

Modernisez aujourd'hui, soyez leader demain - avec NEXAIRA.Fit

Nos solutions numériques de Rétrofit

La modernisation des systèmes de ventilation obsolètes à l'aide d'une technologie moderne et économe en énergie est l'un des moyens les plus rapides de réduire la consommation d'énergie. En mettant à niveau le matériel de vos clients, vous pouvez réaliser immédiatement jusqu'à 50 % d'économies d'énergie. Et lorsque vous vous connectez à nos services numériques ? Ce chiffre peut atteindre 70 %.

Avec NEXAIRA.Fit, il ne s'agit pas seulement de matériel, mais aussi d'un service intelligent et transparent.

Découvrez tous les avantages :

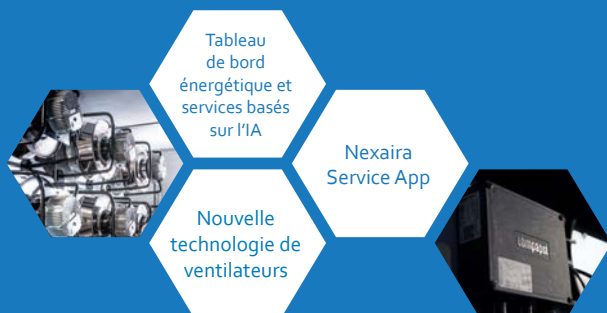
- Surveillance complète du système à 360° avec rapports et alertes en temps réel
- Application Nexaira Service App pour une mise en service rapide
- Une planification plus intelligente de la maintenance, grâce à la détection prédictive des pannes et aux informations prédictives

Tout cela se traduit par moins de surprises, moins d'interventions de service et plus de temps (et d'argent) économisés.



ebm-papst Retrofit-

Ventilateurs optimisés – sous tous les aspects



La solution de modernisation d'ebm-papst associe un matériel de pointe à des services numériques intelligents, du traitement basé sur l'IA à la connectivité cloud transparente, vous aidant ainsi à atteindre une efficacité maximale.

NEXAIRA

09 Preuve des économies réalisées (coûts et CO₂)

08

Services numériques : surveillance, alertes, optimisation énergétique

07 Maintenance, mise en service, Recyclage

06

Rénovation matérielle (ventilateurs, capteurs en option, passerelles, armoire électrique)

05 Potentiel identifié commande passée

04

Vous recevez un devis/calcul du retour sur investissement

03 Dimensionnement, disposition, sélection des ventilateurs

02

Quelques paramètres suffisent pour un premier calcul

01 Nous vous contactons

Les étapes en bleu correspondent aux services proposés par ebm-papst



ebmpapst

engineering a better life

**Fini l'ancien,
place à l'intelligence**

Modernisez avec ebm-papst

Économiser l'énergie et réduire les émissions de CO₂ sont des priorités pour de nombreuses entreprises. Mais les systèmes de ventilation et de réfrigération vieillissants constituent souvent un obstacle : ils sont obsolètes, inefficaces et coûteux à entretenir. C'est là qu'intervient la modernisation. En remplaçant les ventilateurs des systèmes existants, vous pouvez rapidement améliorer les performances avec un minimum d'efforts et obtenir des résultats immédiats.

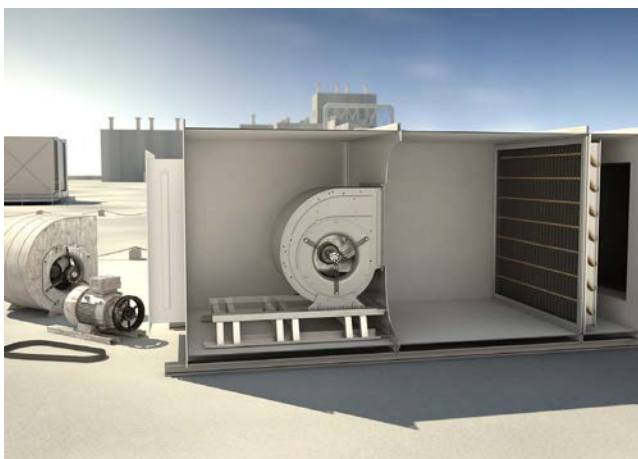
Avec NEXAIRA.Fit, nous faisons passer votre modernisation au niveau supérieur. Nos services numériques et basés sur l'IA offrent une valeur ajoutée immédiate, qu'il s'agisse de gains rapides tels que la surveillance en temps réel, les alertes et les rapports détaillés, ou de gains de temps importants grâce à une mise en service facile via l'application Nexaira Service App.

Vos avantages en un coup d'œil :

-  Économies d'énergie pouvant atteindre 70 %
-  Réduction des émissions de CO₂ et durabilité
-  Meilleure qualité de l'air grâce à une ventilation intelligente
-  Redondance du système (FanGrid)
-  Optimisation sonore
-  Retour sur investissement en 2 à 5 ans
-  Informations en temps réel sur les ventilateurs
-  Installation plus rapide (via l'application Nexaira Service App)
-  Moins d'usure et moins d'entretien
-  Intégration dans la gestion du bâtiment

Remplacement des ventilateurs facile et sécurisé,

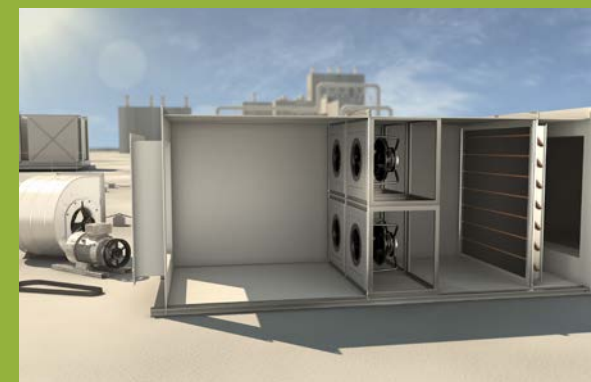
fidèle à la devise « Plug & Play » !



Remplacement par des ventilateurs centrifuges EC dans une volute

Avantages des ventilateurs EC

Les moteurs EC offrent un rendement exceptionnel dans un design ultra-compact et fonctionnent de manière extrêmement fluide. En termes de performance énergétique, ils surpassent largement les moteurs asynchrones traditionnels. Notre moteur EC optimisé sur le plan énergétique dépasse déjà les niveaux d'efficacité fixés par la norme IE4 et est nettement plus silencieux que les ventilateurs AC conventionnels à entraînement par courroie.



Remplacement par un FanGrid



Remplacement par des ventilateurs axiaux EC

C'est parti !

Tout ce dont nous avons besoin pour une première évaluation, ce sont quelques informations rapides sur votre système actuel :

- Dimensions intérieures
- Débit (m³/h)/Pression (Pa)
- Pression et âge du système existant

Nous nous occupons du reste ! Nos propositions sont entièrement gratuites et sans engagement. Nous sommes impatients de vous aider à atteindre de nouveaux niveaux d'efficacité. Contactez-nous !



Jérémie Friess
Responsable marché Rétrofit

Téléphone : 07 86 34 48 85
jeremie.friess@fr.ebmpapst.com

