

# BON À SAVOIR

## PHÉNIX - LA FILTRATION RÉINVENTÉE

### PHÉNIX LA FILTRATION TELLE QUE VOUS L'ATTENDIEZ !



Une **bonne filtration** est un des éléments clé pour l'élimination de la majeure partie des polluants de l'air comprimé. Huile, particules, eau... sans filtration ces polluants obstruent les instruments pneumatiques, dégradent les installations, impactent la qualité de production et entraînent de coûts de maintenance excessifs.

Forts de 40 années d'expérience et de retours de terrain, PARTENAIR a conçu et développé la nouvelle série de filtres **PHÉNIX**. Ces filtres rassemblent tous les atouts d'efficacité et de praticité attendus par le marché de l'air comprimé. Ils offrent un **rendement maximum** pour un **coût minimum** à l'achat, à l'exploitation et à l'entretien.

#### UN MÉDIA FILTRANT EXCLUSIF

Les filtres **PHÉNIX** disposent d'un tout **nouveau média filtrant** mis en forme par des machine de plissage de dernière génération. Ainsi, leur perte de charge est diminuée de **55%** grâce à une **nouvelle technique de plissage** à haute densité du média filtrant et leur surface de filtration est **supérieure** de près de **250%**, par rapport aux médias plissés traditionnels.



#### DES FILTRES PRATIQUES ET FONCTIONNELS



Purgeur accessible depuis l'extérieur à partir du modèle **PNX 120**.

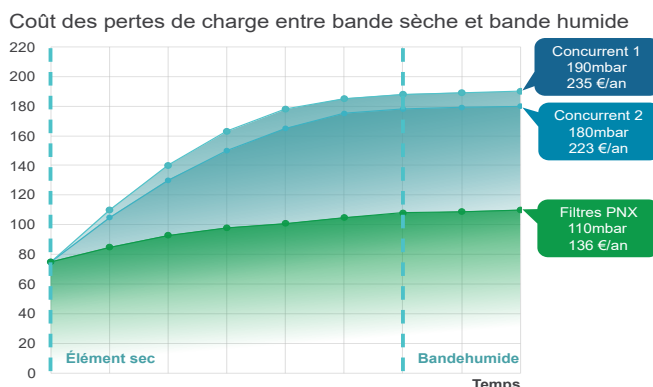
#### INTÉGRITÉ GARANTIE

Protection **anti-corrosion** interne et externe par **cataphorèse KTL**.  
**Dip-Coating** et peinture externe **époxy**.

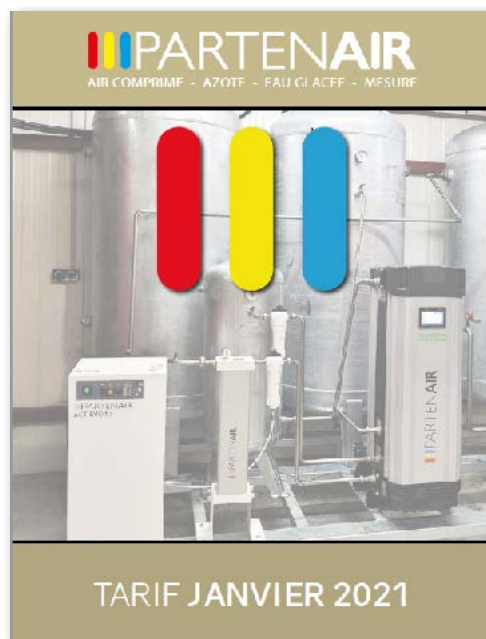


#### UN COÛT TROP SOUVENT NÉGLIGÉ : LA PERTE DE CHARGE !

1 bar de perte de charge demande environ 7% de puissance supplémentaire au compresseur. Les courbes ci-contre, issues des tests comparatifs, montrent que les filtres **PHÉNIX**, offrent des coûts d'exploitation très avantageux. Leur perte de charge largement inférieure permet des **économies d'énergie conséquentes**.



## NOUVEAU TARIF 2021



Notre **nouveau tarif** public applicable au 1er janvier 2021 vient de paraître.

Vous y trouverez les nouveautés, parmi ces dernières, la gamme de filtres **PHÉNIX**, les générateurs d'azote **PRG-NEO** et notre nouvelle gamme de sècheurs par réfrigération avec le gaz R513A, **EVO-BLUE**.

Nous développerons toutes les informations concernant l'**EVO-BLUE**, lors de notre prochain numéro.

L'évolution des prix reste limitée et reflète au plus juste l'impact des différentes variables (matières, transports, énergie) qui influent sur les coûts de production.

**N'hésitez pas à contacter votre responsable de secteur pour obtenir votre exemplaire papier ou la version PDF.**

## BONNE ANNÉE !



**2020** restera sûrement gravée dans nos esprits. Peu d'entre nous auraient imaginé une telle expérience et nous abandonnons sans regret 2020 pour mettre le **cap sur 2021** qui, nous l'espérons, verra s'établir un retour à des conditions de vie proches de l'avant Covid.

Nous tenons ici à vous remercier pour votre **fidélité** tout au long de l'année écoulée. C'est grâce à vous et avec vous que nous pouvons aborder cette nouvelle année avec **confiance et optimisme !**

Toute l'équipe PARTENAIR vous présente **ses vœux sincères de santé, de bonheur et de réussite pour cette année 2021. Qu'elle soit remplie d'énergie et de beaux projets.**

*Bien à vous,*

**L'équipe PARTENAIR**