



Karpfen aus gutem Grund

Aus der Praxis

Informationen für die Karpfenteichwirtschaft
von Alexander Dresel

Mobile Belüftungsstation „light“-Version 220V



Nachdem die „große“ Variante der mobilen Lüfterstation schon etwas aufwendiger in der Herstellung war, habe ich mir nun noch eine einfachere „light“-Version gebaut.

In den Ebay-Kleinanzeigen habe ich eine kleine verzinkte Gitterbox für 23 Euro gefunden. Die Maße von B (54cm) Höhe (54cm) und Länge (80cm) haben ideal gepasst. Das Gewicht liegt bei ca. 10kg.



Aus der Praxis



Die Anbauteile wie Scharniere, Griffe, usw. wurden im Baumarkt beschafft.

Als Boden wurde ein Blech benutzt, ebenso für den Deckel.

Unterhalb des Deckels wurde „regengeschützt“ eine Mehrfachsteckdose geschraubt.

Die Box bietet Platz für das Stromaggregat und 3-4 Lüfterpumpen.



Als Energiequelle wird der bewährte Einhell Stromerzeuger TC-PG 1000 benutzt. Im Einhell Online-Shop als B-Gerät für 89,95 Euro (LP 139,95Euro).

Aus der Praxis

An den Auspuff wurde ein Adapter geschweißt, um die Abgase nach außen zu führen.



Die **Kosten** der Komponenten belaufen sich auf folgende Beträge:

<i>Gitterbox</i>	<i>23 Euro</i>
<i>Lüfterpumpe ACO 318</i>	<i>40 Euro</i>
<i>Lüfterpumpe AquaForte AP-60</i>	<i>120 Euro</i>
<i>Stromaggregat Einhell B-Gerät</i>	<i>90 Euro</i>
<i>Kleinteile</i>	<i>ca.30 Euro</i>
<i>Lüfterschläuch</i>	<i>ca. 100 Euro</i>

Bei einem Gesamt-Gewicht von ca. 30-40 kg ist das System von 2 Personen sehr leicht zu bewegen.

Dipl. Wirt-Ing. (FH)
Alexander Dresel
mail@dresel-info.de