



Der **Funksensor Typ 100-155** besteht aus einem **batteriebetriebenen Außensensor (=Sender)** inklusive CR 2450 Knopfzelle mit schwarzer Antenne sowie einem Empfängermodul mit weißer Antenne, welches an die Lüftungssteuerung (Anschluss, Außensensor) gesteckt wird. Die Zelle kann seitens des Kunden jederzeit ausgewechselt werden. Die Zellelebensdauer beträgt ca. 1 Jahr.

Montage des Sensors

Der Außensensor wird in ca. 2-3 Meter Höhe an einer Nord- oder Ostwand des Hauses montiert. -> siehe Montageanleitung

Empfänger

Im Lieferumfang enthalten ist ein Empfänger mit weißer Antenne, mit vierpoliger Sensorleitung von 30 cm Länge.

Montage des Empfängers

Der Empfänger wird neben der Steuerung an die Wand montiert und über das kurze vierpolige Kabel (2x RJ11 Stecker) an die Steuerung angeschlossen (siehe Bedienungsanleitung, Anschluss Außensensor). Im Empfängergehäuse ist eine RJ11 Buchse zum Anschluss an die 30 cm lange Sensorleitung. Die Reichweite wird vom Hersteller des Funkmoduls auf 30 Meter angegeben. Je nach baulichen Gegebenheiten kann sich die Reichweite auch verkürzen. Deshalb empfehlen wir bei Montage die Funkstrecke zu testen. Der Empfänger sollte dazu zuerst montiert werden. Die Funkstrecke arbeitet auf einer frei zugelassenen Funkfrequenz von 868 MHz.

Bei Einsatz von min. 2 Steuerungen können auch mehrere Empfänger nur mit einem Außensensor eingesetzt werden.

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Stand April 2026