

# Bedienungsanleitung und Sicherheitshinweise für Flammenschutzfilter Lifter ETFS

Der ETFS wurde zur Entnahme und zum Einsetzen der Flammenschutzfilter für hoch hängende Dunstabzugshauben in gewerblichen Küchen entwickelt. Die Flammenschutzfilter (Aerosolabscheider) müssen mindestens einmal wöchentlich aus der Dunstabzugshaube zur Reinigung entnommen werden. In der Praxis ist es ohne Zuhilfenahme von Leitern, Hockern und viele anderen Erhöhungen, nicht möglich die Flammenschutzfilter (FS) aus den Hauben zu entnehmen. Oftmals stehen die Mitarbeiter dafür auf die Koch- oder die Arbeitsfläche, welche oftmals fettbehaftet sind. Die Gefahr dabei auszurutschen und sich erheblich zu verletzen ist sehr hoch. Dies stellt für ihr Personal somit eine nicht unerhebliches Unfallrisiko da.



## Montage und Einrichten des Lifters

Zum Lieferumfang gehören:



Gabelbalken & Schraubensatz



Gabelbolzen & Polsterscheiben



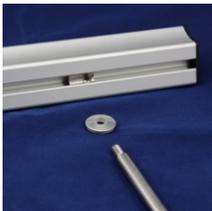
Winkeladapter



Teleskopstange individuell

## Montage

Nehmen Sie die Gabelbolzen und schieben Sie die Polsterscheiben mit der metallischen Seite zuerst über das Gewinde der Bolzen. Jeder Bolzen eine Scheibe. Drehen Sie nun die Bolzen in die im Gabelbalken verschiebbaren Nutensteine. Bitte die Bolzen handwarm andrehen. Nehmen Sie nun den Winkeladapter und schieben ihn auf den Zapfen des Gabelbalkens, bringen Sie nun die Querbohrung des Winkeladapters und des Zapfens übereinander und sichern mit dem Schraubensatz diese Verbindung. Sie können jetzt das montierte Gerät auf die Teleskopstange stecken. Achten Sie darauf, dass der Winkeladapter dabei in die Teleskopstange einrastet.



## Einstellung des Lifters

Wenn sie den ETFS korrekt zusammengebaut haben, müssen Sie einmalig die Gabelbolzen entsprechend ihrem FS justieren. Dies ist notwendig, da nicht alle FS baugleich sind. Lösen Sie dazu durch verdrehen den Bolzen, anschließend bringen Sie ihn in die gewünschte Position und drehen ihn wieder an. Wählen Sie immer die möglichst weiteste Position, das erhöht die Stabilität (Balance). Dies gilt auch für die Position bzw. Abstände der Bolzen am Gabelbalken. (Bild 1)

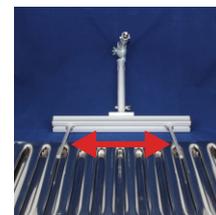


Bild 1

Stellen sie nun den Winkel der Liftgabel ein (abhängig vom Einbauwinkel der Filter in der Haube). Lösen Sie dazu die Flügelschraube am Winkelkopf, so dass sich die verzahnten Flächen voneinander lösen. Nun können Sie den Winkel wählen (Bild 2) und durch andrehen der Flügelschraube fixieren. Die Einstellung des Winkels sollte so erfolgen, dass nach dem Einführen der Gabelbolzen unter den oben liegenden Rand des Filters (Bild 3) der Gabelbalken am Filter anliegt.



Bild 2



Bild 3

## Sicherheits-Hinweise



**Während des Ein- oder Aushängens der Filter mit dem Lifter, darf sich keine Person unter der hängenden Last aufhalten.**



Bevor Sie das Gerät in der Haube einsetzen, hängen Sie aus Übungszwecken einen Ihrer Filter an den Lifter, um den Kraftaufwand zur Bedienung des Gerätes besser einzuschätzen.

Sollten die Gabelbolzen nicht unter den Rand des Filters greifen können (Bolzen zu dick für Rahmen oder Filter zu dünn) ist das Gerät auf gar keinen Fall zu benutzen.

Überprüfen Sie den Teleskopstiel, falls vorhanden, vor Benutzung auf genügend Klemmung, sodass ein Einfahren oder Verdrehen des oberen Teleskopstiels verhindert wird.

Kippen Sie das Gerät mit angehängtem Filter nur in Last stabiler Achse vor und zurück vermeiden Sie das kippen zur Seite.



Vor Gebrauch unseres ETFS ist eine Kontrolle auf festen Sitz aller Geräteteile durchzuführen. Sollte eines der Einzelteile (Schrauben, Gewinde an Befestigungsteilen, Bolzen, defekt, verbogen oder ausgerissen sein, benutzen sie unseren Lifter nicht.

### Filter entnehmen

Führen Sie die Gabelbolzen unter den oben liegenden Rand des Filters ein Positionieren Sie den Stiel jetzt so, das der Gabelbalken am Filter anliegt (Bild 3). Nun wird durch eine leichte aufwärts Bewegung in Richtung der Haube der Filter aus seinem Sitz gehoben. Nachdem der Filter nun auf dem Gabelbalken aufgesattelt ist und genügend Halt hat, kann er nun behutsam abgelassen werden. **Achten Sie darauf, dass der Filter hierbei nicht in der Haube verankert.**

### Filter einsetzen

Führen Sie die Gabelbolzen unter den oben liegenden Rand des Filters ein Positionieren Sie den Stiel jetzt so, das der Filter auf dem Gabelbalken liegt (Bild 3). Überprüfen Sie den Halt des Filters auf der Gabel. Jetzt kann der Filter in seine Position gehoben werden und durch leichtes verlagern der Stielposition in den Sitz der Haube abgelassen werden. Nach einer Kontrolle kann die Gabel durch ablassen den Filter freigeben.

Vermeiden Sie beim einsetzen oder entnehmen der Filter mit dem Lifter, unachtsame und schnelle Bewegungen. Beachten Sie stets unseren Sicherheits-Hinweis. Das herausheben und wieder einsetzen der FS bedarf zu Anfang ein wenig Übung und sollte deshalb nicht unter Druck oder in einer Stresssituation ausgeführt werden. Nach dem sie die Sicherheits- Hinweise zur Benutzung beachtet haben.

### Hinweise zur Nutzung des Lifters

Um die FS mit unserem Lifter ETFS sicher und einwandfrei handhaben zu können, bitten wir sie auch folgendes zu beachten:

- Die Nutzung des ETFS ist nach dem Genuss von Alkohol oder sonstigen Suchtmitteln zu unterlassen.
- Die Nutzung des ETFS ist bei körperlichen Einschränkungen (Verletzungen an Hand oder Arm, etc.) zu unterlassen.
- Die Geräte unterhalb der Hauben (Herd, Friteuse, etc.) dürfen nicht in Betrieb sein.
- Die Standfestigkeit für den Mitarbeiter muss gewährleistet sein.
- Die Benutzung erfolgt in jedem Fall auf eigene Gefahr.
- Für Beschädigungen jeglicher Art übernehmen wir keine Haftung, da dieses Produkt ein reines Hilfsmittel darstellt, was voll und ganz den Fähigkeiten des Benutzers unterliegt.

### Drahtgeflechtfilter:

**Der Lifter ETFS kann und darf bei Drahtgeflechtfiltern nicht verwendet werden.**

### Garantie:

Für unseren ETFS leisten wir ab Kaufdatum die gesetzliche vorgeschriebene Garantie. Während der Garantie ersetzen wir kostenlos alle Material- und Fabrikationsfehler.

Von der Garantie ausgenommen sind Schäden welche auf unsachgemäße Behandlung zurückzuführen sind sowie auf Verschleiß - und Verbrauchsmaterial.



Bergacker 33  
D-46487 Wesel  
Tel: 0 28 03 - 80 29 887  
Fax: 0 28 03 - 80 68 65  
www.et-indutech.de  
Email: info@et-indutech.de