

BEER ACE II

Pompe à bière universelle



BEER ACE II

Pompe à bière universelle

84-535-16



N'affecte pas la carbonatation.

La pompe à gaz ou à air Beer ACE II est **conçue pour distribuer n'importe quel type de bière** dans des tuyaux longs ou courts, verticaux ou horizontaux, même avec des tuyaux de petit diamètre, typiquement 1/4" (6 mm) de diamètre interne.

La bière et le gaz de propulsion sont totalement séparés. La modification de la pression de pompage n'affecte pas la pression de carbonatation interne de la bière. Par conséquent, la bière peut être distribuée dans l'état prévu par le brasseur.

La pompe a été développée par la famille de pompes à gaz éprouvée de SHURflo, **connue dans le monde entier pour sa fiabilité et sa longue durée de vie.** Dans ce dernier modèle, des chambres de pompage agrandies et un piston à course plus longue permettent de distribuer un volume donné de bière avec moins de courses de piston et une usure réduite de la pompe.

Ces caractéristiques, ainsi que la courte trajectoire rectiligne du liquide, permettent d'obtenir un débit encore plus régulier, tout en augmentant la durée de vie de la pompe jusqu'à 30 %.

Les caractéristiques extérieures de la Beer Ace II comprennent un corps profilé en polypropylène résistant aux fissures. **Les fermetures rapides des orifices d'entrée de gaz, d'entrée de liquide et de sortie de liquide facilitent l'installation.**

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

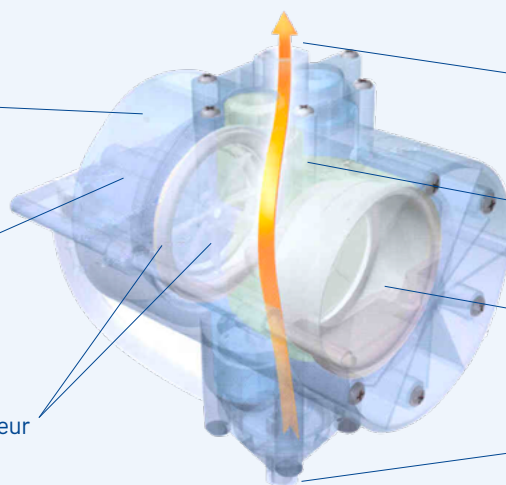
- ▶ Séparation des besoins en matière de contrôle de la qualité, de la pression et du débit du CO₂ en fonctions **indépendantes**
- ▶ **La vitesse de distribution peut être modifiée** sans que la bière ne contienne trop de gaz.
- ▶ Traite les conduites longues et difficiles, **même avec des tubes de petit diamètre**
- ▶ Débit régulier et **jusqu'à 30 % de durée de vie en plus pour la pompe.**
- ▶ Les chambres de pompage agrandies et la longue course du piston de la nouvelle conception permettent d'obtenir **le débit souhaité sur le site avec moins de cycles et une usure réduite.**
- ▶ Ports de déconnexion rapide pour **une installation instantanée**

POMPE BEER ACE II

Le nouveau corps lisse est plus facile à nettoyer et peut supporter une pression de fonctionnement plus élevée.

Le mécanisme de l'actionneur, très résistant, augmente la durée de vie

L'avantage hydraulique à l'intérieur du piston et l'air à l'extérieur réduisent la perte de charge.



Chemin d'écoulement rectiligne

Volume de pompage 30 % plus important

Membrane à piston en une seule pièce

Les raccords à déconnexion rapide réduisent la main-d'œuvre et les pièces lors du remplacement des pompes.

BEER ACE II

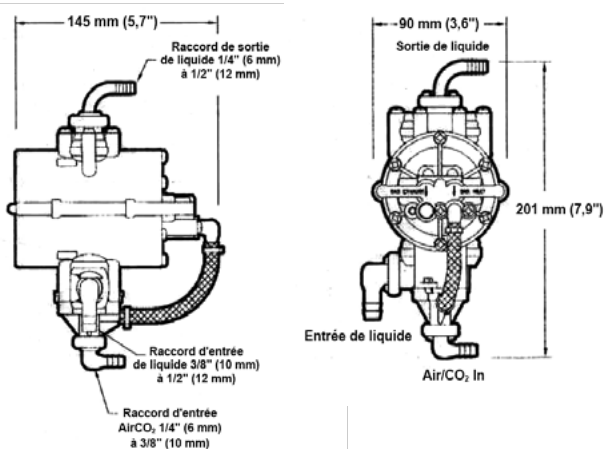
Pompe à bière universelle

84-535-16

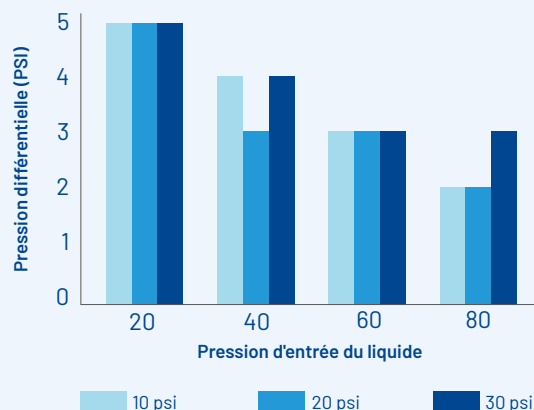
SPÉCIFICATIONS

- ▶ **Conception**
Diaphragme double à deux chambres
- ▶ **Source d'énergie**
Gaz CO₂, azote ou air comprimé propre
- ▶ **Matériaux de construction**
Polypropylène, EPDM, TPU, acier inoxydable
- ▶ **Limites de température**
-1,1 à 49 °C (30 à 120 °F) – Pas de congélation
- ▶ **Poids**
0,5 kg (1.2 Lbs)
- ▶ **Taille**
201 mm H x 145 mm l x 97 mm P (7.9" x 5.7" x 3.8")
- ▶ **Raccords**
Une grande variété de raccords pour gaz et liquides est disponible pour répondre à vos besoins ; veuillez vous référer à notre fiche technique dédiée pour connaître toutes les options disponibles.
- ▶ **Cylindrée**
100 cm³ (3.4 oz) par cycle
- ▶ **Automatiquement épuisé**
27-37 kPa (6-12" Hg) activation (humide)
- ▶ **Pression de fonctionnement maximale**
5,9 bars (85 psi)
- ▶ **Pression de fonctionnement minimale**
1,4 bar (20 psi)
- ▶ **Regulatory**
EU Food

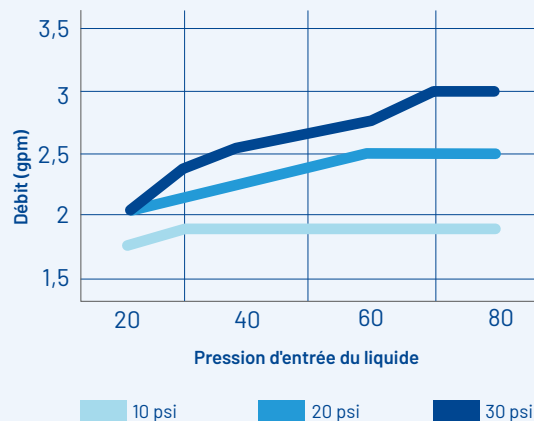
DIMENSIONS :



PERTE DE CHARGE À 1 GPM



DÉBIT MAXIMUM



www.pentair.eu

Les logos et marques déposées de Pentair sont la propriété de Pentair plc ou de ses filiales. Pour consulter une liste détaillée des endroits où les marques déposées de Pentair sont enregistrées, veuillez vous rendre sur www.pentair.com/en/registrations.html. Les logos et marques déposés ou non de tierces parties sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Comme nous améliorons continuellement nos produits et services, Pentair se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

MKT-TS-203-FR-A ©2025 Pentair Filtration Solutions, LLC. Tous droits réservés.