1. Austausch des thermisch-mechanischem Auslöseelementes WH/WK-25

Allgemeine Hinweise:

In dieser Anleitung wird erklärt, wie die Sicherung der Brandschutzklappen ausgetauscht wird, wenn die Sicherung aufgrund versehentlicher mechanischer Ursachen defekt ist. Bei Bruch durch Überschreitung der Betriebstemperatur muss das Innere der Brandschutzklappe sorgfältig überprüft werden, um sicherzustellen, dass sich die intumeszierenden Dichtungen nicht ausgedehnt haben.

Wenn die Temperatur so hoch war, dass die Ausdehnung der intumeszierenden Dichtungen ausgelöst wurde (ca. 120 ° C), muss die gesamte Brandschutzklappe ausgetauscht werden.

Ausführung mit manuellem Auslösemechanismus

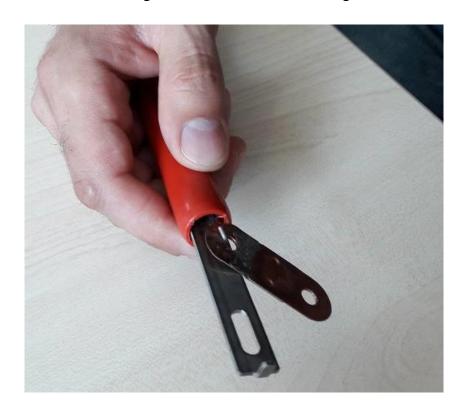
1.1. Lösen Sie die Befestigungsschraube des Sicherungshalters.



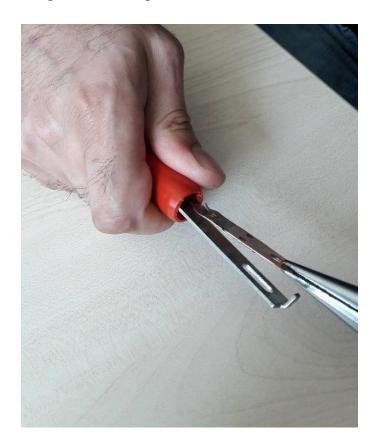
1.2. Entfernen Sie den Sicherungshalter, indem Sie ihn aus dem Gehäuse herausziehen.



1.3. Entfernen Sie die defekte Sicherung. Haken Sie die neue Sicherung ein.



1.4. Ziehen Sie die Sicherung mit einer Zange fest heraus, um die Feder zusammenzudrücken.



1.5. Haken Sie die zweite Öse der Sicherung ein.



1.6. Setzen Sie den Sicherungshalter wieder ein und sichern Sie ihn mit der Schraube.



1.7. Die Fotos beziehen sich auf die Basis-Variante (B), wobei die Vorgehensweise für die kompakte Variante (C) vollkommen identisch ist.

