

## Осевые крыльчатки (рабочие колеса) ТМ "РосИмпел"

Крыльчатки ТМ "РосИмпел" применяются в различных отраслях промышленности и сельского хозяйства.

Расчет и подбор необходимых параметров рабочего колеса под запросы Заказчика производится с применением специализированного программного обеспечения, что обеспечивает оптимальное сочетание цены, технических характеристик и уровня энергопотребления оборудования.



Серия С



Серия Km



Серия М



Серия В



Серия К



Серия Р



Серия Ц

| Серия РК | Диаметр (от - до) мм | Кол-во лопастей (от - до) шт. | Материал лопастей | Особенности и область применения  |
|----------|----------------------|-------------------------------|-------------------|---|
| С        | 230-900              | 3-20                          | ППС<br>ПАС        | <b>Осевые крыльчатки с фиксированным аэродинамическим профилем.</b><br>Применяются в системах, где крыльчатка должна работать на высоких оборотах.  |
| Км       | 230-750              | 3-20                          | ППС<br>ПАС        | <b>Серповидные осевые крыльчатки с фиксированным профилем.</b> Обеспечивают высокую скорость вращения в сочетании с низким шумом.   |
| М        | max 1100             | 3-16                          | ППС<br>ПАС        | <b>Осевые крыльчатки с переменным аэродинамическим профилем.</b><br>Применяются там, где на средних диаметрах крыльчатки необходимо получить высокое КПД.   |
| В        | max 1270             | 3 - 16                        | ППС<br>ПАС        | <b>Осевые крыльчатки с переменным аэродинамическим профилем.</b><br>Применяются там, где необходима высокая производительность при больших диаметрах крыльчатки.  |
| К        | max 1095             | 3-8                           | ППС<br>ПАС        | <b>Малозумные осевые крыльчатки правого профиля.</b><br>Применяются в системах, где необходима малозумная работа крыльчатки.  |
| Р        | max 975              | 3-16                          | АЛ                | <b>Осевые крыльчатки с реверсивным профилем.</b><br>Применяются в системах, где присутствует высокая температура и необходимо обеспечить 100% реверс воздушного потока.   |
| Ц        | max 1280             | 3-16                          | АЛ                | <b>Осевые крыльчатки с переменным аэродинамическим профилем.</b> Обеспечивают большую производительность в сочетании с низким шумом. Используются для перемещения агрессивных сред, либо в системах с высокими температурами. |

### Материал лопастей

| Обозн. | Описание                           | Цвет      | Рабочая температура  |
|--------|------------------------------------|-----------|----------------------|
| ППС    | Полипропилен, армированный стеклом | Оранжевый | от - 20°C до + 85°C  |
| ПАС    | Полиамид, армированный стеклом     | Белый     | от - 40°C до + 120°C |
| АЛ     | Алюминий                           | Металл    | от - 80°C до + 250°C |

Для возможности подбора оптимального варианта рабочего колеса (вид и количество лопастей) под требуемые характеристики необходимо заполнить опросный лист

<http://condy-s.ru/podderzhka/oprosnyye-listy-dlya-rascheta-oborudovaniya/oprosnyy-list-na-postavku-rabochikh-koles>

Связаться с нами:

(4855) 28-66-08, +7 (930) 101-04-02

condy-s@mail

condy-s.ru