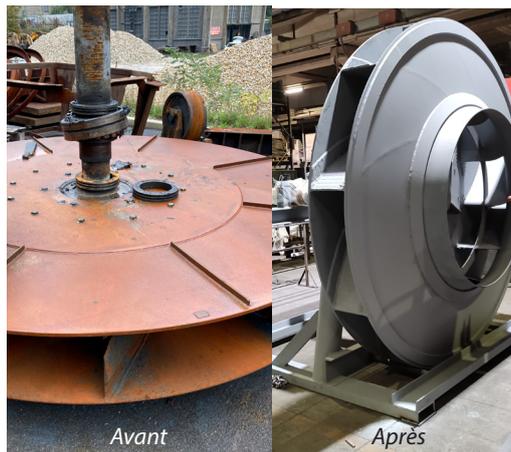


**APILEAU, pour améliorer vos installations propose : conseil et savoir-faire.
Voici quelques exemples d'amélioration et d'optimisation d'installations.**



**REPLACEMENT
À L'IDENTIQUE**
Roue centrifuge
diamètre 2500mm
(dépeussierage avant filtre)
construction anti-abrasion
(Castodur CDP) refabriquée
en nos ateliers.
Puissance du moteur
d'entraînement 900 kW.



AMÉLIORATION

Roue centrifuge diamètre 2700 mm avec modification du
profil des aubes (amélioration du rendement global de 5%).
Vitesse ventilateur 990 t/mn, vitesse périphérique 140m/s,
puissance moteur 1100 Kw.



AMÉLIORATION

Inclineur avec guidage central réalisé sur mesure (montage sur un
ventilateur Russe des années 70).

REPLACEMENT À L'IDENTIQUE

Apileau remplace à l'identique rotors centrifuges et hélicoïdes de toutes tailles, quel que soit l'origine, le type et l'année de fabrication (sur plans ou d'après modèle).

AMÉLIORATION OU RÉPARATION DE ROTORS DE VENTILATEURS CENTRIFUGES

- Performances aérauliques,
- Rendement,
- Résistance à la corrosion,
- Résistance à l'abrasion.

AMÉLIORATION DES PERFORMANCES

Amélioration des performances par la mise en place de registres ou d'inclineurs réalisés sur mesure.