

Capteur d'humidité pour TS-HRVU / TS-ERVU

- cod. ACD200078



DESCRIPTIF

Le contrôle pour VMC HRVU est un dispositif pour mesurer la qualité de L'air dans un milieu résidentiel. Le dispositif mesure L'humidité intérieure et envoie via RF les données relevées à L'unité de ventilation. L'unité de ventilation active la ventilation en fonction du mode de fonctionnement réglé.

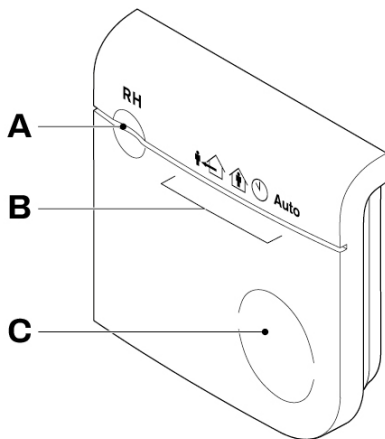
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Dimensions [mm]	100x100x25 mm
Poids	±125 g
Température de fonctionnement	de 0°C à 40°C
Température de stockage et d'expédition	de -20°C à 55°C
Humidité relative	0 à 90 % (sans condensation)
Degré de protection	IP30
Type de pile	2x AA
Durée de vie utile de la pile	2 ans
Fréquence connexion sans fil	868,3 MHz
Puissance connexion sans fil	au moins 0 dBm (*)
Intervalle de mesure humidité relative	0 à 100 % RH
Précision de mesure humidité relative	3 % RH (@11-89 % RH) - 7 % RH (@0-10 % et 90-100 %)
Résolution de la mesure humidité relative	1 % RH
Stabilité de la mesure humidité relative	1,5 % RH au-delà de 5 ans

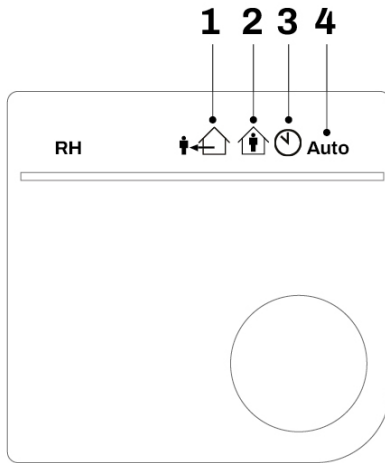
(*) L'utilisation du dispositif en dehors de l'Europe n'est pas autorisée.

RÉFÉRENCES

1. Touche tactile
2. Voyant mode de fonctionnement
3. Voyant d'état



MODES DE FONCTIONNEMENT



1. Vitesse réduite : cette fonction est la solution idéale pour maintenir le niveau de salubrité de la pièce lorsqu'elle n'est pas occupée.
2. Vitesse minimale : cette fonction garantit le minimum de recirculation d'air dans des conditions normales de fonctionnement.
3. Vitesse maximale Temporisateur : cette fonction d'une durée limitée à 30 min. est utilisée dans des conditions extrêmes pour forcer la recirculation maximale de l'air.
4. Automatique : cette fonction régule la vitesse du minimum au maximum, en fonction des valeurs d'humidité relevées.

ARTICLES

CODE	DESCRIPTION
ACD200078	

Tous les droits relatifs à cette publication sont de propriété exclusive de Tecnosystemi SpA.
 Tecnosystemi SpA se réserve le droit d'apporter toute les modifications nécessaires, sans préavis et pour des exigences techniques ou commerciales.