!!! Achtung dies ist nur eine Beta (Test) Version !!!

Allgemeine Informationen zum Aufbau eines PLANTY SETS

Danke, dass Sie sich für ein Growset bei PLANTYME.com Interessieren oder entschieden haben. Mit diesem Set können/könnten Sie an verschiedenen Orten ein klimatisiertes Gewächshaus einrichten und betreiben. Für Informationen über Pflanzen (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Dünger, etc.) wenden Sie sich bitte an die Gärtnerei Ihres Vertrauens oder nutzen Sie das Internet für nützliche Informationen rund um Ihre Pflanzen (z.B. http://www.neudorff.de/service).

Verschiedene Diskussions-Foren im Internet bieten außerdem die Möglichkeit, Informationen mit Gleichgesinnten auszutauschen. Für Informationen rund um unsere Produkte, Service und Tips zur Gewächshaustechnik nutzen Sie bitte unsere vielseitigen Kontaktmöglichkeiten oder unsere FAQs (Häufige Fragen) unter https://plantyme.de/Haeufige-Fragen-FAQ-1

- **Planty-Chat:** Chat Uhrzeiten bzw. Chat öffnen
- **E-Mail:** Info@plantyme.com
- **Tel.:** + 49 (0) 6181 – 80 969 63
  Mo. - Fr. 11:30 - 13:30 Uhr / Sa. 15:30 - 18:00 Uhr

Wichtiger Sicherheitshinweis: Elektronische Installationen dürfen nach VDE Richtlinien nur von Fachpersonal durchgeführt werden.

Aufbauanleitung für ein PLANTYME.com GROWSET (Beta 0.04)
Tipp: Um die Links direkt anklicken zu können, downloaden Sie bitte dieses PDF Dokument

- **Der ZELT Aufbau**
- **Der Aufbau des Abluftsystems**
- **Beispiel für den Aufbau eines Komplettsets plus**
- **Aufbau von Reflektor & Vorschaltgerät**
- **Sicherheits-Informationen zur HPS/MH Lampen Installation**

Der ZELT Aufbau:

Für den Aufbau des Zeltes nutzen Sie bitte die beigefügte Aufbauanleitung der jeweiligen Zelt Version oder downloaden Sie sich die passende Anleitung auf unserer Homepage:

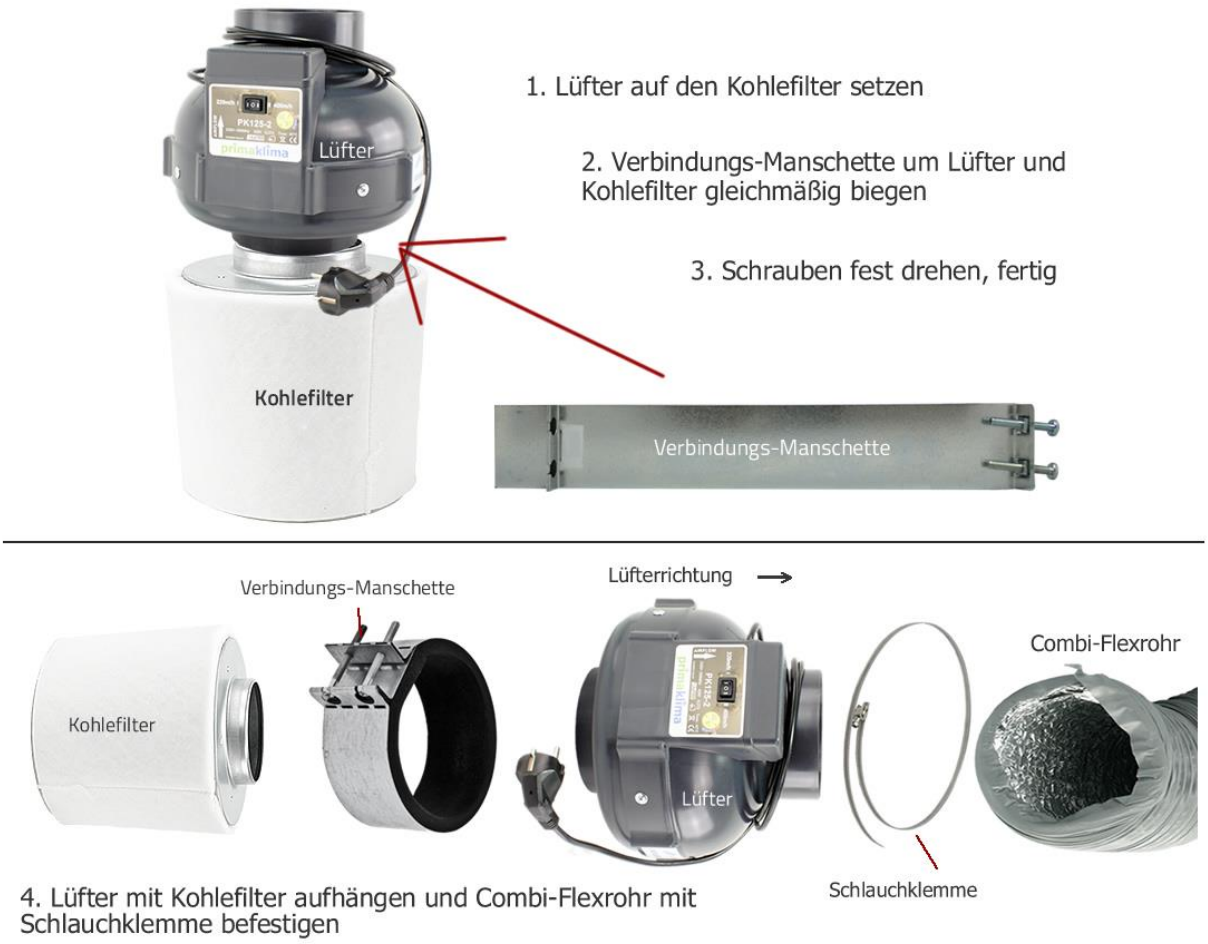
Link: https://plantyme.de/Downloads__Zelte

Der Aufbau des Abluftsystems:

Manche Rohrventilatoren müssen vor der Installation verkabelt werden. Hier finden Sie die passenden Informationen zum Anschluss eines Rohrventilators:

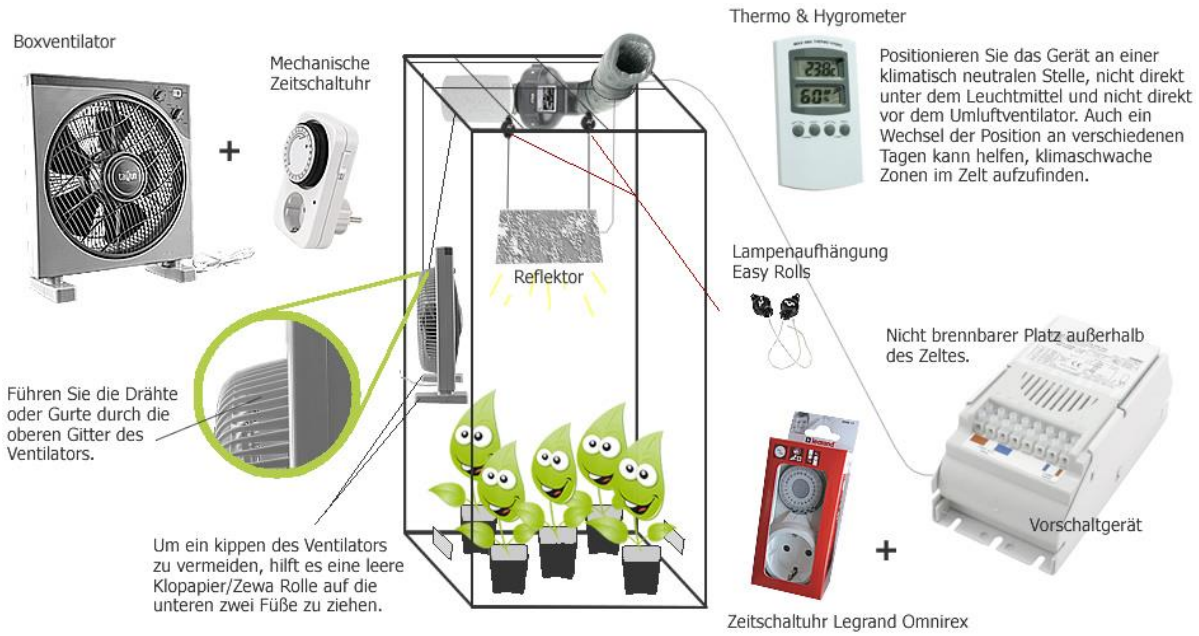
Link: https://plantyme.de/mediafiles/Sonstiges/Artikel_Info/Infos_zum_Anschluss_eines_Rohrventilators.pdf

Beispiel:



Beispiel für den Aufbau eines Komplettsets plus:

Den Lüfter befestigen Sie am besten mit Ketten oder den mitgelieferten Befestigungsbändern (modellabhängig), sodass sich die Vibrationen nicht auf das Zelt übertragen.



Allgemeiner Aufbau:

Installieren Sie das zuvor montierte Abluftsystem (siehe Bild) in Ihrem Zelt oder Box. Der Reflektor kann nun mit den Easy Rolls im Zelt verbaut werden. Um eine Verbindung mit den Zeltstangen und den Easy Rolls herzustellen, benötigen Sie ein Stück Draht oder ähnliches. Optional können Sie die Easy Rolls umdrehen und Karabinerhaken für die Verbindung zum Reflektor verwenden. Hierbei binden Sie das andere Ende der Easy Rolls um die Deckenstangen des Zeltes.

Mit Hilfe von Easy Rolls lässt sich die Entfernung zwischen Reflektor und Pflanze regulieren und an den Wachstumsfortschritt der Pflanzen anpassen. Das Feststellrad darf nur so fest angezogen werden, dass sich die Beleuchtungsanlage nach oben und unten verschieben lässt.

Easy Rolls Verwendung Video in Englisch hier: http://www.youtube.com/watch?v=-ehMUtDoKrE

Nur für „+" Sets: Positionieren Sie den Umluft Ventilator (hier im Beispiel mit einem Boxventilator) und das Thermo & Hygrometer im Zelt wie abgebildet und schließen Sie ihn an der mechanischen Zeitschaltuhr an. Der Ventilator sollte immer zwischen Lampe und den Pflanzenspitze positioniert werden.

Aufbau von Reflektor & Vorschaltgerät:

Verkabeln Sie den Reflektor erst nachdem Sie den Reflektor im Zelt befestigt haben, um im Nachhinein das Kabel vom Vorschaltgerät hinten/oben im Zelt/Box einführen zu können.

Das Vorschaltgerät sollte außerhalb des Zeltes an einem trockenen und nicht brennbaren Ort installiert werden. Energiesparlampen (CFL) hingegen benötigen kein Vorschaltgerät.

Beispiel: Verkabelung eines ETI 250/400/600W Vorschaltgerätes:
Immer auf die Phase im Sockel der Fassung achten.
http://www.youtube.com/watch?v=-JSaatXPcIE

Beispiel: Verkabelung eines Ventilution Cool-Tube Reflektors:
https://plantyme.de/mediafiles/Sonstiges/Artikel_Info/Beleuchtung/Cooltube_PRIMAKLIMA_Aufbauanleitung.pdf

Beispiel: Verkabelung eines Elektrox CFL klein/groß Reflektors:
https://plantyme.de//mediafiles/Sonstiges/Artikel_Info/Beleuchtung/Elektrox_CFL_Reflektor_Anschluss_Anleitung.pdf

Um die Tag-Nacht-Phasen der Lampe zu steuern verwenden Sie die „Legrand Omnirex" Zeitschaltuhr wie im abgebildeten Beispiel.

Sicherheits-Informationen zur HPS/MH Lampen Installation:

- Bitte beachten Sie, dass Vorschaltgeräte sehr heiß werden können (Analoge Vorschaltgeräte bis 200 Grad, digitale Vorschaltgeräte werden warm aber nicht heiß)

- Bitte beachten Sie, dass bei analogen Vorschaltgeräten die Kabel nicht mit einer Zugentlastung gesichert sind. Ein zu starkes Ziehen an den Kabeln kann die Verbindung der einzelnen Drähte lösen

- Das Leuchtmittel darf nicht mit fettigen Fingerabdrücken auf dem Glas in Betrieb genommen werden (Glas kann platzen). Am besten nach dem Reindrehen mit einem Tuch (z.B. Zewa) ordentlich abwischen und auf den festen Sitz des Leuchtmittels achten.

- Achtung Leuchtmittel wird sehr heiß (ca. 200 Grad)

- Verwenden Sie die Zeitschaltuhr „Legrand Omnirex" für die Beleuchtung