

BRIX EQUALIZER



AJUSTEMENT AUTOMATIQUEMENT DE LA COULÉE DU CONTRÔLEUR À SIROP DE L'ÉVAPORATEUR EN FONCTION DU DEGRÉ BRIX À ATTEINDRE

- Permet d'obtenir un BRIX plus précis et diminue les coûts de main-d'œuvre.
- Facilite et accélère l'équilibrage du BRIX avant la mise en barils évitant la perte de chaleur du sirop.

ÉQUILIBRE AUTOMATIQUEMENT ET PRÉCISÉMENT LE DEGRÉ BRIX DU SIROP DANS LES RÉSERVOIRS ISOLÉS AVANT LA MISE EN BARILS

- Permet de mieux rentabiliser sa production: Chaque BRIX de trop dans un réservoir de 34 gallons équivaut à 0,67 gallon de sirop perdu.
- Équilibrage entièrement automatisé du Brix par injection de filtrat contrôlé (simplicité d'opération et intuitif).

FACILITE LA MISE EN BARILS

- Capacité de remplissage rapide des barils
- Accélère la mise en baril du sirop et évite la perte de chaleur du sirop
- 3 façons de faire la mise en baril:
 - Pompe de circulation et de transfert de baril en acier inoxydable Flojet 1/8 hp (6 GPM)
 - Gestion d'une pompe externe pour le remplissage de baril
 - Ou par gravité



CARACTÉRISTIQUES ET ÉQUIPEMENT INCLUS

- Démarrage, réglages de paramètres et alarmes sur écran tactile
- Démarrage, réglages de paramètres et alarmes sur écran tactile programmable industriel Schneider
- Gestion automatique et paramétrable d'un agitateur sur la cuve d'équilibrage isolée
- Gestion manuelle de démarrage individuel des pompes et de l'agitateur
- Gestion de la pompe externe pour le remplissage de baril (voir site web)
- Pompe doseuse variable pour injecter le filtrat dans le sirop
- Réservoir 6 gallons avec flotte pour alimentation de filtrat
- Alarme pour le nettoyage du lecteur de Brix
- Lecteur 0 à 80 Brix ATAGO avec sonde de température intégrée
- Pompe de circulation et transfert de barils : Flojet 1/8 hp (6 GPM)
- Alarme bas niveau de Brix et de basse température en continu qui arrête automatiquement le transfert au baril
- Alimentation électrique 120 Volt, 15 Ampères