



SILENT WINGS 3

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

140mm PWM • 140mm PWM high-speed • 120mm PWM • 120mm PWM high-speed

UTILISATIONS RECOMMANDEES

Poste de travail et ordinateurs de bureau ultra silencieux
Jeux et systèmes multimédia en haute résolution
PC ultra silencieux avec système de refroidissement liquide
Systèmes overclockés

POINTS FORTS

Fonctionnement virtuellement inaudible à haute vitesse
Pales et châssis optimisés
Moteur 6 pôles pour un fonctionnement plus harmonieux
Conception anti-vibration inaudible
Connecteur 4 pin

Pas de compromis sur le Silence et les Performances

Le ventilateur be quiet! SilentWings[®] 3 PWM offre une technologie de pointe, un fonctionnement virtuellement inaudible et un refroidissement encore plus efficace. Son secret : un moteur 6 pôles qui tourne comme une horloge, un système de roulement dynamique-fluide (Fluid-dynamic bearing) avancé, un design de pale optimisé dans ses derniers retranchements et un cadre de ventilateur muni d'entrées d'air en forme d'entonnoir.

Les Points Forts »

- Rapport performance/bruit exceptionnel avec un parfait équilibre entre refroidissement et silence
- Moteur 6 pôles pour une consommation électrique réduite et des vibrations moindres
- Système de roulement dynamique-fluide (Fluid-dynamic bearing) avancé permettant une durée de vie supérieure à 300 000 heures
- Sept pales à structure de surface optimisée assurent un flux d'air excellent
- Cadre du ventilateur serti de caoutchouc, muni d'entrées d'air en forme d'entonnoir pour une pression de l'air extrêmement élevée
- Supports de montage anti-vibration amovibles pour réduire la transmission des vibrations à l'ordinateur et ses composants
- Contrôleur de moteur IC de haute qualité pour réduire les nuisances sonores électriques
- Les modèles à grande vitesse sont particulièrement recommandés pour une utilisation avec des systèmes de refroidissement puissants par air ou par liquide
- Garantie 3 ans constructeur
- Conception, design et contrôle qualité effectués en Allemagne

SilentWings[®] 3 »

Ils sont le meilleur choix pour toute application qui requiert un fonctionnement ultra silencieux et une performance sans compromis.

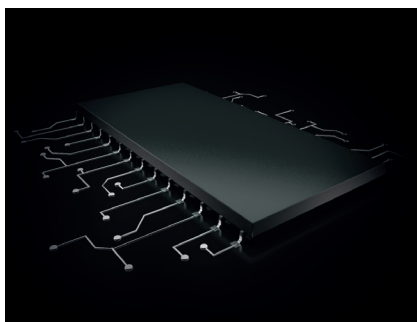


SILENT WINGS 3

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

Spécificités »**Un moteur 6 pôles innovant**

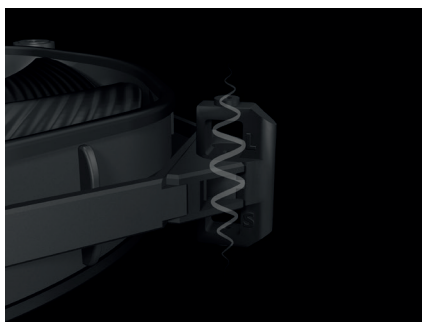
Moteur 6 pôles avec trois phases pour une consommation réduite, moins de vibrations et, par conséquent, un fonctionnement plus silencieux.

**Commande du moteur de qualité supérieure**

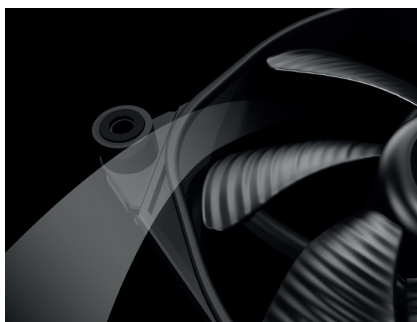
L'utilisation d'un circuit intégré d'excellente qualité contribue à la réduction des nuisances sonores électriques.

**Des pales à flux d'air optimisé**

Les sept pales à flux d'air optimisé assurent un fonctionnement virtuellement inaudible et une ventilation optimale.

**Supports de montage anti-vibration**

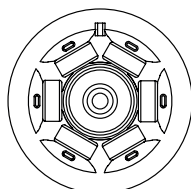
Les supports de montage amovibles et anti-vibration des quatre bords du ventilateur réduisent au maximum la transmission des vibrations vers le boîtier.

**Cadre de ventilateur en caoutchouc**

Le cadre de ventilateur serti de caoutchouc est équipé d'entrées d'air en forme d'entonnoir pour une pression de l'air extrêmement élevée.

Technical Data »

Modèle	140mm PWM	120mm PWM	140mm PWM high-speed	120mm PWM high-speed
Référence	BL067	BL066	BL071	BL070
Code EAN	4260052184271	4260052184264	4260052184769	4260052184752
Dimensions (L x l x H en mm)	140 x 140 x 25	120 x 120 x 25	140 x 140 x 25	120 x 120 x 25
Vitesse de rotation @ 100% PWM	1,000	1,450	1,600	2,200
Volume sonore (dB(A)) @ 100% PWM	15.5	16.4	28.1	28.6
Flux d'air @ 12V (cfm / m3/h)	59.5 / 101.09	50.5 / 80.47	77.57 / 131.79	73.33 / 124.58
Pression (mm/H2O)	1.08	1.79	2.16	3.37
Voltage DC (V)	5-13.2	5-13.2	5-13.2	5-13.2
Puissance absorbée (W)	0.72	1.44	1.68	1.92
Courant d'entrée en sécurité (A)	0.3	0.12	0.5	0.37
Connecteur	4-pin	4-pin	4-pin	4-pin
Durée de vie @ 25°C (h)	jusqu'à 300,000	jusqu'à 300,000	jusqu'à 300,000	jusqu'à 300,000
Accessoires	Supports de montage en caoutchouc et en plastique dur, vis du ventilateur			

Moteur 6 pôles »

Les 6 pôles contribuent à :

- Une transition plus souple entre les pôles magnétiques
- Moins de vibration pour plus de silence
- Une consommation moindre
- Un démarrage à basse tension

Contact »

Numéro vert : 0800 469 209
(du lundi au vendredi de 9h à 17h30)

Mail: service@be-quiet.fr