luchtOntvochtigerwinkel

NAZORGDOCUMENT



TROTEC LUCHTONTVOCHTIGER · TTK 650 S

Hartelijk dank voor uw aankoop!

Fijn dat u voor de TTK 650 S heeft gekozen. Om u op weg te helpen hebben wij een korte instructie gemaakt met tips & trucs.

Hartelijke groet,

Femke, Michiel, Rick & Jay

Wij adviseren te allen tijde ook de handleiding van Trotec te lezen!

TIPS & TRUCS OM SNEL TE BEGINNEN

Inhoudsopgave

1 De eerste 24 uur ..... p. 3

2 Bediening in het kort ..... p. 4

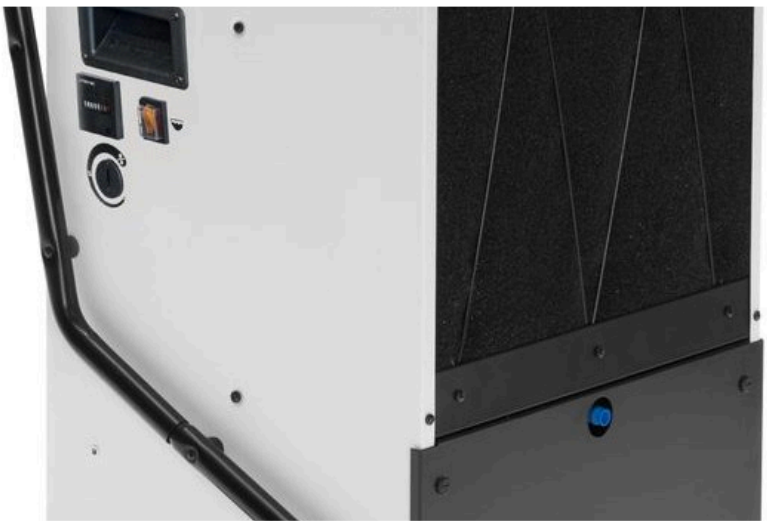
3 Wat is normaal ..... p. 5

4 Probleemoplossing ..... p. 6

5 Lampjes en meldingen ..... p. 7

6 Onderhoud ..... p. 8

7 Hulp nodig? ..... p. 9



Zo haalt u het meeste uit uw **Trotec TTK 650 S**. Lees vooral de eerste drie onderdelen, want daar gaan de meeste vragen over. Werkt iets niet zoals u verwacht, neem dan contact met ons op voordat u het toestel terugstuurt. Vaak is het binnen een paar minuten opgelost.

01 De eerste 24 uur

Met deze zes stappen voorkomt u de meeste vragen.

1. **Monteer de transportgreep.** Voor het eerste gebruik hoort de greep op het toestel. Schroef de twee onderste bouten los en zet de greep met één bout weer vast. Er blijft dus één bout over, dat is de bedoeling.
2. **Zet het toestel rechtop.** Het moet altijd rechtop vervoerd en opgesteld worden, stabiel op een vlakke, horizontale vloer. Wij adviseren het na levering een paar uur te laten staan voordat u het aanzet, zodat het koelcircuit tot rust komt. Controleer ook of het luchtfilter in de luchtinlaat zit, want zonder filter mag het toestel niet aan.
3. **Sluit de afvoerslang aan.** De TTK 650 S heeft geen waterreservoir. Al het water loopt via de meegeleverde slang van 19 mm weg, dus zonder slang mag het toestel niet aan. Schuif de slang in de aansluiting onderaan de voorkant en leid hem direct naar beneden, naar een afvoer of een opvangbak. Laat de slang nergens eerst omhoog lopen.
4. **Kies de plek.** Houd boven, achter, opzij en voor het toestel 50 cm afstand tot muren, gordijnen en andere voorwerpen, zodat de luchtstroom vrij blijft. Kies een ruimte van meer dan 4 m² waarin lekkend koudemiddel zich niet kan ophopen. Open vuur, een ingeschakeld gastoestel of een elektrische kachel horen niet in die ruimte, want het koudemiddel R454C is ontvlambaar. Zet het toestel niet op een natte of overstroomde vloer, niet direct naast een douche of zwembad en niet buiten.
5. **Sluit het toestel aan op een geschikte groep.** Het toestel neemt tot 2,1 kW op, bij een nominale stroom van 9,5 A. Volgens Trotec hoort de groep beveiligd te zijn met een aardlekschakelaar. Wij raden aan er geen andere zware verbruikers op dezelfde groep bij te zetten. Gebruikt u een verlengsnoer, kies er dan een die het vermogen aankan, rol het helemaal af en leg het zo dat niemand erover struikelt.
6. **Zet het toestel aan.** Sluit ramen en deuren, zet de aan/uit-schakelaar op I en controleer of het lampje in de schakelaar brandt. Met de draaiknop kiest u hoe sterk het toestel droogt, van Min (minimaal) tot Max (maximaal). Wilt u zo snel mogelijk drogen, zet de knop dan op Max.

02 Bediening in het kort

ONDERDEEL	FUNCTIE
Aan/uit-schakelaar	Stand I zet het toestel aan, het lampje in de schakelaar brandt dan. Stand 0 zet het uit.
Draaiknop	Kiest de gewenste luchtvochtigheid, van Min (minimale droging) tot Max (maximale droging). Op Max droogt het toestel onafgebroken. Op de knop zelf staan de woorden Min en Max niet.
Urenteller	Telt de bedrijfsuren. Bij de uitvoering met een gecombineerde meter ziet u ook het stroomverbruik.

CONTINU DROGEN

Staat de draaiknop op Max, dan ontvochtigt het toestel onafgebroken, hoe vochtig de lucht ook is. Daarvoor moet de afvoerslang aangesloten zijn. Bij de TTK 650 S is dat altijd nodig, want hij heeft geen waterbak.

LAGER DAN MAX

Staat de knop lager dan Max, dan houdt het toestel zelf de ingestelde luchtvochtigheid aan. Wordt de lucht weer vochtiger dan ingesteld, dan start de compressor met vertraging opnieuw.

UITZETTEN

Zet de schakelaar op 0 en trek de stekker uit het stopcontact. Pak daarbij de stekker vast en niet het snoer.

03 Wat is normaal

Herkent u een van deze situaties, dan werkt het toestel zoals bedoeld.

Er is geen waterbak om te legen

Het water loopt via de slang weg, dus tijdens gebruik hoeft u niets te legen. Alleen voor opslag of vervoer laat u het water uit toestel en slang lopen, zoals bij Onderhoud staat. Controleer de slang wel voor elk gebruik.

Minder water dan 88 liter

De 88 liter per 24 uur meet Trotec bij 30 °C en 80% luchtvochtigheid. In een koelere of drogere ruimte is het minder, want hoe droger de lucht wordt, hoe minder water er nog uit te halen valt. Droger dan ongeveer 32% luchtvochtigheid krijgt het toestel een ruimte niet.

De compressor start met vertraging

Die vertraging zit er altijd in en beschermt de compressor, zodat hij langer meegaat.

Tijdelijk geen water in een koude ruimte

Is het in de ruimte kouder dan 11 °C, dan bevriest het koelelement en ontdooit het toestel vanzelf. In die tijd ontvochtigt het niet. Hoe lang het ontdooien duurt, wisselt per keer. Zet het toestel dan niet uit en trek de stekker er niet uit.

De ruimte wordt iets warmer

Door de warmte van het toestel kan de temperatuur 1 tot 4 °C stijgen.

Geluid

Volgens Trotec maakt de TTK 650 S 56 dB(A), gemeten op 1 meter. U hoort vooral de ventilator, die 925 m³ lucht per uur verplaatst, plus het zoemen van de compressor.

04 Probleemoplossing

Loop de oplossingen bij uw klacht van boven naar beneden af. Helpt niets, neem dan contact met ons op en vertel wat u al heeft geprobeerd.

WAT MERKT U?	WAT KUNT U DOEN?
Toestel gaat niet aan	Controleer de stekker, het stopcontact en de groep in de meterkast. Is het snoer of de stekker beschadigd, gebruik het toestel dan niet en neem contact met ons op.
Er komt geen water	Controleer of de luchtvochtigheid in de ruimte tussen 30 en 90% ligt en of het luchtfilter schoon is. Staat de draaiknop dicht bij Min, draai hem dan verder richting Max. Is het kouder dan 11 °C, dan kan het toestel net aan het ontdooien zijn. Gebruikt u een condenspomp, kijk dan of de pomp en de slangen schoon zijn.
Compressor start niet	Controleer of het in de ruimte tussen 5 en 32 °C is. Is de oververhittingsbeveiliging actief, trek dan de stekker eruit en laat het toestel ongeveer 10 minuten afkoelen voordat u het weer aansluit. Het toestel kan ook net aan het ontdooien zijn.
Toestel wordt erg warm, maakt lawaai of droogt minder	Maak de luchtinlaat en het luchtfilter schoon en verwijder vuil aan de buitenkant. Is het toestel vanbinnen vervuild, neem dan contact met ons op, want reinigen van de binnenkant is werk voor een vakbedrijf.
Lawaai of trillingen	Zet het toestel rechtop en stabiel op een vlakke vloer.
Water op de vloer	Controleer het toestel op lekkage en kijk of de slang goed in de aansluiting zit en direct naar beneden loopt. Lekt het toestel zelf, zet het dan uit en neem contact met ons op.

05 Lampjes en meldingen

De TTK 650 S heeft geen display met foutcodes. Een reservoirlampje is er ook niet, want het water loopt via de slang weg. Wat u ziet, zijn het lampje in de aan/uit-schakelaar en de urenteller. Twijfelt u, bijvoorbeeld over welke kant van de draaiknop Max is, stuur ons dan een foto van het bedieningspaneel via WhatsApp.

MELDING	BETEKENIS	WAT KUNT U DOEN?
Lampje in de schakelaar brandt	Het toestel staat aan	Niets, het toestel werkt.
Lampje brandt niet op stand I	Het toestel krijgt waarschijnlijk geen stroom	Controleer stekker, stopcontact en groep, zoals bij ‘Toestel gaat niet aan’. Werkt het stopcontact wel, neem dan contact met ons op.
Urenteller loopt op	De teller telt de bedrijfsuren	Niets. Na 10.000 uur is de motorcondensator aan vervanging toe, zie Onderhoud.

06 Onderhoud

EERST DE STEKKER ERUIT

Zet bij onderhoud altijd eerst de schakelaar op 0, haal de stekker uit het stopcontact en wacht na afloop 10 minuten voordat u het toestel weer aanzet.

Afvoerslang

Controleer voor elk gebruik of de slang goed vastzit en direct naar beneden loopt. Moet het water omhoog of verder weg, dan kan dat met de condenspomp van Trotec (artikelnummer 6.100.003.020), die het water tot 4 meter omhoog pompt. Neem daarvoor contact met ons op.

Luchtfilter

Controleer het filter elke keer voordat u het toestel gebruikt en verder minstens elke twee weken. Is het vervuild, neem het eruit en veeg het schoon met een zachte, pluisvrije en licht vochtige doek. Is het sterk vervuild, was het dan met warm water en een neutraal schoonmaakmiddel. Laat het filter volledig drogen voordat u het terugplaatst, want een nat filter mag er niet in. Zijn de hoeken of randen vervormd of is het filter beschadigd, vervang het dan. Trotec adviseert het filter minstens elke zes maanden te vervangen. Het vervangende filter heeft Trotec-artikelnummer 7.710.000.335.

Luchtinlaat en uitblaasopening

Kijk voor elk gebruik en minstens elke vier weken of er vuil of iets anders in de openingen zit. Maak ze zo nodig schoon, want een vrije luchtstroom houdt de capaciteit op peil.

Behuizing en binnenkant

Veeg de behuizing af met een vochtige, zachte en pluisvrije doek en laat geen vocht in het toestel komen. Gebruik geen schoonmaakspray, oplosmiddel, middel met alcohol of schuurmiddel. Kijk minstens één keer per jaar met een zaklamp door de openingen naar binnen, met het luchtfilter eruit. Ziet u een dikke stoflaag, neem dan contact met ons op.

Motorcondensator

Na 10.000 bedrijfsuren moet de motorcondensator vervangen worden. Op de urenteller ziet u wanneer het zover is. Daarvoor moet het toestel open, dus dat is werk voor een vakbedrijf. Neem op tijd contact met ons op.

Opslag en transport

Laat al het water uit het toestel en de slang lopen voordat u het opbergt of vervoert. Drink dat water niet. Vervoer het toestel altijd rechtop, rol het alleen over een vaste, gladde vloer en trek het nooit aan het snoer mee. Bewaar het rechtop op een droge, stofvrije plek uit de zon en zet er niets bovenop. Omdat het toestel het ontvlambare koudemiddel R454C bevat, moet de opslagruimte groter zijn dan 4 m² en mag er geen open vuur, ingeschakeld gastoestel of elektrische kachel zijn.

07 Hulp nodig?

Komt u er niet uit, neem dan contact met ons op voordat u het toestel terugstuurt. De meeste vragen lossen wij op afstand op, sneller dan een retourzending.

Zo bereikt u ons

WhatsApp	020 782 0283
Telefoon	020 782 0283
E-mail	support@luchtontvochtigerwinkel.nl

Vermeld uw ordernummer en welke stappen u al heeft geprobeerd. Blijkt het toestel toch defect, dan regelen wij de garantie voor u.