

Liste de vérification préalable à l'installation du 578-C

Merci d'être client de Culligan Quench! Nous avons hâte que votre lieu de travail puisse profiter de la délicieuse eau pétillante et aromatisée provenant de votre nouveau 578-C. Avant que notre technicien certifié puisse installer votre appareil, les exigences préalables à l'installation suivantes doivent être remplies.

Alimentation en eau

- Conduite d'eau froide potable de 1,3 cm (1/2 po) se terminant par un robinet à boisseau sphérique de 1,3 cm (1/2 po) avec filetage intérieur de 1,3 cm (1/2 po) pour le raccordement (le robinet à boisseau sphérique doit être accessible pour l'entretien et l'installation)
- Pression d'alimentation minimale : 50 PSI, avec un débit minimal de 4,9 litres (1,3 gal) par minute
 - Doit être une conduite d'eau dédiée de 1,3 cm (1/2 po) sans autres branchements
 - Toute conduite d'eau ou tout robinet d'un diamètre inférieur à 1,3 cm (1/2 po) est inacceptable
- Le robinet à boisseau sphérique doit être placé à un niveau bas, avec suffisamment d'espace pour qu'un raccord de 30,5 cm (12 po) de long puisse être connecté

Électricité

- Circuit électrique dédié de 120 V c.a./60 Hz/20 A (prise NEMA 5-20) pour le gazéificateur
- Circuit électrique dédié de 120 V c.a./60 Hz/20 A (prise NEMA 5-20) pour le chauffe-eau
- Raccordements électriques à moins de 101,6 cm (40 po) de l'emplacement de la machine — **AUCUNE rallonge électrique**

Trous dans le comptoir et conduite d'évacuation

- Trou de 3,5 cm (1 3/8 po) de diamètre pour le robinet; trou de 3,5 cm (1 3/8 po) de diamètre pour le drain
- Veuillez consulter les dessins ci-joints pour l'emplacement et l'espacement des trous dans le comptoir
 - Les techniciens Culligan Quench ne sont autorisés à percer que des trous allant jusqu'à 5 cm (2 po) de diamètre dans des comptoirs en stratifié ou en Corian. Toute autre surface ou taille de trou doit être prépercée avant l'installation
- Le client doit fournir un tuyau vertical rigide qui se raccorde à un drain correctement siphonné conformément aux codes locaux. Le tuyau vertical pour le drain du plateau égouttoir doit être situé à l'intérieur de l'armoire d'installation et avoir un diamètre intérieur d'au moins 28,6 mm (1 1/4 po)

Emplacement de l'appareil et ventilation

- Le modèle 578 est installé en composants; il existe plusieurs configurations possibles. À titre indicatif, veuillez vous assurer que l'armoire choisie possède les dimensions suivantes : 74,9 cm H x 76,2 cm L x 61 cm P (29 1/2 po H x 30 po L x 24 po P)
- Le refroidisseur/gazéificateur doit être installé dans l'armoire directement sous le robinet ou directement adjacent à celui-ci.
- S'il est installé dans un espace fermé, une ventilation adéquate doit être prévue. Veuillez consulter les dessins CAO ci-joints pour les exigences de ventilation.

Alimentation en CO₂

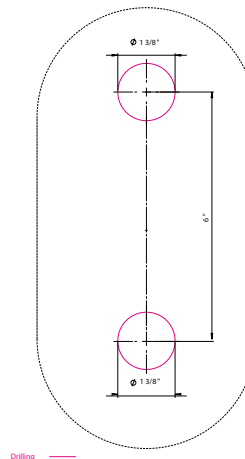
- Une bouteille de CO₂ pleine doit être sur place avant l'installation
 - Bouteille de 2,3 kg, 4,5 kg ou 9,1 kg (5 lb, 10 lb ou 20 lb) — Culligan Quench recommande d'utiliser la plus grande bouteille qui puisse tenir dans l'armoire
 - Si raccordement à un système de CO₂ en vrac ou existant, une conduite de CO₂ se terminant par un robinet d'arrêt à embout cannelé de 6,35 mm (1/4 po) doit être disponible à moins de 101,6 cm (40 po) du site d'installation
 - Pression minimale de CO₂ : 100 PSI

Si vous avez des questions concernant l'installation, communiquez avec le Service à la clientèle au 888-545-7873



Découpe de comptoir pour robinet supplémentaire C-Tap

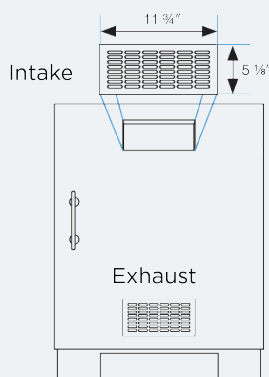
Ce dessin n'est pas à l'échelle



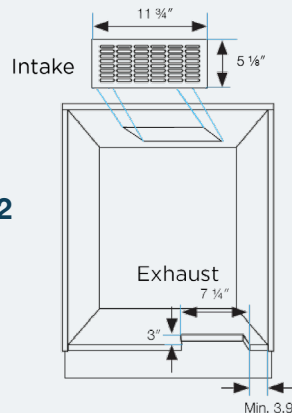
Méthodes approuvées de ventilation d'armoire

L'armoire nécessite deux événements : un pour l'évacuation et un pour l'admission d'air. L'évacuation se trouve à l'avant du refroidisseur et est fournie de série avec un capot qui dirige l'air chaud vers le bas. Si la découpe à la base n'est pas possible, le capot peut être remplacé par une plaque de guidage d'air optionnelle qui pousse l'air vers l'avant, nécessitant ainsi une découpe correspondante dans la porte. L'admission d'air requiert une ouverture de 24 po² (environ 155 cm²) permettant à l'air frais d'entrer librement et sans obstruction.

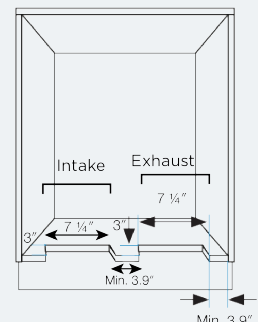
Option 1



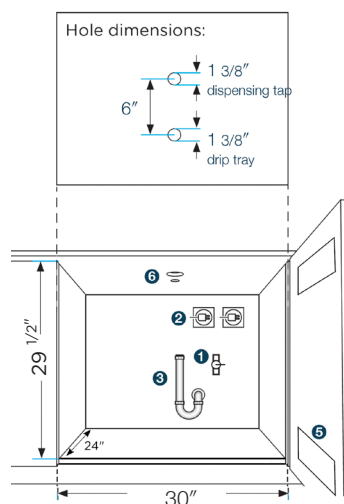
Option 2



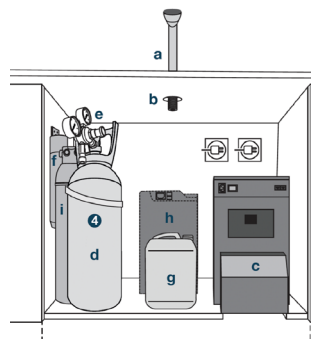
Option 3



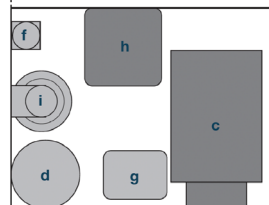
Vue de dessus



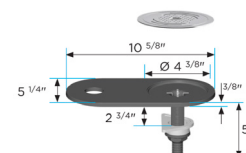
Vue de face



Vue de dessus

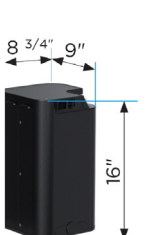
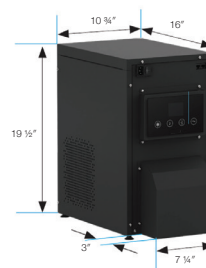


Bac d'égouttement



Refroidisseur-gazéificateur

Chauffe-eau



1. Raccordement d'eau
2. Raccordement des eaux usées
3. Raccordement électrique
4. CO₂ (fourniture du client)

- a. Robinet distributeur
- b. Bac d'égouttement intégré
- c. Refroidisseur-gazéificateur
- d. Bouteille de CO₂

- Régulateur de pression CO₂
- f. Filtre
- g. Conteneur d'eaux usées optionnel
- h. Chauffe-eau
- i. Filtre PURITY C