



Крышный вентилятор ВКР-3,15 предназначен для перемещения невзрывоопасных газовых смесей и воздуха, агрессивность которых по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества не превышает агрессивности воздуха. Внешняя среда не должна содержать пыли, твердых примесей в количестве более 100мг/м³, а так же липких веществ, абразивной пыли, волокнистых материалов.

Вентилятор предназначен для эксплуатации в условиях умеренного и тропического климатов, первой категории размещения по ГОСТ 15150. Температура окружающей

среды может варьироваться от ...+40°C ... до... - 40°C. Максимальная температура перемещения воздушной среды ...+50

°

С.

Вентилятор крышный ВКР-3,15

используется для систем вытяжной вентиляции общественных и промышленных зданий.

Устанавливается на кровлях.

Вентилятор изготавливается в двух исполнениях:

- из коррозионно-стойкой стали для перемещения воздуха, загрязненного примесями агрессивных невзрывоопасных газовых смесей,

- из углеродистой стали для перемещения воздуха и др. невзрывоопасных газовых смесей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

D/Dн

Двигатель

Параметры в рабочей зоне

Масса не более, кг

Типоразмер

Мощность, кВт

Частота вращения, об/мин

Производительность в номинальном режиме, м³/с

Максимальное статистическое давление, Па

1,0

АИР63А6

0,18

920

1600

100

31,0

АИР63В6

0,25

920

1600

100

31,0

АИР71А6

0,37

920

1600

100

33,7

АИР71А4

0,55

1420

2400

210

33,7

ВЕНТИЛЯТОР ВКР-3,15 ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ

Типоразмер вентилятора

D/Dн

Двигатель

Частота вращения рабочего колеса, об/мин

Параметры в рабочей зоне

Масса не более, кг

Типоразмер

Мощность, кВт

Производительность в номинальном режиме, м³/с

Максимальное статистическое давление, Па

ВКР-3,15Р

1,0

АИМ63А6

0,18

920

1600

100

41,0

АИМ63В6

0,25

920

1600

100

41,0

АИМ71А6

0,37

920

1600

100

43,7

АИМ71А4

0,55

1420

2400

210

43,9

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ:

