

Montageanleitung

Bedieneinheit RD6-Touch und RD6-Sense

Inhalt

1.	Allgemeine Information	3
2.	Schritte zur Aufputzmontage (mit Montagerahmen)	4
2.1	Rahmen an der Wand befestigen	5
2.2	Kabeldurchführung	6
2.3	Rückplatte einsetzen	7
2.4	Montage ohne Rahmen (bei vorhandener Unterputzdose)	8
3.	Schema	9

Herausgeber:

Airflow Lufttechnik GmbH

Wolbersacker 16

DE-53359 Rheinbach

Fon: +49 (2226) 92 05 - 0

Fax: +49 (2226) 92 05 - 11

Erstellungsdatum: 07/2025

1. Allgemeine Information

Die RD6-Touch und RD6-Sense sind Bedieneinheiten, die für die Steuerung von den zentralen DUPLEX Lüftungsanlagen von Airflow verwendet werden. Beide Bedieneinheiten sind speziell für die Wandmontage konzipiert und eignen sich sowohl für Neuinstallationen als auch zur Nachrüstung, wenn keine Unterputzdose vorhanden ist.

Produktübersicht

Bedieneinheit	Größe (B x H)	Bedienung	Farben
RD6-Sense	92 x 92 mm	Touch, Basisfunktionen	Weiß, Schwarz
RD6-Touch	123 x 80 mm	Touchscreen (4,3 Zoll), alle Benutzereinstellungen	Weiß

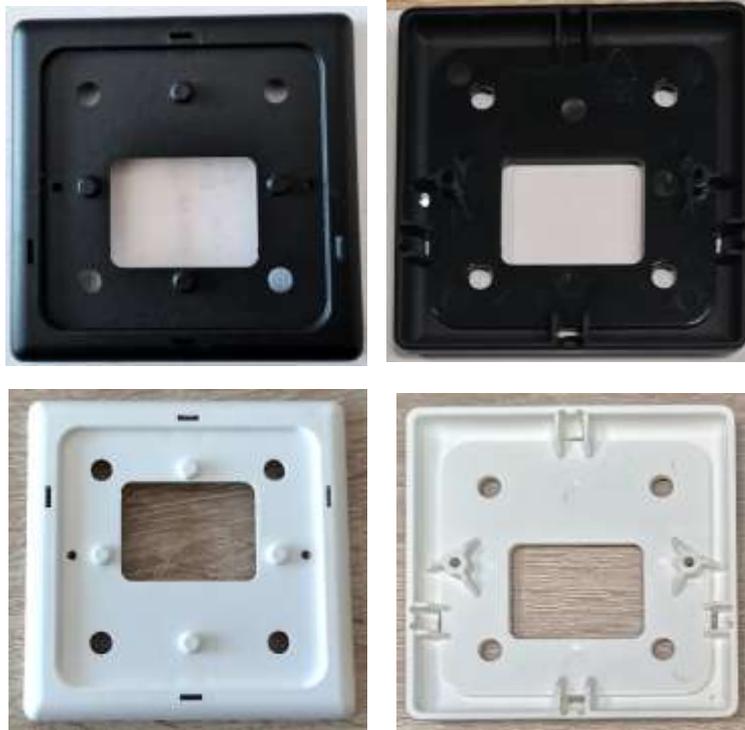
HINWEIS

- **RD6-Sense:**
Vereinfachte Touch-Bedieneinheit, ermöglicht die wichtigsten Benutzereinstellungen.
- **RD6-Touch:**
Vollwertige Touchscreen-Bedieneinheit, ermöglicht sämtliche Einstellungen direkt am Gerät.

Beide Bedieneinheiten können direkt an der Wand montiert werden. Die Montage erfolgt in der Regel mit einem Montagerahmen, der eine einfache und stabile Befestigung ermöglicht. Die Bedieneinheiten sind für die Aufputzmontage vorgesehen und können mit oder ohne vorbereiteter Unterputzdose installiert werden.

2. Schritte zur Aufputzmontage (mit Montagerahmen)

Montagerahmen RD6-Sense:



Montagerahmen RD6-Touch



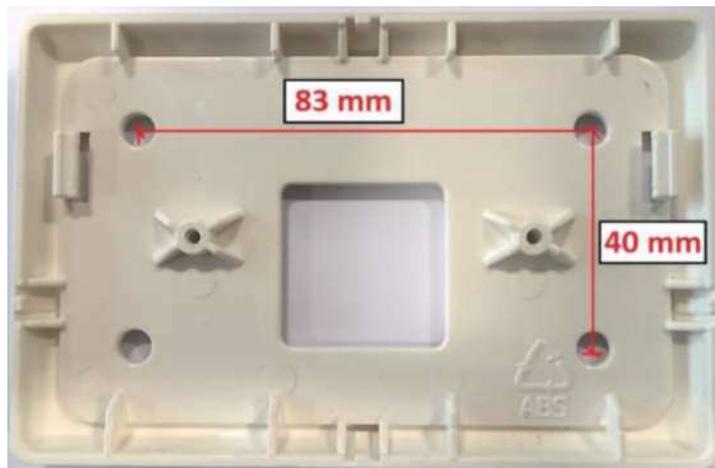
2.1 Rahmen an der Wand befestigen

Den Montagerahmen mit Schrauben an der Wand befestigen.

Die Bohrlochabstände sind:

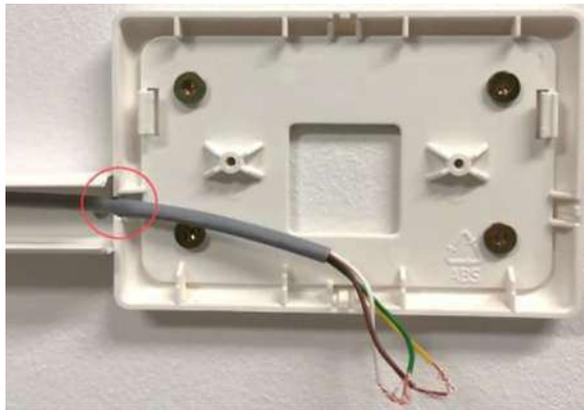
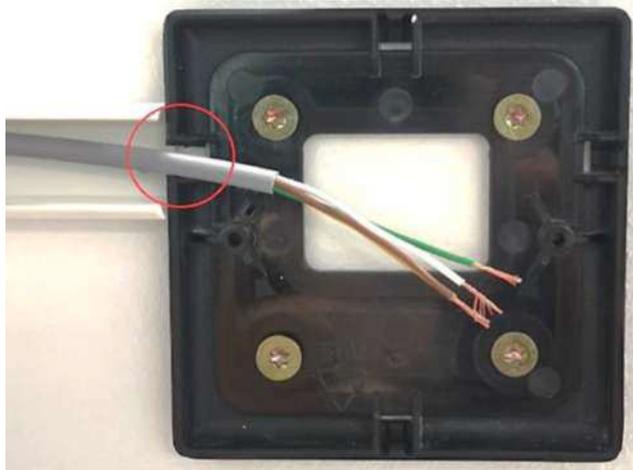
RD6-Sense: 45 x 45 mm

RD6-Touch: 83 x 40 mm



2.2 Kabeldurchführung

An einer der vorgesehenen Stellen im Rahmen ein Loch für die Kabeldurchführung ausschneiden.



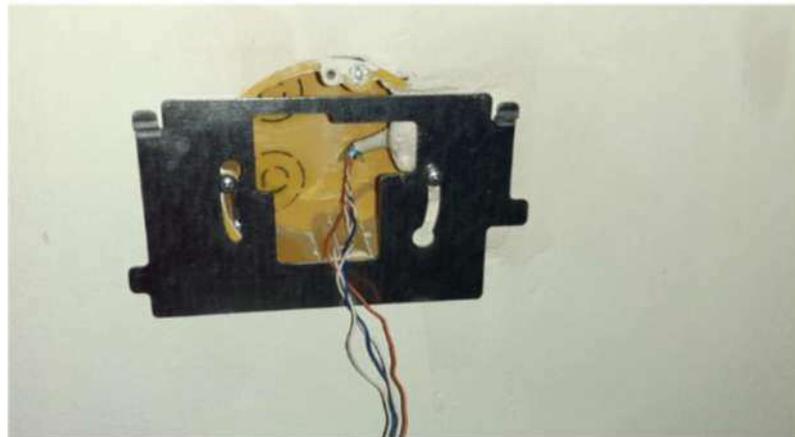
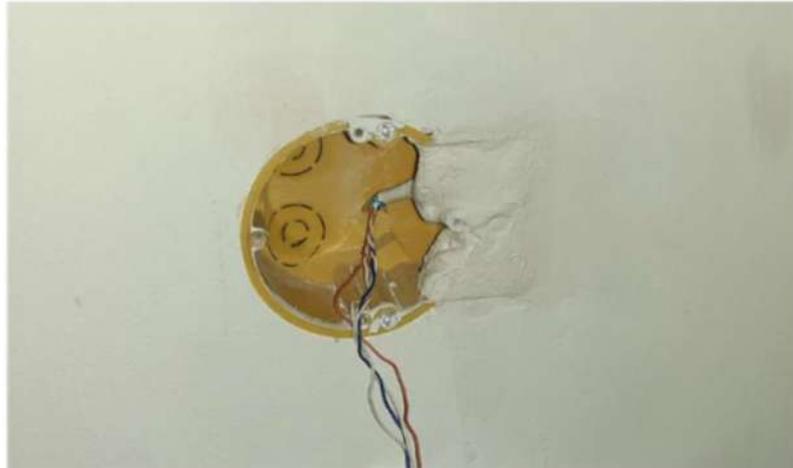
2.3 Rückplatte einsetzen

Die jeweilige Bedieneinheit mit den Metallhalterungen an der Rückplatte befestigen und die Kabel mit einer Abdeckung verdecken.

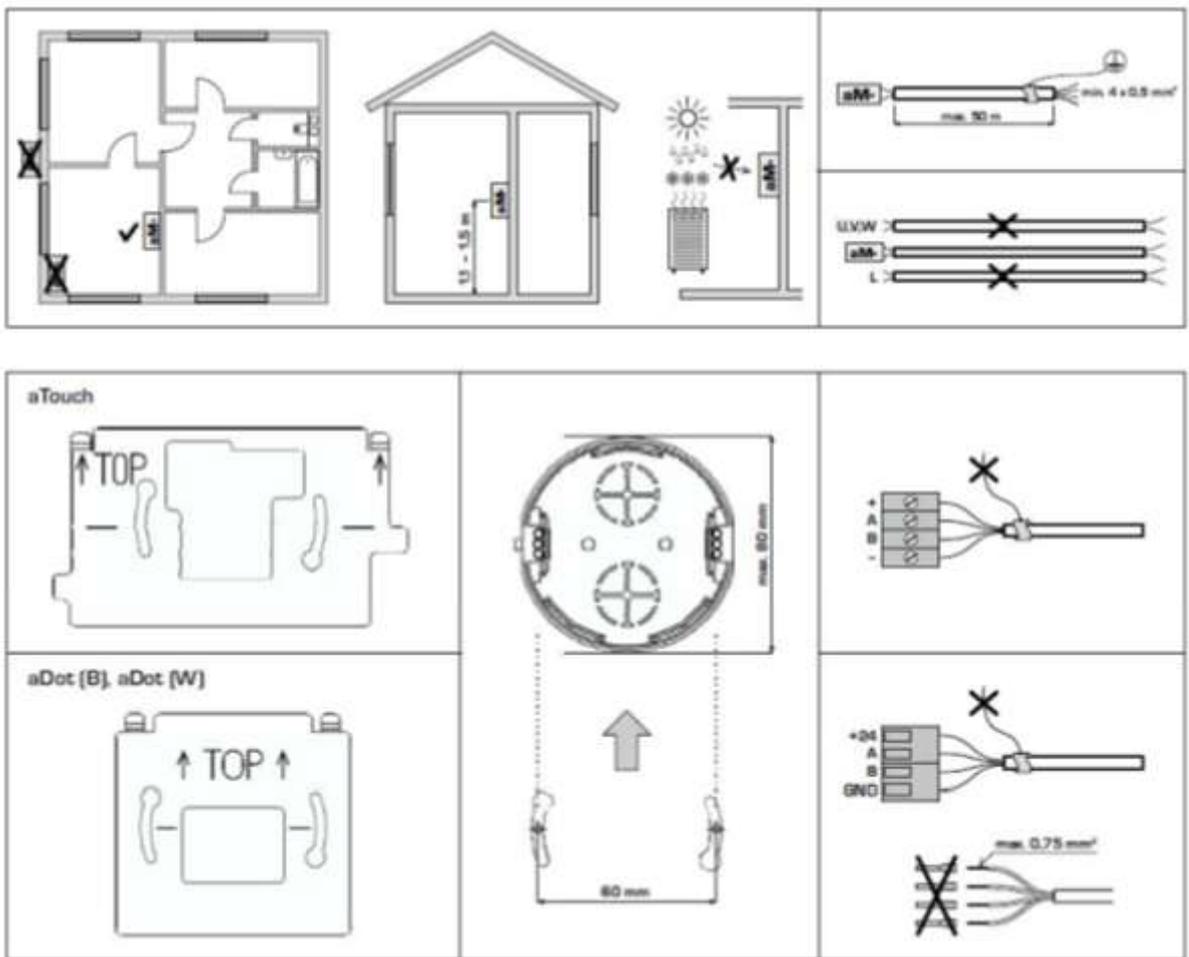


2.4 Montage ohne Rahmen (bei vorhandener Unterputzdose)

Bedieneinheiten direkt auf der Unterputzdose montieren und wie beschrieben anschließen.



3. Schema



Die Auswahl und Konfiguration der Bedienteile sowie des Montagerahmens erfolgt in der zugehörigen Auslegungssoftware unter dem Menüpunkt „Regelung“.

Der passende Rahmen wird bei Auswahl des Bedienteils automatisch vorgeschlagen



.....

AIRFLOW Lufttechnik GmbH • Wolbersacker 16 • 53359 Rheinbach
☎ +49 2226 9205-99 ✉ lueftung@airflow.de

© AIRFLOW Lufttechnik GmbH
Änderungen vorbehalten.

