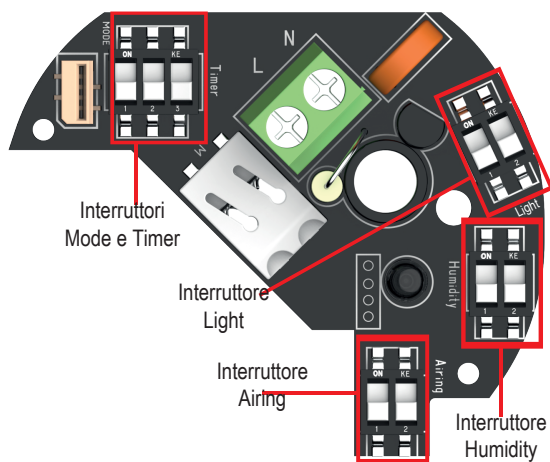


Collegamento e configurazione del ventilatore con controller MRH/SHT

ELEMENTI DI CONTROLLO



*L'aspetto del circuito stampato e la disposizione dei componenti possono differire dal prodotto reale.

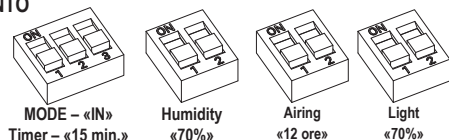
SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Il ventilatore viene collegato con due conduttori ai morsetti "N" e "L". Si consiglia di rispettare la polarità per garantire un funzionamento più affidabile dell'elettronica. Dopo il collegamento, il ventilatore funziona in modalità automatica.

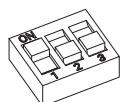


MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

! L'impostazione predefinita di fabbrica è la modalità automatica standard.



Il ventilatore si avvia quando il sensore di umidità integrato rileva un'umidità superiore al 70% (SEZIONE 1) e continua a funzionare finché il sensore non rileva una diminuzione al 70% o al di sotto (SEZIONE 1). Successivamente funziona per altri 15 minuti (SEZIONE 2) e si spegne. Ogni 12 ore (SEZIONE 3) il ventilatore si avvia e si spegne dopo 30 minuti. Se il ventilatore è installato in un locale con umidità costantemente bassa o costantemente alta, si consiglia di disattivare il sensore di umidità integrato (SEZIONE 1).



MODE - «OUT»
Timer - «15 min.»

Il ventilatore si avvia quando il sensore di umidità rileva che l'umidità supera il 70% (SEZIONE 1), ma solo se il sensore di luce integrato (SEZIONE 4) rileva che nella stanza non vi è illuminazione. Continua a funzionare finché il sensore di umidità non rileva una diminuzione al 70% o al di sotto (SEZIONE 1). Successivamente funziona per altri 15 minuti (SEZIONE 2) e si spegne. Ogni 12 ore (SEZIONE 3) il ventilatore si avvia e si spegne dopo 30 minuti.

Se durante il funzionamento del ventilatore viene accesa la luce nella stanza, il ventilatore si arresta immediatamente.

COLLEGAMENTO E CONFIGURAZIONE

IMPORTANTE: Tutte le operazioni di collegamento, regolazione, manutenzione o riparazione devono essere eseguite esclusivamente con l'alimentazione elettrica disinserita (interruttore S1 in posizione OFF).

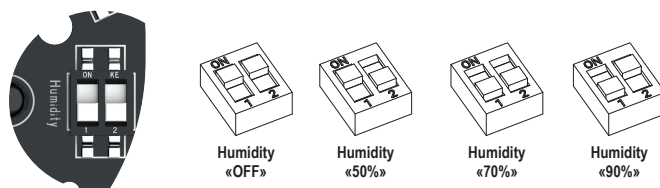
! Indipendentemente dallo schema di collegamento, il ventilatore funziona solo quando l'interruttore S1 è chiuso.

! Il ventilatore può essere alimentato solo quando il pannello frontale è correttamente installato.

! Durante la regolazione degli interruttori, non esercitare una forza eccessiva per evitare di danneggiarli.

SEZIONE 1 – CONFIGURAZIONE DEL SENSORE DI UMIDITÀ INTEGRATO

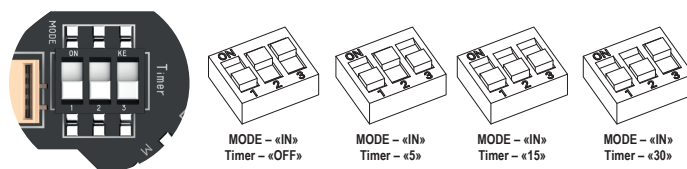
L'umidità predefinita di fabbrica alla quale il ventilatore si attiva automaticamente è impostata al 70%. Se necessario, è possibile selezionare i valori 50, 70 o 90%. È inoltre possibile disattivare completamente il sensore di umidità integrato. Per farlo, impostare l'interruttore Humidity sul valore desiderato.



Se il sensore di umidità è disattivato, in modalità IN il ventilatore si avvia quando viene accesa la luce e rimane in funzione finché la luce è accesa; dopo lo spegnimento della luce continua a funzionare per il tempo impostato sull'interruttore Timer. In modalità OUT il ventilatore si avvia quando la luce viene spenta e funziona per il tempo impostato sull'interruttore Timer.

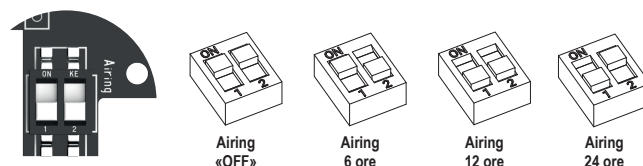
SEZIONE 2 – IMPOSTAZIONE DEL RITARDO DI SPEGNIMENTO

Il tempo di funzionamento predefinito del ventilatore dopo lo spegnimento della luce è di 15 minuti. Se necessario, è possibile impostare 5, 15 o 30 minuti. È inoltre possibile disattivare completamente il timer. Per farlo, impostare l'interruttore Timer sul valore desiderato.



SEZIONE 3 – CONFIGURAZIONE DELLA VENTILAZIONE PERIODICA

L'impostazione predefinita è di 12 ore, dopo le quali il ventilatore si attiva in modalità ventilazione, funziona per 30 minuti e quindi si spegne. Se necessario, è possibile impostare gli intervalli di 6, 12 o 24 ore. È inoltre possibile disattivare completamente la ventilazione. Per farlo, impostare l'interruttore Airing sul valore desiderato.



SEZIONE 4 – CONFIGURAZIONE DEL SENSORE DI LUCE INTEGRATO

La sensibilità predefinita del sensore di luce è impostata su un valore medio (70% predefinito). Se necessario, è possibile selezionare i valori 50, 70 o 90%. È inoltre possibile disattivare completamente il sensore di luce integrato. Si consiglia di ridurre la sensibilità al 50% (ad esempio per un ambiente con finestra) o di aumentarla al 90% (ad esempio per un ambiente poco illuminato). Per farlo, impostare l'interruttore Light sul valore desiderato.

