luchtOntvochtigerwinkel

NAZORGDOCUMENT



TROTEC LUCHTONTVOCHTIGER · TTK 140 S

Hartelijk dank voor uw aankoop!

Fijn dat u voor de TTK 140 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 140 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. **Zet de bouwdroger rechtop.** Vervoer en plaats hem altijd rechtop en vergrendel daarna de remmen van de wielen. Wij raden u aan de bouwdroger na levering een paar uur te laten staan voordat u hem aanzet, zodat het koelcircuit tot rust komt.
2. **Kies een veilige plek.** Zet hem stabiel op een vlakke, droge vloer in een ruimte van meer dan 4 m², niet op een plek die nat is of kan overstromen, bijvoorbeeld bij een afvoerputje. Houd boven, achter, opzij en aan de voorkant 50 cm afstand tot muren en voorwerpen. Open vuur, een brandend gastoestel of een elektrische kachel horen niet in de ruimte waar de bouwdroger staat, want het koudemiddel propaan (R290) is brandbaar. Gebruik de bouwdroger niet buiten en niet direct naast een douche of zwembad. Dek hem niet af en leg er niets op, ook geen kleding.
3. **Sluit hem veilig aan.** Gebruik een stopcontact dat via de meterkast beveiligd is met een aardlekschakelaar. Gebruikt u een verlengsnoer, rol het dan helemaal af en leg het zo dat niemand erover struikelt. Is het snoer of de stekker beschadigd, gebruik de bouwdroger dan niet en neem contact met ons op.
4. **Controleer filter en reservoir.** Het luchtfilter moet bij de luchtinlaat zitten, want zonder filter vervuilt de bouwdroger vanbinnen. Het reservoir moet leeg zijn en goed op zijn plek zitten, anders gaat hij niet aan.
5. **Sluit ramen en deuren.** Anders droogt u ook de buitenlucht.
6. **Zet hem aan.** Steek de stekker in het stopcontact en zet de aan/uit-schakelaar op I. Het lampje in de schakelaar gaat branden en het controlelampje van het reservoir blijft uit. Kies daarna met de draaiknop hoe droog de ruimte moet worden. Na waterschade of bij het drogen van ruwbouw zet u de draaiknop op Max.

02 Bediening in het kort

ONDERDEEL	FUNCTIE
Aan/uit-schakelaar	Stand I zet de bouwdroger aan, stand 0 zet hem uit. Het lampje in de schakelaar brandt zolang de bouwdroger aanstaat.
Draaiknop	Bepaalt hoe droog de ruimte moet worden, van Min (minimale droging) tot Max (maximale droging). Op Max ontvochtigt de bouwdroger onafgebroken, ook als de lucht al droog is.
Controlelampje reservoir	Brandt als het reservoir vol is. Compressor en ventilator staan dan stil.
Teller	Telt de bedrijfsuren. Bij de uitvoering met energiemeter toont de teller ook het stroomverbruik.

De TTK 140 S heeft geen display en geen timer. U bedient hem met de schakelaar en de draaiknop.

LANG OF ZONDER TOEZICHT DROGEN

Het reservoir houdt 6 liter, dus bij veel vocht is het snel vol. Laat u de bouwdroger lang of zonder toezicht draaien, sluit dan de meegeleverde afvoerslang aan (zie Onderhoud).

BEDRIJFSUREN

Na 10.000 bedrijfsuren moet de motorcondensator vervangen worden. Daarvoor moet de bouwdroger open. Dat is werk voor een vakbedrijf, dus neem contact met ons op als de teller de 10.000 uur nadert.

03 Wat is normaal

Herkent u een van deze situaties, dan werkt de bouwdroger zoals bedoeld.

De compressor start met vertraging

Dat beschermt de compressor en verlengt zijn levensduur. Na het legen en terugplaatsen van het reservoir duurt het ongeveer 20 seconden voordat de compressor weer aanslaat.

De bouwdroger stopt bij een vol reservoir

Het reservoir houdt 6 liter. Is het vol, dan brandt het controlelampje en staan compressor en ventilator stil tot u het reservoir leegt.

Tijdelijk geen water in de kou

Is het in de ruimte kouder dan 11 °C, dan bevriest de verdamper tijdens het drogen en ontdooit de bouwdroger vanzelf. Zolang dat duurt, ontvochtigt hij niet. Hoe lang het ontdooien duurt, verschilt per keer. Zet hem in die tijd niet uit en laat de stekker erin.

Er komt warme lucht uit

De gedroogde lucht wordt licht opgewarmd en weer uitgeblazen. Daardoor kan de temperatuur in de ruimte ongeveer 1 tot 4 °C stijgen.

Minder water dan verwacht

De opgegeven 28,5 liter per 24 uur haalt hij bij 30 °C en 80% luchtvochtigheid. In een koelere of drogere ruimte vangt hij minder op. Hoe droger de ruimte wordt, hoe minder water er nog bijkomt. Verder dan ongeveer 32% luchtvochtigheid droogt hij niet.

Geluid

De TTK 140 S maakt 52 dB(A) op 1 meter afstand. Wat u hoort, is het gewone werkgeluid van de ventilator en 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?
Bouwdroger gaat niet aan	Controleer stekker, stopcontact en de zekering in de meterkast. Is het snoer of de stekker beschadigd, gebruik de bouwdroger dan niet en neem contact met ons op. Kijk ook of het reservoir leeg is en goed zit. Het controlelampje van het reservoir mag niet branden.
Controlelampje reservoir brandt, hij staat stil	Het reservoir is vol. Zet de schakelaar op 0, neem het reservoir eruit, leeg het en schuif het terug. Zet de schakelaar daarna weer op I.
Hij draait, maar er komt geen water	Controleer of de luchtvochtigheid in de ruimte binnen het werkbereik van 30 tot 90% ligt. Is de ruimte al erg droog, dan komt er weinig water meer bij. Maak het luchtfilter schoon of vervang het. Is hij net aan het ontdooien, wacht dan tot dat klaar is. Staat de draaiknop dicht bij Min, draai die dan richting Max. Gebruikt u een condenspomp, kijk dan of het reservoir en de slangen schoon zijn.
De compressor slaat niet aan	Vlak na het aanzetten of na het legen van het reservoir is een korte vertraging normaal. Controleer of het in de ruimte tussen 5 en 32 °C is en of de bouwdroger misschien aan het ontdooien is. Ligt het daar niet aan, dan kan de oververhittingsbeveiliging actief zijn. Trek de stekker eruit en laat de bouwdroger ongeveer 10 minuten afkoelen voordat u hem weer aansluit.
Hij wordt erg warm, maakt veel lawaai of droogt minder	Controleer luchtinlaat en luchtfilter op vuil en maak ze schoon. Houd rondom 50 cm vrij. Ziet u binnenin een dikke stoflaag, neem dan contact met ons op, want de binnenkant reinigen is werk voor een vakbedrijf.
Lawaai of trillingen	Zet hem rechtop en stabiel op een vlakke vloer en vergrendel de remmen van de wielen.
Water op de vloer	Controleer of het reservoir goed zit en of de bouwdroger ergens lekt. Gebruikt u de afvoerslang, kijk dan of die goed vastzit, niet knikt en nergens omhoogloopt.

05 Lampjes en meldingen

De TTK 140 S heeft geen display en geen foutcodes. Hij geeft meldingen via twee lampjes en de teller. Twijfelt u, stuur ons dan een foto van het bedieningspaneel via WhatsApp.

MELDING	BETEKENIS	WAT KUNT U DOEN?
Lampje in de aan/uit-schakelaar brandt	De bouwdroger staat aan	Niets, hij werkt zoals bedoeld.
Schakelaar op I, maar het lampje blijft uit	De bouwdroger schakelt niet in	Controleer stekker, stopcontact en de zekering in de meterkast. Blijft het lampje daarna nog uit, neem dan contact met ons op.
Controlelampje reservoir brandt	Het reservoir is vol, compressor en ventilator staan stil	Zet de schakelaar op 0, leeg het reservoir en schuif het terug.
Teller loopt op	De teller houdt de bedrijfsuren bij	Niets. Nadert de teller de 10.000 uur, neem dan contact met ons op voor de motorcondensator.

06 Onderhoud

EERST DE STEKKER ERUIT

Zet bij onderhoud altijd eerst de schakelaar op 0 en haal de stekker uit het stopcontact. Wacht na afloop minstens 3 minuten voordat u de bouwdroger weer aanzet.

Reservoir

Zet de schakelaar op 0 voordat u het reservoir eruit haalt, want de bouwdroger schakelt niet vanzelf uit als u het verwijdert. Leeg het reservoir en schuif het terug. Het condenswater is geen drinkwater.

Luchtfilter

Controleer het filter vóór elk gebruik en verder minstens elke 2 weken. Haal het bij de luchtinlaat achter de bevestigingsstang vandaan, maak het schoon met een zachte, pluisvrije, licht vochtige doek en laat het volledig drogen voordat u het terugplaatst. Is het sterk vervuild, was het dan met warm water en een neutraal schoonmaakmiddel. Ook dan moet het helemaal droog zijn, want een nat filter mag er niet in. Vervang het filter minstens elke 6 maanden, of eerder als het beschadigd is of de hoeken en randen vervormd zijn. Het Trotec-artikelnummer is 7.710.000.332. Gebruik de bouwdroger nooit zonder luchtfilter.

Openingen en behuizing

Kijk vóór elk gebruik en minstens elke 4 weken of er vuil of voorwerpen in de aanzuig- en uitblaasopeningen zitten. Maak ze zo nodig schoon. Reinig de behuizing met een vochtige, zachte, pluisvrije doek zonder reinigingsspray, oplosmiddel, alcohol of schuurmiddel. Er mag geen vocht in de bouwdroger komen.

Jaarlijkse controle

Haal het luchtfilter eruit en schijn met een zaklamp in de openingen. Ziet u een dikke stoflaag, laat de binnenkant dan reinigen door een vakbedrijf voor koeltechniek en neem daarvoor contact met ons op.

Afvoerslang

Laat u de bouwdroger lang of zonder toezicht draaien, schroef dan de meegeleverde slangadapter op de slangaansluiting en sluit daarop de afvoerslang (19 mm) aan, zoals de handleiding laat zien. Leid de slang met verval naar een afvoer, zonder knik en nooit omhoog. Moet het water naar een hogere verdieping, dan kan dat met de optionele condenspomp van Trotec (artikelnummer 6.100.003.020). Die haalt een opvoerhoogte tot 4 meter. Neem contact met ons op als u die wilt gebruiken.

Opslag en transport

Leeg het reservoir en de slang voordat u de bouwdroger opbergt of vervoert. Rol hem alleen over een vaste, gladde vloer en trek nooit aan het snoer. Bewaar hem rechtop, droog, stofvrij en uit de zon, in een ruimte van meer dan 4 m² zonder open vuur, brandend gastoestel of elektrische kachel. Die voorzorg is nodig omdat de bouwdroger het brandbare koudemiddel propaan (R290) bevat.

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.