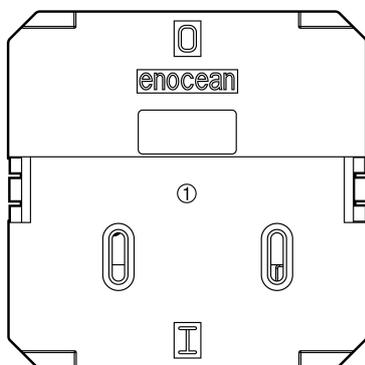
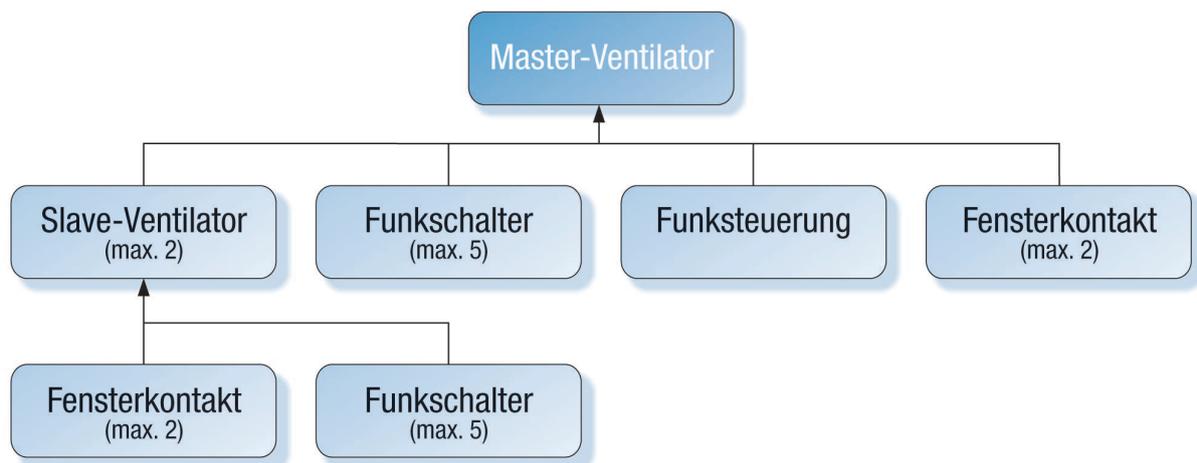


DS RC

- Nicht im Freien verwenden (nur in geschlossenen Räumen).
- Vor der Montage auf rauen Oberflächen eine ebene Fläche schaffen.
- Unebenheiten können zu Funktionsstörungen des Wandsenders führen.
- Bei der Montage die vorgeschriebene Einbaulage (O = oben, I = unten) auf der Rückseite des Wandsenders beachten (1).
- Sender NIEMALS in ein Gehäuse aus Metall oder in unmittelbarer Nähe von großen Metallobjekten montieren. Mindestabstand von 10 cm einhalten.
- Geräte die hochfrequente Signale aussenden wie z. B. Audio- u. Videoanlagen, Computer, EVGs für Leuchtmittel. Mindestabstand von 0,5 m einhalten.
- Eine Montage in Bodennähe oder auf dem Boden ist nicht empfehlenswert.



Maximale Anzahl der Komponenten



- Bei der Planung des MAICOsmart Systems sind einige Punkte zu beachten. Die Kommunikation über Funk ist sehr zuverlässig. Jedoch können die Funksignale durch Metallplatten oder Armierungseisen in der Gebäudehülle beeinträchtigt werden. Beachten Sie daher bei der Platzierung der Funkkomponenten, dass sich keine metallischen Gegenstände in der Nähe des Installationsortes befinden.

DS RC

- Die Sender dürfen nicht auf metallische Oberflächen geklebt werden. Vor der Montage der Funkkomponenten sollte daher getestet werden, ob der vorgesehene Installationsort geeignet ist. Es empfiehlt sich ein Feldmessgerät einzusetzen, um die richtige Installationsart festzulegen und die Funksignale zu überprüfen.



- ① Hindernis aus Metall
- ② Master-Ventilator
- ③ Slave-Ventilator
- ④ Funksteuerung

- In der dargestellten Grafik arbeitet der Slave-Ventilator als Repeater und leitet das Funksignal zum Master-Ventilator weiter. Eine direkte Kommunikation zwischen der Funksteuerung und dem Master-Ventilator ist in diesem Beispiel nicht möglich.

Positionen der Außenluftdurchlässe ALDs

- Wir empfehlen eine Positionierung der ALDs in der Außenwand oder im oberen Fensterblendrahmen.
- Die ALDs werden in Zulufräumen montiert.
- Achten Sie darauf, dass die ALDs möglichst über den Heizkörpern montiert werden. So werden Zugscheinungen vermieden.

DS RC

Positionen der Funksteuerung

- Bei der Wahl des Montageorts der Funksteuerung sind einige Kriterien zu beachten:
 - Durch die Versorgung der Funksteuerung über Solarzellen ist eine Positionierung an einer hellen Stelle im Raum notwendig.
 - Die Umgebung muss trocken sein.