

# Regolatore di velocità monofase per ventilatori

Settori:

Applicazioni: **Fissa**

Problematiche: **Calore**

COD:

REGVELMONO000000



I **regolatori di velocità** sono ideali per la regolazione di **motori monofase di ventilatori** assiali o centrifughi, ad aspirazione semplice, doppia o ventilatori cassonati.

## Approfondimento

I **regolatori di velocità manuali** a triac sono ideali per la regolazione di motori asincrono monofase (ricordiamo che i motori devono essere conformi alla regolazione, verificare con il costruttore).

La regolazione è di tipo elettronico a controllo di fase con triac del tipo ad anello chiuso manuale a regolazione continua tramite potenziometro.

**Funzione pratica:** riduce i giri quando serve, diminuendo portata e rumore.

Scatola stagna IP55 facilmente installabile a parete.

Schema elettrico incluso.

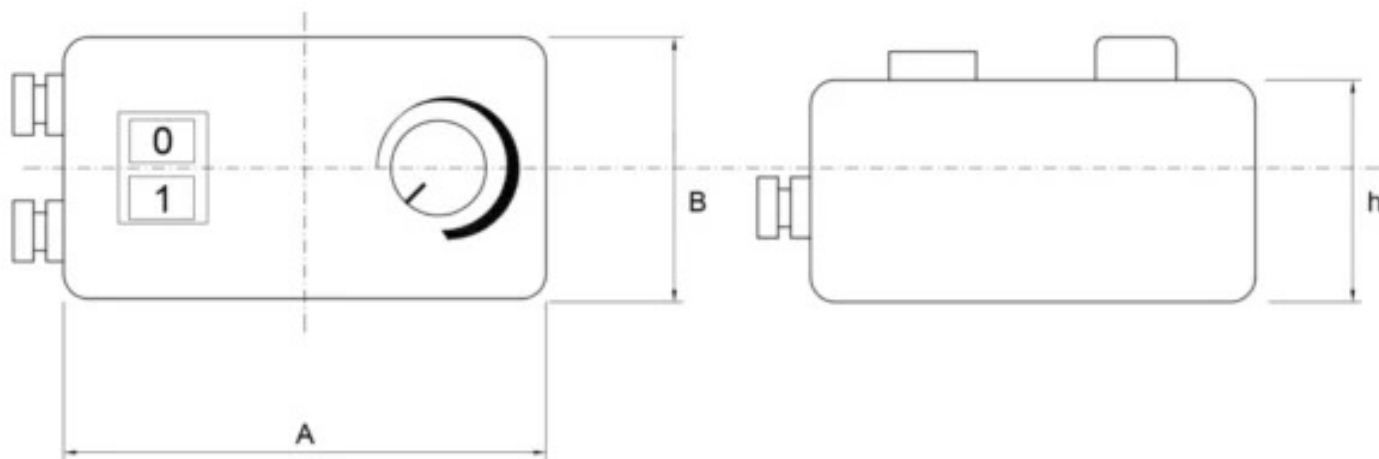
### Caratteristiche tecniche

- Alimentazione Monofase V.230 Hz 50/60
- Fusibile di protezione temporizzato
- Trimmer di taratura minima velocità
- Filtro antidisturbo EMC
- Spia di funzionamento
- Protezione IP 55
- Temperatura di esercizio -15°C / +50°C

N.B.: tutti i regolatori a triac posso causare, a basse velocità, ronzio elettrico nel motore.



## Dimensioni



| Codice          | A<br>mm | B<br>mm | h<br>mm |
|-----------------|---------|---------|---------|
| REGVELMONORV300 | 110     | 110     | 50      |
| REGVELMONORV600 | 110     | 75      | 59      |
| REGVELMONORV900 | 135     | 74      | 73      |
| REGVELMONORVI50 | 170     | 105     | 82      |
| REGVELMONORV250 | 170     | 105     | 82      |



## Dati Tecnici

| Codice          | Potenza<br>kW | Corrente<br>A |
|-----------------|---------------|---------------|
| REGVELMONORV300 | 0,3           | 1,5           |
| REGVELMONORV600 | 0,6           | 3             |
| REGVELMONORV900 | 0,9           | 5             |
| REGVELMONORV150 | 1,5           | 7,5           |
| REGVELMONORV250 | 2,5           | 12            |



## Prodotti correlati



### Ventilatori assiali SEQ su pannello

SEQ000000000000

I **ventilatori assiali** da parete sono aspiratori ideali per applicazioni in cui servono elevate portate d'aria e installazione con fissaggio su parete o pannello. Ad esempio: ventilazione di capannoni, palestre, stabilimenti, parcheggi, allevamenti, raffreddamento di apparecchiature elettriche, frigorifere ecc.



### Ventilatore centrifugo in linea intubato SCC

SCC000000000000

I ventilatori centrifughi in linea intubato SCC sono molto semplici da utilizzare grazie al fissaggio rapido con installazione in linea o parallelo ed i motori monofase 230V Hz50 a 2 velocità.



### Ventilatore centrifugo in linea intubato SCT

SCT000000000000

I ventilatori centrifughi in linea intubati SCT sono molto semplici da utilizzare grazie al fissaggio rapido con installazione in linea o parallelo ed i motori monofase 230V Hz50 a 2 velocità.

