

Aktivkohlefilter: Was sie bringen und wie oft du wechseln solltest

Aktivkohlefilter sind das meistverkaufte Zubehör im Laden – und das am häufigsten missverstandene. Sie machen den Zug spürbar milder, aber sie machen ihn nicht harmlos. Was tatsächlich drinsteckt, was sie leisten und wann sie gewechselt gehören.



WURUM ES GEHT

Aktivkohle ist Kohlenstoff, der unter Hitze und Wasserdampf so aufbereitet wurde, dass er von Poren durchzogen ist. Ein einziges Gramm bringt es dadurch auf eine innere Oberfläche von mehreren hundert Quadratmetern. An dieser Oberfläche bleiben Moleküle haften – dieser Vorgang heißt Adsorption, mit d, und ist etwas anderes als Aufsaugen.

Was hängen bleibt, hängt von Molekülgröße und Verweildauer ab. Große, schwere Teermoleküle bleiben besser hängen als kleine, flüchtige. Deshalb wird der Rauch milder und weniger kratzig, verliert aber auch einen Teil des Aromas – Geschmacksstoffe sind ebenfalls Moleküle, die an der Kohle haften.

Ein Aktivkohlefilter besteht aus drei Teilen: einer festen Hülse aus Papier oder Zellulose, dem Granulat aus Aktivkohle im Inneren, und zwei Kappen – meist aus Keramik oder gepresstem Zellstoff –, die das Granulat halten und gleichzeitig den Luftweg offen lassen.

Genau diese Kappen sind der Grund, warum ein Aktivkohlefilter nicht zusammengedrückt werden darf. Bricht eine Kappe, wandert Granulat in den Luftweg. Und sie sind der Grund, warum man einen Filter niemals mit einer Nadel durchstechen sollte.

AUS DEM LADEN

Wenn der Zug plötzlich schwer wird, liegt es fast immer am Filter und fast nie an der Füllung. Vor dem Herumdrücken einfach den Filter tauschen – in neun von zehn Fällen ist die Sache damit erledigt.

Und wer zwischen Aroma und Milde schwankt: Nimm für die Sorten, die du schmecken willst, einen einfachen Tip, und den Aktivkohlefilter für alles, was kratzig ist. Das ist ehrlicher, als sich für eine Seite zu entscheiden.

KURZ GEFRAGT

- Filtert Aktivkohle Teer heraus?
- 6, 7 oder 8 Millimeter?
- Kann ich einen Filter mehrfach benutzen?
- Nimmt der Filter Geschmack weg?

Die Antworten stehen im Beitrag – QR unten scannen.

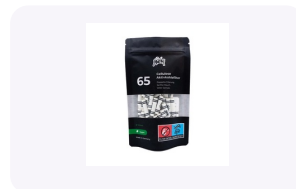
DAS BRAUCHST DU



GIZEH - ACTIVE FILTER / 6MM
- 34 Aktivkohlefilter



PURIZE - XTRA SLIM - 50
Aktivkohlefilter



KAILAR - Cellulose Slim
Aktivkohlefilter 6mm



actiTube - REGULAR - 10
Aktivkohlefilter



SMOKING MADHOUSE

Frankfurter Straße 88B · 34121 Kassel · 0561 31706940

Den ganzen Beitrag mit allen Bildern gibt es online – QR-Code scannen.

neu.smoking-madhouse.de