

ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ДЛЯ ТУННЕЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ РОСА-AGR/75.03



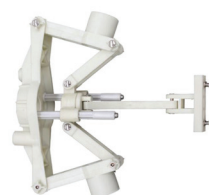
Вентилятор осевой РОСА-AGR/75.03 является вытяжным вентилятором и предназначен для создания системы «смешанной» или «туннельной вентиляции» в животноводческих помещениях и теплицах там, где требуется большая производительность. Вентилятор позволяет быстро удалять воздух, насыщенный CO_2 , аммиаком, влагой и избыточной температурой, что обеспечивает комфортные условия для содержания животных и растений.

На входе вентилятора устанавливается защитная сетка, предотвращающая попадание животных и посторонних предметов. На выходе вентилятора установлен инерционный клапан, автоматически открывающийся центробежным механизмом открывания ламелей.

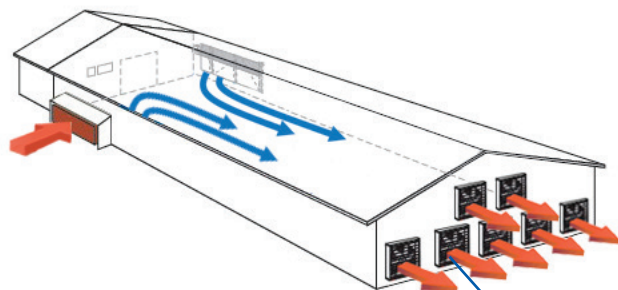
Корпус вентилятора и ламели клапана сделаны из оцинкованной стали, лопасти – нержавеющей стали.

Вентилятор оснащен трехфазным асинхронным двигателем, класс защиты IP55.

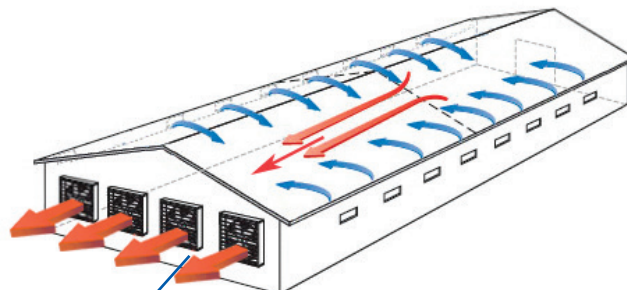
Вентилятор имеет специальный центробежный механизм для принудительного открытия ламелей.



ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВЕНТИЛЯТОРОВ AGR



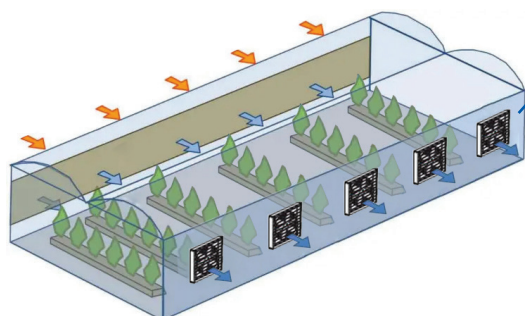
Туннельная вентиляция
в птичниках и свинарниках



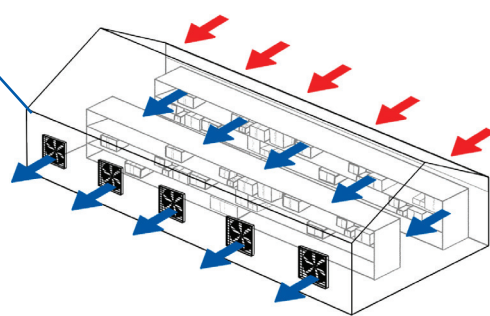
Смешанная вентиляция
в птичниках и свинарниках



РОСА-AGR/75.03



Туннельная вентиляция в теплицах

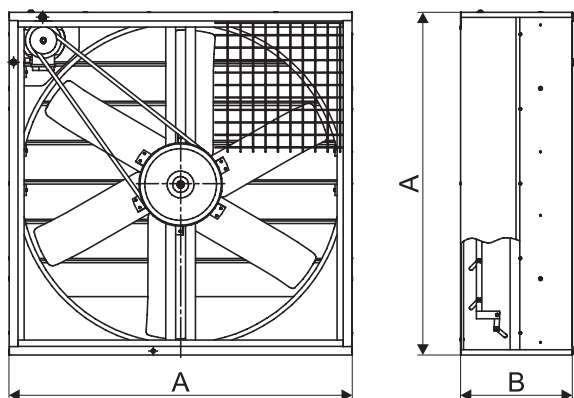


Вентиляция склада или майнинг ферм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Расход при 0 Па, м³/ч	Мощность двигателя, кВт	Ток, А	Напряжение, В	Уровень шума, Дб
POCA-AGR/75.03L-GM/MW-1380x1380-O-12,5-SH/1,1/1400-458/380/0-Y2	44000	1,1	2,89	380	≤75

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Наименование	A, мм	B, мм	Масса, кг
POCA-AGR/75.03L-GM/MW-1380x1380-O-12,5-SH/1,1/1400-458/380/0-Y2	1380	450	60

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

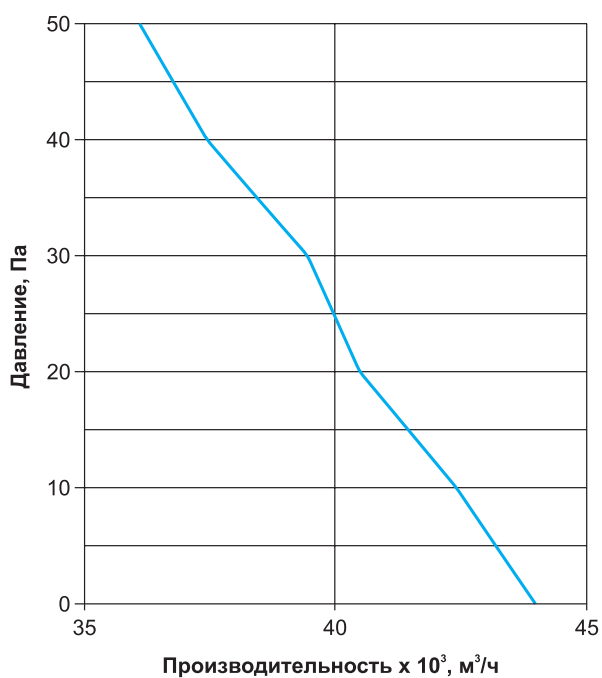
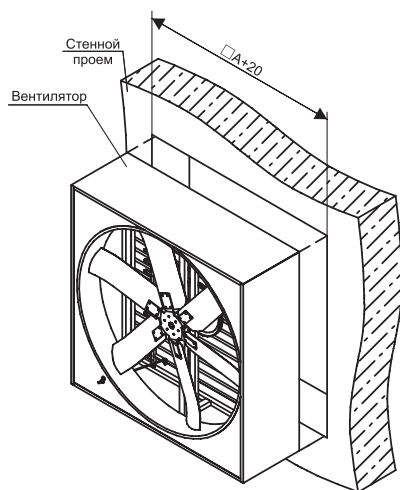
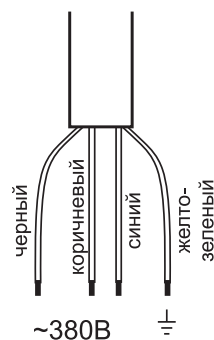


СХЕМА МОНТАЖА



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА В СЕТЬ 380 В



МАРКИРОВКА

Вентилятор осевой для систем агропромышленного комплекса серии AGR исполнение корпуса вентилятора со встроенным клапаном, открываемым центробежным механизмом открывания ламелей, двигатель с рабочим колесом не выходят за габариты корпуса, установлена плоская решетка со стороны двигателя, направление потока воздуха от мотора, размер корпуса 1380 x 1380, вентилятор общепромышленного назначения, диаметр рабочего колеса 12,5 дм, крепление электродвигателя на лапах, мощностью электродвигателя $N_{\text{у}}=1,1$ кВт, и частотой вращения двигателя $n=1400$ об/мин; напряжение питания электродвигателя 380 В; без узла подключения, климатическое исполнение У2.3

Вентилятор осевой РОСА-AGR/75.03L-GM/MW-1380x1380-O-12,5-SH/1,1/1400-458/380/0-У2

Наименование вентилятора: вентилятор осевой для систем агропромышленного комплекса серии AGR	
Исполнение корпуса: 75.03 — со встроенным клапаном и центробежным механизмом открывания ламелей	
L - длина корпуса: двигатель с рабочим колесом не выходят за габариты корпуса	
GM - установлена плоская решетка со стороны электродвигателя	
MW – направление потока воздуха «на двигатель»	
Размер корпуса вентилятора, мм	
Исполнение вентилятора общепромышленное	
Номер вентилятора - номинальный диаметр рабочего колеса, дм	
SH - установка двигателя с клиноременной передачей	
1,1 - мощность электродвигателя, кВт 1400 - частота вращения двигателя, об/мин 458 - частота вращения рабочего колеса, об/мин 220-380 - напряжение питания электродвигателя, В	
Узел подключения: 0- отсутствует, 1- присутствует	
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	