



## Universal HC Series

»»» Dual-Fuel Technology Gas Heater  
»»» Chauffe-eau au gaz à deux carburants

THE INDUSTRY'S SMALLEST-  
FOOTPRINT HEATER\*

LE CHAUFFE-EAU LE PLUS  
COMPACT DE L'INDUSTRIE\*



EXPERT LINE®



ONLY FROM POOL PROS



3+ YEAR PARTS WARRANTIES\*\*

\*Among leading competitive brands.

\*\*Exclusions, other terms and conditions may apply — visit [haywardpool.ca](http://haywardpool.ca) for details.

\*Parmi les principales marques concurrentielles.

\*\*Des exclusions et d'autres conditions peuvent s'appliquer. Visitez le [haywardpiscine.ca](http://haywardpiscine.ca) pour obtenir les détails.

# MINIMUM FOOTPRINT, MAXIMUM PERFORMANCE. COMPACT, MAIS TRÈS PERFORMANT.

**Top-access design** eliminates the need to remove side panels and kneel during service

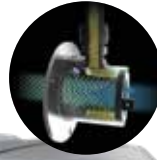
**Conception avec accès par le haut** élimine la nécessité de retirer les panneaux latéraux et de s'agenouiller lors de l'entretien et des réparations

**Low NOx emissions** meet clean air quality standards and offer premium heating performance

**Faibles émissions de NOx** satisfont aux normes en matière de qualité de l'air et offrent une performance de chauffage supérieure

**Cupro nickel heat exchanger** comes standard, protecting against water corrosion and natural wear

**Échangeur de chaleur en cupronickel** offert de série, assurant ainsi une protection contre la corrosion par l'eau et l'usure normale



**Easy-out mixing orifice** allows for easy in-field conversion between natural gas and propane

**Orifice de mélange à évacuation rapide** permet de facilement passer du gaz naturel au propane sur le terrain

**Quick-access reversible top** easily swaps plumbing from right to left while providing access to gas shutoff, voltage selection and more, all via a single fastener

**Dessus réversible à accès facile** permet de facilement déplacer la tuyauterie de droite à gauche, tout en donnant un accès à la soupape d'arrêt du gaz, au sélecteur de tension et bien plus encore, le tout en utilisant une seule pièce de fixation

**Zero wall clearance** ensures a seamless fit in smaller equipment pads and tight spaces

**Aucun espace de dégagement** n'est requis, ce qui permet de l'installer même dans les espaces restreints

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Model Number                  | HDF400                 |
| Gas                           | Natural gas or propane |
| BTU/hr                        | 400,000                |
| Thermal Efficiency            | 84%                    |
| Heat Exchanger                | Cupro nickel           |
| Hot Surface Ignition          | Silicon nitride        |
| Combustion                    | Pre-mix                |
| Low NOx Emissions             | Yes                    |
| Digital Thermostat            | Yes                    |
| Remote Compatible             | 2-wire and 3-wire      |
| Supply Voltage                | 240/120 VAC            |
| Water Connections             | 2"/2.5"                |
| Gas Connection at Heater      | 3/4"                   |
| Installation Location         | Outdoor or indoor      |
| Footprint Dimensions (inches) | 21" W x 21" D          |
| Heater Dimensions (inches)    | 28" W x 21" D x 31" H  |
| Heater Weight (lbs)           | 135                    |
| Shipping Dimensions (inches)  | 33" W x 33" D x 39" H  |
| Shipping Weight (lbs)         | 170                    |



» **Patented butterfly bypass valve** enables flow rates up to 125 GPM without extra accessories

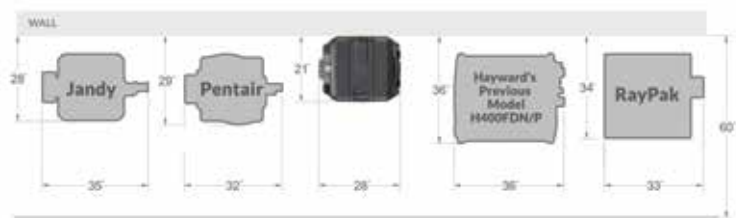
» **Vanne de dérivation de type papillon** brevetée permet de prendre en charge des débits allant jusqu'à 125 GPM sans accessoires supplémentaires



» **Exclusive plumbing adapters** allow for simple drop-in replacement with no pipe cutting required

» **Adaptateurs de tuyauterie exclusifs** permettent de l'utiliser comme remplacement sans avoir à couper des tuyaux

### THE INDUSTRY'S SMALLEST-FOOTPRINT HEATER\* LE CHAUFFE-EAU LE PLUS COMPACT DE L'INDUSTRIE\*



» [haywardpool.ca](http://haywardpool.ca) » 1-888-238-7665

Pumps » Filters » Heaters » Cleaners » Sanitization » Automation » Lighting » Water Features » White Goods

\*Among leading competitive brands.

Hayward, Hayward & Design, the H logo, Expert Line and Totally Hayward are registered trademarks of Hayward Canada and Hayward Industries, Inc. © 2020 Hayward Industries, Inc. LITUHC20C

