



## Крышные вентиляторы WDH

Вентиляторы WDH отвечают требованиям ЕС по энергоэффективности вентиляторов и вентиляционных систем. Вентиляторы отличаются высоким КПД и расширенными возможностями регулирования расхода воздуха и громкости работы согласно текущим потребностям. Вентиляторы WDH с вертикальным или горизонтальным выбросом воздуха могут использоваться в различных местах, где необходимо обеспечить постоянный обмен воздуха, например, в цехах, складах, торговых павильонах, магазинах, офисах и т.п. Удаляемый воздух может содержать пар, пыль и коррозионные газы в пределах норм, установленных для охраны окружающей среды.

### ОПИСАНИЕ

#### КОНСТРУКЦИЯ

Модельные ряды вентиляторов WDH - вентиляторы с горизонтальным выбросом воздуха - 7 типоразмеров от 31 до 63; В конструкцию вентилятора входят:

- высокопроизводительная крыльчатка, выполненная из композиционного материала высокой прочности, со встроенным асинхронным электродвигателем;
- корпус стеклопластика-полиэстера;
- опорная плита из оцинкованной листовой стали.

Вентиляторы устанавливаются на кровле при помощи крышных коробов PU или PUT.

#### УСЛОВИЯ РАБОТЫ

В вентиляторах WDH применяются электродвигатели:

- (AC/4) однофазные ~1400 обор./мин. с 5-скоростными трансформаторными регуляторами скорости вращения для типоразмеров 31; 35; 40, 45 и 50;
- (AC/4T) трехфазные ~1400 обор./мин. с 5-скоростными трансформаторными регуляторами скорости вращения для типоразмеров 31; 35; 40; 45; 50, 56 и 63;
- (EC/J) однофазные электронно-коммутируемые для типоразмеров 31; 35; 40, 45;
- (EC/T) трехфазные электронно-коммутируемые для типоразмеров 35; 40; 45; 50, 56 и 63.

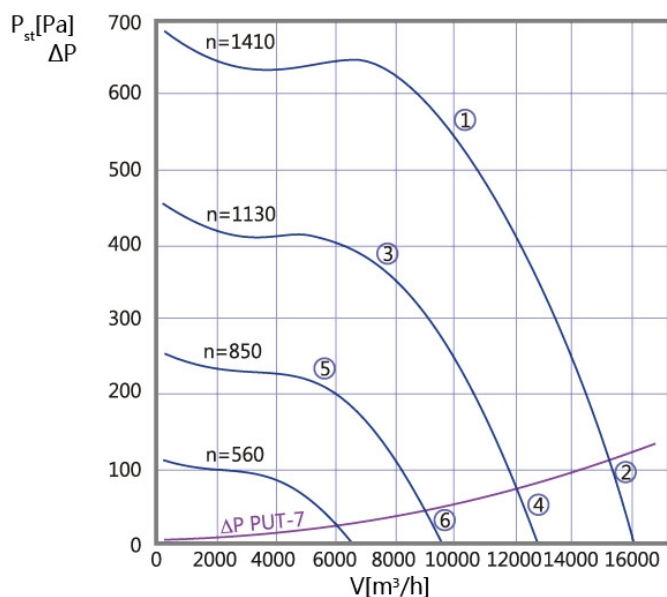
По согласованию с производителем вентиляторы WDH могут быть укомплектованы шестиполюсными асинхронными электродвигателями с ~900 обор./мин. с пятискоростными трансформаторными регуляторами скорости вращения.

## WDH-56-EC/T

### РАЗМЕРЫ:



### ХАРАКТЕРИСТИКА:



Ød, мм	A, мм	B, мм	C, мм	H, мм	Масса, кг
408	782	710	1220	603	49,5

Тип крыльчатки	RH56V-ZIK.GG.VR
Тип электродвигателя	MK152-56
Питание	3~400В/50Гц
Мощность электродвигателя, кВт	2,60
Ток, А	4,2
Максимальная скорость вращения, обор./мин.	1410
Соответствие стандартам	ErP 2015, CE