

# Verdampfer

Verdampfeinheit einer E-Zigarette

Ein Verdampfer ist das Element einer E-Zigarette, das den Dampf erzeugt und das [Liquid](#) enthält. In der Regel wird er über einen [510er](#) an den [Akkuträger](#) angeschlossen. Der Verdampfer enthält die [Coils](#), den Anschluss an den [Akkuträger](#), ein [Drip Tip](#), und außer bei Drippern und Squonkern, einen abgeschlossenen Tank.

Verbreitet sind sie als Fertigverdampfer, [RTA](#), [RDA](#), [RDTA](#) und [Pod](#) (wird meistens nicht als Verdampfer bezeichnet, auch wenn es technisch einer ist). Dazu gibt es Sonderformen wie [Squonker](#) und [Topcoiler](#).

Fertigverdampfer haben durch die eingebaute [Fertigcoil](#) einen vorgegebenen Leistungsbereich, an den man sich grob halten sollte. Wird dieser zu sehr unterschritten, findet kaum Dampfentwicklung statt, wird er deutlich überschritten, führt das fast zwangsläufig zum [Kokeln](#).