Deck

Inhaltsverzeichnis

- 1 2-Post Decks
- 2 Postless-Deck
- 3 3-Post Deck
- 4 Sonstige
- 5 Mesh

Bei Selbstwicklern der Teil der Verdampferkammer, in dem die Drähte befestigt werden.

Die wohl gebäuchlichsten Varianten sind Decks mit 2 oder 3 Posts, in denen die Drähte befestigt werden, meist mittels Klemmschrauben.

Die Wahl der Airflow wird vom Deck mitentschieden, nicht alle Varianten sind für alle Airflows geeignet.

Decks haben immer Löcher für den Draht, oder Klemmen für ein Mesh. Bei Decks für Draht-Coils werden meistens Schrauben genutzt, um die Coils zu halten, seltener sind Klemmen, mit denen die Coils befestigt werden, Meshverdampfer arbeiten funktionsbedingt immer mit Klemmvorichtungen.

1 2-Post Decks

Bei 2 Post Decks, also Decks mit 2 Pfosten, einer für den Plus-, einer für den Minus-Pol, die wohl die häufigsten Decks, wenn es sich um Decks für 2 Coils handelt, liegen entweder die Löcher (auch Post Holes) übereinander, was man Velocity-Deck nennt, nebeneinander, mit 2 Löchern nebeneinander, so dass die Coils leicht versetzt sind, eine Variante, die heute etwas aus der Mode gekommen, da die Coils, die man einbauen kann, etwas kleiner sein müssen. Eine seltenere Variante hat nur ein Loch für beide Drähte. Auch diese Variante ist heute aus der Mode gekommen, vermutlich, da der Einbau der Coils etwas komplizierter ist.

Bei Single Coil Decks liegen die Posts manchmal nicht mittig sondern beide an einer Seite. Da hier eine Airflow von einer Seite ausreichend ist. Bei 2 Post Decks sind alle Varianten der Airflow möglich.

Velocity-Deck.....Velocity-Deck bei einem Top-Coiler.....Single-Coiler mit 2 Posts außen

vapoo.de/attachment/11102/ vapoo.de/attachment/11104/ vapoo.de/attachment/11105/

2 Postless-Deck

Eine weitere gängige Variante ist das Postless Deck, dieses hat die Post Holes direkt im Boden des Decks und wird von der Seite des Verdampfers geschraubt. Dieses Deck ist eher bei Drippern verbreitet. Postless Decks werden immer beliebter und sind in vielen Varianten verfügbar. Insbesondere bei Single Coils Decks wird diese Variante gerne genommen.

Diese Variante lässt keine Bottom Airflows zu.

Postless-Deck

vapoo.de/attachment/11106/

3 3-Post Deck

Die 3. gängige, wenn auch heute seltener gewordene Variante ist das 3 Post Deck, das 2 negative Pole außen sowie einen Plus-Pol in der Mitte hatte. Auch diese Variante hat heute an Bedeutung verloren. Diese Variante wird primär mit Side Airflows gebaut, da die Coils nicht mittig angeordnet werden können.

4 Sonstige

Darüber hinaus gibt es etliche weitere Varianten, Teils mit mehreren Posts, um mehre Coils einbauen zu können, oder auch mit zwei Balken, die horizontal übereinander liegen, was technisch einem 2 Post Deck entspricht, aber die Pole übereinander, statt nebeneinander einordnet.

5 Mesh

Eine weitere, immer beliebtere Variante sind die Decks für Mesh.

In der Regel sind hier Varianten eines 2 Post Decks die Wahl, wobei die Posts sehr breit sind und eine Klemmvorichtung für Mesh hat, diese Decks sind theoretisch immer auch mit Coils aus Draht bestückbar. Logischerweise sind derartige Decks niemals mit einer Bottom Airflow ausgerüstet.

Mesh-Deck mit Mesh ..... Mesh-Deck mit Coil

vapoo.de/attachment/11107/ vapoo.de/attachment/11108/

(Dieser Artikel ist noch in Arbeit, Anregungen gerne an das Lexikon per DM - Dieser Teil wird bei Fertigstellung aus dem Artikel entfernt.)