

PURO

Séparateur huile/eau



01\10

OPERATION GENERALE

Le séparateur PURO a été conçu spécialement pour séparer l'huile du condensat extrait des systèmes d'air comprimé. Le séparateur de condensat PURO couvre les capacités des compresseurs jusqu'à 8 m³/min.

Polypropylène a des effets parfaits sur l'huile. Il l'attire et le capture, presque comme s'il dessine l'huile comme un aimant.

Cette simplicité et notre technologie sont à la source de l'efficacité de PURO pour nettoyer pratiquement tous les types de condensat, émulsionnés ou pas.

La valeur typique de résidu d'huile à la sortie est inférieure à 10 ppm.

Tous les modèles PURO peuvent accepter la décharge de condensat des purgeurs intelligents, à temporisateur, à flotteur et manuels.

INSTRUCTIONS DE SECURITE

SECURITE ET USAGE APPROPRIE

Pour assurer la sécurité et la performance de ce produit, vous devez vous conformer strictement aux instructions incluses ci-dessus. Le non respect des instructions ou l'utilisation inexacte du produit annulera votre garantie! L'utilisation de ce produit en conditions non spécifiées dans ce manuel ou contraire aux instructions fournies est strictement déconseillée et donc considérée comme NON APPROPRIEE.

Le fabricant ne sera pas tenu responsable pour tout dommage résultant de l'utilisation non appropriée du produit.

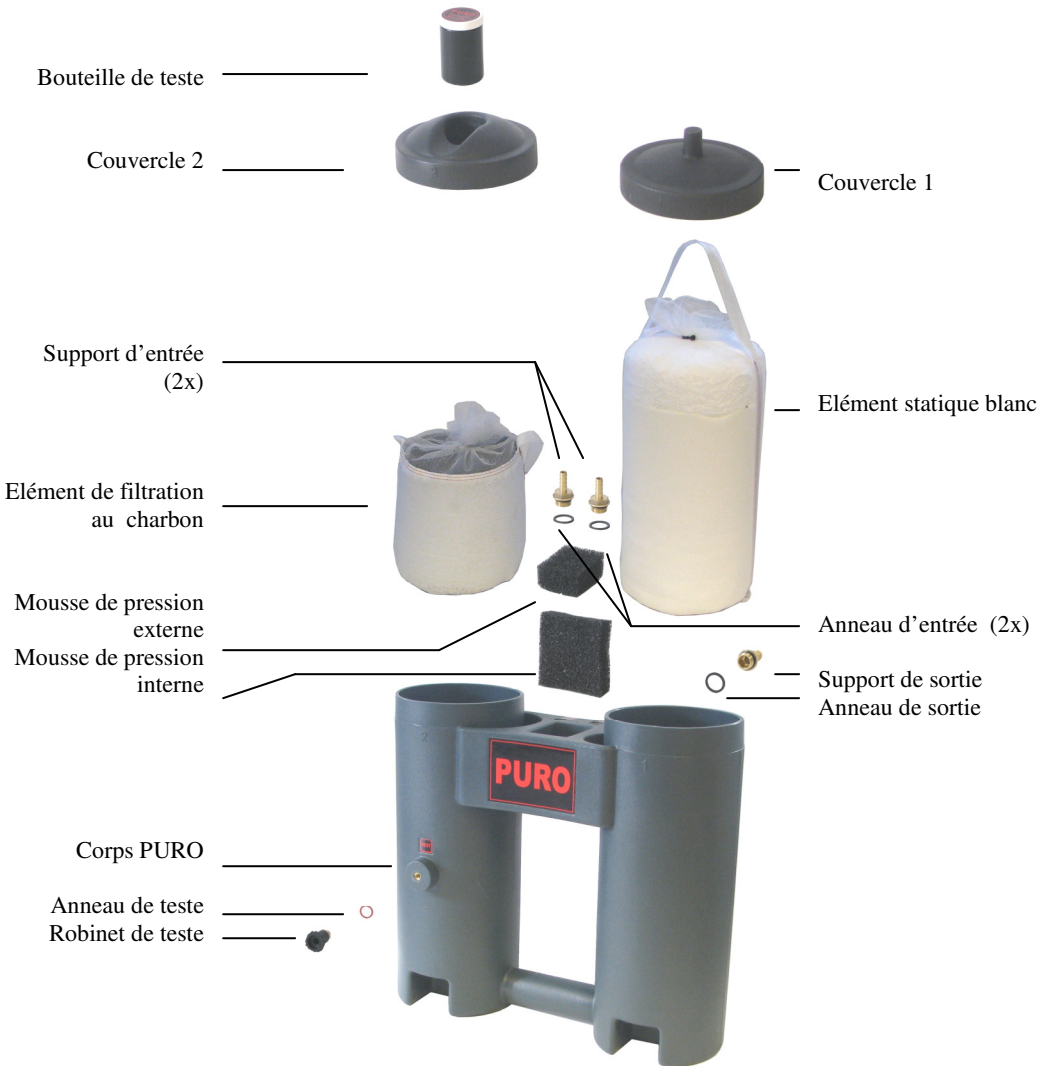
INSTRUCTIONS DE SECURITE ET D'AVERTISSEMENT

ATTENTION

- Observez les règles valables et courantes de sécurité pendant la planification, l'installation et l'usage de ce produit
- Prenez les mesures appropriées pour prévenir les opérations involontaires du produit ou les dommages.
- N'essayez pas de démonter ce produit ou les lignes d'air comprimé du système tandis qu'ils sont sous pression.
- Dépressurisez toujours le système d'air comprimé avant de travailler sur le système.

Il est important que le personnel emploie des méthodes de travail sûres et observe tous les règlements et exigences légales pour la sécurité en actionnant ce produit. Pendant la manipulation, l'opération ou l'entretien de mise en œuvre de ce produit, le personnel doit utiliser des pratiques technologiques sûres et observer les réglementations et exigences locales de santé et de sécurité. Les utilisateurs internationaux se réfèrent aux règlements en vigueur dans le pays d'installation. La plupart des accidents qui se produisent pendant le fonctionnement et l'entretien des machines sont le résultat du manque d'observation des règles de base de sécurité ou des précautions. Un accident peut souvent être évité en identifiant une situation qui est potentiellement dangereuse. L'utilisation ou l'entretien inexact de ce produit peut être dangereux et causer des dommages ou une mort accidentelle. Le fabricant ne peut pas prévoir toutes les circonstances possibles qui peuvent représenter un risque potentiel. Les AVERTISSEMENTS dans ce manuel ne couvrent que les risques les plus fréquents. Si l'utilisateur utilise un mode opératoire, un organe ou une méthode de travail qui n'est pas spécifiquement recommandé par le fabricant, il doit s'assurer que le produit ne sera pas endommagé ou ne sera pas rendu peu sûr et qu'il n'y a aucun risque aux personnes ou à la propriété.

VUE DETAILLEE DES COMPOSANTS

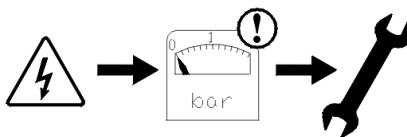


INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

NOTE IMPORTANTE

Avant d'installer ce produit, rassurez-vous qu'il soit conforme à votre demande et adapté pour votre application !

1. Déballez et inspectez le produit visuellement pour détecter d'éventuels dommages liés aux transports survenus après départ de notre usine.

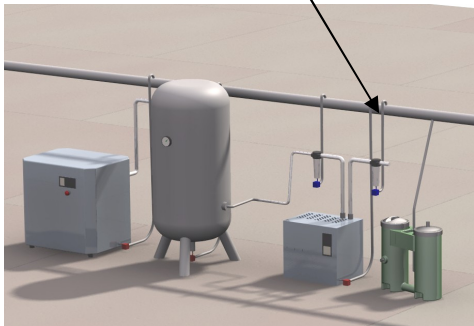


2. Dépressurisez le système avant que l'installation ou l'entretien soit effectué!

3. Trouvez un point approprié dans votre salle de compresseur et placez votre PURO. Ce point doit être près d'un point approprié d'évacuation. Le produit est conçu pour s'adapter facilement contre un mur.

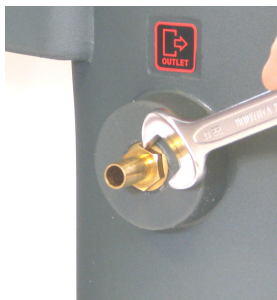
4. Vissez le robinet de teste avec le joint circulaire dedans aux endroits marqués utilisant une clé de 17 mm

Tuyau d'évacuation de condensat



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

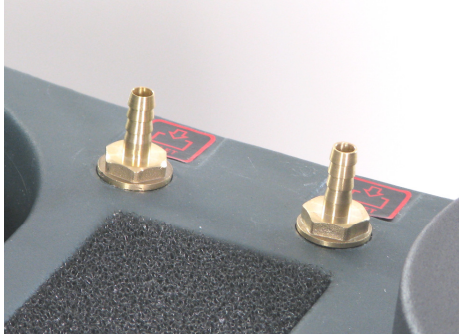
5. Vissez le support de sortie avec le joint circulaire aux endroits marqués utilisant une clé de 22 millimètres.



6. Enlevez le sac plastique placé au dessus d'élément au charbon dans la tour 2.



7. Reliez le tuyau d'évacuation de condensat au support d'entrée du PURO.



8. Reliez la sortie du PURO à un point approprié d'eaux d'égout. Assurez-vous que le condensat coule toujours vers le bas !



9. Avant de remplir le produit d'eau, assurez vous que le robinet de teste est bien fermé.



10. Enlevez la mousse de dépressurisation externe et remplissez le PURO avec de l'eau à partir de la boîte de dépressurisation jusqu'à ce que les deux tours soient remplies et les écoulements d'eau hors se dirigent vers la sortie.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

11. Assurez-vous que les deux éléments sont bien posés au fond des tours en les poussant vers le bas.



12. Placez les deux couvercles (couvercle 1 sur tour 1 et couvercle 2 sur tour 2). Placez également la mousse de dépressurisation externe.



13. Votre PURO est prêt pour l'utilisation.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Capacité max. d'adsorption d'huile	Approximative 10 Liter
Connexions d'entrée	½" (2x)
Connexions de sortie	½"
Robinet de teste	Oui
Matériel du corps	PE
Ensemble recyclable	Oui
Couleur du corps	Gris
Couleur du couvercle	Noir

Traitement des huiles minérales	Oui
Traitement des huiles synthétiques	Oui
Traitement des émulsions stables	Oui
Traitement des Polyglycols	Oui (consultez nous pour cela svp)
Capacité maximale du compresseur	8 m ³ /min, (basé sur 8 heures par jour)

DIMENSIONS (MM)

