

Sensore umidità per TS-HRVU / TS-ERVU

- cod. ACD200078



DESCRIZIONE

Il controllo per VMC HRVU è un dispositivo per misurare la qualità dell'aria in un ambiente residenziale.

Il dispositivo misura l'umidità interna e invia tramite RF i dati rilevati all'unità di ventilazione.

L'unità di ventilazione in base alla modalità di funzionamento impostata attiva la ventilazione.

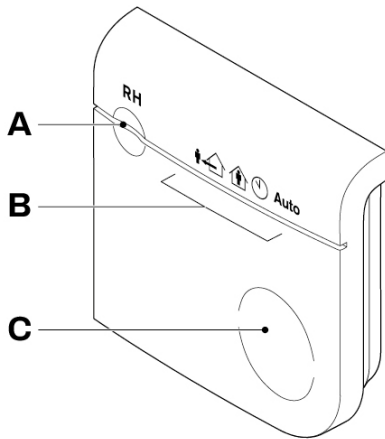
CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni	100x100x25 mm
Peso	±125 g
Temperatura di esercizio	0°C ÷ 40°C
Temperatura di stoccaggio e spedizione	-20°C ÷ 55°C
Umidità relativa	0÷90% (senza condensa)
Grado di protezione	IP30
Tipo batteria	2x AA
Vita utile batteria	2 anni
Frequenza connessione wireless	868.3 MHz
Potenza connessione wireless	almeno 0 dBm (*)
Intervallo misurazione umidità relativa	0÷100% RH
Precisione di misurazione umidità relativa	3% RH (@11-89% RH) - 7% RH (@0-10% e 90-100%)
Risoluzione della misurazione umidità relativa	1% RH
Stabilità della misurazione umidità relativa	1,5% RH oltre 5 anni

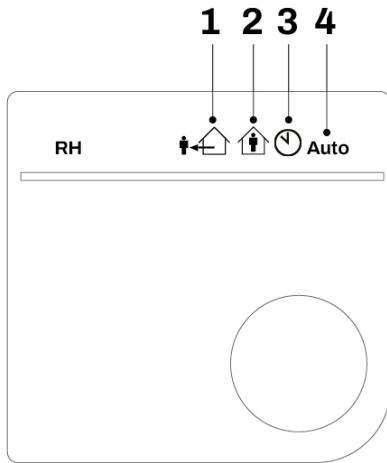
(*) Non è consentito l'uso il dispositivo al di fuori del l'Europa.

RIFERIMENTI

1. Pulsante touch
2. LED modalità funzionamento
3. LED di stato



MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO



1. Velocità ridotta: questa funzione è ideale per mantenere l'ambiente sano quando non è occupato.
2. Velocità minima: questa funzione garantisce il minimo del ricircolo d'aria in condizioni normali di funzionamento.
3. Velocità massima Timer: questa funzione con durata limitata a 30 min. viene usata in condizioni estreme per forzare il ricircolo massimo dell'aria.
4. Automatico: questa funzione regola la velocità dal minimo al massimo, in base ai valori di umidità rilevati.

ARTICOLI

CODICE	DESCRIZIONE
ACD200078	CONTROLLO PER VMC HRVU SENSORE UMIDITA'

Tutti i diritti relativi a questa pubblicazione sono di esclusiva proprietà di Tecnosystemi SpA.
 Tecnosystemi SpA si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso, eventuali modifiche per esigenze di carattere tecnico o commerciale.