



RENTAL
climate solutions rental



TEH 200

Elektrische kachel

CSrental B.V.
E-mail: info@csrental.nl
Website: csrental.nl

Inhoud

Inleiding	3
Veiligheid.....	3
Technische specificaties	4
Werking	5
Besturing	6
Storing.....	7
Certificaten	8

Inleiding

Dit document is bedoeld voor de gebruiker van de TEH 200 en bevat belangrijke informatie over de werking, besturing en geeft technische specificaties weer.

Hoewel dit document voor de TEH 200 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 TEH 200 nog vragen? Neem dan gerust contact op met CSrental B.V.

Veiligheid

Als de TEH 200 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 blootsvoets bent.
- Laat kinderen of geestelijk minder valide personen, het apparaat niet bedienen.

Technische specificaties

In het onderstaande schema worden de technische specificaties van de TEH 200 weergegeven.

Capaciteit	40 kW (34394 kcal)
Luchtverplaatsing	4.000 m ³ /u bij 300 Pa
Opgenomen vermogen	40 kW / 61 A
Aansluitspanning	400 V / 50-60 Hz
Stekker aansluiting	400 V / 63 A – 5 polig
Afmetingen L x B x H	1.100 x 700 x 1.000
Gewicht	130 kg
Aansluiting luchtslang ø	500 mm
Ventilator	Radiaal
Aantal standen	3
Thermostaat	Ja
Mobiliteit	Verrijdbaar / heftruck

Werking

De elektrische kachels TEH 200 zijn ontworpen voor professioneel gebruik. De warmte wordt opgewekt door de verwarmingselementen die zich in de kachel bevinden. De ventilator zorgt ervoor dat de warme lucht verplaatst en verdeeld wordt.

Bij de elektrische kachel is het belangrijk dat brandbare materialen op veilige afstand staan. Daarnaast moet er voor gezorgd worden dat brandbare deeltjes niet door de ventilator worden aangezogen. Daardoor kan er brandgevaar ontstaan.

Besturing

De TEH 200 Elektrische kachel is uitgevoerd met een aan/uit schakelaar. De elektrische kachel dient aangesloten te worden op een driefasige stroombron van 400 V / 50 Hz.

Plaats de kachel altijd horizontaal.

In de onderstaande tabel worden de functies van de schakelaar en indicatoren van het bedieningspaneel weergegeven.



Rode knop	Noodknop
Gele knop	Startknop
Eerste schakelaar	Standen schakelaar: 1 ^e stand: off / uitschakelen 2 ^e stand: fan / ventilator 3 ^e stand: 21 kW 4 ^e stand: 42 kW
Thermostaat	Thermostaat, hiermee kan de juiste temperatuur worden ingesteld.
Tweede schakelaar	Schakelaar thermostaat 1 ^e stand: Gebruik van de interne thermostaat 2 ^e stand: Gebruik van een externe thermostaat
Ingang externe thermostaat	Hierop kan een externe thermostaat worden aangesloten.
Groene lampje	Geeft weer of de kachel naar behoren werkt, of de stroom goed is aangesloten ect.

Storing

Geeft de kachel weinig warmte?

Controleer dan of de ventilator de juiste kant op draait. De draairichting is met de klok mee, dit wordt ook met een pijl aangegeven. Als de kachel niet de juiste kant op draait, verwissel dan de fase.

Het kan ook zijn dat de thermostaat niet correct staat ingesteld, controleer de thermostaat en bekijk of er warmere lucht vrij komt.

Bij stroomuitval dient de kachel opnieuw gereset te worden.

Certificaten

Alle machines van CSrental voldoen aan de richtlijnen die voor de machine zijn opgesteld.
Wilt u de CE certificaat ontvangen van de TEH 200 ? Neem dan gerust contact op met CSrental B.V.