

Halb-Automatische Spaltanlagen AC 300, 400 und 800 lt.

Funktionsablauf:

1. Das Farbwasser aus dem Auswaschbecken (1) wird so lange über die niropumpe[®] (3) automatisch in den Reaktionsbehälter (5) gefördert, bis die Sonde nivomax[®] (6) ausschaltet. (Anzeige Schmutzwasser voll)
2. Nach drücken der Taste „Rührwerk Ein/Aus/Zeit“ wird das erforderliche Aufbereitungsprodukt z. B. aquafloc[®]7 zugegeben, nach Ablauf der eingestellten Rührzeit schaltet das Rührwerk (7) automatisch ab.
3. Nach absetzen des Farbschlammes (ca. 15 min.) wird durch öffnen des seitlichen Kugelhahnes (K) das überstehende Klarwasser über die aquabox[®] schnell den Klarwassersammler abgeleitet.
4. Durch öffnen der beiden Kugelhähne (a + b) wird das ausgeflockte Farbwasser über die Filter (8) abgelassen. Der Farbschlamm verbleibt im Filter, das aufbereitete Filtrat fließt zur weiteren Verwendung in den Klarwassersammler. Das überschüssige Wasser läuft in freiem Gefälle in die Kanalisation.

