



FAQ – NR. 1010

IQ8 Funkteilnehmer RF-Störung

Bei dem Einsatz von IQ8
Funkteilnehmern kann es zu
Störmeldungen „RF-Störung“
kommen



Funkkoppler

RF steht in diesem Zusammenhang grundsätzlich für Radio-frequency, dies bedeutet also, es handelt sich um eine Funkstörung. Folgende Maßnahmen sollten ergriffen werden:

- Meldergruppe/Melder neu einschalten um auszuschließen, dass es sich um einen kurzfristigen Fehler handelt.
- Ereignisspeicher prüfen, ob vorher bereits die Störmeldung Batt < 30 und/oder Batt < 7 auftaucht. Diese Kombination lässt darauf schließen, dass es sich um leere Batterien handelt. Batterien tauschen
- Prüfen, ob Melder bzw. Funksockel noch vorhanden sind.
- Prüfen, ob es sich um einen oder mehrere Melder eines Funkkopplers/Funkgateways handelt. Sind z.B. alle zugehörigen Melder eines Kopplers gestört, ist vermutlich der Koppler, nicht der Melder gestört und sollte getauscht werden
- LED-Status des Funksockels überprüfen und auf Störungen untersuchen, ggf. Sockel tauschen
- Prüfen, ob richtiger Meldersockel zur Montage verwendet wurde und ob die Kabelbrücke im Sockel in Ordnung ist.
- Melder inkl. Sockel näher zum Funkkoppler/Funkgateway bringen. Wenn der Melder nun gefunden wird und funktioniert, lässt dies auf bauliche Änderungen schließen, z.B. neue Trennwände, große Aquarien, oder andere funkhemmende Materialien wie bspw. Stahlträger usw.



Bitte beachten Sie, dass die Störungen grundsätzlich speichernd sind, das heißt, nach jeder Änderung bzw. Maßnahme zur Fehlereingrenzung sollte versucht werden, die Störmeldung zurückzusetzen.