

## DAK pour un air comprimé parfaitement déshuilé



Les procédés industriels requièrent de plus en plus un air parfaitement déshuilé et, notamment dans l'agro-alimentaire, également désodorisé.

Les filtres classiques, à cartouche au charbon actif, ne peuvent répondre aux utilisations intensives du fait de leur faible teneur en produit actif.

Les adsorbants au charbon actif DELTECH éliminent de manière durable tous les problèmes liés à la présence d'hydrocarbures dans l'air comprimé.

Aux conditions nominales, leur importante charge de charbon actif permet de maintenir une efficacité absolue jusqu'à 10 000 heures de fonctionnement sans interruption.

Ils permettent d'obtenir **un air comprimé de qualité non-lubrifié** sans investir dans un compresseur spécifique.

Leur cadre porteur, apparié aux sècheurs par adsorption de la série EURODRY, facilite leur installation et procure un ensemble harmonieux et compact. Un indicateur de présence

de vapeur d'huile résiduelle permet le contrôle rapide et facile de l'efficacité de la colonne de charbon actif.



La gamme comprend 10 modèles couvrant des débits compris entre 70 et 3 600 m<sup>3</sup>/h sous 7 bars. Les colonnes de charbon actif DAK apportent LA solution pour les applications les plus exigeantes.

### CHARBON ACTIF HQ'RX

Livré en première monte dans les colonnes DAK, le charbon actif HQ'RX peut être utilisé avec tous les adsorbants du marché.

Ses excellentes caractéristiques techniques (Voir B.A.S de décembre 2008) et son prix particulièrement attractif en font le produit de référence pour l'élimination des hydrocarbures de l'air comprimé.



## SUR LE TERRAIN. . .



Notre collaborateur Max MARSAUD était présent, en ce début de mois, pour la mise en service d'une installation de belle taille réalisée par notre distributeur, la Sté HOUDÉYÉ.

Installé dans une industrie du secteur plastique, ce sécheur EURODRY 1135 d'un débit nominal de 3790 m<sup>3</sup>/h sous 7 bars procure un point de rosée sous pression de -40°C.

La configuration des sécheurs Eurodry permet une construction compacte avec les filtres amont et aval installés sur un cadre porteur unique.

On remarque à l'arrière plan (entre les colonnes) la vanne de réglage permettant de calibrer le débit d'air de régénération en fonction de la pression du réseau. Cette vanne, ajustée lors de la mise en service, permet d'utiliser le strict débit nécessaire à l'obtention

du point de rosée et ainsi économiser de précieux mètres cubes d'air.

Remarquable également : les silencieux d'échappement multi-corps (1 par réservoir). Cette technologie permet une bien meilleure réduction du niveau de bruit à l'échappement. De plus, ces silencieux se colmatent moins facilement du fait d'une surface de dissémination accrue et garantissent une meilleure régénération du lit de dessicant.

Ce sécheur est bien évidemment équipé d'un économiseur d'énergie EMS 2 (non visible sur ce cliché) permettant l'optimisation de la régénération en fonction des paramètres réels d'exploitation.

## Bonnes vacances



Crédit photo : www.humour.com

5, 4, 3, 2, 1, Top départ. . .

Pour les gens pressés, voici un moyen pour le moins "expéditif" de partir en évitant les bouchons....

Quelque soit votre moyen de transport préféré, toute l'équipe PARTENAIR vous souhaite de passer d'excellentes vacances estivales et vous donne rendez vous en septembre pour la prochaine édition de Bon à Savoir.