

Bedienungsanleitung BETOX Abdeckung Modell ECO

Die Abdeckung BETOX ECO gibt es in den verschiedensten Abmassen und Ausführungen. Alle Abdeckungen sind aus Chromstahl V2A (1.4301) und sind dadurch bedingt korrosionsbeständig. Die



Abdeckungen haben rundherum ca. 1 mm Spiel (3) damit diese jederzeit geöffnet werden können. Deshalb ist dieser Typ nicht wasserdicht. Je nach Grösse und Belastungsklasse (2) sind die Deckel verschraubt. Alle Belastungsklassen über B125 sind standardmässig aus Sicherheitsgründen an allen 4 Ecken verschraubt (1). Die Verschraubung kann mit einem 17 mm Inbusschlüssel geöffnet werden. Zu beachten dabei ist, dass die **Gewinde jeweils sauber gehalten und eingefettet**

werden, damit die Gewinde nicht anfressen. Sollte eine Schraube (1) trotz Reinigung und fetten nicht problemlos und ohne Würgen geschlossen werden können muss die Schraube (1) und die untenliegende Mutter (7) ersetzt werden (Ersatzteile erhältlich bei BETOX AG). Ausgeliefert werden die Deckel mit einem Kunststoffpfropfen (4) als Abdeckung für die Schlitzplatte zum Ansetzen des



Öffnungswerkzeuges (5). Der Pfropfen kann mit einem Schraubenzieher angehoben und entfernt werden. Wir empfehlen jeweils nach Gebrauch den **Pfropfen wieder zu montieren**, damit sich kein Schmutz im Öffnungsschlitz sammelt und keine Stolperfallen entstehen können. Bei Verlust kann der Pfropfen bei BETOX AG nachbestellt werden. Zum Öffnen der Deckel werden diese mit den Werkzeugen angehoben und aus dem Rahmen gezogen. Je nach Grösse und Gewicht der Deckel werden

kleine oder grosse Hebel verwendet. Die Deckel werden **nacheinander herausgezogen**. Da die Deckel einseitig auf Räder (6) laufen ist die horizontale Bewegung ohne grosse Anstrengung möglich. Der einzige Kraftaufwand welcher zu berücksichtigen ist, ist die vertikale Kraft mit der Hebelwirkung nach oben um den **Deckel dabei einseitig anzuheben**. Der Schliessvorgang ist in umgekehrter Richtung wie



beim Öffnen zu vollziehen. Wichtig dabei ist, die **Deckel sauber in den Rahmen zu lenken**, damit dieser nicht verkantet und ohne Widerstand in die Endposition zu rollen ist. Auch die Verschraubung ist ohne nennenswerten Widerstand zu machen. **Sollte etwas haken, niemals würgen, sondern zurücksetzen, reinigen, fetten nochmals probieren und im Zweifelsfalle auswechseln.**