

## Radial ventilators

- 2 years warranty
- Already wired



**Wall Bracket included**

**Extras on request (NOT INCLUDED):**

**Reduction flanges**

125 - 100 (5" - 4")  
160 - 150 mm (6.3" - 6")



It is suggested fast clamps  
for safer connection to the tubes

**Voltage 230V - Frequency 50/60 Hz**

Model	Consumption	Max. current	Max. temperature	Capacitors
PK 100 TEMP CTRL	40 W	0.18 A	50 °C / 122°F	1.5 µF
PK 125 TEMP CTRL	65 W	0.25 A	50 °C / 122°F	2.0 µF
PK 150 TEMP CTRL	105 W	0.46 A	50 °C / 122°F	2.5 µF
PK 160 TEMP CTRL	105 W	0.46 A	50 °C / 122°F	2.5 µF
PK 200 TEMP CTRL	155 W	0.67 A	50 °C / 122°F	5.0 µF

Maximum radial and axial load: 4kg/ 8.8lbs!

## INSTRUCTION GUIDE FOR RADIAL VENTILATOR WITH TEMPERATURE CONTROLLER

Thank you for purchasing the minimum speed controller. The minimum speed controller is a temperature dependent speed controller for one or more exhaust fan. The minimum speed controller keeps the room temperature constant without falling under the set minimum speed to avoid from escaping.

### INSTRUCTIONS:

Plug the exhaust air fan into the plug. Install the temperature probe which comes on a 4m long cable to a place where you want to measure the temperature. Be careful not to place the probe to a hot or light source to obtain a precise measure. Should it can be elongated up to 50 metres. Pay attention to first disconnect the power cable. Wrong connections or a short circuit destroys sensitive processor parts. Now plug the power cable into a common 10 or 13 A socket. The fan should now run at minimum 20% to obtain an under-pressure. Adjust the temperature with the upper knob. Should be measured temperature exceed your set temperature by +2°C, the ventilator runs at its maximum speed adjustment knob you set the lower speed which the controller should never run under.

### SAFETY INSTRUCTIONS:

The fan controller must be inserted into a common household plug which has a 10 or 13 A safety breaker. To avoid injury, power should be turned off before the removal of the outer casing. Any guarantee covering the fan controller expires upon the opening the outer casing!

## NÁVOD K POUŽITÍ PRO RADIÁLNÍ VENTILÁTOR S TEPLOTNÍM ČIDLEM

Děkujeme za zakoupení ventilátoru značky Prima Klima s kontrolorem teploty. Tento ventilátor kontroluje teplotu v dané místnosti díky čidlu, které nesníží teplotu pod nastavené minimum.

### INSTALACE:

Zasuňte větrák do filtru. Čidlo se 4m dlouhým kabelem dejte na místo, ze kterého chcete kontrolovat teplotu. Nedávejte teploměr příliš blízko zdrojů tepla nebo chladu, aby teplota v místnosti byla aktuální. Dávejte pozor při vypojování přímo ze zdroje elektřiny. Špatné spojení nebo krátké obvody zničí citlivé součástky uvnitř větráku. Nyní připojte ke zdroji elektřiny, poté by měl větrák běžet alespoň na 20%, aby získal podtlak. Potom nastavíte teplotu levým tlačítkem, teplota by měla být nastavená jenom o 2°C pod nebo nad aktuální teplotu, pravým tlačítkem si nastavíte rychlost, pod kterou se ventilátor nikdy nedostane.

### BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ:

Ventilátor musí být zapojen do zástrčky, která má pojistky 10A nebo 13A. Před otevřením ventilátoru nebo zasáhnutí do něj ho odpojte z elektřiny, tímto ale končí záruka na výrobek.

