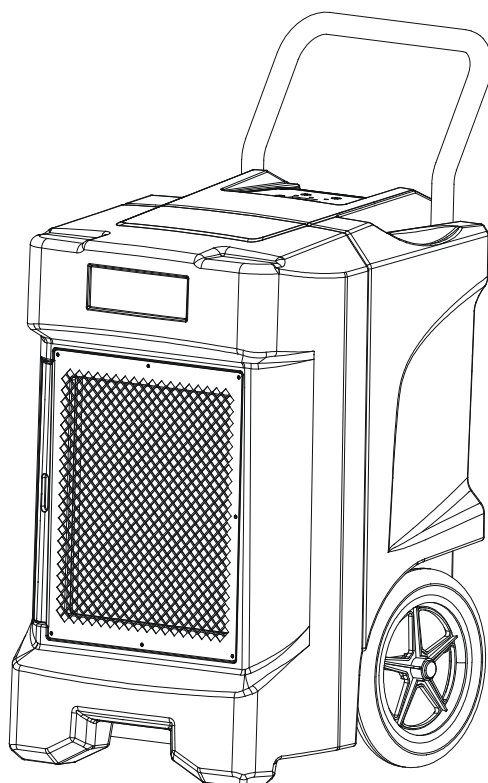


# Gebruiksaanwijzing

## INDUSTRIELE ONTVOCHTIGER

Model:ED 0850E



**Wij bedanken u voor het aanschaffen van ons product.**

**Gelieve de volgende informatie nauwkeurig te lezen voordat u  
dit apparaat gebruikt.**

**[WWW.EURODRY.NL](http://WWW.EURODRY.NL)**

## **1. Product beschrijving:**

Deze ontvochtiger onttrekt waterdamp aan de lucht door het principe van stoom-koel compressie. Het apparaat is geschikt voor het drogen van vloerbedekkingen, vloeren, muren, e.d. De ontvochtiger kan tevens gebruikt worden om schade te voorkomen, veroorzaakt door schimmel in ruimtes zoals archieven, ondergrondse projecten, voorraad ruimtes en in de gezondheidszorg.

### **Kenmerken:**

1. Ergonomisch design, kunststof behuizing, stapelbaar, robuuste transportwielen
2. Automatische ontdooi-inrichting beschermt tegen ijsafzetting
3. Geschikt voor zware en buitengewone bedrijfsomstandigheden
4. Micro computer voorzien van digital display met vochtigheidsindicator
5. Instelbare vochtigheids- en herinnering indicator
6. Timer tot 12 uur
7. Display taal: Engels
8. Easyfix filtersysteem

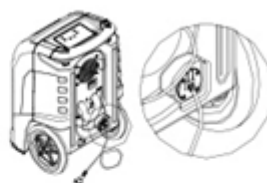


**WARNING**

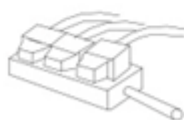
**Sluit aan op een geaard stopkontakt**



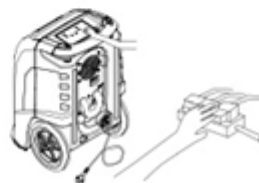
**reparaties alleen door bevoegde personen**



**gebruik geen adapter/verleng snoeren**



**geen natte handen bij bediening/reparatie**



**Niet staan/ zitten of als werkbank gebruiken**



**Geen vingers in de roosters doen**



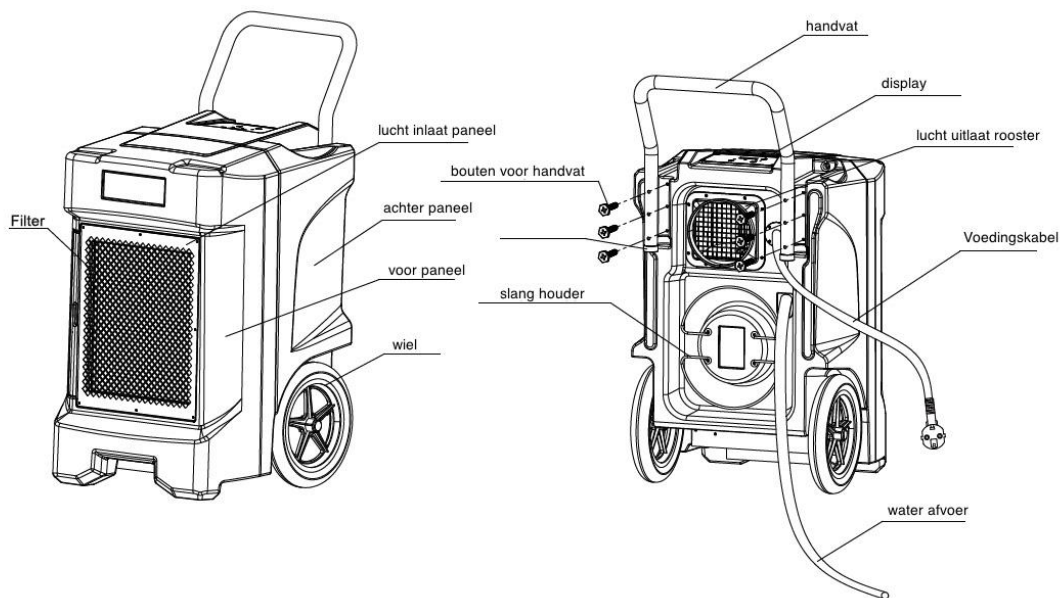
**Buiten bereik van kinderen houden**



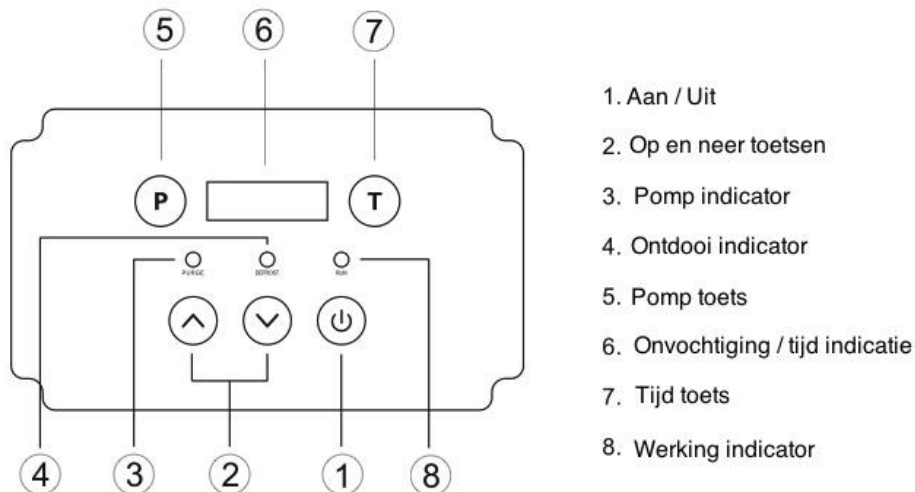
**Niet gebruiken bij vlambare producten**



## 2. Onderdelen:



## 3. Bedieningspaneel:



- A. **“AAN/UIT”** : Druk op AAN/UIT om het apparaat aan of uit te schakelen.
- B. **“Pomp (P)”** : Druk op de P , om water uit het pomp reservoir te laten lopen. Als het reservoir vol is, springt de pomp automatisch aan om dat te doen. Om het lekken van water te voorkomen, kunt u de optie P ook zelf in toetsen. Na 40 seconden stopt de pomp weer automatisch.
- C. **“▲” en “▼”** :
- a. Druk op de toetsen “▲” en “▼” om de vochtigheidsgraad in te stellen of te wijzigen. Dit betreft de luchtvochtigheid tussen 26% en 90%. Onder een luchtvochtigheid van 26% zal het apparaat de letters “CO” aangeven en zal het in de continue stand schakelen.

- D. **“TIME”**: Geeft de werkuren en totaal gewerkte uren weer. Na ingebruikname kan de ingestelde vochtigheid worden weergegeven (links) en de huidige vochtigheid (rechts) dit kan veranderd worden met de toetsen “▲” en “▼”. De tijd wordt in minuten weergegeven, bijvoorbeeld wanneer er staat “0000:50” betekent dit dat de ontvochtiger 50 minuten gewerkt heeft. Als je de totale werktijd wilt zien dan nogmaals op “T” drukken deze zal dan 10 sec worden weergegeven en gaat automatisch terug naar de originele werktijd. Als de ontvochtiger wel aanstaat maar niet werkzaam is, dan staat er niets op het display en zullen alleen de laatst gewerkte uren verschijnen voor 10 sec. als je “T” intoetst. Als “T” binnen 10 sec opnieuw wordt ingetoetst zal gedurende 10 sec. het totaal aantal gewerkte uren verschijnen en binnen 10 sec als er geen actie is geweest. Het lampje gaat vanzelf uit. Als “T” wordt ingedrukt ten tijde van vermelding van het totaal aantal gewerkte uren, dooft het lampje meteen. De huidige werktijd kan worden gewist door 5 sec de “T” knop ingedrukt te houden en zal de tijd weer verder tellen maar de gewiste tijd zal toegevoegd worden aan de totale werktijd.
- E. Ontdooi-indicator
- De ontvochtiger start met ontdooien zodra het ontdooilampje brandt en stopt hiermee zodra deze uit is. Na ontdooiing start de ontvochtiger weer automatisch.
- Note:** De totale werktijd kan niet gewist worden. Als de tijd meer is dan de beschikbare ruimte op het display kan vermelden zal deze worden gewist en van nul af gaan tellen.

#### 4. Werking instructies:

##### A. **Algemeen gebruik**

- a. Druk op de AAN/UIT knop om het apparaat aan te zetten.
- b. Na gebruik, drukt u wederom op de AAN/UIT toets om het apparaat uit te zetten. Op dat moment zal de waterpomp gedurende 40 seconden automatisch aanslaan. Het achtergebleven water wordt dan weggevoerd en de pomp stopt vervolgens zelf.

**Opgelet:** Na gebruik dient u niet onmiddellijk de stekker uit het stopcontact te halen. Dan blijft nl. het achtergebleven water in de machine.

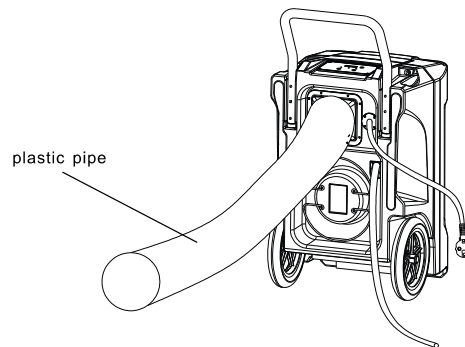
Als het apparaat is uitgeschakeld, mag het de eerste drie minuten niet verplaatst worden. U dient te checken dat alle waterdamp naar de watertank is gelopen. Als u het apparaat te snel verplaatst, kan het vocht op de grond vallen waardoor de vloer nat wordt.

**B. Blokkering toetsen**

Als de toetsen "T" en "P" tegelijkertijd 2 sec worden ingedrukt zal het ontdooilampje 1 sec oplichten en zijn alle toetsen geblokkeerd. Door dit te herhalen is dit opgeheven.

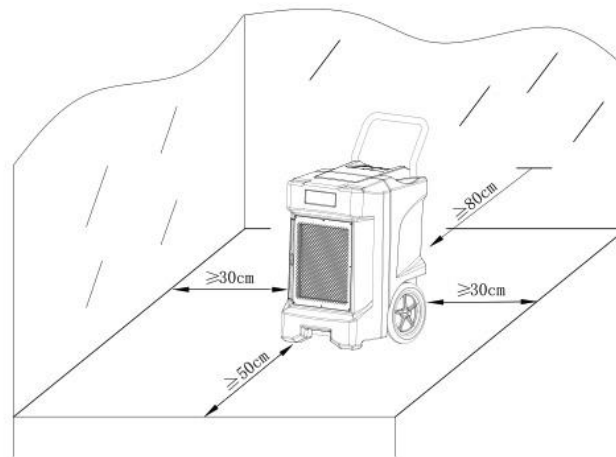
**C. Slang functie**

Bij een hele natte ruimte een plastic slang gebruiken met een diameter groter dan 170 mm en bevestig de slang voor een snellere en effectievere droging.



**5. Plaatsing Ontvochtiger:**

- A. Plaats de ontvochtiger in het midden van een ruimte uit de buurt van muren en andere objecten, zoals hieronder op de afbeelding is aangegeven.



Illustratie plaatsing ontvochtiger

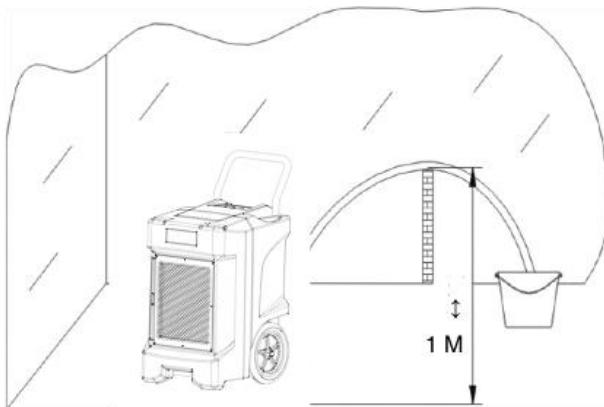
- B. Gebruik een 220~240V/50Hz , 2 P – 16 A geaard snoer.

**C. Afvoer:**

The pomp kan worden aangesloten op een plastic afvoer slang (optioneel) De slang kan worden opgerold aan de achterkant. De slang volledig ontvouwen en vrij leggen van het apparaat zodat het water onbelemmerd door de slang afgevoerd kan worden. Het losse einde van de slang in een wastafel, afvoerbuis, emmer plaatsen of gewoon naar buiten laten lopen.

- D. Zorg er in ieder geval voor dat het water op een veilige manier afgevoerd wordt.  
E. Opvangbakken regelmatig controleren.

\* Als het water wordt afgevoerd, mag dat niet boven een hoogte van 1 meter gebeuren (zie afbeelding hieronder). In dat geval kan het water namelijk teruglopen naar de pomp en een lekkage veroorzaken.

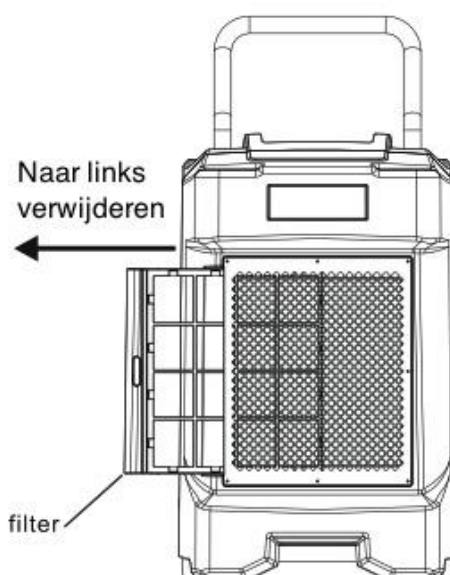


- F. Steek het snoer op een veilige en stevige manier in het stopcontact..
- G. Zorg ervoor dat de lucht vrij in en uit kan lopen. Indien er voorwerpen voor staan, kan het apparaat niet optimaal functioneren.

## **7. Onderhoud: reinigen of vervangen filter:**

**Waarschuwing: Voordat u onderhoud aan het apparaat gaat plegen, dient u de stekker uit het stopcontact te halen!**

Verzameld stof kan de luchtstroom blokkeren, hetgeen een negatief effect op de werking van de ontvochtiger heeft. Het filter dient daarom regelmatig gereinigd te worden. Als de machine in een stofrijke omgeving wordt gebruikt, moet het filter om de 1-5 dagen gereinigd worden. Als de machine in een stofvrije omgeving wordt gebruikt moet het filter elke maand gereinigd of vervangen worden.



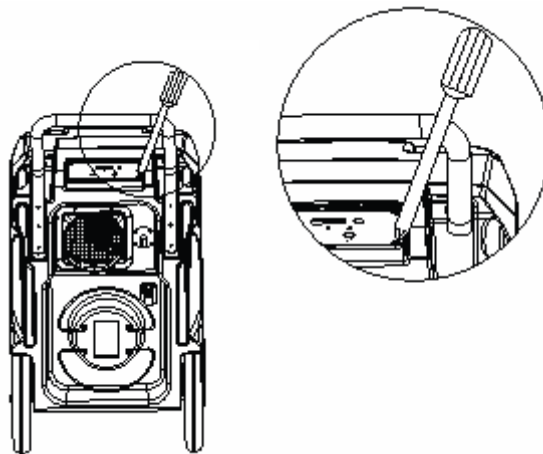
Het filter moet als volgt schoongemaakt worden:

1. Haal het filter uit het apparaat
2. Stofzuig het filter
3. Gebruik handwarm water en een mild reinigingsmiddel.
4. Droog het filter vervolgens en plaats het terug in het apparaat

## **8. Het vervangen van de batterij:**

Als het scherm aangeeft “Battery over”, dan dient de batterij vervangen te worden door een nieuwe.

1. Haal de stekker van de ontvochtiger uit het stopcontact.
2. Klap de vier hoeken van het controlepaneel open en draai de vier schroeven los
3. Als de schroeven verwijderd zijn, voorzichtig het paneel optillen
4. Vervang de 6LR61 9V batterij door een nieuwe
5. Zet het controlepaneel weer terug
6. Draai de schroeven vast
7. Schroef het controle paneel weer dicht. Doe de stekker in het stopcontact en programmeer de ontvochtiger in de gewenste instellingen





## 9. STORINGEN:

De storingen zoals hier beneden aangegeven, zijn wellicht niet het echte probleem.  
Volg de tips op om de storing te verhelpen:

| PROBLEEM                              | OORZAAK                                                                                                                                                    | OPLOSSING                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Het apparaat functioneert niet        | Geen stroomtoevoer<br><br>De schakelaar staat niet aan<br>E4 vermelding                                                                                    | Doe de stekker in het stopcontact:<br>check of er een luchtstroom uit het apparaat komt<br>Schakel het apparaat aan<br>Probeer een handmatige waterafvoer te maken |
| Het apparaat vangt weinig water op    | Het apparaat staat nog niet lang genoeg aan<br>Het filter is geblokkeerd<br>De omringende temperatuur is te laag<br>De waterslang is verstopt of ingedeukt | Laat het apparaat langer aanstaan<br><br>Reinig het filter<br>Verhoog de omringende temperatuur<br><br>Check de waterslang                                         |
| Ontvochtiger krijgt ruimte niet droog | De deur of de ramen staan open                                                                                                                             | Sluit deuren en ramen                                                                                                                                              |
| Lekkage                               | Het water loop niet weg uit de machine                                                                                                                     | Laat het water handmatig weglopen                                                                                                                                  |

**Opgelet:** Indien u, na dit gelezen en gecheckt te hebben, toch nog een probleem heeft, neem dan contact op met de fabrikant.

**Gelieve het apparaat niet zelf uit elkaar te halen of zelf te repareren.**

## Error vermeldingen:

Als de volgende error codes op het scherm verschijnen, neem dan contact op met de fabrikant.

| Code            | E1                                                | E2                                                                                           | E3                                                                                                   | E4                                                                                                  |
|-----------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Error melding   | Condensator bevroren                              | Vochtigheid sensor error                                                                     | Gebrek aan Freon(gas)                                                                                | Water pomp error of verstopping in afvoerslang                                                      |
| Display gebruik | Knippert elke 30 seconden                         | Knippert elke 30 seconden                                                                    | Knippert constant                                                                                    | Knippert constant                                                                                   |
| Uitleg          | Het apparaat loopt, druk op de onvochtigings mode | De huidige vochtigheidsgraad geeft 50% aan. Het apparaat functioneert op een normale manier. | Doe het apparaat uit en vervolgens weer aan. Indien melding herhaalt neem contact op met leverancier | Het apparaat slaat automatisch uit. Op deze manier kan het niet functioneren. Verwijder ontstopping |

## 10. Specificaties:

| Model                                  | ED 0850E             |
|----------------------------------------|----------------------|
| Vastgestelde ontvochtigings capaciteit | 85L/dag (30°C RH80%) |
|                                        | 50L/dag (27°C RH60%) |
| Spanning                               | 230V/50Hz            |
| Vermogen                               | 990W                 |
| Stroom                                 | 4.7A                 |
| Max vermogen                           | 1370W                |
| Max stroom                             | 6.4A                 |
| Maximum Suction pressure               | 2.5M Pa              |
| Maximum Discharge pressure             | 4.5M Pa              |
| Koelmiddel                             | R410a/740g           |
| Operating Range                        | 5°C ~ 35°C           |
| Waterdichtheidsklasse                  | IPX0                 |
| Netto gewicht                          | 44Kg                 |
| Afmetingen                             | 530 x 515 x 830 mm   |