



# Toshiba Estia HWS-802XWHM3-E Owner's Manual

Hydro unit air to water heat pump



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18

19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58

|  |
|--|
|  |
|--|

•

[Table of Contents](#)

- 

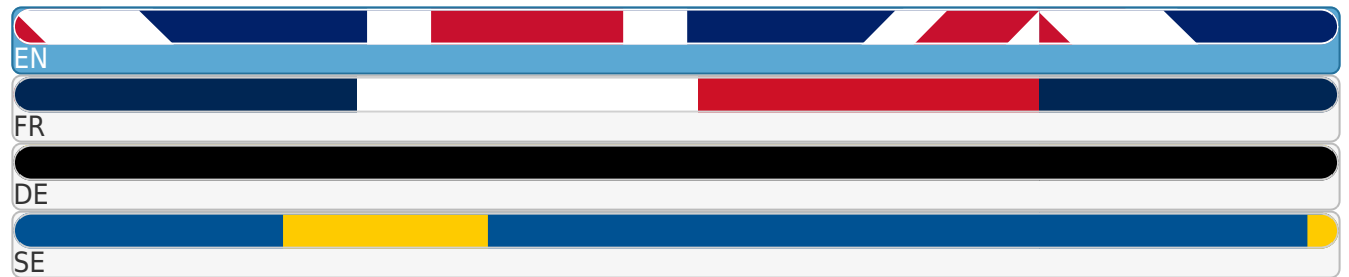
Troubleshooting

•

Bookmarks

|  |
|--|
|  |
|--|

Available languages



More

## Quick Links

[1 Table of Contents](#)

[2 Names and Functions of Parts](#)

[3 How to Use Functions](#)

[4 Air to Water Heat Pump Operations and Performance](#)

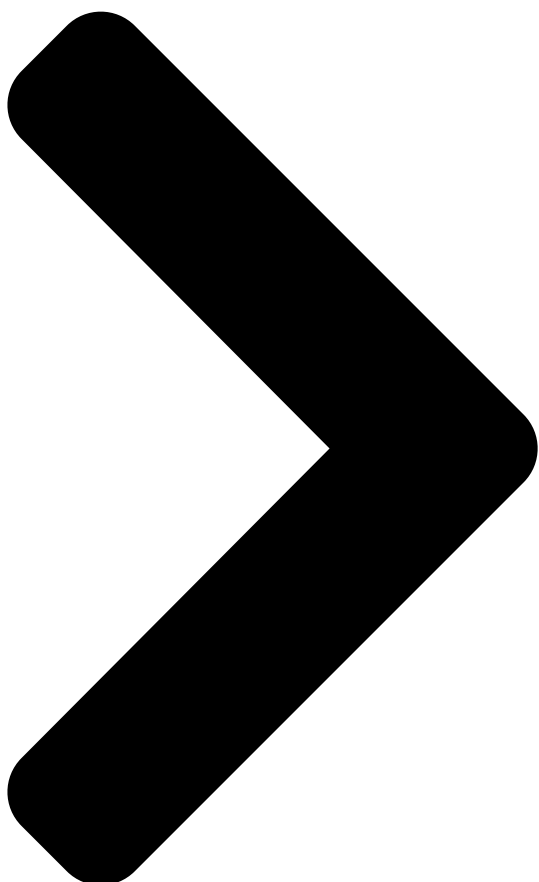
[5 General Specifications](#)

[6 Troubleshooting](#)

[7 Delarna Namn Och Funktion](#)

[Download this manual](#)

See also: [Service Manual](#) , [Installation Manual](#)



AIR TO WATER HEAT PUMP



# Owner's Manual

Hydro Unit  
**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>



HWS-802XWHM3-E

HWS-802XWHT6-E

HWS-1402XWHM3-E

A thick, dark grey horizontal bar with a slight upward curve on the right side, spanning the width of the page.

HWS-1402XWHT6-E

HWS-1402XWHT9-E



Owner's Manual

Hydro Unit

Manuel du propriétaire

Unité hydroélectrique

Betriebsanleitung

Wassergerät

Bruksanvisning

Hydroenhet



2

16

30

44

[Table of Contents](#)

[Next Page](#)

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

## Chapters

|          |    |
|----------|----|
| English  | 2  |
| Français | 16 |
| Deutsch  | 30 |
| Svenska  | 44 |

## Related Manuals for Toshiba Estia HWS-802XWHM3-E

### [Heat Pump Toshiba HWS-802XWHM3-E Service Manual](#)

Air to water heat pump (169 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-802XWHM3-E Engineering Data](#)

Air to water heat pump, hydro & outdoor unit, hot water cylinder (146 pages)

### [Heat Pump Toshiba Estia HWS-802XWHM3-E Installation Manual](#)

Air to water heat pump, hydro unit (44 pages)

### [Heat Pump Toshiba ESTIA A09-01P Quick Reference](#)

Air to water heat pump (32 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-803H-E Quick Reference](#)

(43 pages)

### [Heat Pump Toshiba estia HWS-802H-E Installation Manual](#)

Air to water heat pump (24 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-803XWHM3-E Installation Manual](#)

Air to water heat pump (186 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-803XWHM3-E Service Manual](#)

(212 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-803XWHM3-E Owner's Manual](#)

Hydro unit air to water heat pump (58 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-803XWHM3-E Data Book](#)

Air to water heat pump (179 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-804XWHM3-E Owner's Manual](#)

Air to water (16 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-803H-E Installation Manual](#)

Air to water heat pump (114 pages)

### [Heat Pump Toshiba ESTIA HWS-804H-E Installation Manual](#)

Air to water heat pump (29 pages)

### [Heat Pump Toshiba ESTIA HWS-455XWHM3-E Installation Manual](#)

Air to water heat pump, hfc r410a, hydro unit (250 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-455XWHM3-E Installation Manual](#)

Air to water heat pump (71 pages)

### [Heat Pump Toshiba HWS-805H-E Installation Manual](#)

Air to water heat pump (29 pages)

## Summary of Contents for Toshiba Estia HWS-802XWHM3-E

### [Page 1: Hydro Unit](#)

AIR TO WATER HEAT PUMP Owner's Manual Hydro Unit Model name: HWS-802XWHM3-E

## [Page 2: Table Of Contents](#)

Owner's Manual Hydro Unit Thank you very much for purchasing TOSHIBA Air to Water Heat Pump. Please read this owner's manual carefully before using the system. • Be sure to obtain the "Owner's manual" and "Installation manual" from constructor (or dealer).

## [Page 3: Safety Precautions](#)

Owner's Manual Hydro Unit SAFETY PRECAUTIONS DANGER • DO NOT ATTEMPT TO INSTALL THIS UNIT YOURSELF. • THIS UNIT REQUIRES A QUALIFIED INSTALLER. • DO NOT ATTEMPT TO REPAIR THE UNIT YOURSELF. • THIS UNIT HAS NO COMPONENTS WHICH YOU CAN REPAIR. •...

[Page 4](#) Owner's Manual Hydro Unit CAUTION This appliance is not intended for use by person (including children) with reduced physical sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. TO DISCONNECT THE APPLIANCE FROM THE MAIN POWER SUPPLY This appliance must be connected to the main power supply using a circuit breaker or switch with a contact separation of at least 3 mm.

## [Page 5: Names And Functions Of Parts](#)

Owner's Manual Hydro Unit NAMES AND FUNCTIONS OF PARTS Buttons ▼ Fig. 2-01 1. TEMP. button: Changes the set temperature for 10. NIGHT button: Controls the night set back each operation mode (ZONE1/2 hot operation. water) by 1°C step. Switches setting temperature 11.

[Page 6](#) Owner's Manual Hydro Unit Meaning of Indication ▼ Fig. 2-02 Heating side [ZONE1, 2] Hot water side 18. Indication Description 20. Indication Description Lights when floor heater or radiator is connected (when the system has floor heater or radiator). Lights when hot water supply system is connected (when the system has Lights when controlling the second hot water supply).

[Page 7](#) Owner's Manual Hydro Unit 19. Indication Description Clock: Displays the current time (AM or PM). Displays days of the week (Sunday to Saturday). Lights when the NIGHT button is pressed and goes out when the button is pressed again. Lights when nighttime quiet operation is set. Indicates scheduled operation 1 status (including setting time).

## [Page 8: How To Use Functions](#)

Owner's Manual Hydro Unit HOW TO USE FUNCTIONS Timer setting Setting temperature • Press the SELECT button to move First, set the current time on the remote controller. and select Procedure to set the current time and day of the week •...

## [Page 9: Hot Water](#)

Owner's Manual Hydro Unit • When the TEST button is pressed, the protection operation starts with the set minimum registered data is determined. The unit exits the capacity (target water temperature: 15°C). function code setting mode and "A" appears on the •...

[Page 10](#) Owner's Manual Hydro Unit Schedule timer Hot water boost This function is used when temporarily giving priority to Operations can be scheduled in eight STEPS for each the hot water supply operation. day of the week. The hot water supply operation is performed in preference to other operations with a target of the (Example) preset time (60 minutes) and the preset temperature...

[Page 11](#) Owner's Manual Hydro Unit Setting schedule Set the start time. • Set the start time with the TIME Press the SCHEDULE button for 4 seconds or buttons. more to enter the schedule setting mode. • When the preset start time is retained, the start Perform the following procedure to set the time is displayed.

## [Page 12: User Maintenance](#)

Owner's Manual Hydro Unit USER MAINTENANCE Periodic maintenance (once a year) is necessary for this product. Consult the installation company. If a problem occurs, contact the installation company or dealer. AIR TO WATER HEAT PUMP OPERATIONS AND PERFORMANCE 3

minutes protection function 3-minutes protection function prevents the air to water heat pump from starting for initial 3 minutes after the main power switch/circuit breaker is turned on for re-starting the air to water heat pump.

### [Page 13: General Specifications](#)

Owner's Manual Hydro Unit General Specifications Outdoor unit HWS-802H-E HWS-1102H-E HWS-1402H-E Type Inverter Function Heating & Cooling Capacity (kW) 11.2 14.0 Heating Input (kW) 1.96 2.40 3.15 4.08 4.66 4.45 Capacity (kW) 10.0 11.0 Cooling Input (kW) 2.13 3.52 4.08 2.82 2.84 2.69...

### [Page 14: Troubleshooting](#)

Owner's Manual Hydro Unit TROUBLESHOOTING If a problem occurs, contact the installation company or dealer. Problem Check Action • Check whether power is supplied. Nothing is displayed on the remote controller. • Is the circuit breaker switch turned on? • Date/time setting is not made. Time indication is blinking.

### [Page 15](#) Owner's Manual Hydro Unit MEMO

.....  
.....  
.....  
.....

.....- 15 - 14-EN...

[Page 16](#) Owner's Manual Hydro Unit Nous vous remercions d'avoir acheté cette pompe à chaleur air/eau TOSHIBA. Lisez attentivement ce manuel du propriétaire avant d'utiliser l'appareil. • Le cas échéant, adressez-vous au fabricant ou au revendeur pour obtenir le « Manuel du propriétaire »...

### [Page 17: Consignes De Sécurité](#)

Owner's Manual Hydro Unit CONSIGNES DE SÉCURITÉ DANGER • NE TENTEZ PAS D'INSTALLER CETTE UNITÉ VOUS-MÊME. • CETTE UNITÉ DOIT ÊTRE INSTALLÉE PAR UN INSTALLATEUR QUALIFIÉ. • NE TENTEZ PAS DE RÉPARER CETTE UNITÉ VOUS-MÊME. • VOUS NE POUVEZ RÉPARER AUCUN COMPOSANT DE CETTE UNITÉ. •...

[Page 18](#) Owner's Manual Hydro Unit ATTENTION Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par une personne (notamment un enfant) dont les capacités mentales ou sensorielles sont réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, sauf sous la surveillance d'une personne responsable de sa sécurité ou une fois que celle-ci lui a fourni les instructions relatives à l'utilisation de l'appareil. DÉCONNEXION DE L'APPAREIL DU SECTEUR Cet appareil doit être branché...

### [Page 19: Noms Et Fonctions Des Pièces](#)

Owner's Manual Hydro Unit NOMS ET FONCTIONS DES PIÈCES Boutons ▼ Fig. 2-01 Permet de modifier le réglage de la 1. Bouton TEMP. : 10. Bouton NIGHT : température pour chaque mode de Permet de contrôler le fonctionnement (ZONE1/2, eau fonctionnement réduit de nuit.

[Page 20](#) Owner's Manual Hydro Unit Signification des indications ▼ Fig. 2-02 Côté chauffage [ZONE1, 2] Côté eau chaude 18. Indication Description 20. Indication Description S'illumine lorsque le chauffage au sol ou le radiateur est connecté (si le système présente un chauffage au sol S'illumine lorsque le système ou un radiateur).

[Page 21](#) Owner's Manual Hydro Unit 19. Indication Description Horloge : affiche l'heure actuelle (AM ou PM). Affiche le jour de la semaine (du lundi au dimanche). S'illumine si vous appuyez sur le bouton NIGHT et s'éteint si vous appuyez à nouveau dessus. S'illumine lorsque le fonctionnement silencieux de nuit est sélectionné.

### [Page 22: Utilisation Des Fonctions](#)

Owner's Manual Hydro Unit UTILISATION DES FONCTIONS Réglage de la minuterie Réglage de la température • Appuyez sur le bouton SELECT pour Tout d'abord, réglez l'heure actuelle sur la déplacer , puis sélectionnez télécommande. Procédure à suivre pour régler l'heure actuelle et le •...

[Page 23](#) Owner's Manual Hydro Unit • Si vous appuyez sur le bouton TEST , les • Lorsque

vous appuyez sur le bouton FROST données enregistrées sont appliquées. L'unité quitte PROTECTION au cours du chauffage (ZONE1 le mode de réglage du code fonctionnel et « A » ou ZONE2), s'affiche sur la télécommande et la s'affiche.

[Page 24](#) Owner's Manual Hydro Unit Programmateur Suppression de l'eau chaude Cette fonction permet de donner temporairement la priorité à Le fonctionnement de l'unité peut être programmé en l'utilisation de l'unité en mode d'alimentation en eau chaude. huit étapes (STEP) pour chaque jour de la semaine. Le mode d'alimentation en eau chaude devient prioritaire sur les autres modes de fonctionnement dans le but d'obtenir (Exemple)

[Page 25](#) Owner's Manual Hydro Unit Réglage du programme Réglez l'heure de démarrage. • Réglez l'heure de démarrage à l'aide des Appuyez sur le bouton SCHEDULE pendant boutons TIME au moins 4 secondes afin d'activer le mode de réglage • Une fois le préréglage de l'heure de démarrage du programme.

## [Page 26: Entretien](#)

Owner's Manual Hydro Unit ENTRETIEN Ce produit doit faire l'objet d'une révision d'entretien une fois par an. Consultez la société d'installation. En cas de problème, contactez la société d'installation ou le revendeur. FONCTIONNEMENT ET PERFORMANCES DE LA POMPE À CHALEUR AIR/EAU Fonction de protection de 3 minutes La fonction de protection de 3 minutes évite que la pompe à...

[Page 27](#) Owner's Manual Hydro Unit Spécifications générales Unité extérieure HWS-802H-E HWS-1102H-E HWS-1402H-E Type Inverseur Fonction Chauffage et refroidissement Capacité (kW) 11,2 14,0 Chauffage Entrée (kW) 1,96 2,40 3,15 4,08 4,66 4,45 Capacité (kW) 10,0 11,0 Refroidissement Entrée (kW) 2,13 3,52 4,08 2,82 2,84 2,69...

[Page 28](#) Owner's Manual Hydro Unit RÉOLUTION DES PROBLÈMES En cas de problème, contactez la société d'installation ou le revendeur. Problème Action • Vérifiez l'alimentation électrique. Rien ne s'affiche sur la télécommande. • Le disjoncteur est-il activé ? • Le réglage de la date et de l'heure n'a pas été effectué. L'heure indiquée clignote.

[Page 29](#) Owner's Manual Hydro Unit NOTES

.....  
.....  
.....  
.....  
.....- 29 - 14-FR...

[Page 30](#) Owner's Manual Hydro Unit Vielen Dank, dass Sie sich für die TOSHIBA-Luft/Wasser-Wärmepumpe entschieden haben. Lesen Sie diese Bedienungsanleitung bitte sorgfältig durch, bevor Sie das System verwenden. • Besorgen Sie sich in jedem Fall das „Betriebsanleitung“ und das „Installationshandbuch“ vom Hersteller (oder Händler).

## [Page 31: Sicherheitsvorkehrungen](#)

Owner's Manual Hydro Unit SICHERHEITSVORKEHRUNGEN GEFAHR • VERSUCHEN SIE NICHT, DIESES GERÄT SELBST ZU MONTIEREN. • DIE MONTAGE DIESES GERÄTS MUSS VON EINEM ERFahrenen MONTEUR DURCHGEFÜHRT WERDEN. • VERSUCHEN SIE NICHT, DIESES GERÄT SELBST ZU REPARIEREN. • DIESES GERÄT VERFÜGT ÜBER KEINE KOMPONENTEN, DIE SIE SELBST REPARIEREN KÖNNEN. •...

[Page 32](#) Owner's Manual Hydro Unit VORSICHT Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kindern) mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung oder Wissen konzipiert, außer sie werden von einer Person, die für ihre Sicherheit verantwortlich ist, bei der Verwendung überwacht oder haben von dieser eine Einführung in die Verwendung des Geräts erhalten.

## [Page 33: Namen Und Funktionen Der Teile](#)

Owner's Manual Hydro Unit NAMEN UND FUNKTIONEN DER TEILE Tasten ▼ Abb. 2-01 1. Taste TEMP.: Ändert die eingestellte Temperatur 10. Taste NIGHT: Steuert den für jeden Betriebsmodus (ZONE1/2 Nachrückstellungsbetrieb. Heißwasser) in 1 °C-Schritten. Wechselt die 11. Taste AUTO Einstellungstemperatur automatisch 2.

[Page 34](#) Owner's Manual Hydro Unit Anzeigedarstellung ▼ Abb. 2-02 Heizseite [ZONE1, 2]

Heißwasser-Seite 18. Anzeige Beschreibung 20. Anzeige Beschreibung Leuchtet, wenn der Bodenheizer oder Heizkörper angeschlossen ist (wenn das System über einen Bodenheizer Leuchtet, wenn das Heißwasser- oder Heizkörper verfügt). Zuleitungssystem angeschlossen ist (wenn das System über eine Leuchtet, wenn die zweite Temperatur Heißwasser-Zuleitung verfügt).

[Page 35](#) Owner's Manual Hydro Unit 19. Anzeige Beschreibung Uhr: Zeigt die aktuelle Zeit an (AM oder PM). Zeigt die Wochentage an (Sonntag bis Samstag). Leuchtet, wenn die Taste NIGHT gedrückt wird, und erlischt, wenn die Taste erneut gedrückt wird. Leuchtet, wenn der Nacht-Ruhebetrieb eingestellt ist. Zeigt den Status des Betriebsplans 1 an (einschließlich Einstellungszeit).

## [Page 36: So Werden Die Funktionen Genutzt](#)

Owner's Manual Hydro Unit SO WERDEN DIE FUNKTIONEN GENUTZT Timer-Einstellung Einstellen der Temperatur • Drücken Sie die Taste SELECT , um Stellen Sie zuerst an der Fernbedienung die zu verschieben und wählen Sie oder aktuelle Zeit ein. Schritte zum Einstellen der aktuellen Uhrzeit und des •...

[Page 37](#) Owner's Manual Hydro Unit • Wenn die Taste TEST gedrückt wird, werden die • Wenn die Taste FROST PROTECTION registrierten Daten überprüft. Die Einheit verlässt während des Heizens (ZONE1 oder ZONE2) den Funktionscode-Einstellungsmodus und „A“ gedrückt wird, erscheint auf der Fernbedienung erscheint in der Anzeige.

[Page 38](#) Owner's Manual Hydro Unit Zeitplan-Timer Heißwasser-Verstärkung Diese Funktion wird verwendet, wenn der Heißwasser- Zulaufbetrieb vorübergehend Priorität hat. Die Betriebsarten können in acht STEPS für jeden Der Heißwasser-Zulaufbetrieb wird mit Vorrang Wochentag geplant werden. gegenüber den anderen Betriebsarten durchgeführt, (Beispiel) wobei eine voreingestellte Zeit (60 Minuten) und eine voreingestellte Temperatur (75 °C) als Ziel vorgegeben •...

[Page 39](#) Owner's Manual Hydro Unit Einstellen des Zeitplans Legen Sie die Startzeit fest. • Stellen Sie die Startzeit mit den Tasten TIME Halten Sie die Taste SCHEDULE mindestens fest. 4 Sekunden lang gedrückt, um den Zeitplan- • Wenn die voreingestellte Startzeit beibehalten Einstellungsmodus zu aktivieren.

## [Page 40: Wartung Durch Den Benutzer](#)

Owner's Manual Hydro Unit WARTUNG DURCH DEN BENUTZER Eine regelmäßige Wartung (einmal pro Jahr) ist bei diesem Produkt notwendig. Wenden Sie sich an das Montageunternehmen. Wenn ein Problem auftritt, wenden Sie sich an das Montageunternehmen oder den Händler. BEDIENUNG UND LEISTUNG DER LUFT/ WASSER-WÄRMEPUMPE 3-Minuten-Schutzfunktion Die 3-Minuten-Schutzfunktion verhindert, dass die Luft/Wasser-Wärmepumpe 3 Minuten lang anläuft, nachdem...

[Page 41](#) Owner's Manual Hydro Unit Allgemeine technische Daten Außengerät HWS-802H-E HWS-1102H-E HWS-1402H-E Umkehrer Funktion Heizen und Kühlen Kapazität (kW) 11,2 14,0 Heizen Eingang (kW) 1,96 2,40 3,15 4,08 4,66 4,45 Kapazität (kW) 10,0 11,0 Kühlen Eingang (kW) 2,13 3,52 4,08 2,82 2,84 2,69 Stromversorgung...

## [Page 42: Fehlersuche](#)

Owner's Manual Hydro Unit FEHLERSUCHE Wenn ein Problem auftritt, wenden Sie sich an das Montageunternehmen oder den Händler. Problemprüfung Aktion • Prüfen Sie, ob die Stromversorgung besteht. Auf der Fernbedienung wird nichts angezeigt. • Ist der Stromunterbrecher eingeschaltet? • Datum/Zeiteinstellung ist nicht eingestellt. Die Zeitanzeige blinkt.

## [Page 43](#) Owner's Manual Hydro Unit NOTIZEN

.....- 43 - 14-DE...

[Page 44](#) Owner's Manual Hydro Unit Tack för att du köpt denna luft-till-vatten-värmepump från TOSHIBA. Läs denna bruksanvisning noga innan systemet används. • Spara den

"Bruksanvisning" och "Installationshandbok" du fått av installatören (eller återförsäljaren).  
Kommentar till installatör eller återförsäljare • Förklara innehållet i bruksanvisningen noga innan den överlämnas till kunden.

[Page 45](#) Owner's Manual Hydro Unit SÄKERHETSFORESKRIFTER FARA • FÖRSÖK INTE ATT INSTALLERA DENNA ENHET SJÄLV. • DET KRÄVS EN KVALIFICERAD INSTALLATÖR. • FÖRSÖK INTE ATT REPARERA ENHETEN SJÄLV. • DEN INNEHÅLLER INGA KOMPONENTER SOM DU KAN REPARERA. • OM HÖLJET ÖPPNAS ELLER AVLÄGSNAS UTSÄTTER DU DIG FÖR FARLIG SPÄNNING.  
•...

[Page 46](#) Owner's Manual Hydro Unit SE UPP Denna enhet är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk eller mental förmåga eller bristande erfarenhet och kunskap, såvida dessa personer inte övervakas eller instruerats i enhetens användning av en person som är ansvarig för deras säkerhet.

### [Page 47: Delarna Namn Och Funktion](#)

Owner's Manual Hydro Unit DELARNA NAMN OCH FUNKTION Knappar ▼ Bild 2-01 1. TEMP.-knapp: Ställer in temperaturen för 10. NIGHT -knapp: respektive funktionsläge (ZONE1/2 Styr nattläget. varmvatten) i steg om 1 °C. Reglerar inställningstemperaturen 11. AUTO TEMP.-automatiskt efter 2. SCHEDULE -knapp: Ställer in aktuell tid och schemalagd knapp: utomhustemperaturen (om du håller drift för veckan).

[Page 48](#) Owner's Manual Hydro Unit Indikationernas betydelse ▼ Bild 2-02 Uppvärmningssida [ZONE1, 2] Varmvattensida 18. Indikation Beskrivning 20. Indikation Beskrivning Lyser när golvvärme eller radiator är ansluten (när systemet har golvvärme eller radiator). Lyser när varmvattensystemet är anslutet (när systemet har Tänds vid kontroll av den andra varmvattensystem).

[Page 49](#) Owner's Manual Hydro Unit 19. Indikation Beskrivning Klocka: Visar aktuell tid (AM (förmiddag) eller PM (eftermiddag)). Visar veckodagar (söndag till lördag). Lyser när knappen NIGHT tryckts in och slocknar när knappen trycks in på nytt. Lyser när tyst nattläge ställts in. Visar schemalagd funktion 1-status (inklusive inställningstid).

### [Page 50: Använda Funktioner](#)

Owner's Manual Hydro Unit ANVÄNDA FUNKTIONER Timerinställning Ställa in temperaturen • Tryck på knappen SELECT för att Ställ först in aktuell tid på fjärrkontrollen. flytta och välj eller Så här ställer du in aktuellt klockslag och veckodag • Ändra den inställda temperaturen med knappen (om inte dag/tid ställts in blinkar indikatorn för tid och TEMP.

[Page 51](#) Owner's Manual Hydro Unit • Trycker du på knappen TEST bekräftas den • Om du trycker på knappen FROST PROTECTION registrerade informationen. Enheten går ur läget för under pågående uppvärmning (ZONE1 eller inställning av funktionskod och "A" visas på ZONE2) visas på...

[Page 52](#) Owner's Manual Hydro Unit Timer för tidsschema Extra vattenuppvärmning (boost) Denna funktion används när varmvattenfunktionen Åtgärder kan schemaläggas i åtta steg (STEP) för varje tillfälligt ska prioriteras. veckodag. Varmvattenfunktionen prioriteras framför de övriga funktionerna under en förinställd tidsperiod (60 (Exempel) minuter) och till en inställd temperatur (75 °C).

[Page 53](#) Owner's Manual Hydro Unit Ställa in schema Ställ in starttiden. • Ställ in starttiden med knapparna TIME Tryck på knappen SCHEDULE i minst 4 sekunder för att aktivera läget för inställning av • När den inställda starttiden sparats visas schema. starttiden.

### [Page 54: Användarens Underhåll](#)

Owner's Manual Hydro Unit ANVÄNDARENS UNDERHÅLL Denna produkt kräver regelbundet (en gång per år) underhåll. Kontakta installationsfirman. Om ett problem uppstår ska installationsfirman eller återförsäljaren kontaktas. LUFT-TILL-VATTEN-VÄRMEPUMPENS FUNKTIONER OCH PRESTANDA 3-minutersskyddet 3-minutersskyddet förhindrar att luft-till-vatten-värmepumpen startar under de första 3 minuterna efter att strömbrytaren/huvudströmbrytaren i proppskåpet slagits på...

[Page 55](#) Owner's Manual Hydro Unit Allmänna specifikationer Utomhusenhet HWS-802H-E HWS-1102H-E HWS-1402H-E Inverter Funktion Uppvärmning och kylning Effekt (kW) 11,2 14,0

Uppvärmning Ineffekt (kW) 1,96 2,40 3,15 4,08 4,66 4,45 Effekt (kW) 10,0 11,0 Kylning Ineffekt (kW) 2,13 3,52 4,08 2,82 2,84 2,69 Strömförsörjning 230 V ~...

Page 56: Felsökning

Owner’s Manual Hydro Unit FELSÖKNING Om ett problem uppstår ska installationsfirman eller återförsäljaren kontaktas. Problem Åtgärd • Kontrollera om strömmen är påslagen. Ingenting visas på fjärrkontrollen. • Är huvudströmbrytaren påslagen? • Inställning av datum/tid har inte gjorts. Tidsindikationen blinkar. • Ställ in datum och tid. En felkod visas på...

Page 57 Owner’s Manual Hydro Unit MEMO

.....  
.....  
.....  
.....- 57 - 14-SV...

Page 58 (Name of the manufacturer) TOSHIBA CARRIER CORPORATION 23-17 Takanawa, 3-Chome, Minatoku, Tokyo (Address, city, country) 108-8580 Japan (Name of the Importer/Distributor in EU) Toshiba Carrier UK Ltd. Porsham Close, Belliver Industrial Estate, PLYMOUTH, (Address, city, country) Devon, PL6 7DB. United Kingdom EF99903501-1...

This manual is also suitable for:

Estia hws-802xwht6-eHws-1402xwht9-eEstia hws-1402xwhm3-eEstia hws-1402xwht6-e1402xwht9-e1402xwht6-e ...  
Show all