



TIFOO

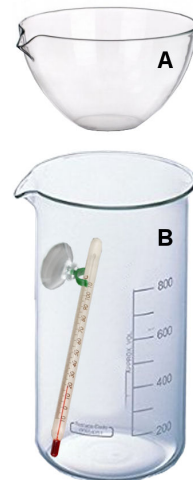
Stromlose Bäder Basic Set

BENUTZER HINWEISE

Stromlose Bäder Basic Set

Inhalt

- 1 x Becherglas 800 mL
- 1 x Kondensator
- 1 x Thermometer
- 1 x Saugnapf für das Thermometer



Aufbau und Verwendung

Der Inhalt des Sets besteht aus Kondensator (A), Becherglas (B), Thermometer und Saugnapf. Das Set ist kompatibel mit der gesamten Tifoo "Star" Reihe, also allen stromlosen Bädern. Sie benötigen zusätzlich zu dem Set eine elektrische Heizplatte. Der zu beschichtende Gegenstand wird in Becherglas (B) hineingegeben. Befestigen Sie dann das Thermometer mit dem Saugnapf im Becherglas. Dann wird soviel von dem stromlosen Bad eingegossen, bis der Gegenstand mindestens komplett bedeckt ist. Bei Nickelstar und Goldstar muss zusätzlich Reduktor zugefügt werden (vgl. Anleitung der entsprechenden Produkte). Füllen Sie dann den Kondensator (A) zu 2/3 mit kaltem Leitungswasser. Der Kondensator wird dann in das Becherglas gestellt - er verschließt dann lose das Glas und verhindert ein Austreten von Dämpfen. Stellen Sie dann das Becherglas auf eine Heizplatte und erwärmen Sie langsam bis zur benötigten Temperatur. Noch besser ist die Verwendung eines Wasserbades: Füllen Sie dazu einen Topf so hoch mit Wasser, dass der Wasserspiegel so hoch ist wie der Flüssigkeitsstand des stromlosen Bades. Stellen Sie dann das Becherglas in den Topf und erhitzen Sie den Topfinhalt über der Heizplatte. Durch das Wasserbad wird ein überhitzen des stromlosen Bades verhindert.

Ein zu schnelles Erhitzen ist zu vermeiden, da sonst bei Temperaturen über 90 °C Überdruck entstehen kann und Kondensator (A) dadurch herauspringen und beschädigt werden kann. Öffnen Sie das Becherglas erst wieder, wenn das Bad komplett auf Raumtemperatur heruntergekühlt ist! Ansonsten können Dämpfe austreten!

Beim Erhitzen der Bäder bilden sich Dämpfe, welche durch das kalte Wasser im Kondensator abgekühlt werden und wieder zurücktropfen. Dadurch kann effektiv ein Austreten von schädlichen Dämpfen verhindert werden. Betreiben Sie die Bäder dennoch nie in der Nähe von Lebensmitteln und in Wohnräumen. Eine gut belüftete Werkstatt / Hobbyraum ist der richtige Ort für die Anwendung.

Kompatibel mit folgenden Produkten

- Goldstar
- Nickelstar (dringend empfohlen)
- Silverstar
- Rhodiumstar

MARAWE GmbH & Co KG

Donaustauer - Str. 378
Gebäude 64
93055 Regensburg

Tel.: +49 941 29020439
Fax: +49 941 29020593
e-mail: info@tifoo.de
Web: www.tifoo.de