AIR WHISPER и AIR LANCE



- Идеально для временного хранения или в случае возникновения очагов нагревания зерна. Так же подходит в том случае, если Ваша система вентиляции недостаточна, и вы уже заполнили склад.

- Вентиляционное копьё эргономично и оснащено ручками, что позволяет легко вкручивать копьё в засыпь. Позволяем проводить вентиляцию в конкретном пункте, где это необходимо. Вентилятор крепится на копьё быстро и просто посредством затяжного кольца.

- Так же при этом варианте, возможно, регулировать копьё по отношению к засыпи посредством удлинителя.

Вентиляционное копьё	AIR WHISPER	AIR LANCE
Мощность мотора вентилятора	0,18 кВт.	1,5 кВт.
Транспортируемый воздух	250 м³/ч	2.500 м³/ч
Общая длина	2,50 м.	3,00 м.
Длина перфорированной трубы	0,80 м.	1,50 м.
Длина остря	0,25 м.	0,25 м.
Общий вес с вентилятором	10 кг.	31 кг.
Диаметр отверстий	1,5 мм.	1,5 мм.
Электропитание	220-230 V	380-400 V

Телескопические вентиляционные трубы



В опции

- Соединение между телескопом и металлическими клетками

Ввод в эксплуатацию и использование

Телескопическую трубу установить на полу в складе перед его заполнением. Раздвигается путем вытягивания, предназначенного для этого на конце каната.

Склад заполнить, подсоединить подходящий вентилятор для корректного вентилирования.

Перед разгрузкой склада телескопическая труба стягивается вместе с помощью имеющего стального каната и тягача. Никакого риска поломки трубы при этом не возникает.

Вентилирование возможно так же с не до конца выдвинутой трубой.

После изъятия трубы с помощью тягача из лагеря, возможна беспрепятственная разгрузка склада.

Иван Олейник | Ул. Генерала Карпенка 1-75 | 54000 Николаев

Ambros Schmelzer & Sohn GmbH & Co. KG | Dr.-Zimmer-Str. 28 | D - 95679 Waldershof

Telefon 0049 (0) 92 31 / 97 92 - 0 Fax 0049 (0) 92 31 / 7 26 97

www.a-schmelzer.de

Технические характеристики*

AIR TELESCOP	мин. длина	макс. длина	вес	
AIR TELESCOP 2 - 4	2,04 м.	3,92 м.	42 кг.	- пригодно для вентиляции любых сортов зерновых культур, вкл. рапс. - Трубы для соединения с вентилятором, диаметр 300 мм. - Трубы из оцинкованной стали, вентиляция возможно с высотой засыпи до 6,00 м. - Доступна длиной от 4 до 30 м (от 2 до 15 элементов). - Возможность удлинения неперфорированной части трубы для частичного вентилирования.
AIR TELESCOP 2 - 6	2,08 м.	5,84 м.	60 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 8	2,12 м.	7,76 м.	75 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 10	2,16 м.	9,68 м.	90 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 12	2,20 м.	11,60 м.	103 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 14	2,24 м.	13,52 м.	117 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 16	2,28 м.	15,44 м.	129 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 18	2,32 м.	17,36 м.	140 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 20	2,36 м.	19,28 м.	150 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 22	2,80 м.	21,5 м.	162 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 24	2,84 м.	23,42 м.	174 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 26	2,88 м.	25,34 м.	187 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 28	2,92 м.	27,26 м.	200 кг.	
AIR TELESCOP 2 - 30	2,96 м.	29,18 м.	214 кг.	

*указанные характеристики могут быть изменены в силу улучшения наших продуктов, поэтому их нужно рассматривать как предварительные.