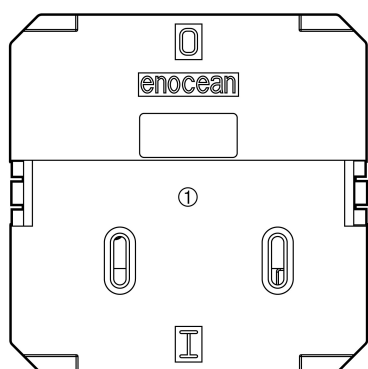
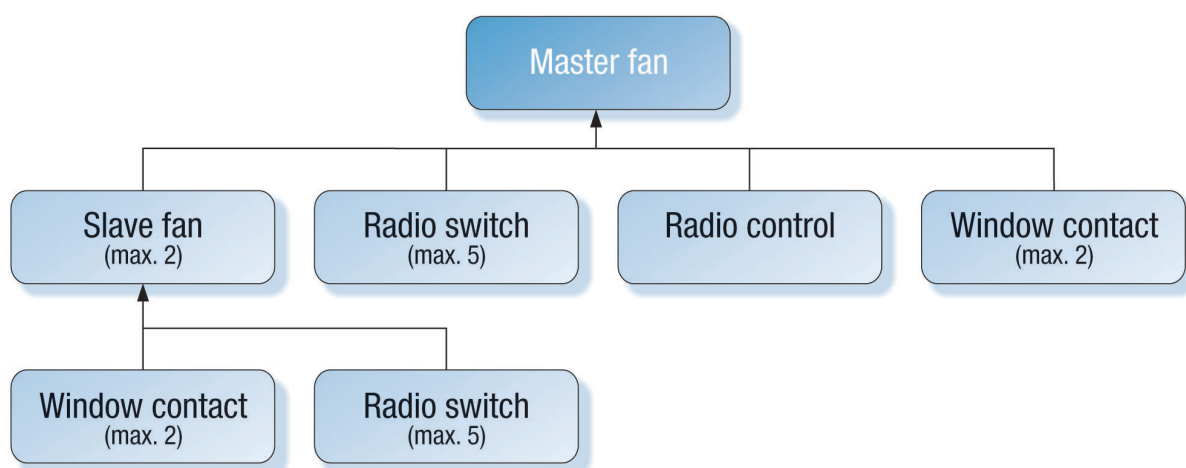


DS RC

- Nie stosować na wolnym powietrzu (tylko w zamkniętych pomieszczeniach).
- Przed montażem na chropowatych powierzchniach należy wygładzić płaszczyznę.
- Nierówności powierzchni mogą doprowadzić do zakłóceń w działaniu nadajnika ściennego.
- Podczas montażu przestrzegać zalecanego położenia montażowego (O = na górze, I = na dole) zaznaczonego na tylnej ścianie nadajnika ściennego (1).
- NIGDY nie montować nadajnika w metalowej obudowie lub w bezpośrednim sąsiedztwie dużych obiektów metalowych. Zachować minimalny odstęp wynoszący 10 cm.
- Urządzenia wysyłające sygnały wysokiej częstotliwości, jak np. urządzenia audio-wideo, komputery, elektroniczne stabilizatory świetlówek (EVG). Zachować minimalny odstęp wynoszący 0,5 m.
- Nie zaleca się montażu w pobliżu podłogi lub na podłodze.



Maksymalna ilość komponentów



- Podczas planowania systemu MAICOsmart należy uwzględnić kilka punktów: Komunikacja radiowa jest bardzo niezawodna. Sygnały radiowe mogą być jednak zakłócone przez płyty metalowe lub stal zbrojeniową w powłoce budynku. Z tego względu należy podczas rozmieszczania komponentów radiowych zwrócić uwagę na to, aby w pobliżu miejsca instalacji nie znajdowały się żadne przedmioty metalowe.

DS RC

- Nadajników nie wolno przyklejać do powierzchni metalowych. Przed montażem komponentów radiowych należy przetestować, czy przewidziane miejsce instalacji jest odpowiednie. Zaleca się zastosowanie miernika natężenia pola, aby ustalić właściwy rodzaj instalacji i sprawdzić sygnały radiowe.



- ① Przeszkoda z metalu
- ② Wentylator nadrzędny (master)
- ③ Wentylator podrzędny (slave)
- ④ Sterowanie drogą radiową

- Na przedstawionym rysunku wentylator podrzędny (slave) pracuje jako wzmacniak i przekazuje sygnał radiowy dalej, do wentylatora nadrzędnego (master). W tym przykładzie bezpośrednia komunikacja pomiędzy radiowym urządzeniem sterowniczym i wentylatorem nadrzędnym (master) nie jest możliwa.

Roźmieszczenie przepustów powietrza zewnętrznego (nawiewników).

- Zalecamy umieszczenie nawiewników w ścianie zewnętrznej lub w górnej ościeżnicy okna.
- Nawiewniki montowane są w pomieszczeniach wentylowanych nawiewowo.
- Należy zwrócić uwagę na to, aby w miarę możliwości montować nawiewniki nad grzejnikami. W ten sposób unika się objawów przeciągu.

DS RC

Położenia radiowego urządzenia sterowniczego

- Przy wyborze miejsca montażu radiowego urządzenia sterowniczego należy uwzględnić kilka kryteriów:
 - Ze względu na zasilanie radiowego urządzenia sterowniczego energią elektryczną z ogniw solarnych konieczne jest umieszczenie go w jasnym miejscu pomieszczenia.
 - Otoczenie musi być suche.