



### **VENTS VENTILATOR TUBULATURA DIAM 100MM 100VKO1**

Capacitate maxima - 107 m<sup>3</sup>/h

#### **APLICATII:**

Ventilatia continua sau periodica prin evacuare a aerului a bailor, dusurilor, bucatariilor, precum si a altor spatii utilitare.

Evacuarea sau alimentarea aerului din incapere, in functie de tipul de montare a ventilatorului in sistemul de ventilatie.

Este proiectat pentru instalare, atat pe tubulatura rigida de ventilatie din PVC cat si pe cea flexibila.

Miscarea fluxului de aer scazut pana la mediu pentru distante scurte la o rezistenta scazuta a aerului.

Compatibil cu tubulatura de ventilatie in diametrele: de 100mm

#### **DESIGN:**

Carcasa si rotorul sunt fabricate din ABS durabil, de inalta calitate, rezistent la UV.

Designul rotorului inteligent este proiectat astfel, incat sa creasca eficienta ventilatorului si durata sa de viata.

Grad de protectie IP X4.

#### **MOTOR:**

Motor electric fiabil si consum redus.

Proiectat pentru functionare continua si nu necesita intretinere.

Echiptat cu protectie la supraincalzire.

#### **CONTROL:**

##### **Manual:**

Ventilatorul este controlat de un intrerupator de lumina. Acesta nu este inclus in pachetul de livrare.

Controlul vitezei se poate face printr-un regulator de viteza cu tiristor (vezi Accesorii electrice).

Se pot conecta la acelasi regulator de viteza (controler), mai multe ventilatoare. Regulatele de viteza nu pot fi conectate la ventilatoare cu modificari T, TH, TP, VT, VTH.

##### **Automat:**

De catre unitatea de comanda electronica BU-1-60 (vezi Accesorii electrice). Unitatea de comanda este furnizata separat.

Prin temporizatorul T (temporizatorul incorporat permite functionarea ventilatorului in decurs de 2 pana la 30

de minute dupa oprirea ventilatorului).

#### CARACTERISTICI DE MONTAJ:

Ventilatorul se monteaza la diametrul corespunzator al tubulaturii de ventilatie. Fixarea la tubulatura flexibila de ventilatie se va face cu coliere.

Ventilatoarele din aceasta serie au diametre diferite ale flanselor de admisie si evacuare pentru a permite atasarea grilei decorative MV la diametrul corespunzator al flansei de admisie in cazul instalarii directe in arborele de ventilatie sau in locul grilei de ventilatie existente.

Ventilatorul poate fi montat pe o suprafata plana, orizontala sau verticala printr-un suport de fixare (modelul VKOk).

Doua ventilatoare pot fi instalate in serie pentru performante mai mari.

Pentru conexiunea ventilatorului cu motorul de joasa tensiune de 12 V la retea de alimentare de 220 V / 50 Hz, utilizati transformatorul TRF 220 / 12-25 care este disponibil in comanda separata. Certificare Europeana

Da

Cod EAN 4823016238108

Debit de aer maxim (mc/h) 107

Diametru (mm) 100

Garantie 5 Ani

Greutate(Kg) 0.40

Intensitate (A) 0.085

Mod constructiv Axiale / Extractie

Nivel de zgomot (dB) 36

Oferta Sistem Ventilatie

Optiuni Echipare Turbo

Posibilitati montare Tubulatura

Presiune (Pa) 41

Producator VENTS

Protectie motor IP 24

Putere (W) 14

Seria VKO1

Tensiune alimentare (V) 220 - 240

Turatie maxima (RPM) 2300 Lungime: 85 mm Lungime 1: 28 mm Diametru: 100 mm Diametru 1: 59 mm

Pret: 59,36 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/ventilator-tubulatura-diam-100mm-100vko1-304917>