



**RENTAL**  
climate solutions rental



# TFV 100 S

**Radiaal ventilator**

CSrental B.V.  
E-mail: [info@csrental.nl](mailto:info@csrental.nl)  
Website: [csrental.nl](http://csrental.nl)

## Inhoud

<b>Inleiding</b> .....	<b>3</b>
Veiligheid.....	3
<b>Technische specificaties</b> .....	<b>4</b>
<b>Installatie</b> .....	<b>5</b>
In gebruik nemen .....	5
Uitschakelen .....	5
Storingen .....	6
<b>Certificaten</b> .....	<b>7</b>

## Inleiding

Dit document is bedoeld voor de gebruiker van de TFV 100 S en bevat belangrijke informatie over de werking, besturing en geeft technische specificaties weer.

Hoewel dit document voor de TFV 100 S met uiterste zorg is samengesteld kunnen er geen rechten aan worden ontleend. CSrental B.V. behoudt zich het recht voor producten en handleidingen te wijzigen zonder voorafgaande mededelingen.

Door het continue proces van verbeteren van onze producten kan dit document afwijken van het geleverde toestel. Indien beschikbaar kunt u de nieuwste versie bij CSrental B.V. opvragen.

Zijn er naar aanleiding van het document of over het gebruik van de TFV 100 S nog vragen? Neem dan gerust contact op met CSrental B.V.

## Veiligheid

Als de TFV 100 S wordt ingehuurd is het belangrijk om met de volgende aspecten rekening te houden:

- De machine mag alleen gemonteerd worden door een vakbekwame installateur en uitsluitend conform de plaatselijk geldende bouw-, veiligheids- en installatievoorschriften van de betreffende instanties.
- Volg de veiligheidsinstructies op om lichamelijke verwondingen en schade aan de machine te voorkomen.
- Onderhoudsinstructies moeten worden opgevolgd om schade en overmatige slijtage te voorkomen.
- De machine mag niet gewijzigd worden.
- Stel het toestel niet bloot aan weersomstandigheden waartegen het niet beschermt is.
- Plaats geen objecten op of in de machine.
- Inspecteer de machine regelmatig op defecten. Neem bij defecten direct contact op met CSrental B.V.
- Schakel de machine uit wanneer:
  - o De machine voor langere tijd niet wordt gebruikt.
  - o De machine moet worden onderhouden of worden gereinigd.
  - o De machine niet goed functioneert.
  - o U de buitenzijde van de machine wilt reinigen.
- Gebruik het toestel niet voor andere doeleinden dan waar het voor bedoeld is, zoals beschreven in deze handleiding.
- Ga voorzichtig om met elektrische apparaten:
  - o Raak de machine nooit aan met natte handen
  - o Raak de machine nooit aan wanneer u blootvoets bent.
- Laat kinderen of geestelijk minder valide personen, het apparaat niet bedienen.

## Technische specificaties

In het onderstaande schema worden de technische specificaties van de TFV 100 S weergegeven.

<b>Luchtopbrengst maximaal</b>	2.650 m <sup>3</sup> /u
<b>Luchtdruk maximaal</b>	1.200 Pa
<b>Luchttemperatuur maximaal</b>	70°C
<b>Aansluitspanning</b>	230 V / 50 Hz
<b>Opgenomen vermogen</b>	0,37 kW
<b>Aanbevolen zekering</b>	10 A
<b>Stekkeraansluiting</b>	CEE 7/7 type E/F
<b>Ventilatorstanden</b>	1
<b>Geluidsniveau</b>	58 dB(A) @ 3 m
<b>Aansluiting luchtslang Ø</b>	200 mm, aanzuig / uitblaas
<b>Afmetingen L x B x H</b>	430 x 450 x 650 mm
<b>IP Klasse</b>	55
<b>Gewicht</b>	15 kg
<b>Mobiliteit</b>	draagbaar

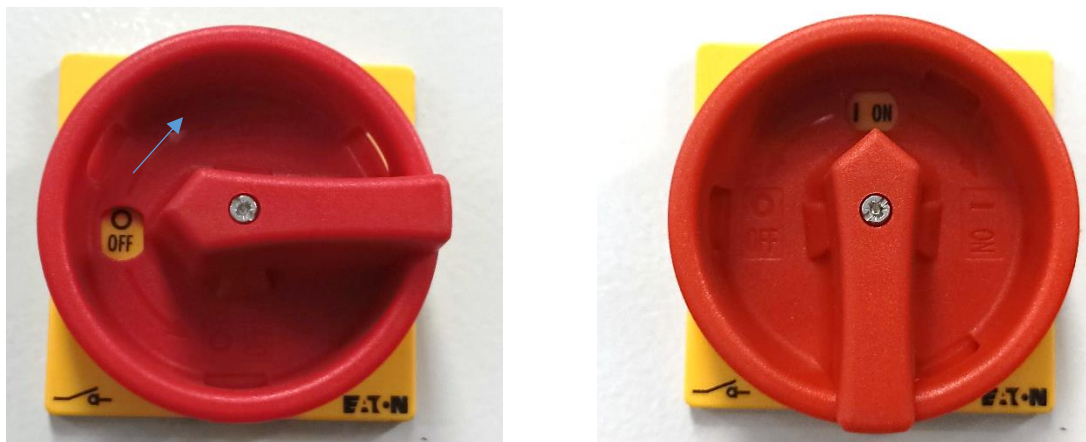
## Installatie

Houd tijdens de installatie van de TFV 100 S rekening met de volgende gebruiksaanwijzingen:

- De ventilator mag uitsluitend gebruikt worden voor het ventileren van ruimten;
- Gebruik en plaats het apparaat niet in zones met brand- of explosiegevaar;
- Controleer de juiste draairichting van de waaier d.m.v. een korte stroomstoot;
- De draairichting van de ventilator dient te worden gecontroleerd aan de hand van de op het huis of motor aangebrachte draairichtingspijl;
- Breng geen wijzigingen aan de constructie, de ventilator zelf of aan de stekker;
- Indien nodig, afscherming aanbrengen in risicogebieden om onnodige beschadigingen te voorkomen;
- Goede vlakke ondergrond of constructie, die is afgestemd op de te verwachten belasting.

## In gebruik nemen

Nadat de bovenstaande controles zijn uitgevoerd kan de ventilator in bedrijf worden gesteld. De TFV 100 S radiaal ventilator voorzien van een aan/uit schakelaar. Als de schakelaar wordt omgezet begint de ventilator te draaien.



## Uitschakelen

De schakelaar van de ventilator kan worden omgezet zodat de ventilator stopt met draaien. Verwijder de stekker uit het stopcontact zodra de ventilator gestopt is met draaien.

## Storingen

### **Ventilator geeft onvoldoende capaciteit:**

- Aanzuig en/of uitblaasopeningen van de ventilator zijn vervuild;
- Montagefout van de motoropstelling of ventilator;
- Heet lopen van de motor door overbelasting;
- Verkeerde draairichting;

### **Ventilator trilt:**

- Onbalans van de ventilator;
- Ventilator defect;
- Montagefout van de motor- ventilatoropstelling;
- Stabiliteit onvoldoende;

## Certificaten

Alle machines van CSrental voldoen aan de richtlijnen die voor de machine zijn opgesteld.  
Wilt u de CE certificaat ontvangen van de TFV 100 S? Neem dan gerust contact op met CSrental B.V.