



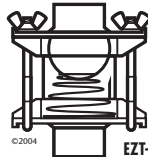
# EZ-TRAP<sup>®</sup>

U.S. PATENT NUMBERS 5,069,042 5,522,229 5,644,925

**THE TRAP  
EXPERTS**

## Model EZT-150

### 'ULTRATRAP' 3/4"×1" WATERLESS CONDENSATE TRAP



#### CONTENTS

- |                                      |                           |
|--------------------------------------|---------------------------|
| 1 - EZ-Trap <sup>®</sup> 'UltraTrap' | 2 - 1" Red Caps           |
| 1 - 1" Cross                         | 1 - Cleaning Brush        |
| 2 - 1"×3/4" Slip Reducer             | 1 - Orange Cleaning Label |

#### EZ-TRAP WARRANTY

The manufacturer disclaims all implied and express warranties, including the implied warranty of merchantability and the implied warranty of fitness for a particular purpose, except as follows:

The EZ-Trap condensate trap or overflow switch purchased by you is unconditionally warranted to be free from defects in material and workmanship under normal use for a period of three (3) years from date of purchase, providing it is installed and operated strictly in accordance with manufacturer's installation instructions.

If the product is found to be defective or otherwise fails in normal use, you may return it for replacement. All freight charges for the return of the product shall be borne by you. The manufacturer will pay outgoing freight charges for the replacement product.

Defective products returned to EZ-Trap prepaid will be repaired or replaced free of charge. Replacement product will, to the extent such product is then available in manufacturer's inventory, be of similar type, color and kind. Manufacturer retains the right to substitute product if replacement product does not conform in terms of color, type and specifications to the original product, if no longer available.

This warranty does not cover replacement labor or any cost, claim or incident to any defect nor does it cover any consequential damages. The sole liability of the manufacturer under this warranty is limited to the replacement of defective product. Product damaged by improper use, accident, neglect, alteration, abuse or improper installation is excluded from this warranty.

#### **EZ-TRAP INC.**

3 Kellogg Court, Unit 10 Edison, NJ 08817

phone: 732-248-8066 fax: 732-248-8068

e-mail: info@eztrap.com web: www.eztrap.com

150 INSTALL 7/04

# Model EZT-150



INSTALLATION INSTRUCTIONS / INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

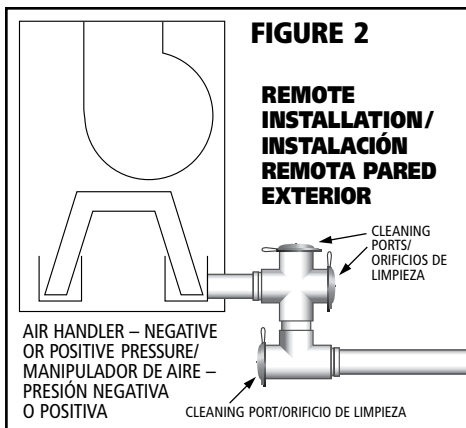
## UltraTrap

The EZ\*TRAP Waterless Model/  
El Modelo EZ\*TRAP Sin Agua

FOR POSITIVE OR NEGATIVE PRESSURE AIR HANDLERS/  
PARA MANIPULADORES POSITIVOS O NEGATIVOS DE AIRE A PRESIÓN

### MODEL EZT-150 CAPACITY .5" WG

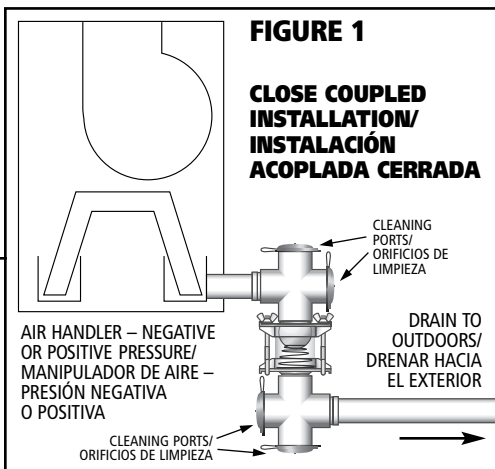
1. Fit cross onto drain pan outlet of AC unit, then install trap as shown in **Figure 1** or **Figure 2**.
2. Trap must be installed vertically only, with float above spring as shown. **DO NOT INSTALL HORIZONTALLY.**
3. Clean inlet Cross and drain pan outlet periodically with brush.
4. Clean trap and float periodically with soapy water by loosening wingnuts until stirrup end of bolts can slip over retaining lips on lower end cap, which, together with clear barrel can then be separated from upper end cap. Float and spring can then be removed for cleaning as required and interior surface of barrel can be cleaned as well.



5. Reassemble by inserting spring and float into clear barrel, insert top of barrel into upper end cap, re-engage stirrup end of bolts and hand tighten wing nuts. **DO NOT OVERTIGHTEN WINGNUTS.**
6. Model EZT-150 UltraTrap can be easily retrofitted with an integral float switch after initial installation. It is also available with factory fitted float switch (Model EZT-250).
7. This trap must be installed in accordance with manufacturers instructions and with all applicable local or national plumbing, drainage and mechanical codes.
8. **NEVER CONNECT CONDENSATE DRAIN PIPE DIRECTLY INTO A SEWER LINE. AN AIR GAP AND SEAL MUST EXIST BETWEEN THE 2 SYSTEMS.**

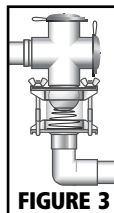
### MODELO EZT-150 CAPACIDAD 0.5" de nivel de agua

1. Encaje la cruz en la salida del recipiente de drenaje de la unidad de aire acondicionado, luego instale la trampa como lo indica la **Figura 1** o la **2**.
2. La trampa debe instalarse sólo verticalmente, con el flotador sobre el resorte como se indica. **NO LA INSTALE HORIZONTALMENTE.**
3. Limpie la cruz de la entrada y drene periódicamente la salida del recipiente con el cepillo.
4. Limpie la trampa y el flotador periódicamente con agua jabonosa soltando las tuercas mariposa hasta que el extremo de estribo de los pernos pueda deslizarse encima de los rebordes de retención en la tapa del extremo inferior, la cual, junto con el barril transparente, puede separarse entonces de la tapa del extremo superior. El flotador y el resorte pueden luego retirarse para limpiarlos según se necesite; y también puede limpiarse la superficie interior del barril.
5. Vuelva a montar insertando el resorte y el flotador dentro del barril transparente, inserte la parte superior del barril en la tapa del extremo superior, vuelva a enganchar el extremo de estribo de los pernos y apriete manualmente las tuercas mariposa. **NO APRIETE EN EXCESO LAS TUERCAS MARIPOSA.**
6. El Modelo EZT-150 UltraTrap puede adaptarse fácilmente con un interruptor de flotador integral después de la instalación inicial. También está disponible con interruptor de flotador listo de fábrica (Modelo EZT-250).
7. Esta trampa debe instalarse según las instrucciones del fabricante y respetando todos los códigos aplicables locales o nacionales de plomería, drenaje y mecánica.
8. **NUNCA CONECTE LA TUBERÍA DE DRENAJE DE CONDENSADO DIRECTAMENTE EN UNA LÍNEA DE ALCANTARILLADO. DEBE HABER UN ESPACIO DE AIRE Y SELLO ENTRE LOS 2 SISTEMAS.**

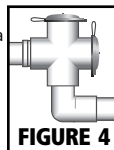


**Fig. 1 and 2** show recommended configuration for maximum access for cleaning. Cross in **Fig. 1** & tee in **Fig. 2** on outlet side of trap can be replaced with ell as in **Fig. 3** & **Fig. 4** if space requires, but will limit ability to clean & maintain system.

La **Fig. 1** y la **2** muestran la configuración recomendada para acceso máximo de limpieza. La cruz de la **Fig. 1** y la T de la **Fig. 2** en el lado de salida de la trampa pueden reemplazarse por codos como en la **Fig. 3** y en la **4** si lo necesita el espacio, pero esto limitará la capacidad de limpiar y mantener el sistema.



**FIGURE 3**



**FIGURE 4**