



PAC 3500S

**Luchtgekoelde
airconditioning**

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

Inhoud

Inleiding.....	3
Veiligheid	3
Meegeleverde items.....	4
Technische specificaties.....	4
Werking	5
Besturing	6
Koeling / verwarming instellen.....	7
Ontvochting.....	7
Ventilatie	7
Uitschakelen	7
Veelgestelde vragen	8
Afvoerslang.....	8
Vol Waterreservoir	8
Filters reinigen	9
Certificaat	10
Adresgegevens	11

Inleiding

Dit document is bedoeld voor de gebruiker van de PAC 3500S en bevat belangrijke informatie over de werking, besturing en geeft technische specificaties weer.

Hoewel dit document voor de PAC 3500S 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 PAC 3500S nog vragen? Neem dan gerust contact op met CSrental B.V.

Veiligheid

Als de PAC 3500S wordt ingehuurd is het belangrijk om met 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.
- Het stopcontact van het systeem moet altijd voorzien zijn van een efficiënte aardeaansluiting.
- Zorg dat rondom de machine 50 cm vrije ruimte aanwezig is.
- 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 de 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.
- Laat het apparaat niet onbeheerd achter terwijl deze in werking is, schakel het uit en trek de stekker uit het stopcontact.

Meegeleverde items

Bij de luchtgekoelde airconditioner PAC 3500S wordt standaard meegeleverd:



Montageplaat voor aan de airconditioner



Slang 150 mm



Eindaansluitstuk slang t.b.v. raam- of deuropening

Technische specificaties

In het onderstaande schema worden de technische specificaties van de PAC 3500S weergegeven.

Soort	Monoblok
Koelcapaciteit ruimte	115 m ³
Koelcapaciteit max.	3,5 kW / 13.000 BTU
Koelmedium	lucht
Warmelucht afvoer	Ø 150 mm - max. 1,25 m
Omgevingscondities	16 tot 30°C
Luchtopbrengst max.	440 m ³ /u
Aansluitspanning	230V / 50 Hz
Afzekering	10A
Opgenomen vermogen	1,1 kW / 1,35 kW
Temperatuurregeling	interne thermostaat
timerfunctie	24 u timer
Geluidsniveau max.	65 dB (A)
Mobiliteit	verrijdbaar
Afmeting L x B x H	600x350x830 mm
gewicht	35 kg
Koelmiddel	R290 - 300 gr.
KgCO ₂ equivalent	0,9 ton (GWP 3)
Energie klasse koelen	A
Energie klasse verwarmen	A++
Ontvochtiging	43L / 24h

Werking

De PAC 3500S zorgt ervoor dat de lucht gekoeld of verwarmd wordt, daarnaast kan de luchtgekoelde airconditioner ook de ruimte ontvochtigen en de lucht filteren. De PAC 3500S zorgt daardoor voor een aangenaam klimaat in de ruimte.

De luchtgekoelde airconditioner koelt de ruimtelucht door hier warmte aan te onttrekken. De opgenomen warmte wordt via de afvoerluchtslang afgegeven aan de buitenlucht, de gekoelde lucht wordt via een ventilator verder verspreid de ruimte in.

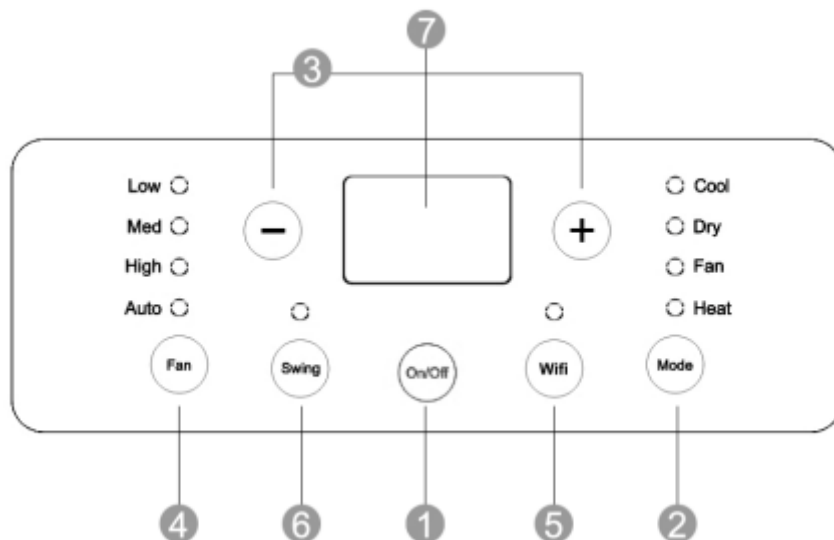
De condens druppels die ontstaan druppelen van de verdamper op de condensor, daar verdampt het en wordt via de afvoerluchtslang naar de buitenlucht getransporteerd.

In de bedrijfsmodus 'ventilatie' wordt de ruimtelucht gecirculeerd, zonder de ruimte te koelen.

Staat de bedrijfsmodus op 'ontvochtiging' dan wordt het vocht onttrokken uit de lucht in de ruimte.



Besturing



(1) On/Off - Aan / Uit

- Druk deze knop in om de machine aan of uit te schakelen.
- De machine zal in de laatste stand opgestart worden waarin hij is afgesloten.

(2) Mode - Modus selectie

- Druk deze knop in om de verschillende modi te kiezen zoals: Cool (koelen), Dry (drogen), Fan (ventilatie), Heat (verwarming).
- In de modus Cool en Heat zal het display werken, in de modus Dry en Fan werkt het display niet.



(3) Temperatuur aanpassing

- De temperatuur kan aangepast worden tussen 16°C en 30°C, deze bedient u met de + en de - .

(4) Fan - Ventilator snelheid

- Met deze knop kunt u de ventilatie snelheid aanpassing van auto, naar Low, Medium of High



- De ventilator snelheid kan niet aangepast worden in de droogstand.

(5) Wifi

- Deze stand ondersteunen wij niet

(6) Swing – zwaaiestand

- Deze stand verspreid de luchtcirculatie i.p.v. naar een kant.

(7) Display

Laat het apparaat na transport minimaal 12 uur stil staan, zo kan het koudemiddel zich verzamelen in de compressor.

Daarna kan de PAC 3500S worden ingeschakeld door middel van de aan/uit – knop (Nr. 1). Het apparaat schakelt in de bedrijfsmodus 'koeling' in. De gewenste bedrijfsmodus, koeling, ontvochtiging, ventilatie, verwarming kan dan worden ingeschakeld door middel van knop Nr. 2.

De PAC 3500 wordt automatisch uitgeschakeld als het condens reservoir vol is. Het lampje van het waterpeil begint dan te branden (Nr. 12).

Koeling / verwarming instellen

Met de toets knop Nr. 2 kan de optie koeling / verwarming worden ingesteld. De actuele ruimtetemperatuur wordt op het scherm (Nr. 7) weergegeven.

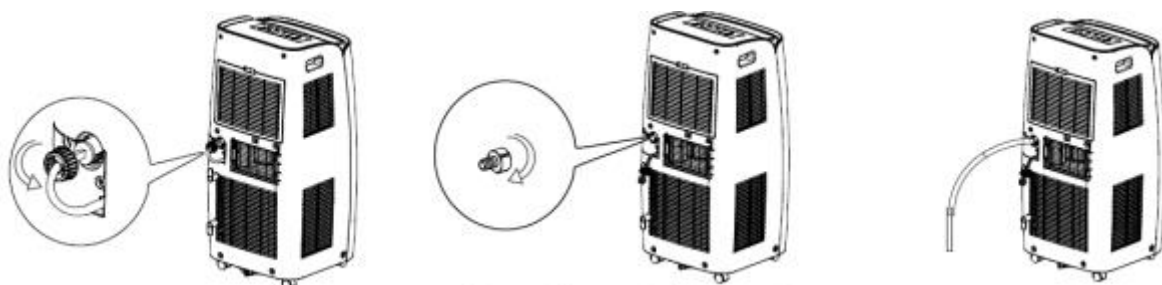
Met de knoppen +/- Nr. 3 kan de waarde worden verhoogd of worden verlaagd. De temperatuur kan ingesteld worden tussen 16°C en 30°C. De gewenste temperatuur wordt op het scherm (Nr. 7) weergegeven.

De ventilatorsnelheid aanpassen? Dat kan met de knop Nr. 4

Ontvochtiging

Met de knop Nr. 2 kan de optie ontvochtiging worden ingesteld. De temperatuur kan op dat moment niet worden versteld en de ventilatie draait met de laagste snelheid.

Gebruik altijd een slang zodat er continu water afgevoerd kan worden.



- (1) Verwijder de dop aan de achterkant door tegen de klok in te draaien en verwijder de plug
- (2) Draai hier een koppeling op
- (3) Sluit de slang aan voor continu waterafvoer, zorg dat er geen knikken in de slang zitten en deze recht naar beneden gaat.

Ventilatie

Net als bij de koeling en ontvochtiging kan de ventilatie modus worden ingesteld door knop Nr. 2. In deze modus circuleert de ruimtelucht en vind er geen koeling plaats. De gewenste ventilatorsnelheid kan worden ingesteld door knop Nr. 4. De ventilatorsnelheid wordt weergegeven in het display Nr. 7.

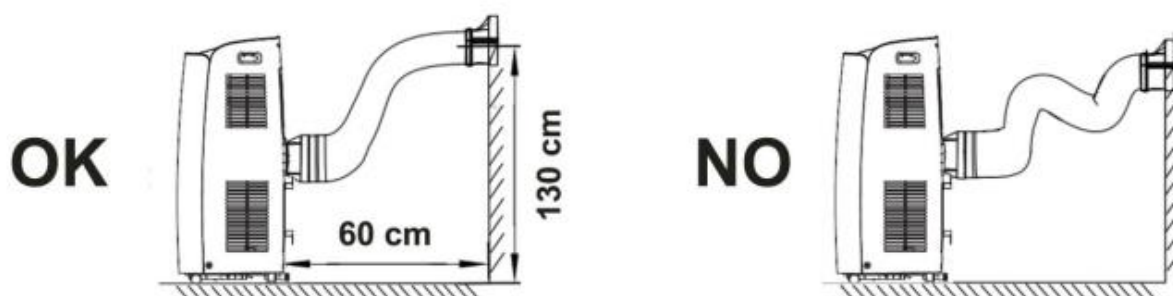
Uitschakelen

De PAC 3500S kan met de knop Nr. 1 uitgeschakeld worden. Let op als het apparaat buitenwerking wordt gesteld het condens reservoir geleegd moet worden indien dit nodig is.

Veelgestelde vragen

Afvoerslang

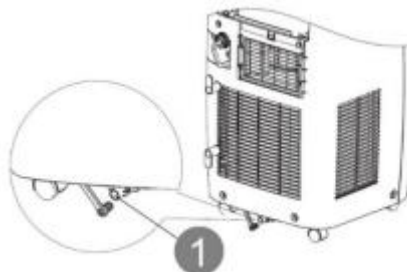
Zorg dat de afvoerslang niet geknikt is, indien de slang te lang is kunt u deze in elkaar schuiven



Vol Waterreservoir

Wanneer het waterreservoir vol is zal er 8x een piep geluidje hoorbaar zijn, er staat ook "H8" op het display.

- (1) Zet de air conditioner uit
- (2) Haal de stekker uit het stopcontact
- (3) Haal de zwarte plug uit het afvoerbuisje. Let op, het water begint gelijk te lopen.



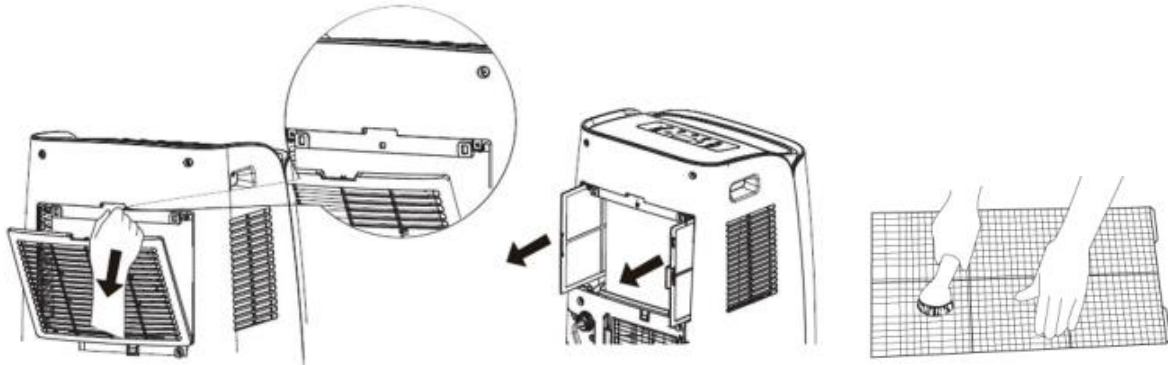
- (4) Als deze leeg is, plaats de zwarte plug terug in het afvoerbuisje
- (5) Stop de stekker terug in het stopcontact
- (6) Air conditioner is klaar voor gebruik

Filters reinigen

Wanneer u de filters reinigt zorg er dan voor dat de stekker uit het stopcontact is.

De filters dienen elke 2-3 weken gecontroleerd te worden, vuile filters zorgen voor een mindere werking.

Om de filters eruit te halen klikt u het paneel aan de achterkant weg.



Zowel aan de linkerkant als aan de rechterkant zitten filters, deze kunt u eruit halen.

Gebruik de stofzuiger om het stof te verwijderen. Indien er zware vervuiling opzit die niet door de stofzuiger verwijderd kan worden, dan kunt u de filters in een sopje voorzichtig afwassen. Laat de filters voor gebruik goed drogen alvorens deze weer terug te plaatsen.



CSrental B.V.
Bredaseweg 56a
4861 TD Chaam
Nederland

Tel: +31 161 – 493460
Fax: +31 161 – 493932

info@csrental.nl



CE Conformiteitsverklaring

CSrental B.V., Bredaseweg 56a, 4861 TD Chaam verklaart hierbij dat de hieronder beschreven apparatuur in overeenstemming zijn met de EU-richtlijnen.

PAC 3500S Luchtgekoelde airconditioner

Het product voldoet aan de volgende EG richtlijnen en normen:

- EMC Directive 2014/30/EU
- LVD (Low Voltage Directive) 2014/35/EU
- RoHS 2 Directive 2011/65/EU + EU 2015/863 amend.
- Directive 2009/125/EC (ERP – Energy Related Products) and COMMISSION REGULATION (UE) n. 206/2012
- Directive 2009/125/EC (ERP – Energy Related Products) and COMMISSION REGULATION (UE) n. 626/2011

en is gefabriceerd conform de volgende geharmoniseerde standaard:

- EN 55014-1:2017
- EN 55014-2:2015
- EN 61000-3-2:2014
- EN 61000-3-11:2000
- EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017
- EN 60335-2-40:2003+A11:2004+A12:2005+A1:2006+A2:2009+A13:2012+AC:2013
- EN 62233:2008
- EN14511-2:2013
- EN 14511-3:2013
- EN 12102:2013

Chaam, 21 maart 2024



P. van As Directeur CSrental B.V.

Adresgegevens

CSrental B.V.

Bredaseweg 56a

4861 TD Chaam

T: 0161-493460

E: info@csrental.nl

I: www.csrental.nl