



AERATEURS ULTRA SILENCIEUX

Série SILENT-100



Version
SILVER

Ventilateurs hélicoïdes ultra silencieux. Débit d'environ 95 m³/h. Clapet anti-retour incorporé. Façade ABS, corps et hélice en polypropylène. Moteur 230V-50Hz variable avec roulements à billes, monté sur silent-blocs, IP45, Classe II, avec protection thermique, pour des températures jusqu'à 40°C maximum.

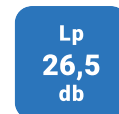
Sur demande

Grilles de couleur:

- "SILVER" (argent)
- "CHAMPAGNE"
- "GOLD" (or)



INDICE DE PROTECTION ÉLEVÉ



FAIBLE NIVEAU SONORE!



FAIBLE CONSOMMATION!



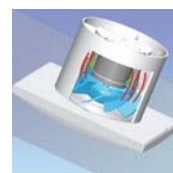
Clapet anti-retour

Évite les entrées d'air extérieur et les fuites de chauffage, lorsque l'extracteur n'est pas en fonctionnement. S'ouvre sous la pression de l'air.



Silent-blocs élastiques

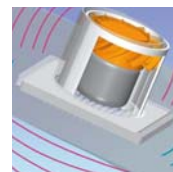
Moteur monté sur silent-blocs élastiques qui absorbent les vibrations.



SILENT-100

Sans vibration

Avec un extracteur traditionnel, les vibrations du moteur sont transmises au support. Avec la série SILENT, elles sont absorbées par les silent-blocs.



EXTRACTEUR TRADITIONNEL

AERATEURS ULTRA SILENCIEUX Série SILENT-100

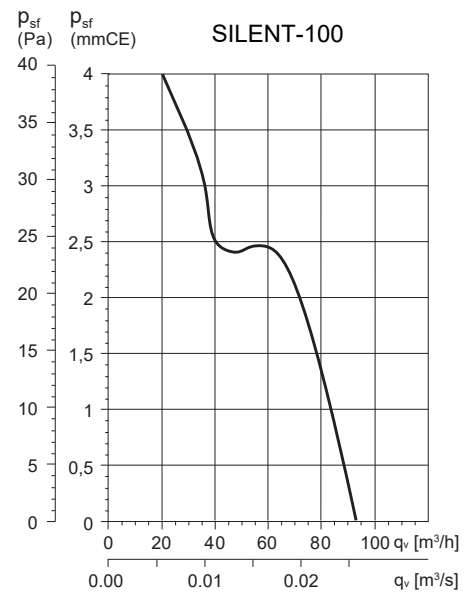
PRESTATIONS - MODELES

	CZ	CRZ	CRIZ	CHZ	CHZ VISUAL	CDZ	CZ 12V
TÉMOIN LUMINEUX	•	••		•	•	•	•
CLAPET ANTI-RETOUR	•	••		•	•	•	•
TEMPORISATION RÉGLABLE (entre 1 et 30 minutes)		•	•	•	•	*	
TEMPORISATION AUTOMATIQUE			•				
HYGROSTAT RÉGLABLE				•	•		
DÉTECTEUR DE PRÉSENCE						•	
ROULEMENTS À BILLES	•	••		•	•	•	•
SCHÉMA ÉLECTRIQUE**	2, 3	4, 5	4, 5	1, 4	1, 4	1	6

* Utilisation avec le transfo CT-12/14R

** Voir la section des Schémas électriques.

COURBE CARACTERISTIQUE

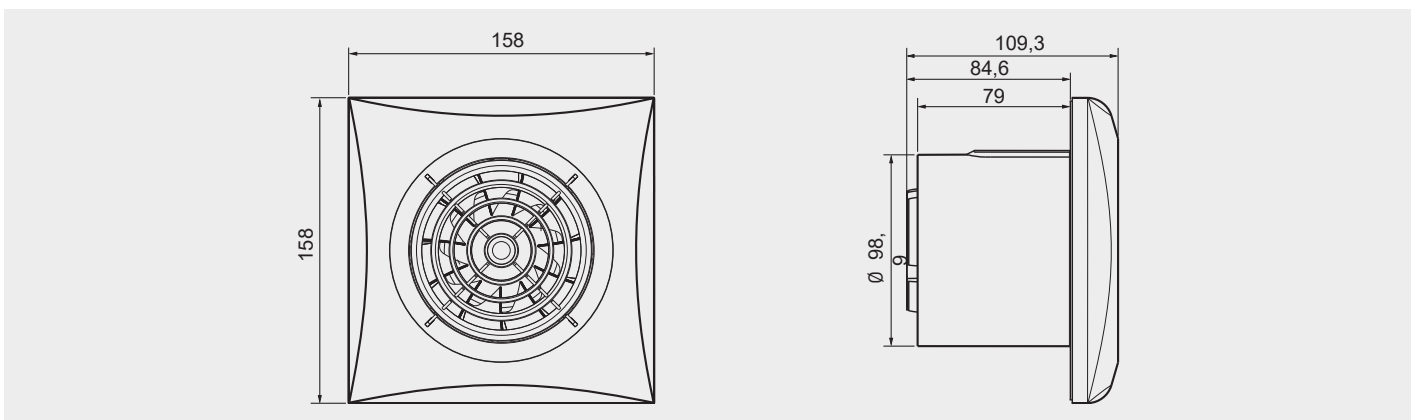


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	Vitesse (tr/mn)	Puissance absorbée ouïe libre (W)	Tension (V) 50 Hz	Niveau pression sonore* (dB(A))	Débit maxi. (m^3/h)	Isolément/ Protection	Ø conduit (mm)	Poids (kg)
SILENT-100	2400	8	230	26,5	95	Classe II / IP45	100	0,57
SILENT-100 12V	2320	13	12	26,5	95	Classe III / IP57	100	0,57

* Niveau de pression sonore en champ libre à 3 mètres.

DIMENSIONS (mm)



ACCESSOIRES



GSA-M0 100
Conduit flexible aluminium.



GRA-75
Grille extérieure aluminium.



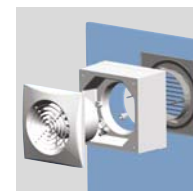
Tube télescopique + persienne à ouverture automatique (200 à 420 mm).



CX-80/125 Colliers de serrage.



PER-100W
Volet de suppression.

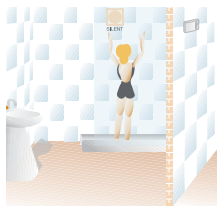


WINDOW KIT 100 Kit pour montage fenêtre.

AERATEURS ULTRA SILENCIEUX Série SILENT-100

SILENT-100 CZ 12V (version avec grille de couleur blanche)

SILENT-100 CZ SILVER 12V (version avec grille de couleur "SILVER")



Modèle TBTS (Très Basse Tension de Sécurité), 12V, Classe III, IP57. Spécialement prévu pour travailler dans le volume 1 de sécurité, raccordé à une alimentation de 12V.

TRANSFORMATEURS DE SECURITE: Le SILENT-100 CZ 12V doit être raccordé à un **transformateur de sécurité CT-12/14**. Pour obtenir la fonction temporisation (entre 1 et 30 minutes), utiliser le **transformateur CT-12/14R**. Le transformateur est à installer en dehors du volume 1 de sécurité.

KIT SILENT-100 CZ 12V + CT

Ensemble comprenant un aérateur SILENT-100 CZ 12V et un transformateur de sécurité CT-12/14.

IP57

INDICE DE PROTECTION ÉLEVÉ

SILENT-100 CDZ



Modèle équipé avec un détecteur de présence par infrarouges. L'appareil se met en fonctionnement de manière automatique lorsqu'il détecte un mouvement, à une distance de 4 mètres max. Inclus une temporisation réglable entre 1 et 30 minutes, période pendant laquelle l'appareil continue de fonctionner selon la détection de mouvement.

SILENT-100 CHZ VISUAL



Modèle équipé d'un hygrostat réglable et d'une temporisation automatique, entre 2 et 20 minutes. La sélection de la valeur de consigne se fait par impulsion sur le bouton de façade à 60, 70, 80 ou 90%HR. Un fois ajustée la valeur de consigne, l'aérateur se mettra automatiquement en marche quand l'humidité relative dans la pièce sera supérieure à cette valeur.