



**RENTAL**

climate solutions rental



# Externe pompbox

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>Algemeen gebruik</b> .....	<b>5</b>
Montage.....	5
Gebruik.....	5
Gebruik van bijgeleverde terugslagklep.....	6
<b>Certificaten</b> .....	<b>7</b>

## Inleiding

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

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

## Veiligheid

Als de pompbox 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 pompbox weergegeven.

<b>Waterstroom</b>	13,66 l/min
<b>Spanning</b>	230 V / 50 Hz
<b>Stroomopname</b>	144 – 188 watt
<b>IP klasse</b>	22
<b>Capaciteit watertank</b>	16 L
<b>Opvoerhoogte</b>	5 meter
<b>Afmeting L x B x H</b>	415 x 400 x 510 mm
<b>Gewicht</b>	13,6 kg

## Algemeen gebruik

Houd tijdens de installatie van de pompbox rekening met de volgende gebruiksaanwijzingen:

- De pompbox is uitsluitend ontworpen voor het wegpompen van (condens) water en niet geschikt voor het wegpompen van andere vloeistoffen.
- Stel de pompbox op naast de droger zodat de condenswater afvoerslang direct vanuit de droger in het gat van de pompbox kan worden gestoken. Let hierbij op dat de slang voldoende diep in de pompbox wordt gestoken.  
Let hierbij op dat de slang voldoende in de pompbox wordt gestoken en met voldoende afschot vanuit de drogeraansluiting komt.
- Controleer of het groffilter schoon is. De vlotters dienen vrij bedienbaar te zijn en de pomp dient vast te zitten.

## Montage

- Vervolgens dient er een afvoerslang op de afvoerzijde van de pompbox te worden aangesloten door middel van de daarvoor geschikte aansluiting.  
Let op dat er geen knikken in de afvoerslang zitten en dat de opvoerhoogte niet hoger is dan 5 m.
- Sluit daarna de droger aan door de stekker van de droger in de pompbox te steken.  
Let op dat het aangesloten vermogen niet meer dan 3kW bedraagt. Als de droger niet op de pompbox wordt aangesloten, dan de pompbox de droger niet uitschakelen.
- Vervolgens kan de stekker van de pompbox in een geschikt stopcontact worden gestoken.

## Gebruik

- Zet de pompbox aan met de schakelaar. Zodra het water in de pompbox een bepaald niveau heeft bereikt, wordt het water automatisch weggepompt. Bij een eventuele storing van de pomp wordt het service stopcontact automatisch uitgeschakeld waardoor de aangesloten droger stopt om overstroming te voorkomen. Er is dan nog voldoende watercapaciteit over in de pompbox voor een complete ontdooicyclus van de droger.
- Bij het beëindigen van uw werkzaamheden kunt u door de 'purge' knop in te drukken, het aanwezige water wegpompen voordat u de afvoerslang verwijdert.

## Gebruik van bijgeleverde terugslagklep

- De pompbox wordt geleverd met een losse terugslagklep. Deze is bedoeld om het terugstromen van weggepompt water te voorkomen indien er naar een hoger gelegen afvoer gepompt moet worden, zoals bij gebruik in een kelderruimte waar geen afvoer aanwezig is.
- Plaats de terugslagklep, met inachtneming van de waterstroomrichting, in de externe afvoerslag naast de aansluiting op de pompbox.
- Controleer de terugslagklep, met inachtneming van de waterstroomrichting, in de externe afvoerslang naast de aansluiting op de pompbox.
- Controleer de terugslagklep regelmatig op vervuiling en maak deze schoon indien nodig.

## Certificaten

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