

## **Nebelanlage Pieper:**

Die Nebelanlage ist von der Firma Ibs gebaut worden, lediglich die verschiedenen Sammelstörung und eine Sabotage sind als Zwangsläufigkeitsgruppen auf die EMA aufgeschaltet. Die Störmeldungen sind in der Anlage programmiertechnisch zusammengelegt, die Sabotage einzeln. Diese zwei Meldungen werden separat an Ibs übertragen.

Damit die Nebelanlage auslöst müssten folgende Kriterien erfüllt sein:

- Die EMA muss scharfgeschaltet sein (Relais öffnet bei „scharf“)
- Die EMA muss einen Alarm von Meldegruppe xx ausgelöst haben (Relais schließt bei „scharf HB xx **und** Ein Zustand Meldegruppe xx)

*Bei Wartungsarbeiten sollte sicherheitshalber die Nebelanlage ausgeschaltet werden.*

- Der Schlüssel für die Anlage liegt in der EMZ
- Mit dem Schlüssel die Nebelanlage auf Service schalten, die Anlage ist dann abgeschaltet.
- Nach Beendigung der Arbeiten Schlüssel wieder auf Betrieb drehen und in die EMZ legen.
- Ist die Nebelanlage nicht eingeschaltet, kann die EMA nicht scharfgeschaltet werden. (Zwangsläufigkeit)

## **Störungen an der Nebelanlage einmalig ausschalten:**

- **Den Code 3-1-2-3 an der Steuereinheit der Nebelanlage eingeben.**
- **Die Störung der Anlage wird nun bis zur nächsten Unscharf Schaltung unterdrückt.**
- **Bei der nächsten Unscharf Schaltung wird die Störung an die EMA erneut gemeldet.**

