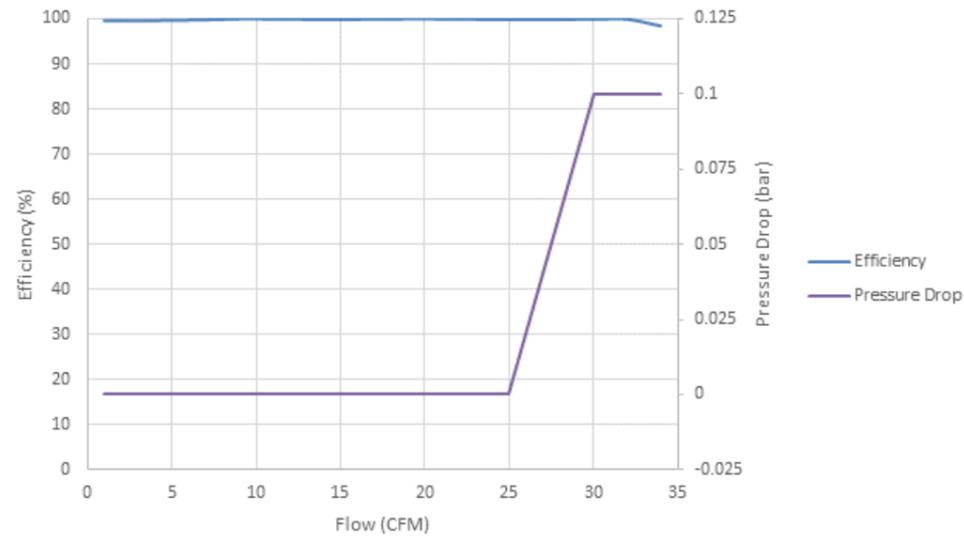
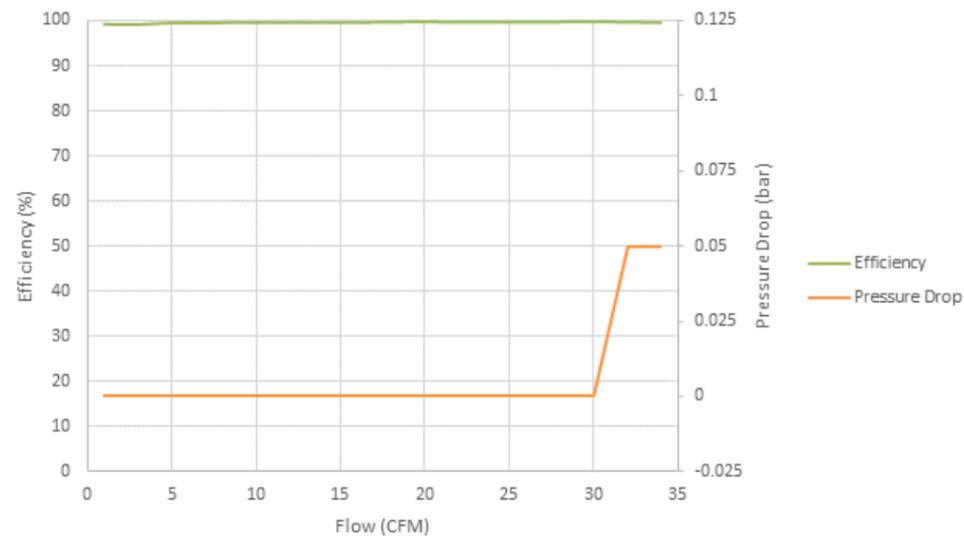


## PERTE DE CHARGE (à 6 bar)



## PERTE DE CHARGE (à 8 bar)



## EXPEL 30 - FILTRE A AIR COMPRI ME D' EAU, HUILE ET SOLIDES AU POINT D'UTILISATION

### Qualité exceptionnelle d'air comprimé garantie

Expel améliorera considérablement vos réseaux d'air comprimé dans tous les types d'industrie. Le design breveté unique lui permet d'éliminer efficacement 99,9999% de liquide, d'huile, d'eau et autres contaminants jusqu'à 1 micron Installation en point final.



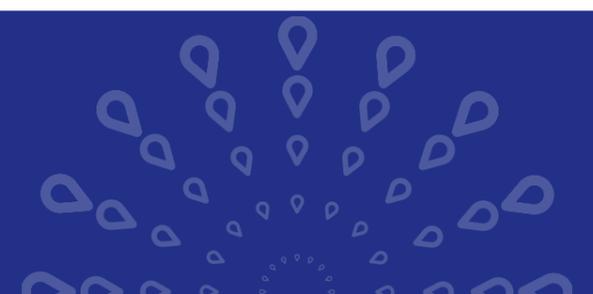
## Expel 30

### PRESENTATION DU PRODUIT

- Débit nominal maximum de 850 l/mn  
\* Voir les données techniques aux pages 2,3 et 4.
- Pression maximum 15 bar(g) - 217 psi(g)
- 2 ans de garantie fabricant
- Connexions entrée / Sortie 1/2" & 3/4" BSPT / NPT
- Supprime 99,9999% de toutes les eaux liquides, des huiles et des filtres les particules solide jusqu'à 1 micron
- Corps et tête en inox 304
- Indicateur de pression en standard
- Manomètre en option
- Purge 1/2" BSPT / NPT

### FONCTIONNALITES

- Certification ISO 12500 part 3 et 4 en standard
- Premier filtre nettoyable et réutilisable d'air comprimé du monde
- Aucune perte de charge causée par un filtre encrassé
- Aucune source d'alimentation requise
- Diminution significative des coûts dus à l'entretien
- Performance instantanée dès le démarrage ou en régime pulsé
- Disponibilité de toutes les pièces détachées
- Entièrement démontable
- Aucune perte de performance dans le temps sur la qualité de filtration.



## DONNÉES TECHNIQUES

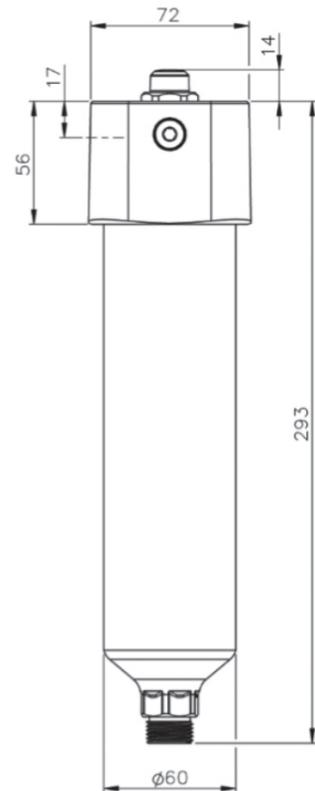
### CONDITIONS DE SERVICE

Débit sous 7 bar(g)	0.14 - 0.85m <sup>3</sup> /min
	8.5 - 51 m <sup>3</sup> /hr
	5 - 30 cfm
Pression de service	141 - 850 litres/min
	1 - 15 bar(g)
Température de service	15 - 217 psi(g)
	>0 to +80 °C
Température Maximum d'entrée recommandée	>32 to 176 °F
	35 °C
	95 °F

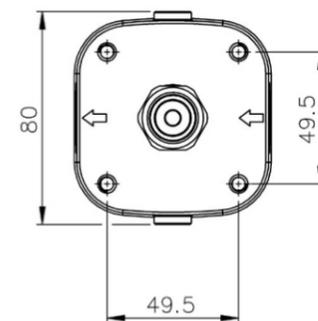
### SPECIFICATION MECANIQUE

Code produit - 1/2"	6000-002-AA
Code produit - 3/4"	6000-003-AA
Connexion Entrée/Sortie	1/2" or 3/4" BSPT/NPT
Connexion purge	1/2" (m) BSPT/NPT
Poids	2.08 kg
Dimensions	293 mm x 80 mm
Seuil de filtration	jusqu'à 1 µ
Matière (carter)	Inox 304
Matière (interne)	ABS

### DIMENTIONNEL \*



### DIMENTIONNEL DE MONTAGE \*



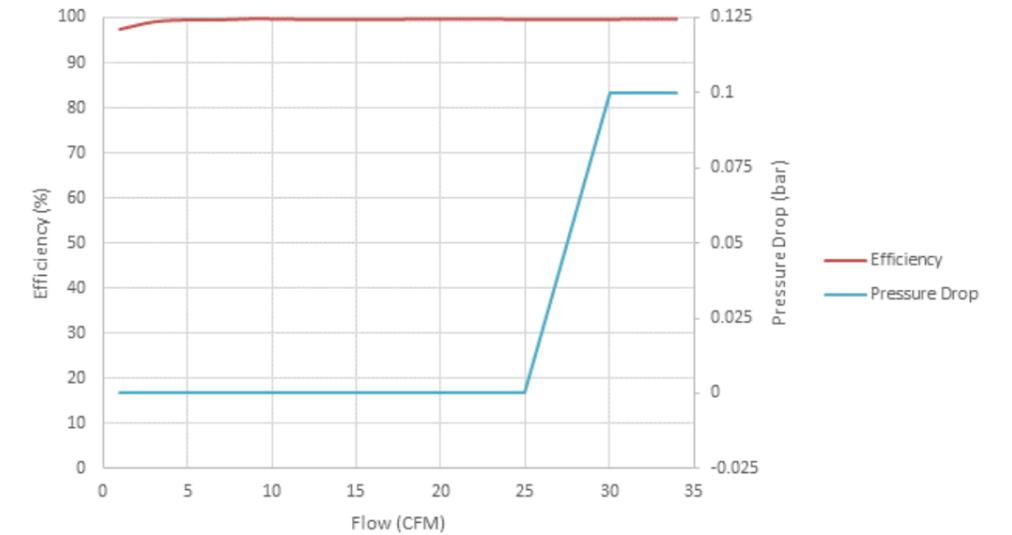
### COMPOSITION BOITE QTÉ

Unité Expel 30	1
Equerre de montage	1
Visserie M6 x 8 mm	4
Vis de fixation	4
Cheville	4
Manuel	1

Purge manuelle et automatique disponible sur demande [www.originalavg.com](http://www.originalavg.com)

\*non Echelle

### PERTE DE CHARGE (à 7 bar)



### EFFICACITE D'EXTRACTION LIQUIDE

