



OmniX Display Kit

HDXFCAP002

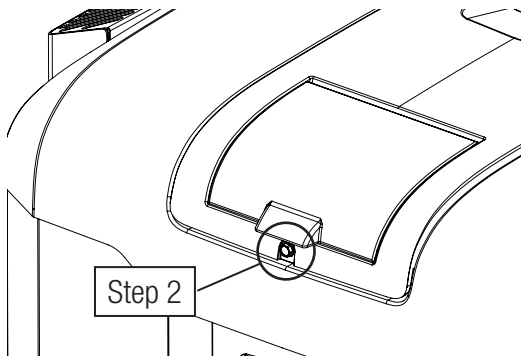
For use with Hayward Universal HC Series Gas Heaters with OmniX

IMPORTANT NOTES

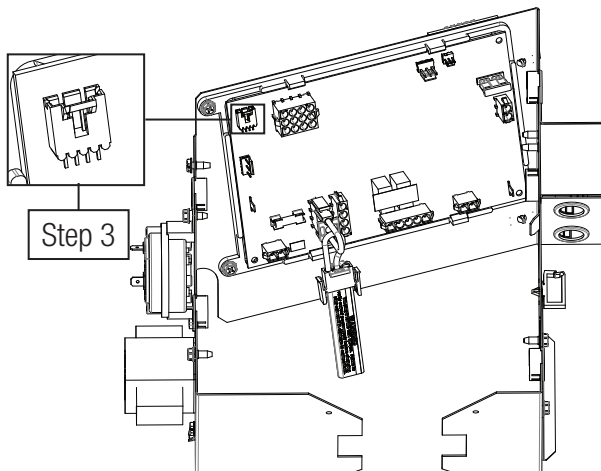
- This instruction sheet is intended for use only with service kit HDXFCAP002.
- This instruction sheet is intended to be used only with Hayward's Universal HC Series Gas Heaters with OmniX models. These heaters may be identified by inspection of the heater rating plate (indicated by "HDFS" at the beginning of the model number) or by visual inspection of the heater in comparison to the diagrams in these instructions.

REPLACEMENT PROCEDURE

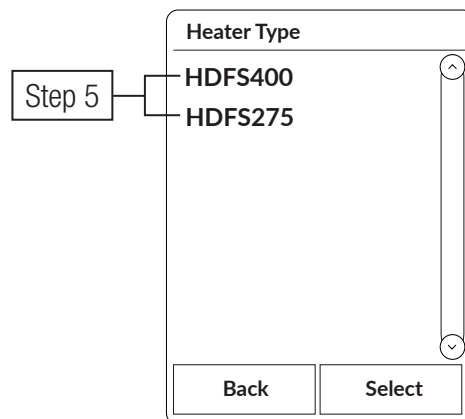
1. Turn off pump, main gas valve, and heater power.
2. Remove the single screw securing the top access panel to the cabinet top.



3. Unplug the installed ribbon cable from the ignition control board inside the heater cabinet. Remove the connector from the ignition board by depressing the locking mechanism in the center of the connector before pulling it loose.



4. Complete these steps in the reverse order to install the new display board.
5. Turn on power to the heater and select the appropriate model upon startup (See rating plate for model number).





HAYWARD®

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery. **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH OF CHILDREN**.
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



Product contains non-replaceable battery, type BR2032, 3V

⚠ WARNING – Even used batteries may cause death or serious injury.

⚠ WARNING – Call a local poison control center for treatment information.

⚠ WARNING – Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.

⚠ WARNING – This product contains non-rechargeable batteries. Do NOT force discharge, recharge, disassemble, heat above 85°C, or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage, or explosion resulting in chemical burns.

⚠ WARNING – This product contains non-replaceable batteries. Do NOT under any circumstances attempt to remove or replace the factory-installed battery.

⚠ WARNING – Non-rechargeable batteries are not to be recharged.

NOTICE – This product contains a Panasonic BR2032 coin-type lithium battery.

NOTICE – The nominal voltage of the battery contained within this product is 3V.

Certificate of Conformity

Product: Replacement Displays and Control Access Panel
Assemblies for Universal H-Series and
Universal HC Series Gas Heaters

CPSC Regulation: Safety Standard for Button Cell or Coin
Batteries and Consumer Products
Containing Such Batteries
Underwriters Laboratories UL 4200A-2023

Manufacturer: Hayward Industries
1415 Vantage Park Drive, Suite 400, Charlotte, NC 28203
Technical Service Phone: (908) 355-7995

Manufacture Location: Hayward Industries, 2935 Sidco Drive,
Nashville, TN 37204

Date Manufactured: The serial number is a 17 digit number
Example serial number: 211323051*****001
The 5th - 8th digits are the "year and month" of the date
of manufacture
Example above is the 5th month of 2023

Tested By: Hayward Industries, 2935 Sidco Drive,
Nashville, TN 37204
Phone: (615) 311-2555
Test Report: July 2025

I hereby certify that the finished product(s) covered by this certificate comply with the rules, bans, standards, and regulations stated herein, and that the information in this certificate is true and accurate to the best of my knowledge, information, and belief. I understand and acknowledge that it is a United States federal crime to knowingly and willfully make any materially false, fictitious, or fraudulent statement, representation, or omission on this certificate.

Supplier's Declaration of Conformity

47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Unique Identifier: Replacement Displays and Control Access Panel
Assemblies for Universal H-Series and Universal HC Series Gas Heaters
FCC Responsible Party: Hayward Industries, Inc.
One Hayward Industrial Drive Clemmons, NC 27012 www.hayward.com

Contains FCC ID: RNW-BT923

Contains IC ID: 5110A-BT923

In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna should not be less than 20 cm during operation.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by Hayward could void the user's authority to operate this equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

This device complies with Industry Canada license exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference, and
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

**For FCC and IC Regulatory Information,
use the display terminal to navigate to Menu > Legal Info.**



Hayward is a registered trademark
of Hayward Industries, Inc. © 2026 Hayward Industries, Inc.

All other trademarks not owned by Hayward are the property of their respective owners.
Hayward is not in any way affiliated with or endorsed by those third parties. For patent information, refer to www.hayward.com/patents.

USE ONLY HAYWARD GENUINE REPLACEMENT PARTS / N'UTILISEZ QUE DES PIÈCES DE RECHANGE HAYWARD D'ORIGINE.



Trousse d'affichage OmniX

HDXFCAP002

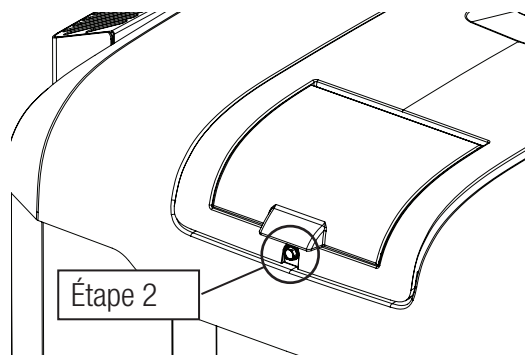
À utiliser avec les chauffe-eau à gaz Hayward de la série Universal HC équipés du système OmniX

REMARQUES IMPORTANTES

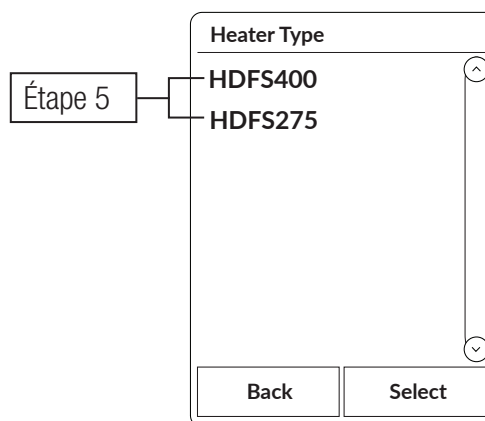
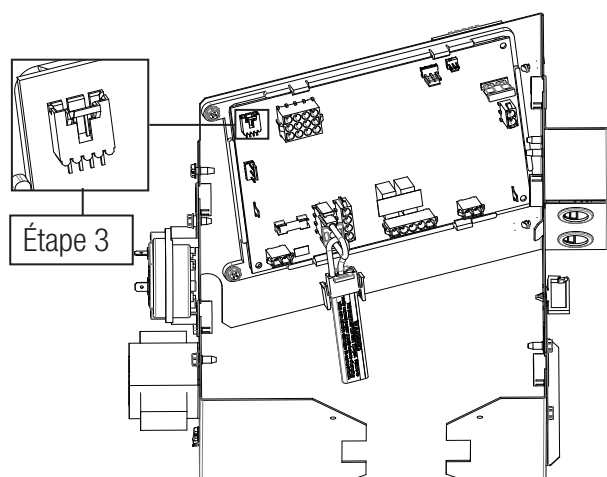
- Cette fiche d'instructions est destinée à être utilisée exclusivement avec la trousse d'entretien HDXFCAP002.
- Cette fiche d'instructions est destinée à être utilisée uniquement avec les chauffe-eau à gaz de la série Universal HC de Hayward dotés des modèles OmniX. Ces chauffe-eau peuvent être identifiés par l'inspection de la plaque signalétique (indiquée par « HDFS » au début du numéro de modèle) ou par une inspection visuelle de l'appareil en le comparant aux schémas de ces instructions.

PROCÉDURE DE REMPLACEMENT

1. Arrêter la pompe, la vanne de gaz principale et le chauffe-eau.
2. Retirer la vis unique qui fixe le panneau d'accès supérieur au-dessus de l'armoire.
4. Effectuer ces étapes dans l'ordre inverse pour installer la nouvelle carte d'affichage.
5. Mettre le chauffe-eau sous tension et sélectionner le modèle approprié au démarrage (voir la plaque signalétique pour le numéro de modèle).



3. Débrancher le câble ruban installé du tableau de commande d'allumage à l'intérieur de l'armoire du chauffe-eau. Retirer le connecteur de la carte d'allumage en appuyant sur le mécanisme de verrouillage au centre du connecteur avant de le détacher.





HAYWARD®

AVERTISSEMENT

- **DANGER D'INGESTION**: Ce produit contient une pile bouton ou plate
- **La MORT** ou des blessures graves peuvent se produire en cas d'ingestion
- L'ingestion d'une pile bouton ou plate peut provoquer des **brûlures chimiques internes** en seulement **2 heures**
- **TENIR** les piles neuves ou usagées **HORS DE PORTÉE DES ENFANTS**
- En cas de suspicion d'ingestion ou d'introduction d'une pile dans une quelconque partie du corps, **consulter immédiatement un médecin**



• Ce produit contient des piles non remplaçables de type BR2032, 3V

⚠ AVERTISSEMENT – Même les piles usagées peuvent entraîner la mort ou des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT – Appeler un centre antipoison local pour obtenir des renseignements sur le traitement.

⚠ AVERTISSEMENT – Retirer et recycler immédiatement les piles usagées ou les mettre au rebut conformément à la réglementation locale et les tenir à l'écart des enfants. Ne PAS jeter les piles avec les ordures ménagères ni les incinérer.

⚠ AVERTISSEMENT – Ce produit contient des piles non rechargeables. Ne PAS forcer la décharge, recharger, démonter, chauffer à plus de 85 °C ou incinérer. Cela peut entraîner des blessures dues à un échappement, une fuite ou une explosion provoquant des brûlures chimiques.

⚠ AVERTISSEMENT – Ce produit contient des piles non remplaçables. Ne JAMAIS tenter, pour quelque raison que ce soit, de retirer ou de remplacer la pile installée en usine.

⚠ AVERTISSEMENT – Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées.

AVIS – Ce produit contient une pile plate Panasonic BR2032.

AVIS – La tension nominale de la pile contenue dans ce produit est de 3 V.

Certificat de conformité

Produit : Afficheurs de remplacement et panneau de commande d'accès Ensembles pour la série Universal H et Chauffe-eau à gaz de la série Universal HC

Réglementation de la CPSC : Norme de sécurité pour les piles boutons ou les piles plates Batteries et produits de consommation Contenant de telles piles Underwriters Laboratories UL 4200A-2023

Fabricant : Hayward Industries 1415 Vantage Park Drive, Suite 400, Charlotte, NC 28203 Téléphone du service technique: (908) 355-7995

Lieu de fabrication : Hayward Industries, 2935 Sidco Drive, Nashville, TN 37204

Date de fabrication : Le numéro de série se compose de 17 chiffres Exemple de numéro de série: 211323051*****001 Les 5e à 8e chiffres indiquent l'année et le mois de fabrication L'exemple ci-dessus indique que le produit a été fabriqué au 5e mois de l'année 2023

Testé par : Hayward Industries, 2935 Sidco Drive, Nashville, TN 37204 Téléphone: (615) 311-2555 Date du rapport d'essai: Juillet 2025

Je certifie par la présente que le ou les produits finis visés par ce certificat sont conformes aux règles, interdictions, normes et règlements énoncés aux présentes, et que les renseignements contenus dans ce certificat sont véridiques et exacts au meilleur de mes connaissances, informations et croyances. Je comprends et je reconnais que le fait de faire sciemment et délibérément une déclaration, une représentation ou une omission matériellement fausse, fictive ou frauduleuse sur ce certificat constitue un crime fédéral aux États-Unis.



Hayward est une marque de commerce déposée de Hayward Industries, Inc. © 2026 Hayward Industries, Inc.

Toutes les autres marques de commerce non détenues par Hayward sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. Hayward n'est en aucun cas affiliée à ces tierces parties ni n'est soutenue par ces dernières. Pour obtenir des renseignements sur les brevets, consultez la page www.hayward.com/patents.

Déclaration de conformité du fournisseur

47 CFR § 2.1077 Informations relatives à la conformité

Identifiant unique: Afficheurs de remplacement et panneau de commande d'accès Ensembles pour les chauffe-eau à gaz des séries Universal H et Universal HC Partie responsable selon la FCC: Hayward Industries, Inc. One Hayward Industrial Drive Clemmons, NC 27012 www.hayward.com

Comprend le numéro d'identification FCC: RNW-BT923

Contient l'ID IC: 5110A-BT923

Afin d'éviter la possibilité de dépasser les limites d'exposition aux radiofréquences de la FCC, la proximité humaine avec l'antenne ne doit pas être inférieure à 20 cm pendant le fonctionnement.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions ci-après: (1) Cet appareil ne doit pas provoquer des interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter les interférences reçues, y compris les interférences qui pourraient entraîner un fonctionnement indésirable.

Les changements ou modifications non expressément approuvés par Hayward peuvent annuler l'autorisation donnée à l'utilisateur de faire fonctionner cet équipement.

AVIS: Cet équipement a subi des essais prouvant sa conformité aux limites prescrites pour les dispositifs numériques de classe B, selon la partie 15 des règles de la FCC. Ces limitations sont définies afin de fournir une protection raisonnable contre des interférences dommageables en cas d'installation domestique. Cet équipement produit, utilise et peut irradier de l'énergie de fréquence radio, et s'il n'est pas installé ou utilisé conformément aux instructions, peut causer une interférence dommageable pour les radiocommunications. Toutefois, il n'y a aucune garantie qu'il ne se produira pas d'interférences dans une installation donnée. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radiophonique ou télévisuelle, ce qui peut être vérifié en éteignant, puis en rallumant l'équipement, l'utilisateur est invité à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter l'antenne réceptrice ou la placer à un autre endroit.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Raccorder l'équipement à une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter votre concessionnaire ou un technicien expérimenté en radio/télévision.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003. Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'utilisation est soumise aux deux conditions ci-après :

- (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférence, et
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Pour les renseignements réglementaires de la FCC et d'IC, utiliser le terminal d'affichage pour accéder à Menu > Infos légales.