

DEHUMIDIFIER USING DRYFAN® TECHNOLOGY

WHITE / WEISS
BLANC / BLANCO / WIT

DH800
DH1200

STAINLESS STEEL

DH800 INOX
DH1200 INOX

UK

**INSTRUCTIONS
FOR THE INSTALLER**
electrical diagram

PAGE 2

pages 7, 8

DE

**ANWEISUNGEN
FÜR DEN INSTALLATEUR**
Elektroschema

SEITE 3

Seiten 7, 8

FR

**INSTRUCTIONS
POUR L'INSTALLATEUR**
schéma électrique

PAGE 4

pages 7, 8

ES

**INSTRUCCIONES
para el instalador**
esquema eléctrico

PÁG. 5

pág. 7, 8

NL

**AANWIJZINGEN
VOOR DE INSTALLATEUR**
elektrisch schema

PAG. 6

pag. 7, 8



ECOR PRO



Powered by
DRYFAN



- **CONTINUOUS FAN OR FAN ON WHEN DRYING ONLY MODES**

The DryFan® system can be used in two modes:

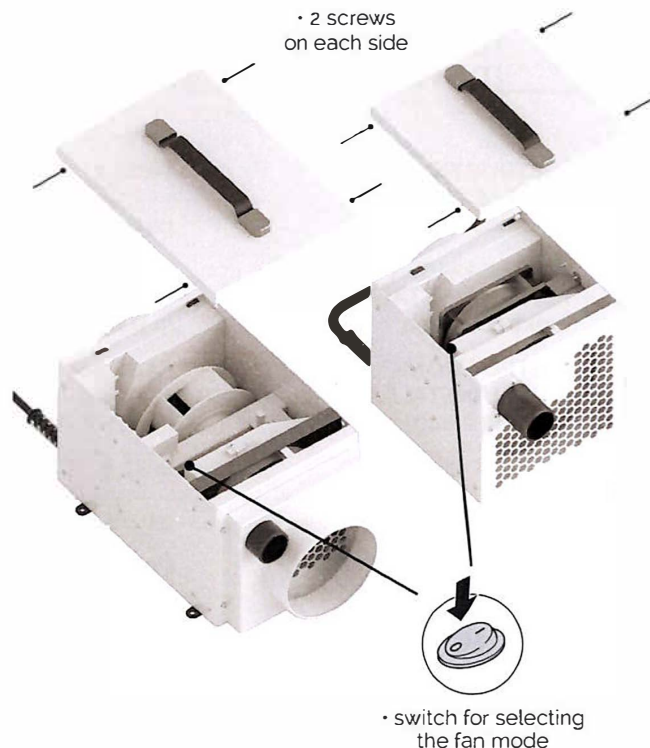
Mode O – The fan is working only when needing to dry the air. The reaction time to humidity level change may be up to 1 hour in this mode, but it is more energy efficient and of course quieter working only when needed.

Mode I – The fan is always blowing and circulating air continuously dehumidifying at the set humidity point by the humidistat. This has the benefit of a faster reaction time to fluctuating humidity levels.

- **SELECTING FAN MODE**

Modes for the fan can be changed by disconnecting the dehumidifier from the power supply by unplugging. Remove the four screws holding the top cover in place with a screwdriver. On the inside just under the lid is a switch. Pressing the switch will mean mode change from one mode to the other.

Replace the cover the right way round (there is only one way for all screws to align). Put screws back into position taking care not to overtighten.



- **LÜFTUNGSSTELLUNGEN – STÄNDIGES LÜFTEN ODER LÜFTEN NUR BEIM EINGESTELTEM HYGROSTAT-WERT**

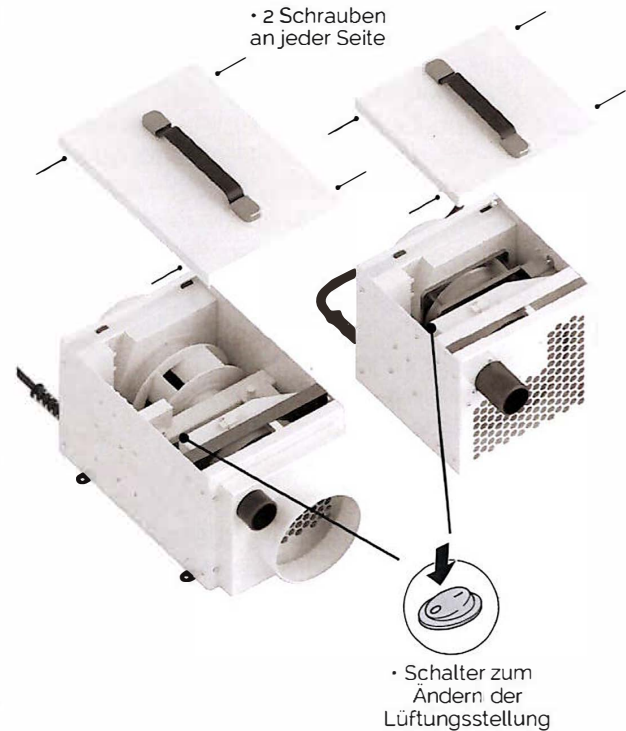
Die DryFan®-Technik kann auf zwei Arten genutzt werden:

Stellung O – Der Ventilator läuft nur, wenn ein Entfeuchten der Luft erforderlich ist, was vom eingestellten Wert abhängig ist. Die Reaktionszeit bei einer Änderung der Luftfeuchtigkeit kann in diesem Fall bis zu einer Stunde betragen. In dieser Stellung wird weniger Energie verbraucht und es entsteht weniger Geräusch, weil sich der Ventilator nur einschaltet, wenn es nötig ist.

Stellung I – Der Ventilator saugt und bläst kontinuierlich, die Luft zirkuliert und wird durchgehend auf den mit dem „Einstellschalter relative Luftfeuchte“ (Hygroskop) eingestellten Wert entfeuchtet. Daraus ergibt sich eine schnelle Reaktionszeit, wenn sich die Luftfeuchtigkeit ändert.

- **ÄNDERN DER LÜFTUNGSSTELLUNG**

Zum Ändern der Lüftungsstellung muss der Stecker aus der Steckdose entfernt werden. Die vier Schrauben aus dem Deckel entfernen. Im Gerät direkt unter dem Rand befindet sich ein Schalter. Um die Lüftungsstellung zu ändern, muss dieser Schalter gedrückt werden. Den Deckel wieder auf das Gerät legen (zur Beachtung: Deckel und Schrauben passen nur auf eine Weise zueinander). Die Schrauben wieder anbringen und nicht zu fest anziehen.



● **POSITIONS DE VENTILATION – VENTILATION CONTINUE OU SEULEMENT À LA VALEUR RÉGLÉE DE L'HYGROSTAT**

La technique DryFan® s'utilise de deux manières :

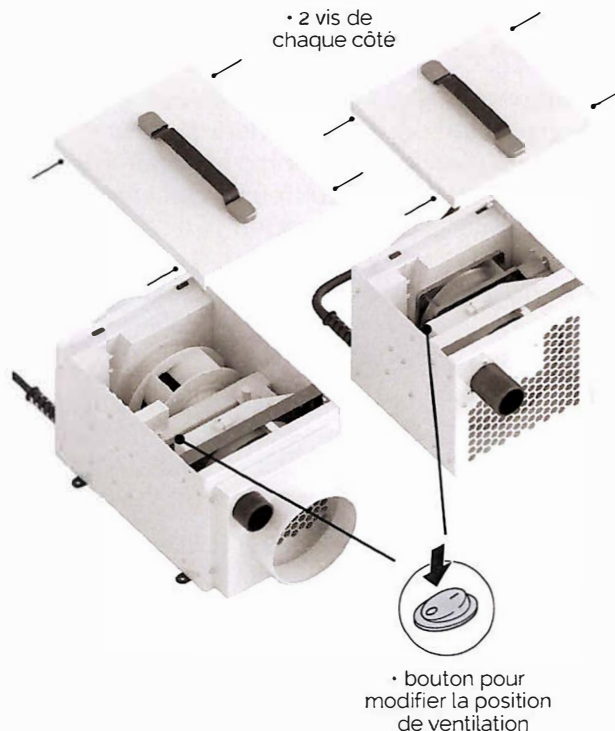
Position 0 – Le ventilateur tourne uniquement lorsque nécessaire pour déshumidifier l'air, ce qui dépend de la valeur réglée. Le temps de réaction lors de la fluctuation de l'humidité de l'air peut atteindre jusqu'à une heure. Dans cette position, moins d'énergie est consommée et il y a moins de bruit, vu que le déshumidificateur s'enclenche uniquement lorsque c'est nécessaire.

Position I – Le ventilateur aspire et refoule en continu et fait circuler l'air, qui est constamment déshumidifié à la position réglée au moyen du « bouton de réglage de l'humidité relative » (hygrostat). Cela permet un temps de réaction rapide lorsque des fluctuations d'humidité de l'air apparaissent.

● **PERMUTATION DE LA POSITION DE VENTILATION**

La position se modifie **après que la fiche ait été retirée de la prise**. Avec un tournevis, déposez les quatre vis du couvercle. Dans l'appareil et juste sous le bord, il y a un bouton. Appuyez sur l'interrupteur pour modifier la position de ventilation.

Posez à nouveau le couvercle sur l'appareil (attention : le couvercle et les vis ne peuvent être montés que d'une seule manière). Montez à nouveau les vis et ne les serrez pas de manière excessive.



- **MODOS DE VENTILADOR: CONTINUO O CUANDO EL SECADO ES NECESARIO**

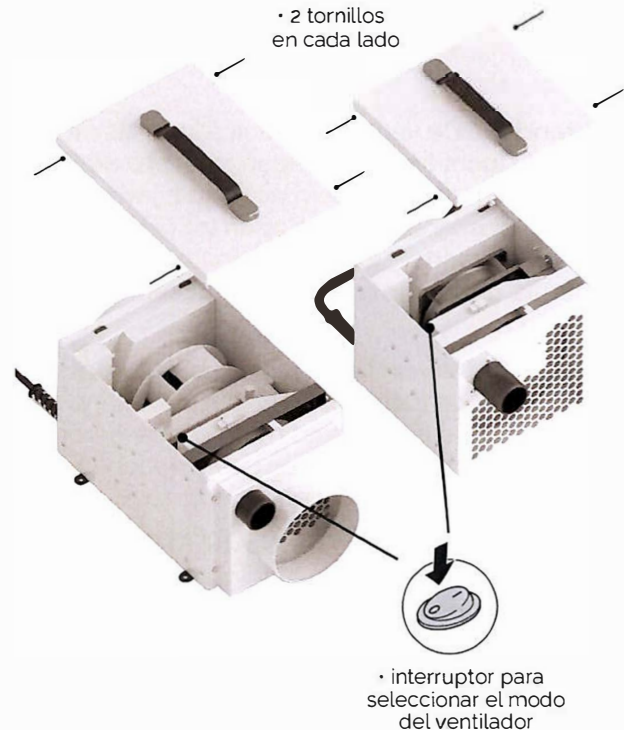
El sistema DryFan® puede ser utilizado en dos modos:

Modo O - el ventilador funciona solamente cuando se necesita secar el aire. Puede tardar hasta 1 hora en reaccionar si quiere modificar el nivel de la humedad pero energéticamente es más eficiente u obviamente su funcionamiento será más silencioso.

Modo I - el aire es soplado y circulado continuamente por el ventilador estableciendo el nivel de humedad con higrostat. El beneficio de esta modalidad - la reacción más rápida a la hora de fluctuar el nivel de la humedad.

- **SELECCIONAR MODO DE VENTILADOR**

Los modos de ventilador pueden ser cambiados al desconectar el deshumidificador de la fuente de alimentación desenchufándolo. Quite la tapa superior sujeta por cuatro tornillos con el destornillador. En el interior justo debajo de la tapa hay un interruptor. Al presionar el interruptor se cambiará de un modo a otro. Vuelva a colocar la tapa de la manera correcta (sólo hay una forma de alinear todos los tornillos). Vuelva a colocar los tornillos en su posición, teniendo cuidado de no apretar demasiado.



• VENTILATIESTANDEN – CONSTANT VENTILEREN OF ALLEEN BIJ DE INGESTELDE WAARDE

De DryFan® techniek kan op twee manieren worden gebruikt:

Stand 0 – De ventilator draait alleen als dit nodig is om de lucht te ontvochtigen, wat afhankelijk is van de ingestelde waarde. De reactietijd bij wisseling van de luchtvochtigheid kan oplopen tot een uur. In deze stand wordt minder energie verbruikt en is minder geruis, omdat de ontvochtiger alleen aanslaat wanneer dit nodig is.

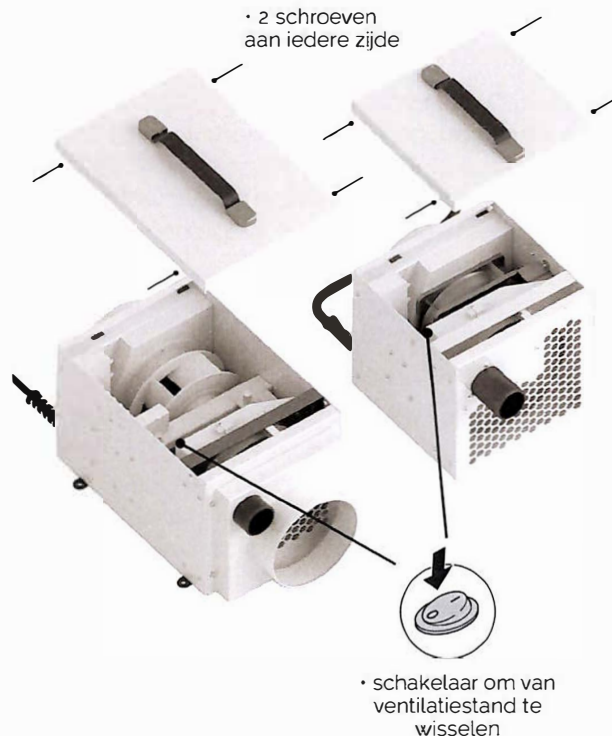
Stand I – De ventilator zuigt en blaast continue en circuleert de lucht, die constant wordt ontvochtigd op de stand die is ingesteld met de "instelknop relatieve vochtigheid". Dit geeft een snelle reactietijd als er wisselende luchtvochtigheid optreedt.

WISSELEN VAN DE VENTILATIESTAND

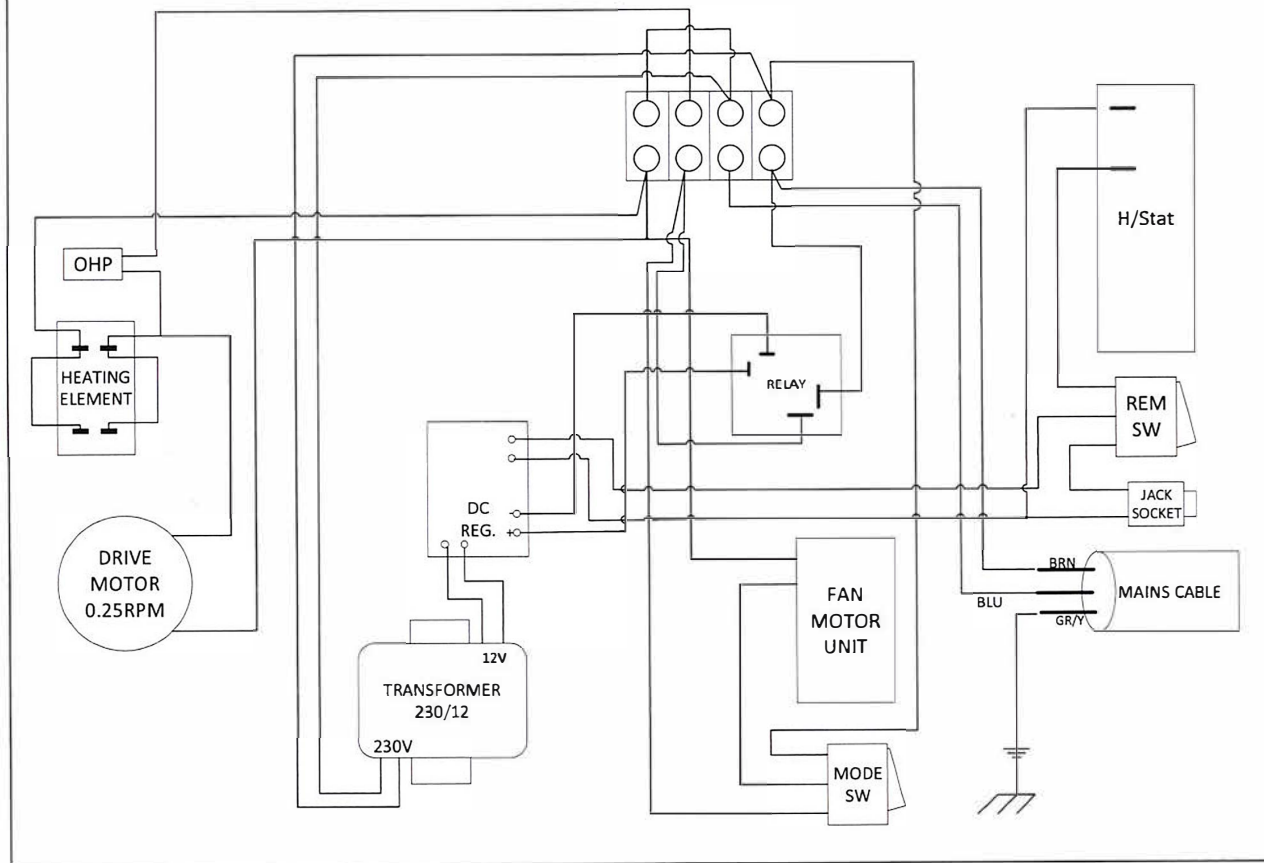
De stand kan worden gewijzigd **nadat de stekker uit het stopcontact is gehaald**. Verwijder met een schroevendraaier de vier schroeven van het deksel. In het apparaat, net onder de rand is een schakelaar. Om van ventilatiestand te wisselen moet u op de schakelaar drukken.

Plaats het deksel weer op het apparaat (let op: het deksel en de schroeven passen maar op een manier).

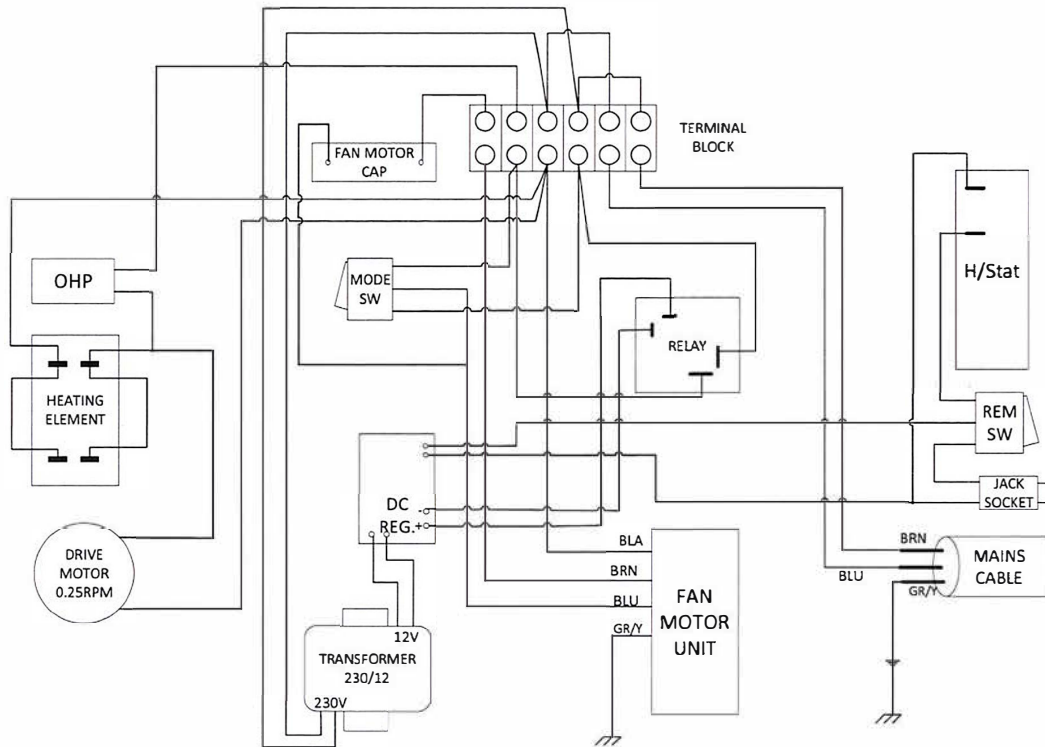
Bevestig de schroeven en draai ze niet te hard aan.



DH800 electrical diagram / Elektroschema / schéma électrique / elektrisch schema / esquema eléctrico



DH1200 electrical diagram / Elektroschema / schéma électrique / elektrisch schema / esquema eléctrico





www.ecorpro.eu
info@ecorpro.eu

ECOR **PRO**

Subject to modifications · Änderungen vorbehalten · Sous réserve de modifications · Sujeto a modificaciones · Wijzigingen voorbehouden