## КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОУДАЛЕНИЯ CTHB / CTHT



Серия крышных центробежных вентиляторов с горизонтальным выбросом воздуха СТНВ / СТНТ разработана специально для систем дымоудаления<sup>[1]</sup>. Также, все вентиляторы могут работать в продолжительном режиме при температуре перемещаемого воздуха до 120°С\*, а модели 140, 180, 200 и 225 до

Основание вентиляторов изготовлено из оцинкованной стали, крышка - из алюминия. Все вентиляторы оснащены защитной решеткой на нагнетательной

Рабочие температуры до 400 типоразмера: -40°С...+40°С, от 450 до 750: -20°С...+40°С (низкотемпературное ис-

В зависимости от модели, вентиляторы комплектуются 4, 6, 8, 4/8 или 6/12 полюсными однофазными или трехфазны-

Класс защиты ІР55, класс изоляции F, сшариковымиподшипниками, нетребующими обслуживания. Электродвигатели укомплектованы встроенными термо-

контактами, с выводами для подключе-

ния к внешнему устройству защиты (по-

Электродвигатели до 400 типоразмеимеют возможность регулирования скорости при помощи напряжения. Регулирование скорости трехфазных электродвигателей осуществляется при помощи преобразователя частоты. \* При заявленных температурах и в режиме дымоудаления вентиляторы должны работать на номинальной скорости

полнение по запросу). (1) За исключением типоразмеров 140, 180 и 200.

Электродвигатели

ми электродвигателями.

ставляется отдельно).

1ф - 230 В - 50 Гц 3ф - 400 В - 50 Гц

Параметры электропитания:

200°C\*.

стороне.





Предел огнестойкости 400°С / 2 часа



Продолжительная работа



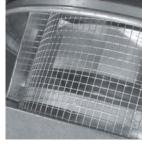
Промышленные кухни



Простота транспортировки Для облегчения транспортировки и монтажа, вентиляторы оборудованы рым-болтами.



электродвигателя Электродвигатель вентилятора охлаждается наружным воздухом.



Защитная решетка Предотвращает попадание в вентилятор посторонних предметов.



Модели 140,180, 200 и 225

вращения, без использования регуляторов

вращения, без использования регуляторов.

Вентиляторы типоразмеров 140, 180, 200 и 225 рекомендованы для вытяжки дыма от каминов с температурой до +200°С\*. При заявленных температурах и в режиме дымоудаления вентиляторы должны работать на номинальной скорости



Продолжительная работа



каминной тяги



Центробежные рабочие колеса загнутыми назад лопатками Менее подвержены отложению пыли.