



## ПЕРЕНОСНЫЕ ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ COMPACT PVB / PVT



**IP65**

### П Р И М Е Н Е Н И Е



Сушильные  
камеры



Охлаждение  
машин и  
механизмов



Вентиляция и  
охлаждение  
рабочих мест

#### Диффузор со стороны входа воздуха



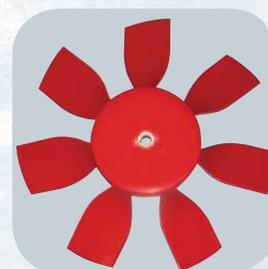
Оптимизирует производительность вентилятора и уменьшает уровень шума

#### Огнеупорная клеммная коробка



Огнеупорная клеммная коробка (V0) с выключателем располагается снаружи корпуса вентилятора. Кабельный ввод PG-11.

#### Динамически сбалансированная крыльчатка



Крыльчатка динамически сбалансированна в соответствии с требованиями ISO 1940.

Переносные вентиляторы серии PVB/PVT применяются для охлаждения различных промышленных механизмов.

Корпус вентилятора, опора электродвигателя и защитные решетки изготовлены из листовой стали и защищены от коррозии катодной окраской и полиэфирной краской.

Вентиляторы комплектуются пластмассовыми крыльчатками стойкими к ультрафиолетовому излучению, многим химическим веществам и абразивному воздействию запыленного воздуха.

Вентиляторы укомплектованы защитными решетками со стороны входа и выхода воздуха.

Подключение электропитания производится к клеммной коробке (IP65), расположенной на корпусе вентилятора. Также, на клеммной коробке располагается выключатель вентилятора.

#### Электродвигатели

Класс защиты IP65, класс изоляции F<sup>(1)</sup>, со встроенными термодатчиками, с выводами для подключения к внешнему устройству защиты (поставляется отдельно).

Однофазные вентиляторы имеют возможность регулирования скорости при помощи напряжения, а трехфазные при помощи автотрансформаторов и преобразователей частоты.

Однофазные модели оснащены конденсатором, расположенным в клеммной коробке.

Параметры электропитания:

1ф - 230 В - 50 Гц

3ф - 400 В - 50 Гц

(1) Рабочие температуры воздуха от -40°C до +70°C.

#### Дополнительная информация

Стандартное направление движения воздуха «В»: крыльчатка - электродвигатель.





■ Профиль скоростей воздушного потока

