

Sanutal RH

Unités de ventilation non résidentielles avec récupération de chaleur



Description:

Unité de ventilation avec récupération de chaleur au moyen d'une roue thermique. L'appareil est conçu pour un renouvellement mécanique continu de l'air dans les maisons, les bureaux, les hôtels, les cafés, les salles de réunion et dans d'autres locaux techniques et espaces publics.

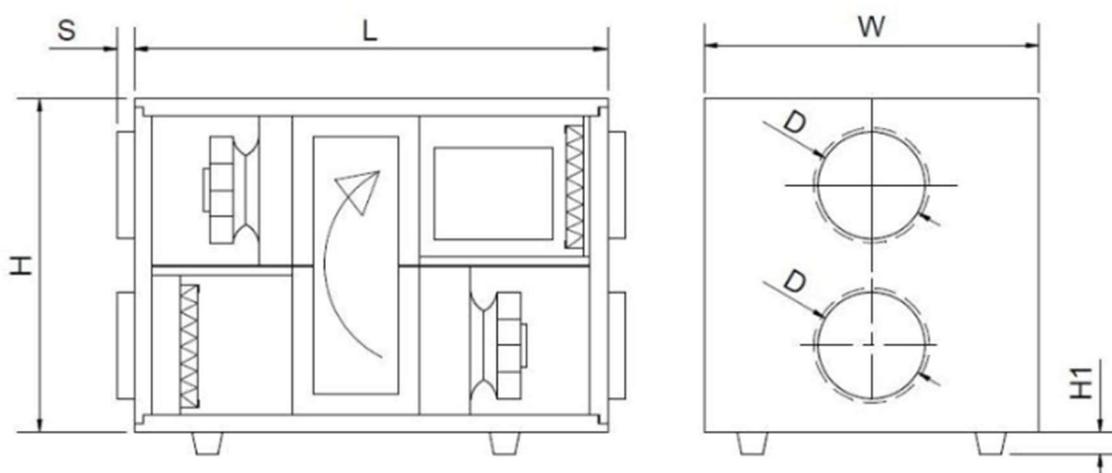
L'appareil n'est pas destiné à être utilisé dans les piscines, les saunas, les jardins d'hiver, les jardins d'été et autres pièces à forte humidité.

Possibilité de placer l'appareil à l'intérieur ou à l'extérieur.

Caractéristiques:

- Échangeur de chaleur rotatif de classe H1 (DIN EN 13053)
- Ventilateurs EC à haut rendement, courbés vers l'arrière, rotor externe
- Amortisseurs automatiques intégrés
- Commande plug-and-play intégrée
- By-pass automatique de grande taille
- Boîtier isolé à double paroi sans cadre
- Conforme à la norme ECO-Design '18
- Interface web, MODBUS, sorties pour refroidissement/chauffage DX ou hydraulique en option
- En option : clapets de registre motorisés
- En option : contrôle de la température, de la pression constante et de la minuterie
- En option : installation extérieure avec kit de montage extérieur
- En option : capteur d'humidité, capteur de CO2

Dimensions en mm:



Dimensions [mm]	RH800	RH1200	RH1500	RH2500	RH3500
L	1400	1400	1300	1300	1300
W	800	800	960	960	1260
H	820	820	960	960	1290
D	Ø315	Ø315	600x350	600x350	700x400
H1	100	100	170	170	170

*modèles plus grands, sur demande

Informations techniques:

Type	RH800	RH1200	RH1500	RH2500	RH3500
N° art.	99.RH800	99.RH1200	99.RH1500	99.RH2500	99.RH3500
Tension 50/60 Hz [V]	230	230	230	230	3x400V
Débit max. @ rendement <80% EN308 [m³/h]	800	1150	1500	2100	3500
Niveau de pression acoustique du boîtier [dB(A)]	60	63	64	60	66
Puissance [W]	850	990	1105	1630	2100
Courant [A]	5	6	6	7	4
Poids [kg]	190	190	248	260	328