

ПРОЕКТ \_\_\_\_\_ СИСТЕМА № \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_  
 Организация: \_\_\_\_\_

Тел./факс: \_\_\_\_\_  
 e-mail: \_\_\_\_\_

## ОБЩИЕ ДАННЫЕ ДЛЯ ПОДБОРА ВЕНТИЛЯТОРА

### Тип вентилятора

- Осевой  
 Центробежный  
 Канальный

Расход воздуха \_\_\_\_\_ м<sup>3</sup>/ч

Внешнее статическое давление (при 20°C) \_\_\_\_\_ Па

Расположение вентилятора:  внутри /  снаружи помещения

Температуры окружающего воздуха от \_\_\_\_\_°C до \_\_\_\_\_°C

Температуры перемещаемого воздуха от \_\_\_\_\_°C до \_\_\_\_\_°C

Высота над уровнем моря \_\_\_\_\_ м

Типоразмер: \_\_\_\_\_

### Тип привода

- Прямой  
 Ременной

### Назначение вентилятора

- Вытяжной  
 Приточный

### Электродвигатель

Максимальная мощность \_\_\_\_\_ кВт

Частота вращения \_\_\_\_\_ об/мин

Класс пылевлагозащиты IP \_\_\_\_\_

Класс изоляции \_\_\_\_\_

### Параметры электропитания:

- (1ф – 230 В – 50 Гц)  
 (3ф – 400 В – 50 Гц)  
 Двухскоростной

### Внутренние устройства защиты электродвигателя:

- встроена;  
 встроенные термоконтакты с внешними выводами;  
 РТС (встроенные терморезисторы с внешними выводами);

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

### Взрывозащищенное исполнение

- класс взрывозащиты ExeII T3  
 класс взрывозащиты ExdIIB T4  
 класс взрывозащиты ExdIIB T5  
 класс взрывозащиты ExdIIC T4  
 класс взрывозащиты Ex tD A22 T125°C  
 класс взрывозащиты Ex tD A22 T135°C

### Жаростойкие вентиляторы

Максимальная температура перемещаемого воздуха:

- +60°C     +200°C  
 +80°C     +250°C  
 +100°C     +300°C  
 +120°C     \_\_\_\_\_

### Вентиляторы для перемещения запыленного воздуха

Размер частиц пыли: \_\_\_\_\_

Концентрация пыли: \_\_\_\_\_

Состав: \_\_\_\_\_

Влажность: \_\_\_\_\_

Вязкость: \_\_\_\_\_

Взрывоопасность: \_\_\_\_\_

Температура смеси: \_\_\_\_\_

Токопроводимость: \_\_\_\_\_

Расположение основной нагрузки:

На всасывании

На нагнетании

Свободный забор воздуха

Свободный выброс воздуха

### Вентиляторы для систем дымоудаления

- предел огнестойкости 300°C / 120 мин  
 предел огнестойкости 400°C / 120 мин  
 предел огнестойкости 600°C / 120 мин

### Исполнение для перемещения воздуха с примесями химически активных веществ

- корпус и рабочее колесо из полипропилена;  
 корпус и рабочее колесо из поливинилхлорида;  
 корпус и рабочее колесо из нержавеющей стали.  
 Состав перемещаемой среды: \_\_\_\_\_

### Исполнение для работы при низких температурах

- 30°C     -40°C     -55°C     \_\_\_\_\_

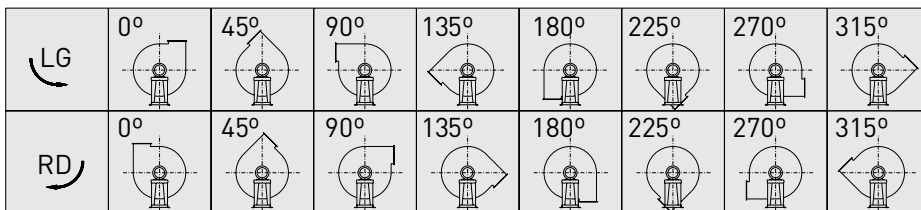
### Исполнение из нержавеющей стали:

- вентилятор целиком    Марка стали:  
 только крыльчатка     AISI304  
 только корпус     AISI316  
 корпус и крыльчатка     AISI316L

### Вентиляторы для сушильных камер

- реверсивная крыльчатка  
 не реверсивная крыльчатка  
 макс. температура перемещаемого воздуха \_\_\_\_\_  
 макс. относительная влажность воздуха \_\_\_\_\_

## ПОЛОЖЕНИЯ КОРПУСА ЦЕНТРОБЕЖНОГО ВЕНТИЛЯТОРА (вид со стороны электродвигателя)



### ПРИМЕЧАНИЕ:

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- Гибкая вставка:  на всасывании     на нагнетании  
 Ответный фланец:  на всасывании     на нагнетании  
 Антивибрационные опоры  
 Опорные ножки  
 Воздушный клапан  
 Обратный клапан  
 Регулятор скорости:  тиристор     трансформатор     преобразователь частоты.  
 Внешнее устройство термозащиты (для встроенных термоконтактов с внешними выводами)  
 Внешнее устройство термозащиты (для встроенных термисторов (РТС))  
 Внешнее устройство защиты электродвигателя по току

Заполненный бланк вы можете отправить на e-mail : info-russia@solerpalau.com