



## ВЕНТИЛЯЦИОННАЯ СИСТЕМА



# АНКА ВЕНТИЛЯТОР

Вентилятор (140×140 см)



Высокопроизводительные вытяжные вентиляторы, используемые в тоннелях и переходах. Используется с целью охлаждения птичников и в получении желаемой скорости воздуха. Малые затраты и долгий срок работы.



Количество пропеллеров: 6  
Диаметр крылья: 1240 мм  
Двигатель: 1,5 л.с. - 1,10 кВт.  
Ширина Длина: 1380×1380  
Производительность: 42.000 м3 / ч

\*Идеальное решение для вентиляции птичника с высокой производительностью и высокой мощностью вытяжки воздуха.

\*Специально разработанный вентилятор, высокая производительность вытяжки.

\*Экономит энергию благодаря специально разработанному пропеллеру.

\*Экономит энергию благодаря специально разработанному пропеллеру.\*Пропеллеры изготавливаются из нержавеющей стали и оцинкованы.

\*Каждый двигатель индивидуально протестирован на 100% качество.

---

Вентилятор (100×100 см)

Идеально подходит для минимальной вентиляции. Основной целью данного вентилятора является выброс загрязненного воздуха из птичника и втягивание чистого воздуха в птичник без охлаждения птичника.



Количество пропеллеров: 6  
Диаметр крылья: 840 мм  
Двигатель: 0.75 л.с. - 1,00 кВт.  
Ширина Длина: 980×980  
Производительность: 16.000 м3 / ч



# ANKA KÜMES

## СЕРИЯ EM-50



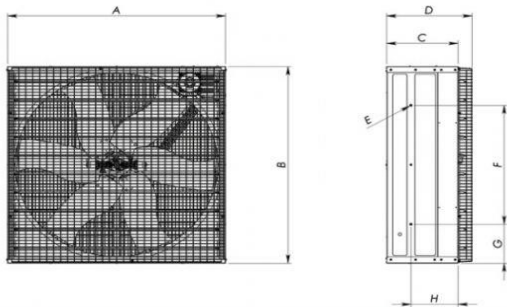
EM-50 является идеальным вытяжным вентилятором, при требуемой высокой скорости воздушного потока. Идеальный дизайн пропеллера обеспечивает самоочистение и максимальный уровень работы.

Корпус вентилятора и вентури сделаны из оцинкованной листовой стали

Жалюзи изготовлено из прессованной оцинкованной стали обеспечивающий высокое сопротивление

Каретка и v-поясный обруч изготовлен из литого алюминия

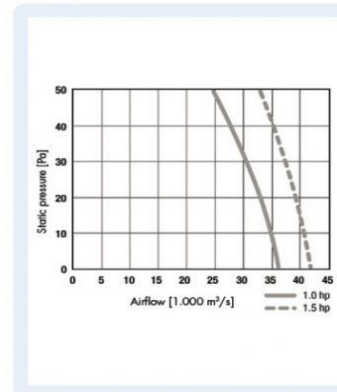
### Dimensions



| A     | B     | C   | D   | E  | F   | G   | H   |
|-------|-------|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| 1,380 | 1,380 | 450 | 540 | M8 | 830 | 270 | 295 |

All measurements are in millimeters.

### Airflow



### Technical specifications

|   |                               | 1.0 Hp          | 1.5 Hp          |
|---|-------------------------------|-----------------|-----------------|
| Number of blades                          |                               | 6               | 6               |
| Number of shutter blades                  |                               | 10              | 10              |
| Propeller diameter                        | mm [inch]                     | 1,270 [50]      | 1,270 [50]      |
| Weight of fully equipped fan <sup>1</sup> | [kg]                          | 84              | 86              |
| Efficiency grade <sup>2</sup>             |                               | 40.1            | 40.3            |
| Airflow at 0 Pa <sup>3</sup>              | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 37,000 [21,800] | 42,400 [25,000] |
| Airflow at 25 Pa <sup>3</sup>             | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 32,500 [19,200] | 38,400 [22,600] |
| Airflow at 50 Pa <sup>3</sup>             | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 26,200 [15,400] | 33,800 [19,900] |
| Specific performance at 0 Pa <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> /h /W [cfm /W] | 33.9 [20.0]     | 27.0 [15.9]     |
| Max. operating temperature                | °C [°F]                       | 50 [122]        | 50 [122]        |
| Max. operating pressure                   | Pa                            | 50              | 50              |
| IEC protective class of electric motor    |                               | IP55            | IP55            |
| Electric motor winding insulation grade   |                               | F               | F               |

Euronime® is a trademark of Mürres AB

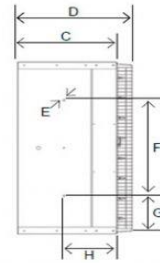
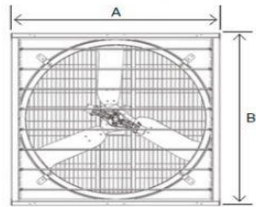


# ANKA KÜMES

## СЕРИЯ ED-30



### Dimensions



| Model  | A     | B     | C   | D   | E  | F   | G   | H   |
|--------|-------|-------|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| ED36HE | 1,090 | 1,090 | 520 | 600 | M8 | 600 | 245 | 280 |
| ED30HE | 950   | 950   | 520 | 600 | M8 | 600 | 175 | 360 |
| ED24HE | 745   | 745   | 510 | 590 | M8 | 475 | 135 | 330 |

All measurements are in millimeters.

### Technical specifications

|   |                               | ED36HE          | ED30HE         | ED24HE        |
|---|-------------------------------|-----------------|----------------|---------------|
|   |                               | 0.75hp          | 0.5hp          | 0.5hp         |
| Number of blades                        |                               | 3               | 3              | 3             |
| Number of shutter blades                |                               | 8               | 7              | 5             |
| Propeller diameter                      | mm [inch]                     | 915 [36]        | 770 [30]       | 610 [24]      |
| Weight of fully equipped fan*           | [kg]                          | 70              | 60             | 49            |
| Efficiency grade**                      |                               | 41.4            | 40.3           | 41.0          |
| Airflow at 0 Pa                         | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 19,100 [11,300] | 14,000 [8,460] | 9,100 [5,360] |
| Airflow at 12 Pa                        | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 18,200 [10,700] | 13,700 [8,080] | 8,800 [5,180] |
| Airflow at 25 Pa                        | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 17,200 [10,100] | 12,900 [7,620] | 8,400 [4,960] |
| Specific performance at 0 Pa            | m <sup>3</sup> /h /W [cfm /W] | 30.3 [17.8]     | 22.1 [13.0]    | 17.3 [10.2]   |
| Max. operating temperature              | °C [°F]                       | 50 [122]        | 50 [122]       | 50 [122]      |
| Nominal propeller speed                 | [rpm]                         | 910             | 870            | 1,360         |
| IEC protective class of electric motor  |                               | IP55            | IP55           | IP55          |
| Electric motor winding insulation grade |                               | F               | F              | F             |

\* Excludes safety kit for installation below 2.7m above the floor.

\*\* According to the requirements of the European E.P. Ecodesign Directive 2009/125/EC.

# ANKA KÜMES

## СЕРИЯ ЕС -50

ЕС50 конический вентилятор, 50-дюймовый вентилятор с разгрузочным конусом, высокая пропускная способность воздуха для высоких статических давлений и низкое энергопотребление делают его идеальным вентилятором.

Жалюзи изготавливаются из прессованной оцинкованной стали для обеспечения максимальной прочности

Каждый двигатель индивидуально протестирован на 100% качество.

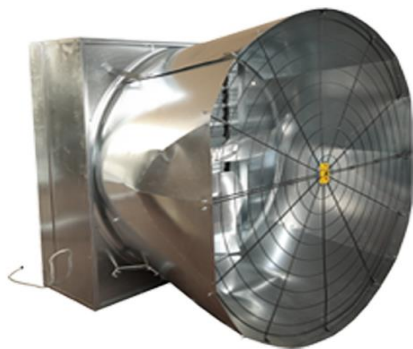
Каретка и v-поясный обрuchь изготовлен из литого алюминия

Для увеличения срока v-пояса и уменьшения технического ухода существует натяжитель ремня.

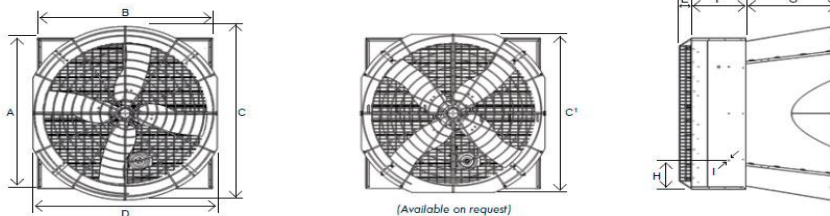
3-крыльный вентилятор статически и динамически настроенный

Жалюзи не требуют технического обслуживания

Запатентованная система центрифуга обеспечивает полное и стабильное открытие жалюзи.



### Dimensions



(Available on request)

| A     | B     | C     | C'    | D     | E  | F   | G   | H   | I  |
|-------|-------|-------|-------|-------|----|-----|-----|-----|----|
| 1,425 | 1,425 | 1,640 | 1,500 | 1,500 | 95 | 445 | 745 | 275 | M8 |

All measurements are in millimeters.

### Technical specifications

|   |                               | 1.0Hp           | 2.0Hp           |
|---|-------------------------------|-----------------|-----------------|
| Number of blades                        |                               | 4               |                 |
| Propeller diameter                      | mm [inch]                     | 1,335 [52]      |                 |
| Weight of fully equipped fan*           | [kg]                          | 108             | 112             |
| Airflow at 0 Pa                         | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 42,200 [24,900] | 49,500 [29,100] |
| Airflow at 25 Pa                        | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 35,100 [20,700] | 44,700 [26,300] |
| Airflow at 50 Pa                        | m <sup>3</sup> /h [cfm]       | 26,200 [15,400] | 36,400 [21,400] |
| Specific performance at 0 Pa            | m <sup>3</sup> /h /W [cfm /W] | 43.7 [25.7]     | 32.7 [19.2]     |
| Max. operating temperature              | °C [°F]                       | 50 [122]        |                 |
| Nominal propeller speed                 | [rpm]                         | 386             | 462             |
| IEC protective class of electric motor  |                               | IP55            |                 |
| Electric motor winding insulation grade |                               | F               |                 |

\* Excludes safety kit for installation below 2.7m above the floor.



## Вытяжной вентилятор TU600



| Модель std                       |             |
|----------------------------------|-------------|
| Диаметр пропеллера               | 600 mm      |
| Объем Двигателя                  | 250 W       |
| Поток воздуха 0 Па               | 11,720 m3/h |
| Поток воздуха 20 Па              | 10,740 m3/h |
| Поток воздуха 40 Па              | 9,560 m3/h  |
| Удельная производительность 0 Па | 27.5 m3/wh  |
| Модель Munters Drive             |             |
| Диаметр пропеллера               | 600 mm      |
| Объем Двигателя                  | 660 W       |
| Поток воздуха 0 Па               | 12,729 m3/h |
| Поток воздуха 20 Па              | 12,090 m3/h |
| Поток воздуха 40 Па              | 11,414 m3/h |
| 0 Pa spesifik performans         | 28.4 m3/wh  |

## Описания продуктов

Серия всасывающих вентиляторов Euroemte® TU для дымоходов птичника предназначена для безопасной работы в сложных условиях.

В холодные и теплые погодные периоды скорости воздуха должны быть низкими для животных. Особое внимание следует уделить изменчивости скорости вентиляции и тому факту, чтобы животные не были оставлены в потоке воздуха.

Серия вентиляторов Euroemte TU предназначена для удовлетворения этих требований.

Вентиляторы, установленные на крыше, не позволяют животным подвергаться воздействию близкого воздушного потока.

Еще одно преимущество установки вентилятора, установленного на крыше, заключается в том, что он имеет резервную систему вентиляции в случае сбоя питания. В этих случаях вентилятор TU открывается вентиляционными отверстиями и батареей заслонки бабочки, создавая естественный способ вентиляции, чтобы предотвратить задуше животных.

## Циркуляционный Вентилятор



## Циркуляционный Вентилятор (50 см 0,25 кВт 380 В 50 Гц)

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Диаметр пропеллера               | 450 mm                  |
| двигателя                        | 0.33 hp                 |
| Поток воздуха 0 Па               | 6,468 m <sup>3</sup> /h |
| Удельная производительность 0 Па | 17.7 m <sup>3</sup> /wh |

Используется в середине фермы для обеспечения циркуляции воздуха .



Корпус; Изготавливается из электростатически порошкового листа DKP .

|            |                        |
|------------|------------------------|
| Напряжение | 230/380                |
| Частота    | 50                     |
| Мощность   | 245 W                  |
| Поток      | 1,2 A                  |
| Оборот     | 1350 d/d               |
| Поток      | 5500 m <sup>3</sup> /h |

. Система вентиляции день за днем набирает большую популярность в птичниках. С вентиляцией в птичниках;

Сбрасывается избыточное тепло образовавшееся в птичнике.

Удаляется избыток влаги превышающий требуемого.

Вычищается углекислый газ и аммиак.

Обеспечивается поступление кислорода, который требуется для жизнедеятельности птиц.

Обеспечивается высокая производительность с большим количеством птиц на м<sup>2</sup>.



# ANKA KÜMES

