

Nummer: 031

Stand:

Verantwortlich:

Arbeitsplatz/Tätigkeitsbereich:

Betriebsanweisung

Wasserbad (Bain Marie)

Anschrift oder Logo
der
Schule

1. Anwendungsbereich

Diese Betriebsanweisung enthält allgemeine Regeln für das Arbeiten mit dem Wasserbad (Bain Marie).

2. Gefahren für Mensch und Umwelt



Es bestehen Gefahren durch:

- heißes Wasser,
- heiße Metallteile,
- die eingesetzte Heizenergie (elektrischer Strom),
- scharfe Kanten.



3. Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- Vor erstmaliger Benutzung des Wasserbades ist die Gebrauchsanweisung des Herstellers zu lesen.
- Beim Betrieb sind die Angaben des Herstellers zu beachten.
- Eine örtliche Überhitzung durch unzureichende Wasserumwälzung im Bereich der Heizeinrichtung muss verhindert sein, z. B. durch einen gelochten Zwischenboden oder eingelegten Rost.
- Die Ablasserichtungen müssen gegen unbeabsichtigtes Öffnen gesichert sein, z. B. durch verdeckten Einbau, Klappgriff, Drehgriff.
- An Warmhaltebecken ist der höchstzulässige Füllstand deutlich erkennbar und dauerhaft gekennzeichnet und darf nicht überschritten werden.
- Die Geräte dürfen nur an Elektroanlagen mit FI- Schutzeinrichtung betrieben werden.
- Bei Arbeiten am Wasserbad geeignete Handschuhe benutzen.



4. Verhalten bei Störungen



- Das Wasserbad vom Stromkreis trennen.
- Unverzüglich die verantwortliche Person informieren.
- Das Gerät ist bis zur Störungsbeseitigung der Benutzung zu entziehen.

5. Erste Hilfe



- Ruhe bewahren.
- Ersthelfer heranziehen.
- **Notruf: 112**
- Unfall melden und Unfallanzeige ausfüllen oder Eintrag in das Verbandbuch.

6. Instandhaltung

- Instandhaltung (Wartung, Reparatur) nur von qualifizierten und beauftragten Personen durchführen lassen.
- Vor der Reinigung muss das Wasserbad bis auf Handwärme abgekühlt sein.
- Keine aggressiven oder bleichenden Reinigungsmittel verwenden.
- Das Gerät ist regelmäßig auf seine elektrotechnische Sicherheit hin zu überprüfen. Der Zeitpunkt und das Ergebnis der Prüfung sind zu dokumentieren.

Datum:

Unterschrift Schulleitung: