



ООО «АгроМолБизнес»

Юр. адрес: 308012, РФ, г. Белгород, ул. Костюкова, д.69, кв.77

Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18

Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;

8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .

E-mail: amb-31@yandex.ru

Официальный сайт: [www.amb.com.ru](http://www.amb.com.ru)

16.04.21г.

ООО «Русская нива» (Нетельная ферма), Удмуртия, КОМОС

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### На поставку вентиляционного оборудования СМР/ Италия

| №          | Перечень оборудования   | кол-во          | Цена с НДС, евро | Стоимость с НДС, евро |
|------------|---|-----------------|------------------|-----------------------|
| <b>1.</b>  | <b>Корпус №4.1 для молодняка от 9 до 12 мес. на 500мест (поз.1)</b>       | <b>1 компл.</b> |                  | <b>48 101,33</b>      |
| <b>1.1</b> | <b>Вентиляторы VS-5м</b>  |                 |                  |                       |
|            | Вентилятор( Axial fan VS, 5 лопастей), Диаметр - 5 м, 1кВт., 400В         | 16              | 2 027,00         | 32 432,00             |
|            | Тепловая защита 6.3А, 400В  | 16              | 54,17            | 866,72                |
|            | Кронштейн крепления вентилятора   | 16              | 438,33           | 7 013,28              |
| <b>1.2</b> | <b>Система управления - автоматическая</b>                                |                 |                  |                       |
|            | ТНН-система на 2 зоны (включая датчик ветра, влажности и температуры)     | 1               | 1 583,33         | 1 583,33              |
|            | Частотный регулятор 11 кВт  | 2               | 2 362,50         | 4 725,00              |
|            | Монтажный комплект (информационный кабель, электропровода и крепление)    | 1               | 1 481,00         | 1 481,00              |
| <b>2</b>   | <b>Корпус №5.1 для молодняка от 12 до 15 мес. на 484 места (поз.1)</b>    | <b>1 компл.</b> |                  | <b>48 101,33</b>      |
| <b>2.1</b> | <b>Вентиляторы VS-5м</b>  |                 |                  |                       |
|            | Вентилятор( Axial fan VS, 5 лопастей), Диаметр - 5 м, 1кВт., 400В         | 16              | 2 027,00         | 32 432,00             |
|            | Тепловая защита 6.3А, 400В  | 16              | 54,17            | 866,72                |
|            | Кронштейн крепления вентилятора   | 16              | 438,33           | 7 013,28              |
| <b>2.2</b> | <b>Система управления - автоматическая</b>                                |                 |                  |                       |
|            | ТНН-система на 2 зоны (включая датчик ветра, влажности и температуры)     | 1               | 1 583,33         | 1 583,33              |
|            | Частотный регулятор 11 кВт  | 2               | 2 362,50         | 4 725,00              |
|            | Монтажный комплект (информационный кабель, электропровода и крепление)    | 1               | 1 481,00         | 1 481,00              |
| <b>3</b>   | <b>Корпус №6.1 для молодняка от 15 до 18 месяцев на 484 места (поз.1)</b> | <b>1 компл.</b> |                  | <b>48 101,33</b>      |
| <b>3.1</b> | <b>Вентиляторы VS-5м</b>  |                 |                  |                       |
|            | Вентилятор( Axial fan VS, 5 лопастей), Диаметр - 5 м, 1кВт., 400В         | 16              | 2 027,00         | 32 432,00             |
|            | Тепловая защита 6.3А, 400В  | 16              | 54,17            | 866,72                |
|            | Кронштейн крепления вентилятора   | 16              | 438,33           | 7 013,28              |
| <b>3.2</b> | <b>Система управления - автоматическая</b>                                |                 |                  |                       |
|            | ТНН-система на 2 зоны (включая датчик ветра, влажности и температуры)     | 1               | 1 583,33         | 1 583,33              |
|            | Частотный регулятор 11 кВт  | 2               | 2 362,50         | 4 725,00              |
|            | Монтажный комплект (информационный кабель, электропровода и крепление)    | 1               | 1 481,00         | 1 481,00              |





ООО «АгроМолБизнес»

Юр. адрес: 308012, РФ, г. Белгород, ул. Костюкова, д.69, кв.77

Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18

Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;

8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .

E-mail: amb-31@yandex.ru

Официальный сайт: [www.amb.com.ru](http://www.amb.com.ru)

| №  | Перечень оборудования  | кол-во          | Цена с НДС, евро | Стоимость с НДС, евро |
|--|--|-----------------|------------------|-----------------------|
| <b>4</b>   | <b>Корпус №4.2 для молодняка от 9 до 12 мес. на 500 мест (поз.2)</b>   | <b>1 компл.</b> |                  | <b>48 101,33</b>      |
| <b>4.1</b>   | <b>Вентиляторы VS-5м</b>   |                 |                  |                       |
|  | Вентилятор( Axial fan VS, 5 лопастей), Диаметр - 5 м, 1кВт., 400В      | 16              | 2 027,00         | 32 432,00             |
|  | Тепловая защита 6.3А, 400В   | 16              | 54,17            | 866,72                |
|  | Кронштейн крепления вентилятора  | 16              | 438,33           | 7 013,28              |
| <b>4.2</b>   | <b>Система управления - автоматическая</b>                             |                 |                  |                       |
|  | ТНІ-система на 2 зоны (включая датчик ветра, влажности и температуры)  | 1               | 1 583,33         | 1 583,33              |
|  | Частотный регулятор 11 кВт   | 2               | 2 362,50         | 4 725,00              |
|  | Монтажный комплект (информационный кабель, электропровода и крепление) | 1               | 1 481,00         | 1 481,00              |
| <b>5</b>   | <b>Корпус №5.2 для молодняка от 12 до 15 мес. на 484 места (поз.2)</b> | <b>1 компл.</b> |                  | <b>48 101,33</b>      |
| <b>5.1</b>   | <b>Вентиляторы VS-5м</b>   |                 |                  |                       |
|  | Вентилятор( Axial fan VS, 5 лопастей), Диаметр - 5 м, 1кВт., 400В      | 16              | 2 027,00         | 32 432,00             |
|  | Тепловая защита 6.3А, 400В   | 16              | 54,17            | 866,72                |
|  | Кронштейн крепления вентилятора  | 16              | 438,33           | 7 013,28              |
| <b>5.2</b>   | <b>Система управления - автоматическая</b>                             |                 |                  |                       |
|  | ТНІ-система на 2 зоны (включая датчик ветра, влажности и температуры)  | 1               | 1 583,33         | 1 583,33              |
|  | Частотный регулятор 11 кВт   | 2               | 2 362,50         | 4 725,00              |
|  | Монтажный комплект (информационный кабель, электропровода и крепление) | 1               | 1 481,00         | 1 481,00              |
| <b>6</b>   | <b>Корпус №6.2 для молодняка от 15 до 18 мес. на 484 места (поз.2)</b> | <b>1 компл.</b> |                  | <b>48 101,33</b>      |
| <b>6.1</b>   | <b>Вентиляторы VS-5м</b>   |                 |                  |                       |
|  | Вентилятор( Axial fan VS, 5 лопастей), Диаметр - 5 м, 1кВт., 400В      | 16              | 2 027,00         | 32 432,00             |
|  | Тепловая защита 6.3А, 400В   | 16              | 54,17            | 866,72                |
|  | Кронштейн крепления вентилятора  | 16              | 438,33           | 7 013,28              |
| <b>6.2</b>   | <b>Система управления - автоматическая</b>                             |                 |                  |                       |
|  | ТНІ-система на 2 зоны (включая датчик ветра, влажности и температуры)  | 1               | 1 583,33         | 1 583,33              |
|  | Частотный регулятор 11 кВт   | 2               | 2 362,50         | 4 725,00              |
|  | Монтажный комплект (информационный кабель, электропровода и крепление) | 1               | 1 481,00         | 1 481,00              |
| <b>Стоимость оборудования с НДС, евро:</b>                                   |  |                 |                  | <b>288 607,98</b>     |
| <b>Стоимость пусконаладочных работ (8%), евро:</b>                           |  |                 |                  | <b>23 088,64</b>      |
| <b>Общая стоимость оборудования с пусконаладочными работами с НДС, евро:</b> |  |                 |                  | <b>311 696,62</b>     |

**\*Стоимость указана с учетом доставки до Покупателя.**

**Срок поставки оборудования в течение 8-12 (восьми-двенадцати) недель с момента предоплаты.**

**Порядок оплаты:**

**30 % - аванс в течение 5 (пяти) банковских дней с момента заключения Договора.**

**40% - в течение 5 (пяти) банковских дней с момента уведомления Покупателя Поставщиком о готовности оборудования к отгрузке с завода- изготовителя (Италия).**

**30% - в течение 5 (пяти) банковских дней с момента подписания акта ввода оборудования в эксплуатацию.**







ООО «АгроМолБизнес»

Юр. адрес: 308012, РФ, г. Белгород, ул. Костюкова, д.69, кв.77

Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18

Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;

8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10.

E-mail: [amb-31@yandex.ru](mailto:amb-31@yandex.ru)

Официальный сайт: [www.amb.com.ru](http://www.amb.com.ru)

## ПРОДУКЦИЯ CMP- Автоматическая система управления климатом

Лучшее решение по принудительной вентиляции, которое обеспечивается потолочными вентиляторами, называется макси вентиляторами. **Макси вентиляторы** от CMP impianti S.r.l. Мастерски разработаны, чтобы улучшить циркуляцию воздуха, обеспечивая наиболее действенное решение для рециркуляции воздуха для сельскохозяйственных сред. Каждый макси вентилятор значительно улучшает естественную вентиляцию, качество воздуха и комфорт для вашего скота, а также для работников: дуновение ветра, что позволяет снизить ощущаемую температуру в течение летних месяцев и перераспределить горячий воздух по земле в зимние месяцы.

CMP impianti в области вентиляции для животноводства, разрабатывая вентиляторы, всегда изыскивает новые технологичные решения для повышения производительности и уменьшения их потребления. Это стало возможным благодаря совместным теоретическим и практическим действиям: правила функционирования разрабатываются при помощи тщательного и внимательного исследования; размеры и формы получены в результате полевых испытаний.



**CMP**impianti  
VENTILATION TECHNOLOGIES



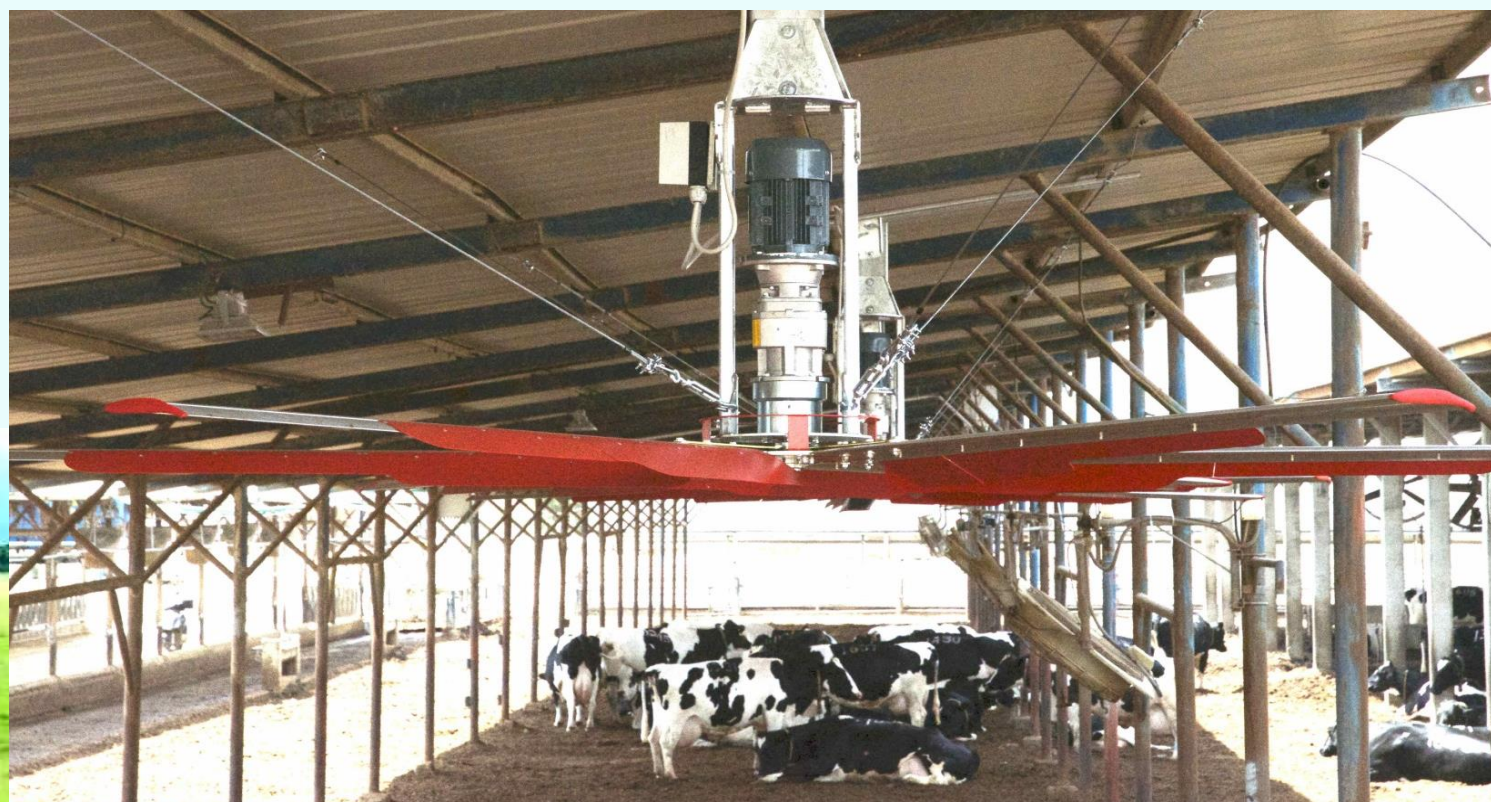


## ДЕСТРАТИФИКАТОРЫ VS

**VS - это осевой дестратификатор с редукторным двигателем**, идеально подходящий для всех ситуаций, в которых требуется вентилятор большого диаметра. Это необычайно функциональный продукт и одновременно недорогой в эксплуатации. Особенность данной серии продукции заключается в осевом разгрузочном устройстве - запатентованном компоненте, добавляемом к механической конструкции дестратификатора в целях устранения трения, генерируемого весом крыльчатки и лопастей, а также повышения их прочности.



Таким образом, потери энергии снижаются до минимума, срок службы оборудования становится более продолжительным, а вся мощность, развиваемая двигателем, трансформируется в движение воздуха.





**Дестратификатор VS является традиционной альтернативой линии Zefiro и рекомендуется в ситуации непрерывной работы.**

**Существуют дополнительные варианты линии VS:**

- **VSC** - компактный вариант, без осевого разгрузочного устройства, рекомендуется для средних и малых помещений
- **VSL** - самый универсальный вариант благодаря облегченному каркасу и боковому креплению
- **VSL Vertigo** - версия VSL с возможностью наклона, обеспечивает работу там, где традиционная горизонтальная технология не может проявить весь свой потенциал



**Версия VS доступна с диаметром от 4,5 до 7 м.**

Кроме того, имеется начальная версия линии VS - **Mistral**. Некоторые мелкие вариации обеспечивают снижение стоимости, одновременно соответствуя высоким стандартам качества. Диаметр варьируется от 3 до 7 м, **наклонные закрылки отсутствуют.**



Лопастей из литого алюминия имеют специальный профиль с наклонными закрылками, чтобы обеспечить максимальное использование мощности.

**CMP**impianti  
VENTILATION TECHNOLOGIES





## Управление



### ТНИ - СИСТЕМА НА 2 ЗОНЫ

Для управления вентиляторами и освещением в 2 зонах, максимальный ток 40 А, определение термометром и датчиком влажности.



### КЛИМАТ-КОНТРОЛЬ

Для управления вентиляторами только в одной зоне, максимальный ток 40 А, определение термометром.

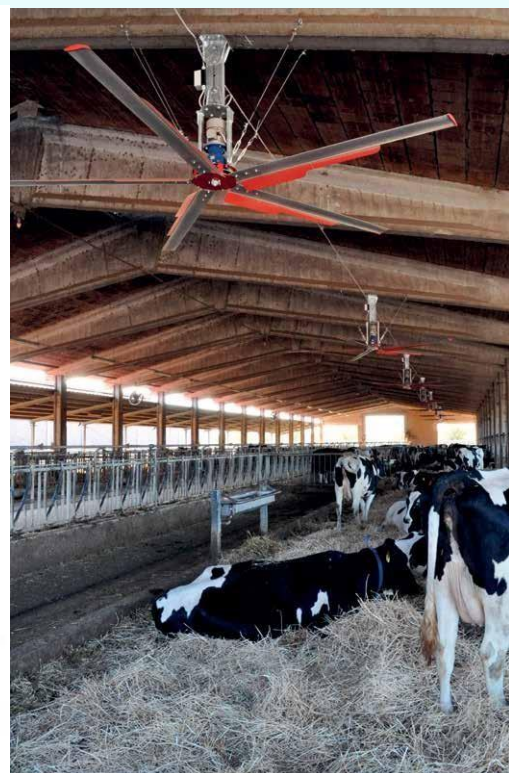


### РУЧНОЙ РЕЖИМ

Для управления только в ручном режиме с помощью переключателя и потенциометра.



датчик ветра влажности и температуры





## Вентиляторы CMP - VS

### Автоматическая система управления климатом (САМЫЙ ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ ДЕСТРАТИФИКАТОР)

**VS** - это осевой дестратификатор с **мотор-редуктором**, идеально подходящий для всех ситуаций, в которых требуется вентилятор большого диаметра. Это необычайно функциональный продукт и одновременно недорогой в эксплуатации. Особенность данной серии продукции заключается в **осевом разгрузочном устройстве**.

- Кронштейн крепления для трубчатого крепления выполнен под размер 150 x 50 (мм).
- Рама вентилятора выполнена из оцинкованной стали
- Пяти лопастное рабочее колесо
- Центральные характеристические клапаны: оптимизировать выход.
- VS имеет ряд моделей, отличающихся размерами лопастей рабочего колеса
- Модель VS4005 и VS5005 доступны с наклонным рабочим колесом

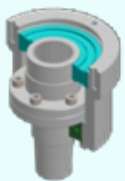
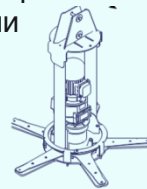


## СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ



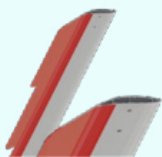
### Компактный мотор-редуктор

Рассчитанный по отношению к длине лопастей. Легкая взаимозаменяемость гарантирована коаксиальными встроенными валами входного и выходного сигнала, и идентичными размерами двойной и тройной конструкции редуктора



### Осевое-разгрузочное устройство

Запатентованный компонент, добавленный к механической части вентиляторов для того, чтобы устранить трение, возникающее под действием веса рабочего колеса и лопастей, а также повышения их прочности.



### Лопасты из алюминия

Алюминиевая конструкция со специальной аэродинамикой. Требуется меньше энергии для оптимального воздушного потока. Лопасты создают оптимальный интервал для максимального объема, скорости и подачи воздуха.



### Безопасность

Система защиты «Safety» обеспечивает остановку в случае аварии.

Кроме того, имеется начальная версия линии VS – **Mistral с обычной лопастью без аэродинамических закрылок**

**CMP** impianti  
VENTILATION TECHNOLOGIES

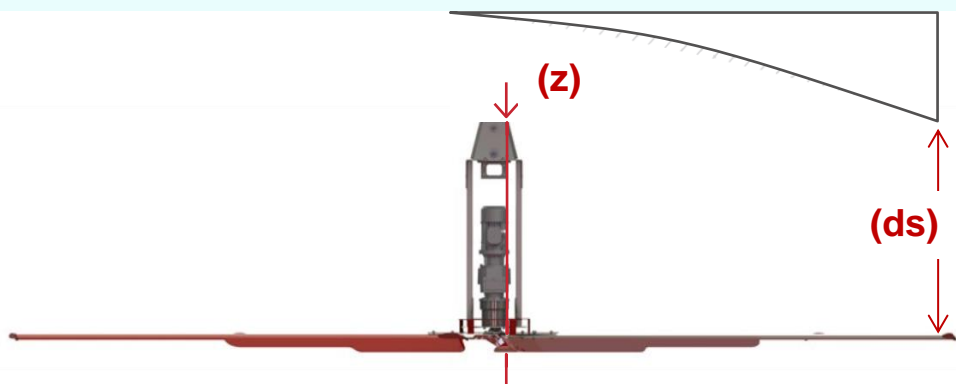


## Технические характеристики (VS Ø от 4 м до 7м)

| Модель  | Диаметр | Скорость вращения | Лопасть | Высота (z) | Вес | Напряжение электропитания | потребляемая мощность | Вентилируемая область Ø | Безопасное расстояние (ds)** |
|---------|---------|-------------------|---------|------------|-----|---------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------------|
|         | м       | об/мин            | шт.     | см         | кг  | В, фаза                   | кВт                   | м                       | см                           |
| VS NORM | 4       | 110               | 5       | 105,5      | 81  | 400 V 3 ph                | 0,6                   | 12                      | 40                           |
| VS NORM | 4,7     | 98                | 5       | 105,5      | 90  | 400 V 3 ph                | 0,85                  | 15                      | 50                           |
| VS NORM | 5       | 98                | 5       | 105,5      | 91  | 400 V 3 ph                | 0,95                  | 16                      | 50                           |
| VS NORM | 5,7     | 86                | 5       | 105,5      | 109 | 400 V 3 ph                | 1,4                   | 19                      | 60                           |
| VS NORM | 6       | 86                | 5       | 105,5      | 109 | 400 V 3 ph                | 1,5                   | 20                      | 60                           |
| VS NORM | 7       | 73                | 5       | 105,5      | 112 | 400 V 3 ph                | 1,8                   | 25                      | 70                           |

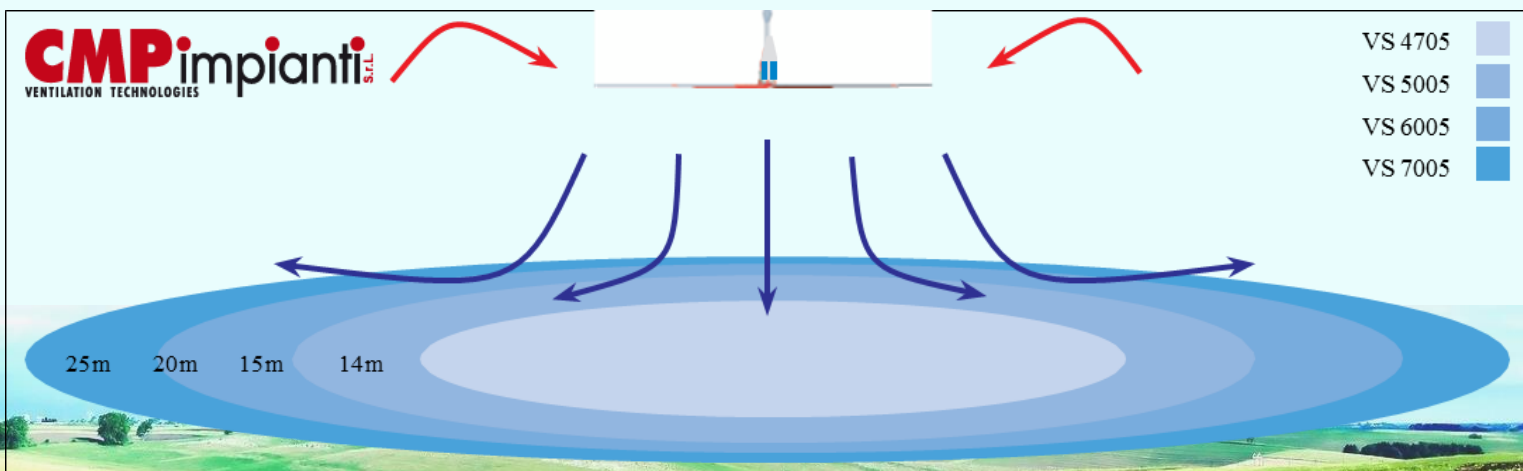
\* Минимальное безопасное расстояние, которое должно соблюдаться, - это расстояние между лопастями и любыми препятствиями, которые могут быть находиться выше и ниже лопастей.

ONE COOL WORLD



## ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Эффективность каждого вентилятора сильно зависит от условий окружающей среды и правильной установки. Мы можем с уверенностью указать воздушные потоки рассчитанные теоретически и скорректированные опытным путем:







ООО «АгроМолБизнес»

Юр. адрес: 308012, РФ, г. Белгород, ул. Костюкова, д.69, кв.77

Почт. адрес: 308024, РФ, г. Белгород, ул. Архиерейская, 2а, оф.18

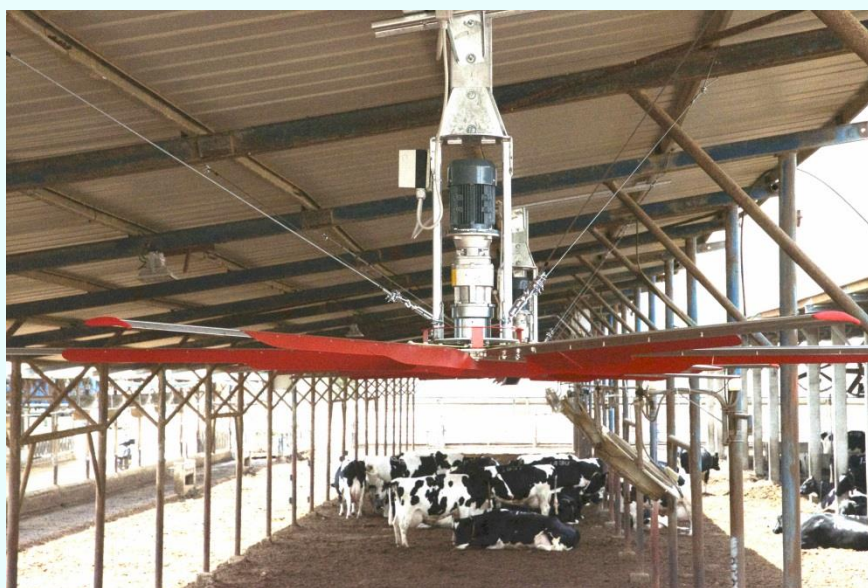
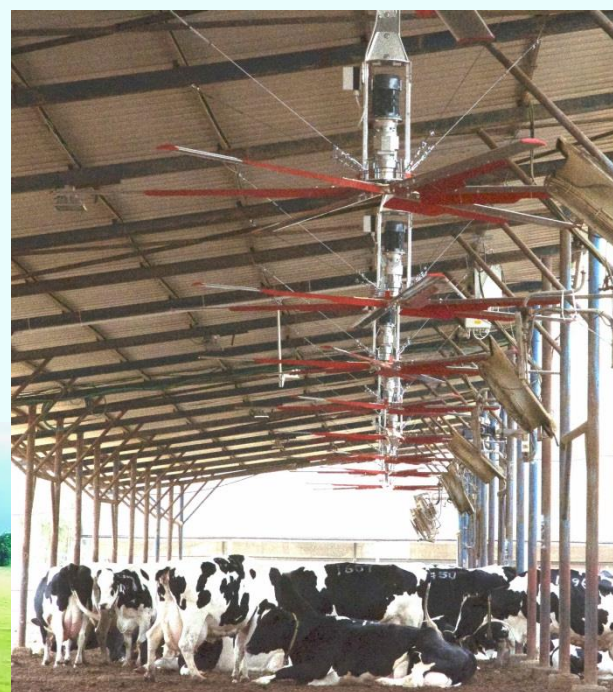
Телефоны: 8-915-520-11-00; 8-915-526-28-00;

8-915-526-28-01; 8-915-526-28-10 .

E-mail: [amb-31@yandex.ru](mailto:amb-31@yandex.ru)

Официальный сайт: [www.amb.com.ru](http://www.amb.com.ru)

## Вентиляторы CMP - VS



С уважением,  
Генеральный директор: Клипацкий Иван Васильевич Тел. 8-915-520-11-00