

## Fiche technique produit – Hydraloop H600

Avec un appareil Hydraloop, vous pouvez recycler jusqu'à 95 % des eaux grises des douches, des lavabos et des baignoires et éventuellement 50 % des eaux grises des machines à laver, ce qui vous permet de réutiliser 25 à 45 % de l'eau domestique totale de la maison. Grâce à sa technologie innovante et révolutionnaire, l'eau traitée d'Hydraloop est propre, claire, sûre et certifiée et peut être réutilisée pour la chasse d'eau des toilettes, la machine à laver, l'irrigation du jardin et/ou l'appoint de la piscine.

Le Hydraloop H600 a été testé et certifié selon IAPMO R&T et NSF/ANSI 350.





## HYDRALOOP H600

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>H600</b>         | <b>Entrée:</b> Eaux grises de la douche et du bain<br><b>Sortie:</b> Deux (2) vannes pour l'eau réutilisable vers les toilettes et la machine à laver<br><b>Couleur:</b> Pierre<br><b>Plaque avant:</b> Plaque avant en acier inoxydable avec logo de couleur blanche et petit voyant d'état               |
| <b>H600 Premium</b> | <b>Entrée:</b> Eaux grises de la douche et du bain<br><b>Sortie:</b> Deux (2) vannes pour l'eau réutilisable vers les toilettes et la machine à laver<br><b>Couleur:</b> Rosée, Piment et Pierre<br><b>Plaque avant:</b> Plaque avant en acier inoxydable haut de gamme avec Hydraloop Lumières à logo LED |

## Ajouts

|   |  |
|---|--|
| <b>Jardin de sortie (sortie auxiliaire)</b> | Une (1) valve supplémentaire pour l'eau réutilisable dans le jardin  |
| <b>Pool de sortie (sortie auxiliaire)</b>   | Une (1) valve supplémentaire pour l'eau réutilisable pour la piscine   |
| <b>Pompes de relevage *</b>                 | DAB Novabox 30/300<br>Cette pompe de relevage est immergée sous le sol<br>DAB Genix VT 030<br>Cette pompe de relevage est au sol |

\*Une pompe de relevage n'est nécessaire que si l'appareil Hydraloop est placé au même étage ou plus haut que la douche/baignoire.

\*Veuillez noter : la pompe DAB répertoriée ci-dessus n'est pas certifiée en Amérique du Nord.

## SPÉCIFICATIONS H600

Hydraloop H600



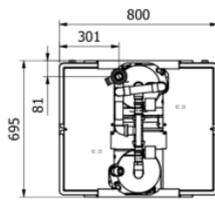
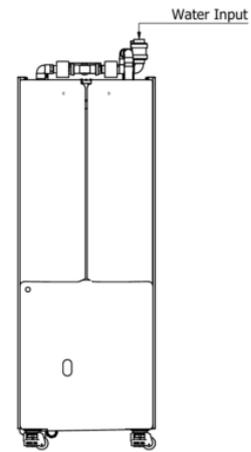
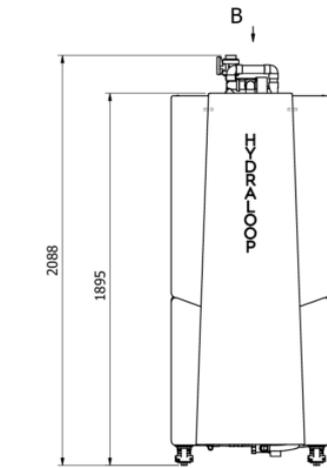
|  |  |
|--|--|
| <b>Volume</b>                          | 600 litres   160 gallons   |
| <b>Capacité de nettoyage</b>           | 850 litres   225 gallons par jour selon le comportement de l'utilisateur   |
| <b>Tension</b>                         | 100 / 240V, 24V interne  |
| <b>Consommation électrique moyenne</b> | 460 kWh/an, 53W pendant le traitement  |
| <b>WiFi</b>                            | L'appareil Hydraloop doit être connecté à un réseau WiFi interne   |
| <b>Niveau sonore</b>                   | ± 46 dB  |
| <b>Sources d'apport d'eaux grises</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>- douche</li><li>- bain</li><li>- sèche-linge</li><li>- climatisation</li><li>- pompe à chaleur</li><li>- lave-linge (avec inverseur d'entrée)</li></ul> |

## DIMENSIONS H600 EN MÉTRIQUE ET IMPÉRIAL

| MODÈLES HYDRALOOP | HAUTEUR (mm) | LARGEUR (MM) | LONGUEUR (MM) | POIDS SEC (KG) | POIDS HUMIDE (KG) |
|-------------------|--------------|--------------|---------------|----------------|-------------------|
| H600              | 2080         | 680          | 810           | 128            | 739,5             |



|  |                         |                            |                         |                           |                              |
|--|-------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------|
| <b>H600 EMBALLÉ</b>                    | 2190                    | 705                        | 820                     | 138                       | -                            |
| <b>MODÈLE D'AFFICHAGE H600</b>         | 2080                    | 810                        | 720                     | 62                        | -                            |
| <b>MODÈLE D'AFFICHAGE H600 EMBALLÉ</b> | 2190                    | 705                        | 820                     | 72                        | -                            |
| <b>MODÈLES HYDRALOOP</b>               | <b>LARGEUR (POUCES)</b> | <b>PROFONDEUR (POUCES)</b> | <b>HAUTEUR (POUCES)</b> | <b>POIDS SEC (LIVRES)</b> | <b>POIDS HUMIDE (LIVRES)</b> |
| <b>H600</b>                            | 31.49                   | 26.77                      | 82.20                   | 282.24                    | 1630.60                      |
| <b>H600 EMBALLÉ</b>                    | 32.28                   | 27.76                      | 86.22                   | 304.29                    | -                            |
| <b>MODÈLE D'AFFICHAGE H600</b>         | 31.49                   | 26.77                      | 82.20                   | 136.71                    | -                            |
| <b>MODÈLE D'AFFICHAGE H600 EMBALLÉ</b> | 32.28                   | 27.76                      | 86.22                   | 158.76                    | -                            |



Aanzicht B  
(1 : 15)

|  |                                |   |                        |
|--|--------------------------------|---|------------------------|
| <small>         DIMENSIONS<br/>         ACC. TO<br/>         NEN-ISO 1030<br/>         PART 1 AND<br/>         PART 2 (ISO 1030-1)<br/>         ACC. TO<br/>         NEN-ISO 1030       </small> | Project: H600                  | GENERAL TOLERANCES<br>ACC. TO ISO 2768-MS | Scale: 1 : 15          |
|  | Benaming: H600 - Assembly - B1 | Drawn by: PWI                             | Created: 15-2-2022     |
| <b>HYDRALOOP</b><br>USE WATER TWICE  |                                | State: <b>Released</b>                    | Project: :             |
| Units: mm  | Projection:                    | Article: :                                | Drawing NO: HYD0146 AB |
| A3   | Ras: N/A                       |   | Blad 1 / 1             |



## INDICATIONS D'ÉTAT VISUEL

**Lumière blanche:** Une lumière blanche indique qu'il y a un volume d'eau réutilisable suffisant pour tous les usages.

**Lumière bleue:** Une lumière bleue indique qu'il n'y a actuellement aucune eau réutilisable disponible et que de l'eau de secours est utilisée à toutes fins.

**Lumière alternative bleu blanc :** Un voyant alternatif bleu-blanc indique qu'il y a de l'eau réutilisable dans le réservoir de stockage, mais pas assez pour un cycle complet de machine à laver.

**Lumière verte:** Un voyant vert indique que l'appareil Hydraloop est en mode de nettoyage automatique.

**Lumière violette:** Une lumière violette indique que l'appareil Hydraloop détecte que le lave-linge est en marche.

**Voyant orange :** Un voyant orange indique que votre appareil Hydraloop ne traite actuellement pas les eaux grises et est automatiquement basculé sur l'eau de secours.

Puisque votre appareil est surveillé 24h/7, votre installateur Hydraloop est au courant. Si le voyant d'état ne change pas après 24 heures, veuillez contacter un soutien Hydraloop dans votre app Hydraloop.

**Lumière rouge:** Une lumière rouge sur le panneau LED peut indiquer deux choses.

1. L'appareil Hydraloop détecte un problème avec vos toilettes ou votre lave-linge.
2. Il y a un problème avec l'appareil Hydraloop, et aucune eau ne peut être distribuée aux toilettes et aux machines à laver. En cas de feu rouge, veuillez ouvrir votre application Hydraloop et contacter Hydraloop directement.

## INDICATIONS SONORES D'ÉTAT

**Niveau d'eau élevé :** Alarme sonore : 2 bips toutes les minutes, alarme visuelle : 2 impulsions toutes les minutes

**Pompe à air:** Alarme sonore : 3 bips toutes les minutes, alarme visuelle : 3 impulsions toutes les minutes

**Lampe UV:** Alarme sonore : 4 bips toutes les minutes, alarme visuelle : 4 impulsions toutes les minutes

**Circulation de re-désinfection du réservoir de stockage d'eau :** Alarme sonore 5 bips toutes les minutes, alarme visuelle : 5 impulsions toutes les minutes

**Pompe de distribution d'eau :** Alarme sonore : 6 bips toutes les minutes, alarme visuelle : 6 impulsions toutes les minutes

Si vous avez besoin d'aide, veuillez appeler votre installateur Hydraloop ou contacter Hydraloop directement via [support@hydraloop.com](mailto:support@hydraloop.com) ou l'application Hydraloop.