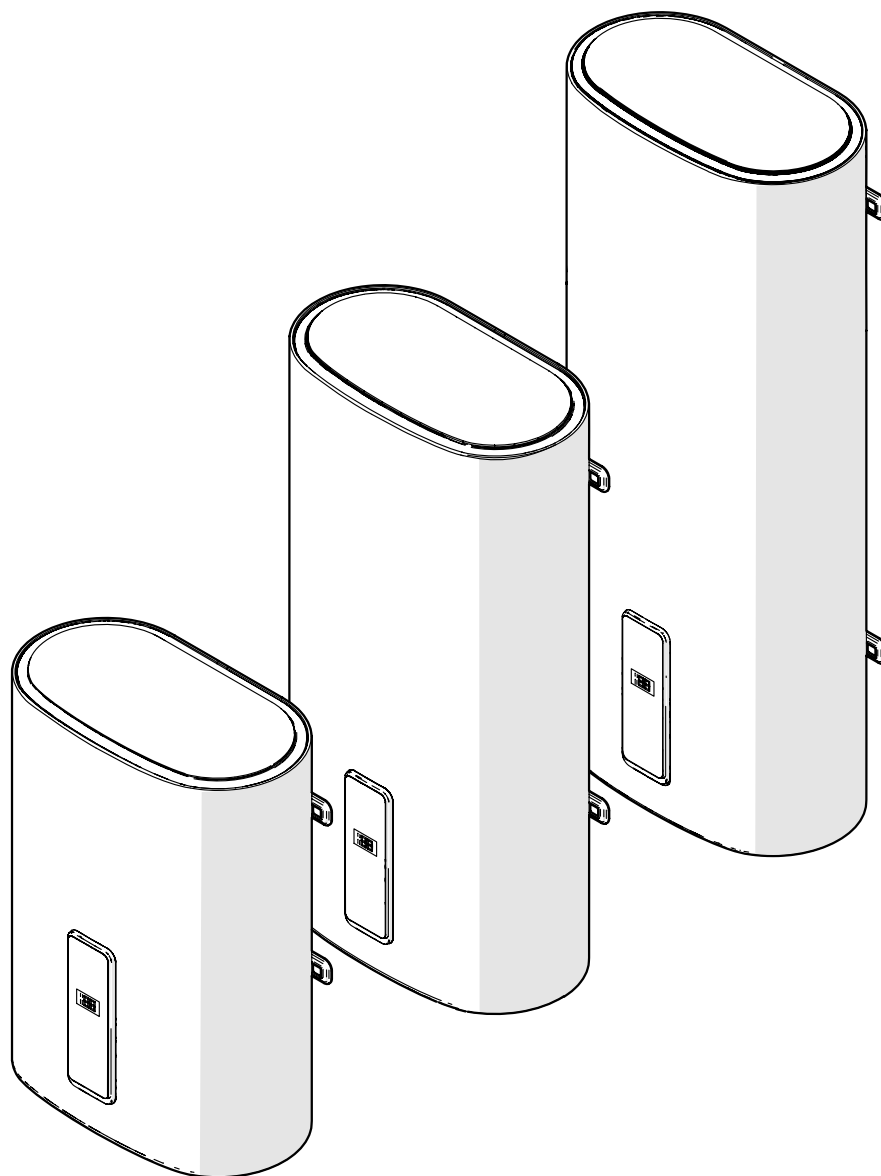




- ES Termo eléctrico plano
- PT Esquentador eléctrico plano
- IT Scaldabagno elettrico piatto
- EL Επιτεδος ηλεκτρικός θερμοσιφωνα
- PL Płaski elektryczny podgrzewacz wody
- UA плоский електричний водонагрівач
- RO Boiler electric plat
- EN Flat electric water heater



Modèle				EAN
2024R08P04-0002	EQ3-50	46L	91853699	3276007876994
2024R08P04-0006	EQ3-80	74L	91853695	3276007875560
2024R08P04-0009	EQ3-100	93L	91853697	3276007876987



ES Manual de Instrucciones

PT Manual de Instruções

IT Manuale di Istruzioni

EL Εγχειρίδιο Οδηγών

PL Instrukcja Obsługi

UA Керівництво По Збірці і Експлуатації

RO Manual de Instrucțiuni

EN Instructions Manual

*ES. Garantías: Cuba 7 años, piezas eléctricas 5 años, mano de obra 5 años / PT. Garantias: 7 anos para a cuba, 5 anos para as peças elétricas, 5 anos para a mão-de-obra / IT. Garanzie: 7 anni sul serbatoio, 5 anni sui componenti elettrici, 5 anni sulla manodopera / EL. Εγγυήσεις: 7 χρόνια για το δοχείο, 5 χρόνια για τα ηλεκτρικά μέρη, 5 χρόνια για τα εξαρτήματα / PL. Gwarancja: 7 lat na zbiornik, 5 lata na części elektryczne, 5 lata na robociznę / UA. Гарантії: 7 років на бак, 5 роки на електричні деталі, 5 роки на встановлення / RO. Garanții: 7 ani pentru cuvă, 5 ani pentru piese electrice, 5 ani pentru manoperă / EN. Warranty: 7 years on tank, 5 years on electrical parts, 5 years on labour.



ES	ADVERTENCIA	4
	Instalación.....	6
	Utilización.....	8
	Mantenimiento.....	10
	Características técnicas.....	11
	Garantía.....	12

PT	AVISO	13
	Instalação.....	15
	Utilização.....	17
	Manutenção.....	19
	Technical data.....	20
	Garantia.....	21

IT	AVVERTENZA	22
	Posa.....	24
	Uso.....	26
	Manutenzione.....	28
	Caratteristiche tecniche.....	29
	Garanzia.....	30

EL	ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	31
	Εγκατάσταση.....	33
	Χρήση.....	35
	Συντήρηση.....	37
	Τεχνικά χαρακτηριστικά.....	38
	Εγγύηση.....	39

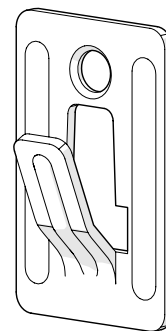
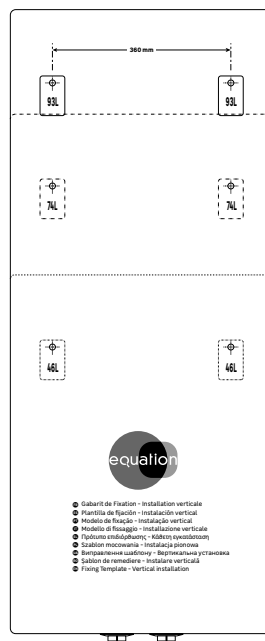
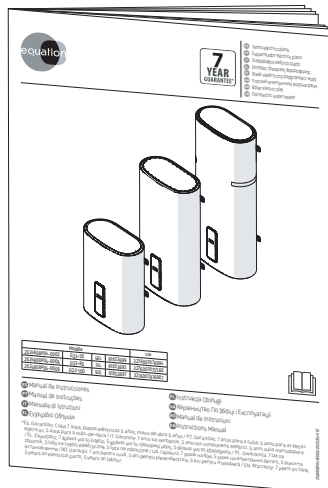
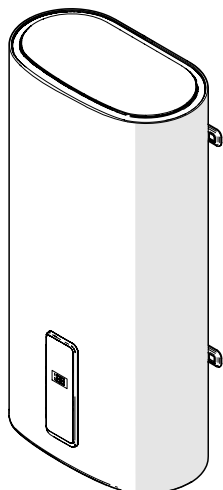
PL	OSTRZEŻENIE	40
	Instalacja.....	42
	Użytkowanie.....	44
	Konserwacja.....	46
	Dane techniczne.....	47
	Gwarancja.....	48



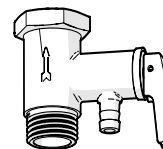
UA	ПОПЕРЕДЖЕННЯ	49
	Встановлення.....	51
	Використання.....	53
	Догляд.....	55
	Технічні дані.....	56
	Гарантія.....	57

RO	AVERTISMENT	58
	Instalare.....	60
	Utilizare.....	62
	Îngrijire.....	64
	Caracteristici tehnice.....	65
	Garanție.....	66

EN	WARNING	67
	Installation.....	69
	Use.....	71
	Care.....	73
	Technical data.....	74
	Notes.....	75



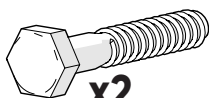
x2



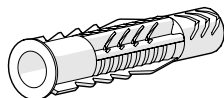
x1



Ø10mm mini



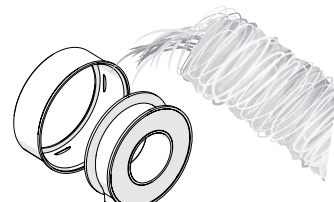
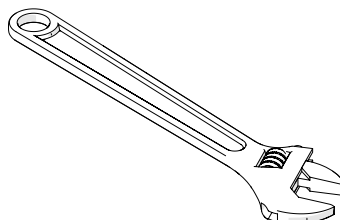
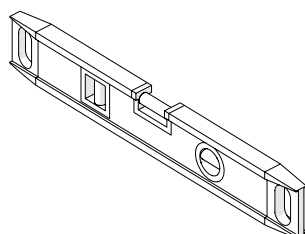
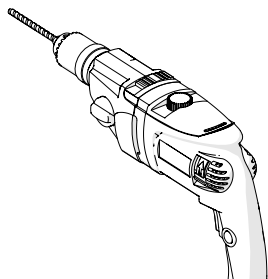
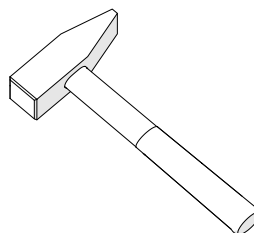
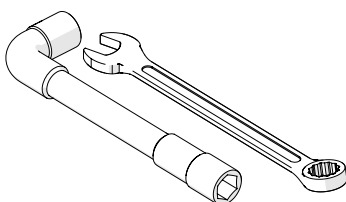
x2



x2



- ES** Utilice tornillos y clavijas adaptadas al tipo de pared.
PT Escolha parafusos e buchas adequados para a parede.
IT Scegliere viti e tasselli adatti al muro.
EL Φροντίστε να επιλέξετε βίδες και ούπα που είναι κατάλληλα για τον τοίχο σας
PL Pamiętaj, aby wybrać śruby i kołki rozporowe odpowiednie dla twojej ściany.
UA Вибирайте гвинти і дюбелі, які підходять для вашої стіни.
RO Asigurați-vă că alegeți șuruburi și dibluri adecvate pereților dvs.
EN Be sure to choose screws and wall plugs suitable for your wall.

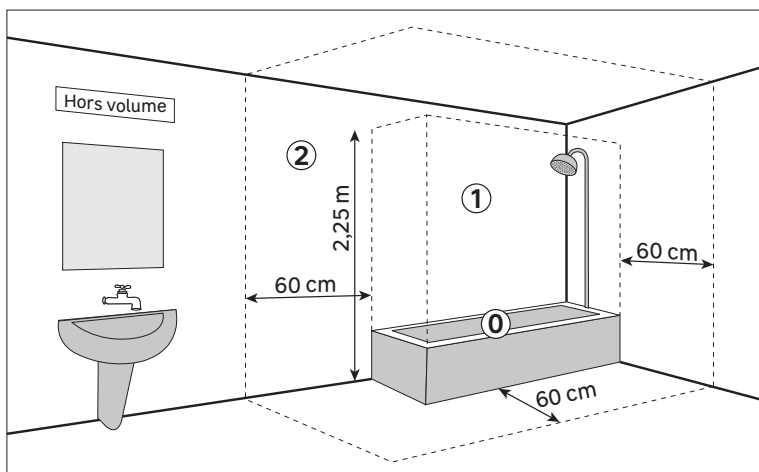




LEA ATENTAMENTE EL MANUAL
ANTES DE UTILIZAR EL APARATO

ADVERTENCIA

- Este aparato puede ser utilizado por niños de por lo menos 3 años y por personas cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales son reducidas o por personas sin experiencia o conocimientos, si éstos/ éstas están correctamente vigilados o si se han podido beneficiar de instrucciones previas con respecto a la utilización del aparato en condiciones de seguridad y que han entendido los posibles riesgos vinculados con la utilización del aparato. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento, por parte del usuario, no deben ser realizados por niños sin vigilancia.
- Los niños de entre 3 y 8 años sólo pueden accionar el grifo conectado al calentador de agua.
- Instale el aparato en una habitación sin escarcha (4°C a 5°C como mínimo). La garantía no cubre la destrucción del aparato por exceso de presión debido al bloqueo del dispositivo de seguridad.
- Asegúrese de que la pared es capaz de soportar el peso del aparato lleno de agua.
- Si el aparato se instala en una habitación o lugar donde la temperatura ambiente es permanentemente superior a 35°C , la habitación debe estar ventilada.
- Este dispositivo debe instalarse únicamente en la zona de "Hors volume" de un baño de acuerdo con los requisitos de la norma francesa de instalación eléctrica NF C 15-100.
- Nota: El siguiente esquema solamente se proporciona a modo de ejemplo.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, por su servicio de atención al cliente o por personal cualificado para evitar cualquier peligro.
- Desconecte la fuente de alimentación antes de cualquier operación de mantenimiento.
- Le sugerimos que se ponga en contacto con un electricista profesional para que le ayude.
- La instalación eléctrica debe incluir un dispositivo de corte onipolar (disyuntor, fusible) aguas arriba del dispositivo de acuerdo con las normas de instalación locales vigentes.
- La toma de tierra es obligatoria. Para ello se dispone de un borne especial marcado con .
- Coloque el aparato en un lugar accesible.
- Consulte las instrucciones de instalación en la página 6.
- Deje un espacio libre de 300 mm por debajo de los extremos de los tubos del calentador de agua para permitir cualquier intercambio de elementos calefactores.
- Deje un espacio libre de 300 mm por encima del calentador para permitir la sustitución de los ánodos.
- Este producto está diseñado para usarse a una altitud máxima de 3000 m.
- Es imprescindible instalar una bandeja de goteo debajo del calentador de agua si está instalado en un falso techo, en un ático o encima de un local habitado. Se requiere un desagüe conectado al alcantarillado.
- Es obligatorio instalar, protegido de las heladas, un nuevo dispositivo de seguridad (o cualquier otro dispositivo limitador de presión), de 1/2" (según modelo) y con una presión de 0,7 MPa (7 bar) en la entrada del calentador de agua, que cumplirá con las normas locales vigentes.



- Este aparato está destinado a conectarse permanentemente a la red de suministro de agua y no debe conectarse utilizando un conjunto de conexión que pueda retirarse manualmente sin herramientas, como una manguera de PVC, goma o silicona. El drenaje de la válvula de alivio de presión debe ser operado regularmente (cada mes) para eliminar los depósitos de cal y asegurarse de que no está bloqueado.
- Conectar el dispositivo de seguridad a un tubo de desagüe, mantenido al aire libre, en un ambiente libre de heladas, con pendiente continua hacia abajo para la evacuación del agua procedente de la expansión del calentador o en caso de drenaje del calentador de agua.
- Drenaje: Cortar el suministro eléctrico y el suministro de agua fría, luego abrir un grifo de agua caliente y el grifo de drenaje del dispositivo de seguridad.
- Si se utilizan tuberías PER, se recomienda encarecidamente la instalación de un regulador termostático en la tubería de salida del aparato. Se ajustará en función del rendimiento del material utilizado.
- Cuando la presión de alimentación supera los 0,5 MPa (5 bar), es necesario instalar un reductor de presión (no suministrado) en la alimentación principal.
- Este calentador de agua está equipado con un termostato con una temperatura de funcionamiento superior a 60 °C en su ajuste máximo, lo que probablemente reducirá la proliferación de legionela en el depósito.
- Atención. Por encima de 50°C, el agua puede provocar quemaduras instantáneas. Compruebe la temperatura del agua antes de bañarse o ducharse.
- Compruebe que el calentador de agua está lleno antes de encenderlo, abriendo un grifo de AGUA CALIENTE: debe salir AGUA FRÍA.
- Espuma que contiene gases fluorados de efecto invernadero R1233zd.
- El manual de instrucciones de este aparato está disponible en el servicio posventa o en www.product-regulatory.adeoservices.com.

Eliminación del embalaje

- El embalaje se puede reciclar íntegramente tal y como lo confirma el símbolo de reciclaje. Los diferentes componentes del embalaje no se deben tirar en la naturaleza sino eliminados en conformidad con la normativa local.

Tratamiento de los aparatos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil



Este pictograma indica que el producto no deberá eliminarse con los desechos domésticos no clasificados. Existe un sistema en vigor para la eliminación y el tratamiento específico de los equipos eléctricos y electrónicos usados, cuyo uso es obligatorio, que incluye el derecho de recogida gratuita del equipo usado al realizar la compra de un equipo nuevo, y la recolección selectiva por parte de un organismo acreditado.

Para obtener más información, podrá dirigirse a su tienda o a su ayuntamiento. La eliminación correcta de los equipos eléctricos y electrónicos usados garantiza un tratamiento y reciclaje adecuados, que permite evitar daños al medio ambiente y la salud humana y preservar los recursos naturales.

INSTALACIÓN

Montaje en pared (requerido)

		Utilice tornillos y clavijas adaptadas al tipo de pared.
1 Coloque la plantilla en la pared, comprobando el nivel y las dimensiones mínimas en la parte superior e inferior.	2 Identifique las marcas correspondientes al modelo de calentador de agua, taladre orificios de un diámetro adecuado para los tacos y luego retire la plantilla.	3 Inserte los tacos.

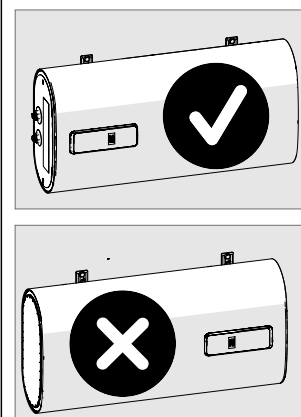
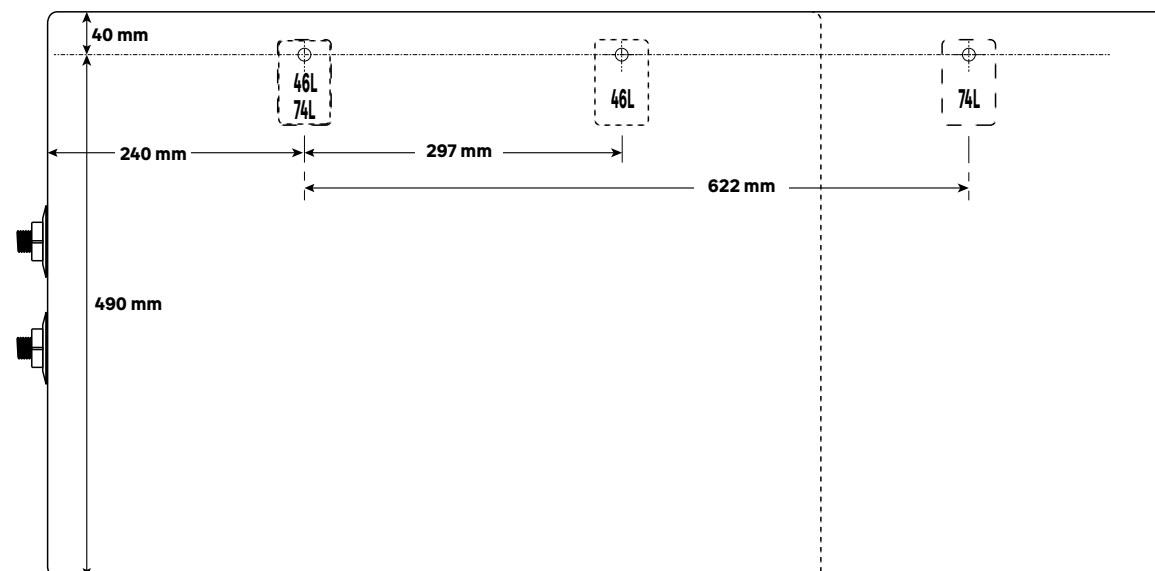
💡 El dibujo de las dimensiones del calentador de agua y la posición de las conexiones le permite elegir la ubicación ideal para la fijación.

4 Fijar las placas - Apretar firmemente los tornillos.	5 Cuelgue el calentador de agua en las placas de montaje.

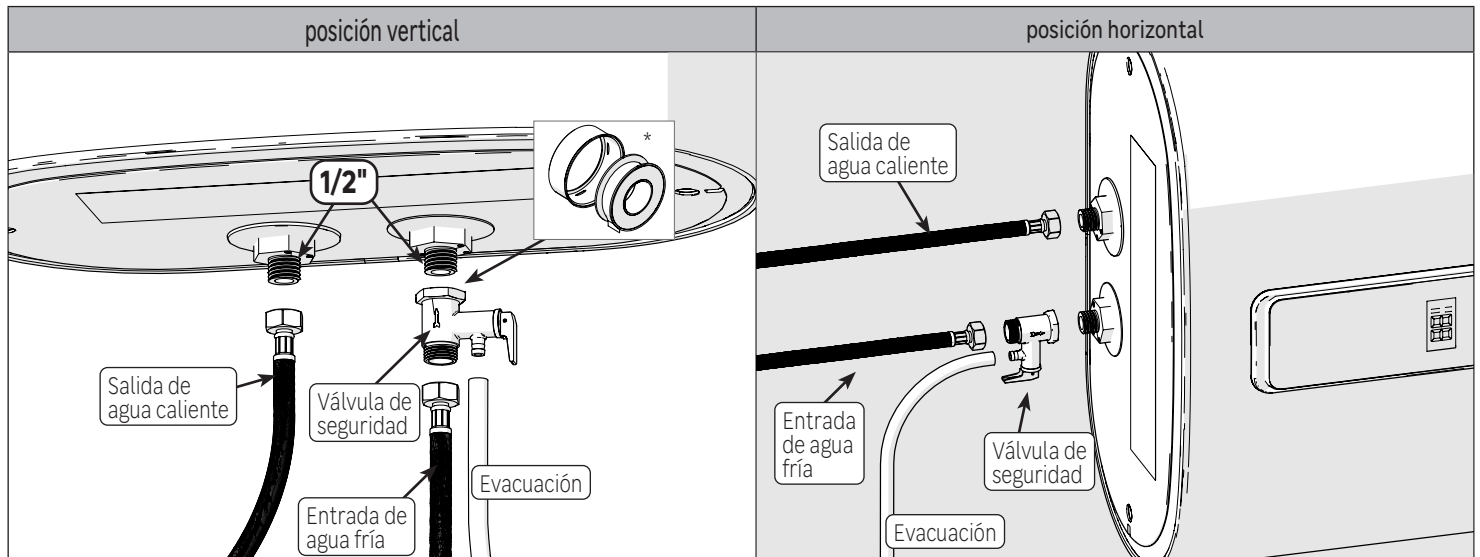
Fijación Horizontal

Los modelos 46L y 74L pueden colocarse horizontalmente. Las conexiones deben ubicarse en el lado izquierdo, es decir, con la entrada de agua fría hacia abajo.

⚠ En el caso de instalación en mueble, la fijación deberá realizarse en la pared y en ningún caso en la parte inferior del mueble.



Conexión hidráulica



Puesta en servicio

- Abrir el suministro de agua
- Abra un grifo de agua caliente para purgar las tuberías y eliminar el aire.
- El calentador de agua se llena cuando comienza a salir agua fría del grifo de agua caliente.
- Comprobar el apriete de los tubos y racores. Si hay una fuga, apriete ligeramente.
- Verificar el funcionamiento de los componentes hidráulicos y del dispositivo de seguridad.

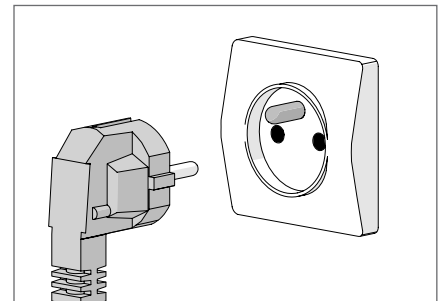


NUNCA ENCIENDA EL CALENTADOR DE AGUA SIN AGUA:

la resistencia eléctrica sufriría ciertos daños, no cubiertos por la garantía..

Conexión eléctrica

- Conecte el enchufe a una toma de corriente de 220-240V~ 50Hz.
- Para beneficiarse del modo de aprendizaje y de la conectividad, el calentador de agua debe estar conectado a una fuente de alimentación permanente en el cuadro eléctrico. Desconecte el contactor off-peak/peak si está presente.
- Después de 10 a 30 minutos, dependiendo de la capacidad del aparato, el agua debería fluir gota a gota por la abertura de drenaje del dispositivo de seguridad. Este fenómeno es normal y se debe a la expansión del agua. Comprobar el apriete de las conexiones y de la junta. Durante el calentamiento y dependiendo de la calidad del agua, el depósito de agua caliente puede emitir un ruido de burbujeo. Este ruido es normal y no indica ningún fallo en el dispositivo.
- Si notas una salida continua de vapor o agua caliente por el desagüe o al abrir un grifo, corta inmediatamente el suministro eléctrico del calentador de agua y llama a un profesional.



Importante !

El calentador de agua viene configurado de fábrica para instalación vertical. Si se debe instalar en posición horizontal se debe modificar este parámetro.

1- Cuando el calentador de agua esté apagado, presione BOOST durante más de 5 segundos, la pantalla muestra "U5" o "U8".

2 - Presione BOOST varias veces nuevamente para elegir el modo de instalación deseado:

U5	Modelo 47 Litros Posición vertical	H5	Modelo 47 Litros Posición Horizontal
U8	Modelo 74 Litros Posición vertical	H8	Modelo 74 Litros Posición Horizontal
U9	Modelo 93 Litros Posición vertical	H9	Modelo 93 Litros Posición horizontal CONFIGURACIÓN PROHIBIDA EN EUROPA

3 - Después de 5 segundos sin acción, el calentador de agua sale del modo de configuración.

Descargando la aplicación

El control remoto del calentador de agua requiere descargar la aplicación Enki de forma gratuita utilizando los códigos QR a continuación:



Emparejamiento a la red Enki

El calentador de agua utiliza WIFI para conexión a Internet.

Tan pronto como se enciende, el calentador de agua está esperando para emparejarse.

- Abra la aplicación Enki, vaya a la página "Mis objetos", luego haga clic en el signo "+" para agregar un objeto.
- Seleccione «Calentador de agua», luego la marca Equation, luego el modelo de calentador de agua o escanee el código de barras del embalaje.
- Escanee el código QR en el calentador de agua.
- La luz parpadea cada 2 segundos durante la primera fase de emparejamiento.
- El indicador parpadea dos veces rápidamente cada 2 segundos durante la segunda fase de emparejamiento y luego se ilumina fijamente cuando se completa el emparejamiento.
- El calentador de agua ahora puede ser controlado por la aplicación.

DEF-ID: ABCDEF0123456789

equation



Reinicio

Puede ser necesario reiniciar el módulo wi-fi si falla un intento de emparejamiento.

Una pulsación larga del botón ON/OFF con el calentador de agua apagado restablecerá la conexión wi-fi.

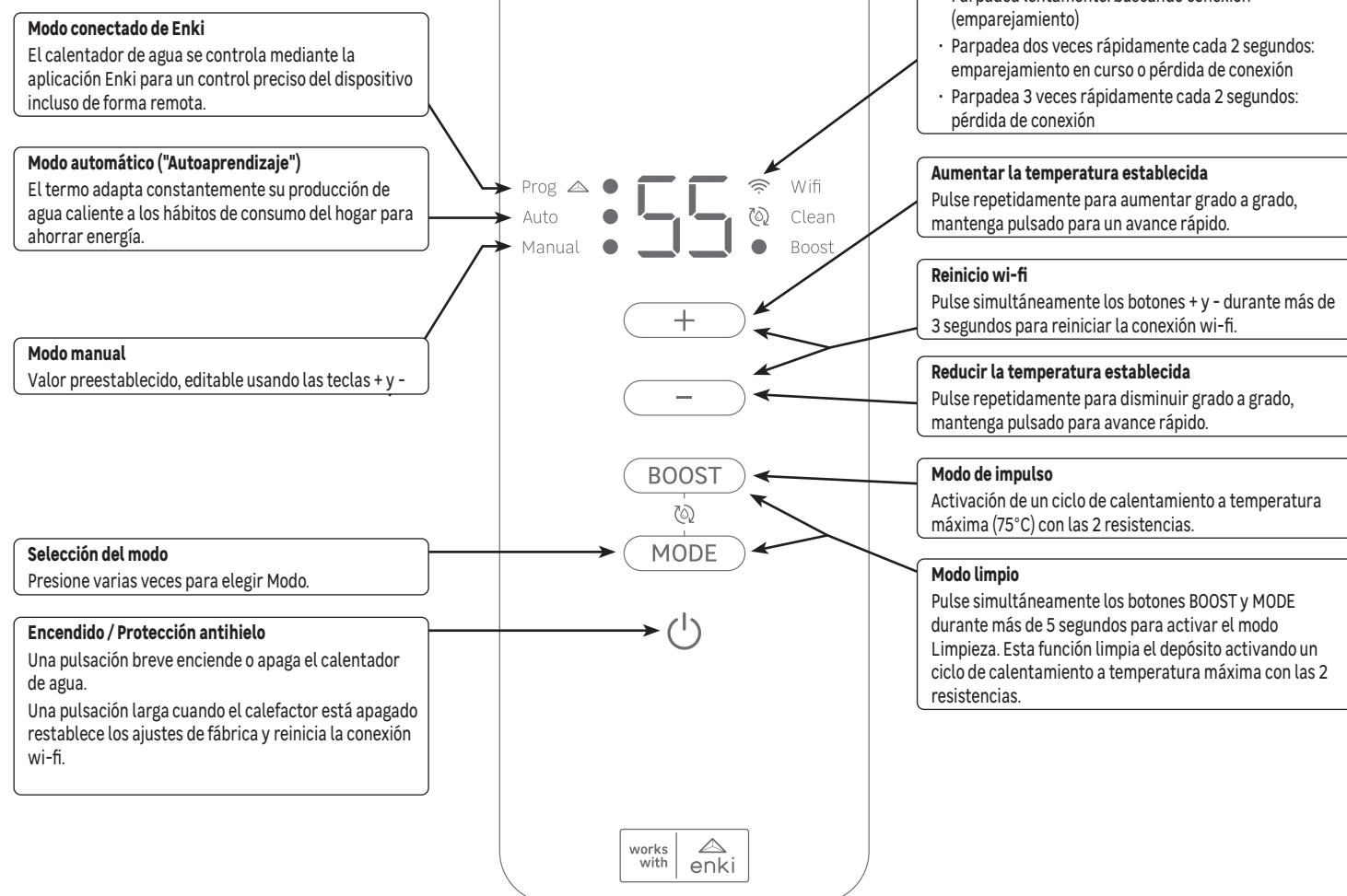
Declaración de conformidad

Adeo Services declara por la presente que el equipo de radio (91853699, 91853695, 91853697) cumple con la Directiva 2014/53 / UE. El texto completo de la Declaración de Conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.product-regulatory.adeoservices.com.

Estándares de referencia Wi-Fi IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n

UTILIZACIÓN

Controles y pantalla



Elección del modo de funcionamiento

Cuando el aparato se pone en funcionamiento, el modo Auto está seleccionado por defecto y la temperatura mostrada es la temperatura del agua medida en ese momento. Al pulsar el botón MODE se muestra la temperatura ajustada (temperatura deseada del agua), que parpadea 3 veces. Pulse de nuevo varias veces para cambiar a otro modo.

Si el calentador de agua no está conectado a Enki, sólo estarán disponibles los modos Auto y Manual.



Modo Prog. Enki

Este modo solo está disponible cuando el calentador de agua está conectado a Enki (por WIFI),

La aplicación le permite definir franjas horarias y establecer temperaturas dedicadas para cada franja horaria.

Enki también se puede utilizar para activar la función BOOST+. (aumento permanente de temperatura)

Enki también se puede utilizar para programar el calentador de agua en función de la gestión energética del hogar.

Modo automático ("Autoaprendizaje")

El termo adapta constantemente su producción de agua caliente en relación a los hábitos de consumo del hogar para conseguir un ahorro energético. Para ello, utiliza un algoritmo almacenado en el dispositivo. El ajuste de temperatura máxima se puede ajustar desde la aplicación Enki o directamente en el calentador de agua con las teclas + y -.

El calentador necesita un periodo de aprendizaje de una semana durante el cual funciona a la temperatura máxima programada. A continuación, adapta la temperatura a las necesidades de agua caliente. Cualquier modificación manual (temperatura programada, cambio de modo, Boost,) reinicia la memoria de aprendizaje.

La temperatura máxima predeterminada al inicio es de 75 °C para el modelo de 46 L, 68 °C para el de 74 L y 65 °C para el de 93 L.

El punto de luz parpadea cuando la resistencia se calienta.

Modo manual

Permite ajustar la temperatura configurada entre 40°C y 75°C usando las teclas + y - o desde la aplicación Enki.

Después del ajuste, la pantalla de temperatura parpadea 3 veces y luego vuelve a mostrar la temperatura medida en el tanque.

La temperatura configurada es la misma para ambos modos: Manual y Automático.

La temperatura predeterminada al inicio es 75°C para el modelo de 46L, 68°C para el 74L y 65°C para el 93L.

El punto de luz parpadea cuando la resistencia se calienta.

Modo de impulso

Permite activar un ciclo de calentamiento a la temperatura máxima (75°C) con las 2 resistencias.

Cuando el agua ha alcanzado esta temperatura, se mantiene a más de 65°C durante 10 minutos, después vuelve automáticamente al modo anterior.

El punto de luz parpadea cuando la resistencia se calienta.

Modo Boost + (solo de Enki)

Ajuste el calentador de agua a la temperatura máxima (75°C) con las 2 resistencias, sin límite de tiempo. Está diseñado para satisfacer la necesidad ocasional de grandes cantidades de agua caliente. Debe utilizarse con moderación, ya que consume mucha más energía que el funcionamiento normal.

Seleccione otro modo para salir del modo BOOST +.

El punto de luz parpadea cuando la resistencia se calienta.

Modo limpio

Pulse simultáneamente los botones BOOST y MODE durante más de 5 segundos para activar el modo Clean. Esta función reduce considerablemente el riesgo de aparición de legionela al activar un ciclo de calentamiento a temperatura máxima con las 2 resistencias. Se recomienda activar esta función una vez al mes o después de apagar el calentador de agua. Cuando el agua ha alcanzado esta temperatura, se mantiene a más de 70°C durante 10 minutos, después vuelve automáticamente al modo anterior. Evite utilizar agua caliente durante este ciclo de limpieza, ya que aumenta el consumo de energía.

Modo Antihielo

Cuando el aparato está apagado, la protección antihielo se activa automáticamente.

Dormir pantalla

Después de 10 minutos sin acción, la pantalla se apaga para reducir el consumo de energía y proteger la pantalla contra el desgaste prematuro.

La pantalla se reactiva mediante una de estas acciones:

- Presione una de las teclas
- Mostrando un mensaje de error
- Calentando la resistencia

Mensajes de error

E3	E6	H0	F0
Temperatura anormal en la cuba izquierda.	Temperatura anormal en la cuba derecha.	No hay agua en los depósitos.	Pérdida de conexión entre el módulo Wi-Fi y la central.

MANTENIMIENTO

Mantenimiento asegurado por el usuario:

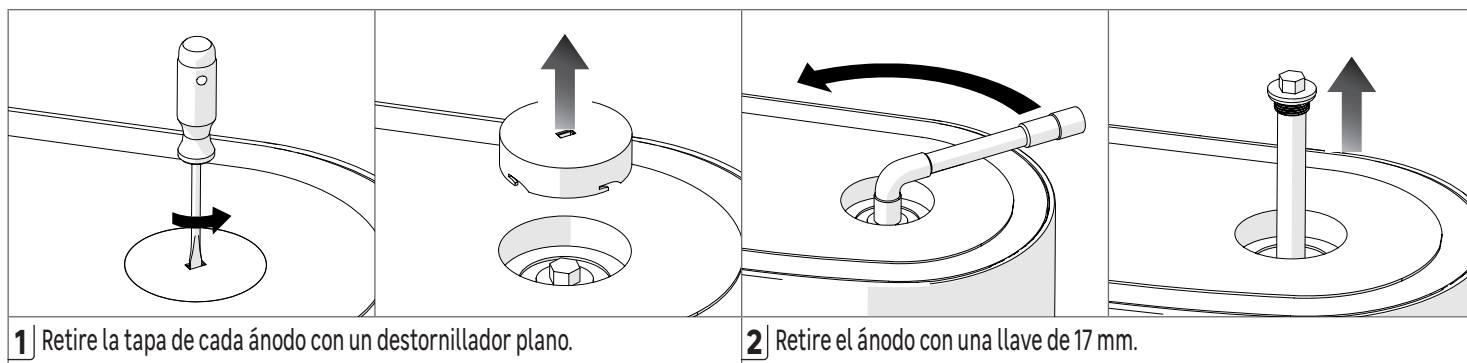
- Utilice un paño suave y seco para limpiar las partes exteriores. Para las manchas difíciles, utilice un paño humedecido con agua y jabón y limpie inmediatamente con un paño seco.
- Accione el dispositivo de seguridad cada mes para evitar incrustaciones y controle que no esté bloqueado; el agua debe fluir. No realizar este mantenimiento puede provocar deterioro y pérdida de la garantía.
- Compruebe periódicamente la integridad de las conexiones hidráulicas: la aparición de corrosión, humedad o cardenillo indica la presencia de una fuga que debe corregirse para evitar la destrucción del dispositivo.

Mantenimiento realizado por personal cualificado:

- Antes de retirar la tapa, asegúrese de que el suministro eléctrico esté cortado para evitar cualquier riesgo de lesiones o electrocución.
- Reemplace los ánodos de magnesio cada dos años o cuando la cantidad de magnesio sea insuficiente.
- Reemplazar el elemento calefactor implica drenar el calentador de agua y reemplazar la junta.

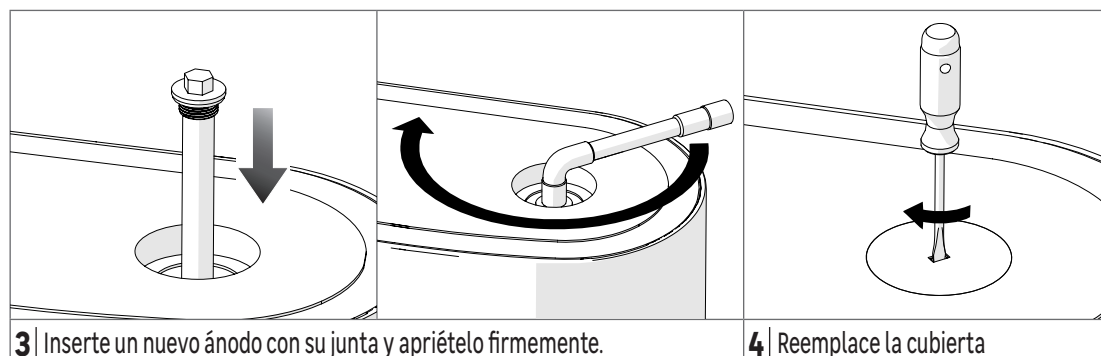
Las piezas reemplazables son el termostato, las juntas, los elementos calefactores, los ánodos de magnesio y el cable de conexión. La garantía está condicionada al uso de repuestos originales del fabricante. La intervención o sustitución deberá ser realizada por un instalador o por el servicio postventa del fabricante.

Reemplazo de ánodos



1 Retire la tapa de cada ánodo con un destornillador plano.

2 Retire el ánodo con una llave de 17 mm.



3 Inserte un nuevo ánodo con su junta y apriételo firmemente.

4 Reemplace la cubierta



En el caso de instalación horizontal, se debe drenar el calentador de agua antes de reemplazar los ánodos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vertical							
Marca comercial		eQuation					
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-100	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR	EQ3-100-FR
Identificador del modelo		91853699	91853695	91853697	91853700	91853696	91853698
Perfil de carga declarado		M	M	M	M	M	M
Clase de eficiencia energética		B	B	B	B	B	B
Eficiencia energética	%	40	40	39	40	40	39
Consumo anual de electricidad	(kWh)	1229	1275	1314	1229	1275	1314
Ajustes de temperatura del termostato	(°C)	75	68	65	75	68	65
Nivel de potencia acústica (en el interior)	(dB)	15					
Presión mínima del agua de entrada	(MPa)	0,05					
Presión nominal	(MPa)	0,80					
Precauciones específicas		consulte el manual					
Consumo semanal de electricidad con controles inteligentes (Qelec,week,smart)	(kWh)	24,293	25,475	26,488	24,293	25,475	26,488
Consumo semanal de electricidad (Qelec, week)	(kWh)	31,616	32,666	32,754	31,616	32,666	32,754
Consumo diario de electricidad	(kWh)	7,189	7,375	7,453	7,189	7,375	7,453
Volumen de almacenamiento	(L)	46	74	93	46	74	93
V40	(L)	80,94	124,12	146,37	80,94	124,12	146,37

Horizontal					
Marca comercial		eQuation			
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR
Identificador del modelo		91853699	91853695	91853700	91853696
Perfil de carga declarado		M	M	M	M
Clase de eficiencia energética		B	B	B	B
Eficiencia energética	%	40	39	40	39
Consumo anual de electricidad	(kWh)	1221	1299	1221	1299
Ajustes de temperatura del termostato	(°C)	75	68	75	68
Nivel de potencia acústica (en el interior)	(dB)	15			
Presión mínima del agua de entrada	(MPa)	0.05			
Presión nominal	(MPa)	0.80			
Precauciones específicas		consulte el manual			
Consumo semanal de electricidad con controles inteligentes (Qelec,week,smart)	(kWh)	25,906	26,775	25,906	26,775
Consumo semanal de electricidad (Qelec, week)	(kWh)	33,254	32,058	33,254	32,058
Consumo diario de electricidad	(kWh)	7,027	7,108	7,027	7,108
Volumen de almacenamiento	(L)	46	74	46	74
V40	(L)	71,2	96,2	71,2	96,2

- Fuente de alimentación : 220V-240V~ 50Hz
- Potencia nominal : 3000W
- Índice de protección : IPX4
- Presión máxima del agua de entrada: 0,80MPa
- Potencia máxima de transmisión: 15.62dBm
- Banda de frecuencia de transmisión: 2402-2480MHz

GARANTÍA

Condiciones generales de garantía del fabricante de Adeo Services:

Adeo Services ofrece una garantía del fabricante para sus productos.

Campo de aplicación de la garantía del fabricante de Adeo Services:

Los productos de Adeo Services están diseñados y contruidos para ofrecer unas prestaciones de calidad destinadas a un uso normal. Si un producto resultara defectuoso durante el período de garantía en las condiciones de uso normales, corresponderá a Adeo Services repararlo o sustituirlo.

La garantía de Adeo Services cubre la reparación o la sustitución (a discreción de Adeo Services) de su aparato comercializado por Adeo Services si este resultara defectuoso en razón de un defecto de materiales o de fabricación durante el período de la garantía.

En caso de indisponibilidad de una pieza necesaria para el buen funcionamiento del producto, Adeo Services se compromete a sustituirla por una pieza con unas características y unos niveles de prestaciones equivalentes.

La aplicación de la presente garantía no socava el ejercicio de sus derechos a título de las garantías legales previstas en la legislación civil y de consumo nacional que pudieran corresponderle legalmente.

Casos de exclusión de la garantía del fabricante de Adeo Services:

La garantía del fabricante de Adeo Services no podrá aplicarse en los casos que se presentan a continuación :

- Desgaste normal del producto y/o sus componentes
- Daños accidentales (vinculados a caídas del producto, golpes o instalación inapropiada del producto).
- Daños resultantes del uso no conforme con la información presente en el manual del usuario y/o en el embalaje (p. ej.: tensión de alimentación inadecuada).
- Daños causados por el incumplimiento de las recomendaciones de mantenimiento del producto.
- Daños causados por fuentes externas, como pueden ser el transporte, la intemperie, los cortes de electricidad o las sobretensiones.
- Daños cosméticos, incluidos pero sin limitarse a arañazos, rozaduras o roturas de elementos de plástico.
- Fallos causados por casos de fuerza mayor (acontecimiento que escape al control de Adeo Services, imprevisible en el momento de la venta del producto y cuyos efectos no puedan evitarse mediante medidas apropiadas (ej. catástrofes naturales)).
- Fallos causados por:
 - Uso negligente, utilización inapropiada, manipulación inadecuada o uso imprudente del producto.
 - Utilización no conforme con el manual del usuario del producto.
 - Uso del producto para fines distintos de los fines domésticos normales en el país de venta.
 - Empleo de piezas no montadas o instaladas en conformidad con las instrucciones de montaje de Adeo Services
 - Utilización de piezas y de accesorios no originales de Adeo Services.
 - Instalación o montaje defectuosos.
 - Reparaciones o modificaciones efectuadas por personas distintas de las autorizadas por Adeo Services o sus agentes autorizados.
- Fallos causados por condiciones ambientales anormales :
 - Daños causados por golpes o caídas durante la manipulación después de salir de fábrica.
 - Colocación del aparato en un lugar expuesto a las heladas o a la intemperie (ambientes húmedos, agresivos o mal ventilados).
 - Utilización de agua con características agresivas según la definición DTU Plomberie 60-1 additif 4 eau chaude (niveles de cloruro, sulfato, calcio, resistividad y TAC).
 - Dureza del agua < 8°f.
 - Incumplimiento de las normas de la red eléctrica (por ejemplo, alimentación con tensión mínima o máxima, frecuencias no conformes).
 - Daños derivados de problemas que no han podido detectarse debido a la elección del emplazamiento (lugares de difícil acceso) y que podrían haberse evitado mediante la reparación inmediata del aparato.
- Averías causadas por una instalación que no cumple la normativa, las normas y las buenas prácticas:
 - Ausencia o instalación incorrecta de un nuevo grupo de seguridad conforme a la norma EN 1487, o modificación de su ajuste...
 - Instalación de un sistema hidráulico directamente en el calentador de agua que impida el funcionamiento del grupo de seguridad (reducción de presión, llave de paso, etc.).
 - Corrosión anormal de las conexiones (agua caliente o fría) como consecuencia de una conexión hidráulica incorrecta (mala estanqueidad) .

- Conexión eléctrica defectuosa: no conforme con la norma NF C 15-100 o con las normas vigentes en el país, toma de tierra incorrecta, sección de cable insuficiente, conexión mediante cables flexibles, incumplimiento de los esquemas de conexión prescritos por el fabricante.
- El aparato no se ha colocado de acuerdo con las instrucciones del manual.
- Corrosión externa debida a tuberías mal selladas.
- Falta o está mal colocado el pasacables.
- El aparato se ha caído debido al uso de fijaciones inadecuadas para el soporte de la instalación. Fallos causados por un mantenimiento defectuoso :
- Incrustación anormal de los elementos calefactores o de los dispositivos de seguridad.
- Falta de mantenimiento de la unidad de seguridad que provoque un exceso de presión.
- Modificación del producto original sin el asesoramiento del fabricante o utilización de piezas de recambio no incluidas en la lista del fabricante.
- Incumplimiento de las condiciones de mantenimiento del ánodo de magnesio.
- La garantía tampoco será válida si se retirara el número de serie o la placa de características técnicas del producto (si el producto dispusiera de una placa de características técnicas) o estuvieran degradados.
- Si Adeo Services recibiera de las autoridades públicas competentes informaciones que indicaran que el producto ha sido robado.

¿Cuáles son las modalidades de aplicación de la garantía?

Las modalidades de aplicación de la garantía de Adeo Services son las siguientes:

- La garantía entrará en vigor en la fecha de la compra (o en la fecha de entrega si esta fuera posterior).
- La entrega previa de un justificante de entrega/compra antes de cualquier intervención en su aparato cubierto por la garantía. Tenga en cuenta que sin dicha prueba, cualquier trabajo a efectuar será objeto de la emisión de un presupuesto, que deberá ser aceptado por el cliente antes de cualquier intervención. Conserve su recibo de compra o su albarán de entrega.
- Todas las intervenciones serán efectuadas por Adeo Services o sus prestatarios autorizados.
- Cualquier pieza sustituida pasará a ser propiedad de Adeo Services
- La reparación o sustitución de su aparato en garantía no prolongará el período de la garantía.
- La garantía no socava el ejercicio de sus derechos a título de las garantías legales previstas en la legislación civil y de consumo nacional que pudieran corresponderle legalmente.
- Para validar la garantía, deberá acercarse a la tienda en la que compró el producto.

Fecha de entrada en vigor de la garantía:

La garantía de Adeo Services entrará en vigor en la fecha de compra o en la fecha de entrega de su producto, la que sea posterior.

Perímetro geográfico de la garantía de Adeo Services:

La garantía será válida en el país de compra del producto.

Si utilizara el aparato en un país distinto de aquel en el que realizó la compra, la garantía podría quedar invalidada. En dicho caso, acérquese a la tienda del país de origen en la que compró el producto, que estudiará caso por caso la solicitud de garantía.

Validez de la garantía de Adeo Services en caso de reventa del producto:

En caso de reventa del producto durante el período de vigencia de la garantía, esta seguirá siendo válida en beneficio del comprador y podrá ser implementada por este último a condición de:

Que se aporte el justificante de compra original del producto.

Que se aporte una prueba de perfecto funcionamiento del producto en el momento de la reventa.

Que se reúnan las condiciones de aplicación de la garantía expuestas en el presente documento.

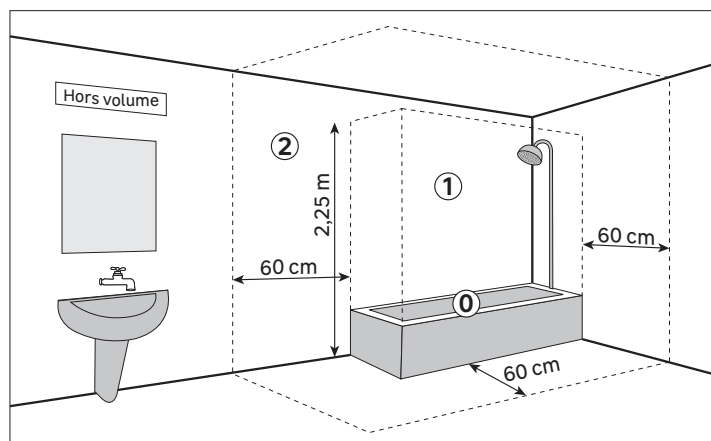
Es necesario precisar que la reventa del producto no afectará en modo alguno al período de validez de la garantía que aún quede por transcurrir en la fecha de la reventa. Así pues, el comprador del producto revendido podrá reclamar el beneficio de la garantía de Adeo Services dentro del límite del período de validez que quede por transcurrir de dicha garantía en la fecha de la reventa.



**LEIA O MANUAL COM ATENÇÃO
ANTES DE UTILIZAR O APARELHO**

AVISO

- Este aparelho pode ser utilizado por crianças de pelo menos 3 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou sem experiência ou conhecimento, se forem devidamente vigiados ou se tiverem recebido instruções relacionadas à utilização segura do aparelho e se os riscos envolvidos foram compreendidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e manutenção pelo utilizador não devem ser feitas por crianças sem serem vigiadas.
- As crianças com idades compreendidas entre os 3 e os 8 anos só podem acionar a torneira ligada ao esquentador.
- Instalar o aparelho num local sem gelo (4°C a 5°C no mínimo). A destruição do aparelho por excesso de pressão devido ao bloqueio do dispositivo de segurança não está coberta pela garantia.
- Certifique-se de que a parede é capaz de suportar o peso do aparelho cheio de água.
- Se o aparelho for instalado numa sala ou num local onde a temperatura ambiente seja permanentemente superior a 35°C , o local deve ser ventilado.
- Este dispositivo deve ser instalado apenas na área “Hors volume” de um banheiro de acordo com os requisitos da norma francesa de instalação elétrica NF C 15-100.
- Nota: O esquema ao lado serve apenas para fins ilustrativos, como exemplo.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, pelo seu serviço pós-venda ou por pessoas igualmente qualificadas para evitar qualquer perigo.
- Desligue a alimentação antes de qualquer operação de manutenção.
- Sugerimos que contacte um eletricitista profissional para obter ajuda.
- A instalação eléctrica deve incluir um dispositivo de corte multipolar (disjuntor, fusível) a montante do dispositivo de acordo com as regras de instalação locais em vigor.
- A ligação à terra é obrigatória. Para o efeito, é fornecido um terminal especial com a marca .
- Colocar o aparelho num local acessível.
- Consulte as instruções de instalação na página 15.
- Deixar um espaço livre de 300 mm abaixo das extremidades dos tubos do aquecedor de água para permitir qualquer troca de elementos de aquecimento.
- Deixar um espaço livre de 300 mm acima do aquecedor para permitir a substituição dos ânodos.
- Este produto destina-se a ser utilizado a uma altitude máxima de 3000 m.
- Deve ser instalado um tabuleiro de recolha de água por baixo do esquentador se este estiver instalado num teto falso, no sótão ou por cima de locais habitados. É necessário um dreno ligado ao esgoto.
- É obrigatória a instalação, protegida do gelo, de um novo dispositivo de segurança (ou qualquer outro dispositivo limitador de pressão), de $1/2''$ (dependendo do modelo) e com pressão de 0,7 MPa (7 bar) na entrada do termoacumulador, que cumprirá as normas locais em vigor.



- Este aparelho destina-se a ser ligado de forma permanente à rede de abastecimento de água e não deve ser ligado através de um conjunto de ligação que possa ser removido manualmente sem ferramentas, como uma mangueira de PVC, borracha ou silicone.
- O dreno da válvula de descompressão deve ser operado regularmente (todos os meses) para remover depósitos de calcário e garantir que não está bloqueado.
- Conectar o dispositivo de segurança a um tubo de drenagem, mantido ao ar livre, em ambiente livre de gelo, com inclinação contínua para baixo para a evacuação da água da expansão do aquecedor ou em caso de drenagem do aquecedor de água.
- Drenagem: Corte a alimentação eléctrica e a água fria e, em seguida, abra uma torneira de água quente e a torneira de drenagem do dispositivo de segurança.
- Se forem utilizados tubos PER, recomenda-se vivamente a instalação de um regulador termostático no tubo de saída do aparelho. Este será ajustado de acordo com o desempenho do material utilizado.
- É necessário um redutor de pressão (não fornecido), a instalar na alimentação principal, quando a pressão de alimentação for superior a 0,5 MPa (5 bar).
- Este esquentador está equipado com um termóstato com uma temperatura de funcionamento superior a 60°C na sua regulação máxima, o que é suscetível de reduzir a proliferação de legionela no reservatório.
- Atenção! Acima de 50°C, a água pode provocar queimaduras instantâneas. Verifique a temperatura da água antes de tomar um banho ou duche.
- Verificar se o termoacumulador está cheio antes de o ligar, abrindo uma torneira de ÁGUA QUENTE: deve sair ÁGUA FRIA.
- Espuma contendo gases fluorados com efeito de estufa R1233zd.
- O manual de instruções deste aparelho está disponível no serviço pós-venda ou em www.product-regulatory.adeoservices.com.

Eliminação da embalagem

- A embalagem pode ser totalmente reciclada, conforme indicado pelo símbolo de reciclagem impresso. Os vários componentes da embalagem não devem ser eliminados na natureza, mas descartados em conformidade com os regulamentos locais.

Tratamento dos aparelhos eléctricos e electrónicos em fim de vida



Este pictograma indica que este produto não deve ser eliminado com o lixo doméstico não reciclado. Foi criado um sistema específico de eliminação e tratamento de equipamento eléctrico e electrónico usado, cuja utilização é obrigatória, incluindo o direito de retomar gratuitamente o equipamento usado na compra de equipamento novo e recolha seletiva por um organismo aprovado.

Para mais informações, pode dirigir-se à sua loja ou à sua câmara municipal. Uma eliminação correta dos equipamentos eléctricos e electrónicos usados garante um tratamento e uma valorização adequada que permite evitar os danos ao ambiente e à saúde humana e preservar os recursos naturais.

INSTALAÇÃO

Montagem na parede (obrigatório)

		Escolha parafusos e buchas adequados para a parede.
1 Colocar o modelo na parede, verificando o nível e as dimensões mínimas na parte superior e inferior.	2 Identifique as marcas correspondentes ao modelo do esquentador, faça furos com diâmetro adequado para as buchas e retire o gabarito.	3 Insira as cavilhas.

💡 O desenho das dimensões do esquentador e a posição das ligações permite escolher o local ideal para a fixação.

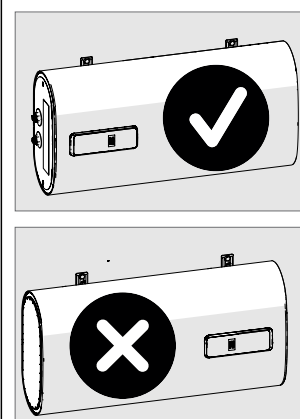
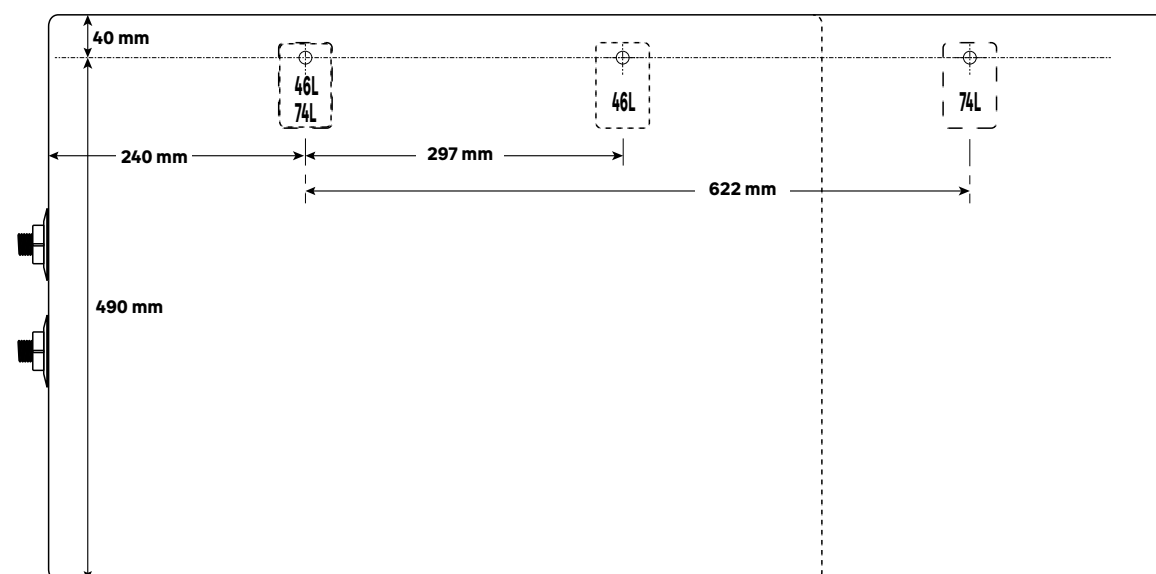
4 Fixe as placas - Aperte bem os parafusos.	5 Pendure o aquecedor de água nas placas de montagem.

Fixação Horizontal

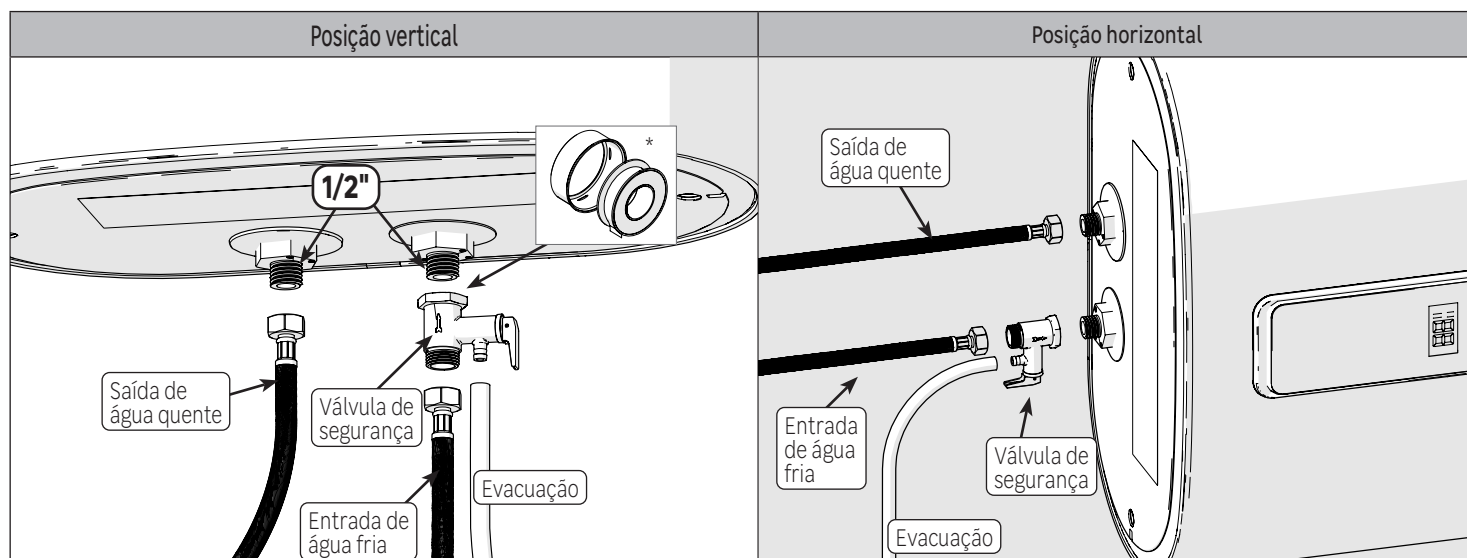
Os modelos 46L e 74L podem ser colocados na horizontal.

As ligações devem estar localizadas no lado esquerdo, ou seja, com a entrada de água fria voltada para baixo.

⚠ No caso de instalação em móvel, a fixação deverá ser feita na parede e em nenhum caso na parte inferior do móvel



Conexão Hidráulica



Comissionamento

- Abra o abastecimento de água
- Abra uma torneira de água quente para purgar os canos e remover o ar.
- O aquecedor de água enche quando a água fria começa a sair da torneira de água quente.
- Verifique o aperto dos tubos e conexões. Se houver vazamento, aperte levemente.
- Verifique o funcionamento dos componentes hidráulicos e do dispositivo de segurança.

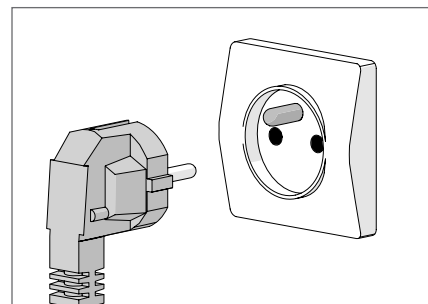


NUNCA LIGUE O AQUECEDOR DE ÁGUA SEM ÁGUA:

a resistência elétrica sofreria determinados danos, não cobertos pela garantia.

Conexão elétrica

- Conecte o plugue a uma tomada elétrica de 220-240 V ~ 50 Hz.
- Para beneficiar do modo de aprendizagem e da conectividade, o aquecedor de água deve estar ligado a uma fonte de alimentação permanente no painel elétrico. Desligar o contactor fora de pico/pico, se existir.
- Após 10 a 30 minutos, dependendo da capacidade do aparelho, a água deverá fluir gota a gota pela abertura de drenagem do dispositivo de segurança. Este fenômeno é normal e devido à expansão da água. Verifique o aperto das conexões e a vedação. Durante o aquecimento e dependendo da qualidade da água, o reservatório de água quente pode emitir um ruído borbulhante. Este ruído é normal e não indica nenhuma falha no dispositivo.
- Se notar uma saída contínua de vapor ou água quente pelo ralo ou pela abertura de uma torneira, corte imediatamente a alimentação do esquentador e chame um profissional.



Importante !

O aquecedor de água vem configurado de fábrica para instalação vertical. Caso deva ser instalado na posição horizontal, este parâmetro deverá ser modificado.

1 - Quando o aquecedor de água estiver desligado, pressione BOOST por mais de 5 segundos, o display mostra "U5" ou "U8".

2 - Pressione BOOST várias vezes novamente para escolher o modo de instalação desejado:

U5	Modelo 47 Litros Posição Vertical
U8	Modelo 74 Litros Posição Vertical
U9	Modelo 93 Litros Posição Vertical

H5	Modelo 47 Litros Posição Horizontal
H8	Modelo 74 Litros Posição Horizontal
H9	Modelo 93 litros Posição horizontal CONFIGURAÇÃO PROIBIDA na EUROPA

3 - Após 5 segundos sem ação, o aquecedor de água sai do modo de configuração.

Baixando o aplicativo

O controle remoto do aquecedor de água requer o download gratuito do aplicativo Enki usando os códigos QR abaixo:



Emparelhando com a rede Enki

O aquecedor de água usa WIFI para conexão à internet.

Assim que for ligado, o aquecedor de água aguarda o emparelhamento..

- Abra o aplicativo Enki, vá até a página "Meus objetos" e clique no sinal "+" para adicionar um objeto.
- Selecionar "Esquentador", depois a marca Equation, depois o modelo do esquentador ou ler o código de barras da embalagem.
- Digitalize o código QR no aquecedor de água.
- A luz pisca a cada 2 segundos durante a primeira fase de emparelhamento
- O indicador pisca duas vezes rapidamente a cada 2 segundos durante a segunda fase do emparelhamento e acende continuamente quando o emparelhamento é concluído.
- O aquecedor de água agora pode ser controlado pelo aplicativo.



Reinicialização

Pode ser necessário reiniciar o módulo wi-fi se uma tentativa de emparelhamento falhar.

Uma pressão prolongada no botão ON/OFF quando o aquecedor de água estiver desligado irá repor a ligação wi-fi.

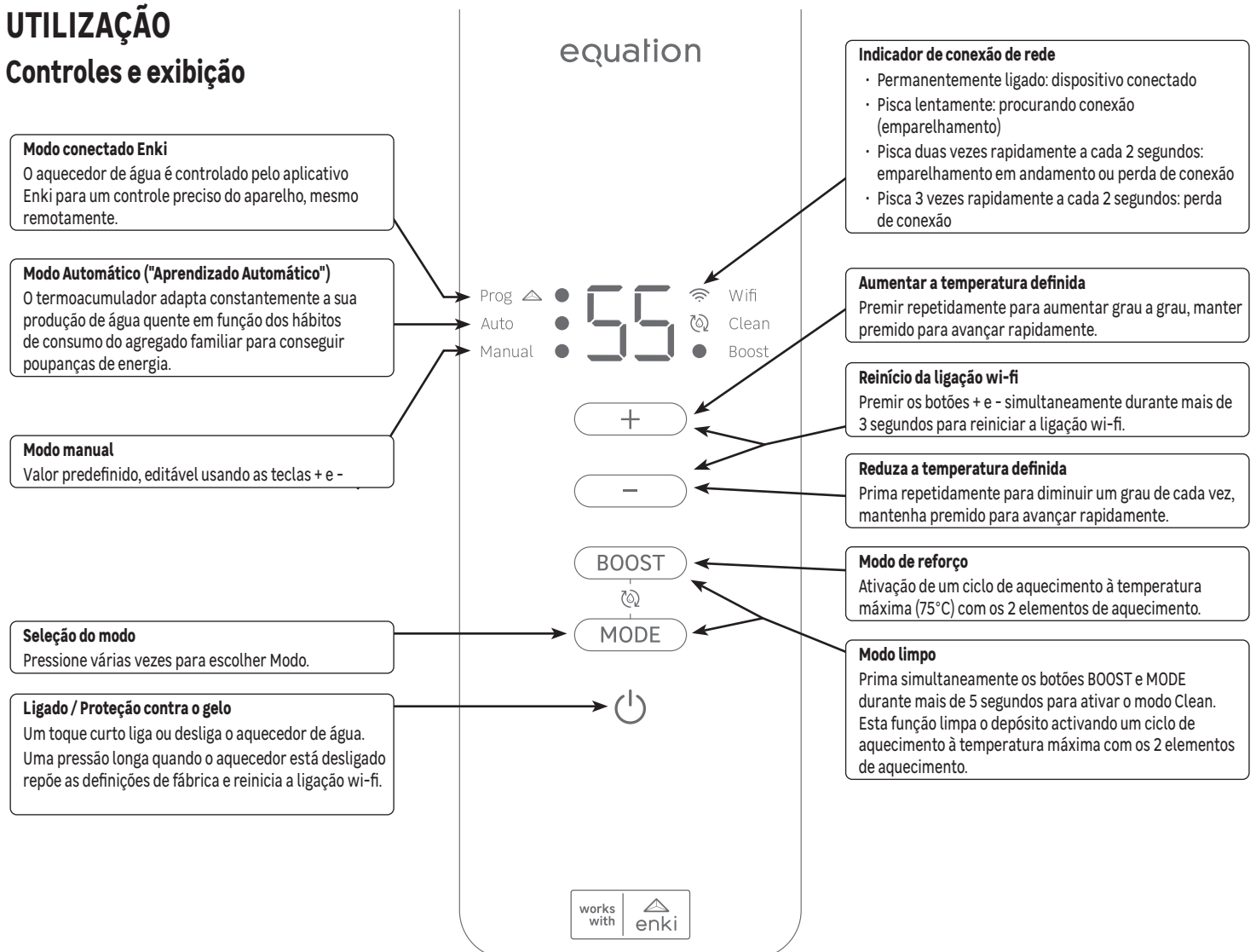
Declaração de conformidade

A Adeo Services declara que o equipamento de rádio (91853699, 91853695, 91853697) está em conformidade com a Diretiva 2014/53 / UE. O texto completo da Declaração de Conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de Internet: www.product-regulatory.adeoservices.com.

Normas de referência Wi-Fi IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n

UTILIZAÇÃO

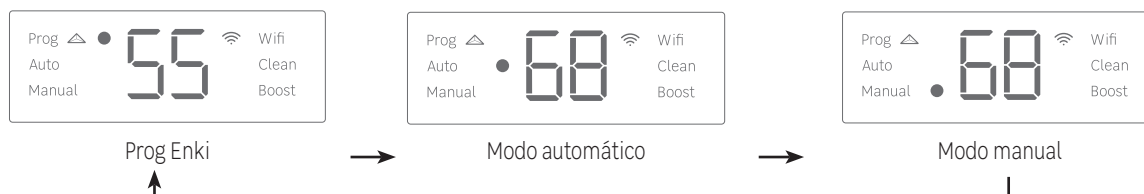
Controles e exibição



Escolha do modo operacional

Quando o aparelho é colocado em funcionamento, o modo Auto é selecionado por defeito e a temperatura visualizada é a temperatura da água medida atualmente. Ao premir o botão MODE, a temperatura definida (temperatura desejada da água) aparece no visor e pisca 3 vezes. Premir várias vezes para mudar para outro modo.

Se o aquecedor de água não estiver ligado ao Enki, apenas os modos Auto e Manual estão disponíveis.



Modo Prog Enki

Este modo só está disponível quando o aquecedor de água está conectado ao Enki (por WIFI),

O aplicativo permite definir intervalos de tempo e definir temperaturas dedicadas para cada intervalo de tempo.

Enki também pode ser usado para ativar a função BOOST +. (aumento permanente da temperatura)

O Enki também pode ser usado para programar o aquecedor de água com base no gerenciamento de energia da casa.

Modo Automático ("Aprendizado Automático")

O termoacumulador adapta constantemente a sua produção de água quente em função dos hábitos de consumo do agregado familiar para conseguir poupanças de energia. Para fazer isso, ele usa um algoritmo armazenado no dispositivo. A configuração de temperatura máxima pode ser ajustada no aplicativo Enki ou diretamente no aquecedor de água com as teclas + e -.

O esquentador necessita de um período de aprendizagem de uma semana durante o qual funciona à temperatura máxima definida. De seguida, adapta a temperatura às necessidades de água quente. Qualquer modificação manual (temperatura definida, mudança de modo, Boost,) repõe a memória de aprendizagem.

A temperatura máxima padrão na inicialização é 75°C para o modelo 46L, 68°C para o 74L e 65°C para o 93L.

O ponto luminoso pisca quando a resistência está aquecendo.

Modo manual

Permite ajustar a temperatura definida entre 40°C e 75°C utilizando as teclas + e - ou a partir da aplicação Enki.

Após o ajuste, o display de temperatura pisca 3 vezes e depois volta a exibir a temperatura medida no tanque.

A temperatura definida é a mesma para ambos os modos: Manual e Automático.

A temperatura padrão na inicialização é 75°C para o modelo 46L, 68°C para o 74L e 65°C para o 93L.

O ponto luminoso pisca quando a resistência está aquecendo.

Modo de reforço

Permite a ativação de um ciclo de aquecimento à temperatura máxima (75°C) com os 2 elementos de aquecimento.

Quando a água atinge esta temperatura, é mantida a mais de 65°C durante 10 minutos, regressando depois automaticamente ao modo anterior.

O ponto luminoso pisca quando a resistência está aquecendo.

Modo Boost + (somente da Enki)

O esquentador é regulado para a temperatura máxima (75°C) com os 2 elementos de aquecimento, sem limite de tempo. Este aparelho foi concebido para satisfazer as necessidades ocasionais de grandes quantidades de água quente. Deve ser utilizado com moderação, pois consome muito mais energia do que o funcionamento normal.

Selecione outro modo para sair do modo BOOST +.

O ponto luminoso pisca quando a resistência está aquecendo.

Modo limpo

Prima simultaneamente os botões BOOST e MODE durante mais de 5 segundos para ativar o modo Clean. Esta função reduz consideravelmente o risco de desenvolvimento de legionella, ativando um ciclo de aquecimento à temperatura máxima com os 2 elementos de aquecimento.

Recomenda-se a ativação desta função uma vez por mês ou depois de o esquentador ter sido desligado. Quando a água atinge esta temperatura, é mantida a mais de 70°C durante 10 minutos, regressando depois automaticamente ao modo anterior. Evite utilizar água quente durante este ciclo de limpeza, pois isso aumenta o consumo de energia.

Modo anti-gelo

Quando o aparelho é desligado, a proteção contra o gelo é activada automaticamente.

Suspensão de tela

Após 10 minutos sem ação, a tela desliga para reduzir o consumo de energia e proteger a tela contra desgaste prematuro.

A exibição é reativada por uma destas ações:

- Pressione uma das teclas
- Exibindo uma mensagem de erro
- Aquecendo a resistência

Mensagens de erro

E3	E6	H0	F0
Temperatura anormal no depósito da esquerda.	Temperatura anormal no reservatório direito.	Falta de água nos depósitos.	Perda de conexão entre o módulo Wi-Fi e o painel de controle.

MANUTENÇÃO

Manutenção garantida pelo usuário:

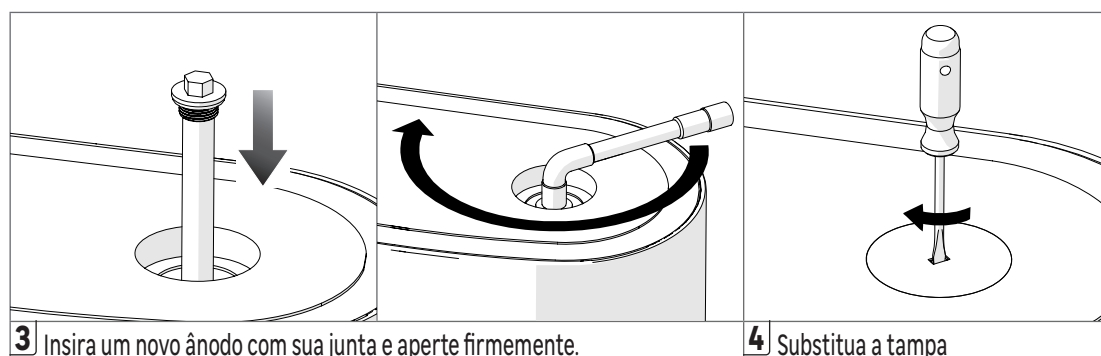
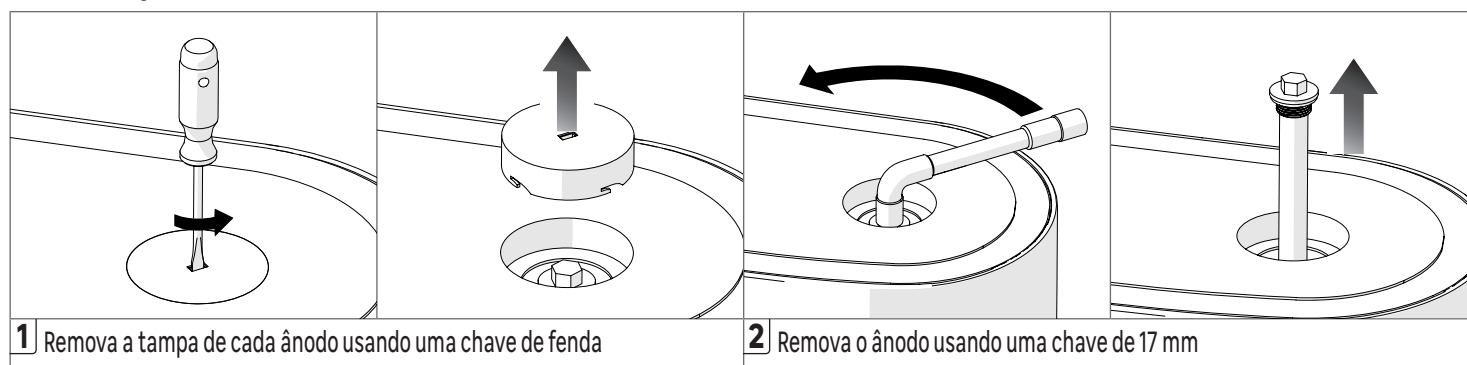
- Use um pano macio e seco para limpar as partes externas. Para manchas persistentes, use um pano umedecido com água e sabão e limpe imediatamente com um pano seco.
- Acione o dispositivo de segurança mensalmente para evitar incrustações e verifique se não está bloqueado; a água deve fluir. A não realização desta manutenção pode resultar em deterioração e perda da garantia.
- Verifique regularmente a integridade das ligações hidráulicas: o aparecimento de corrosão, humidade ou verdete indica a presença de uma fuga que deve ser corrigida para evitar a destruição do dispositivo.

Manutenção realizada por pessoal qualificado:

- Antes de remover a tampa, certifique-se de que a alimentação esteja desligada para evitar qualquer risco de ferimentos ou eletrocussão.
- Substitua os ânodos de magnésio a cada dois anos ou assim que a quantidade de magnésio for insuficiente.
- A substituição do elemento de aquecimento envolve a drenagem do aquecedor de água e a substituição da junta.

As peças substituíveis são o termostato, juntas, elementos de aquecimento, ânodos de magnésio e cabo de conexão. A garantia está condicionada à utilização de peças de reposição originais do fabricante. A intervenção ou substituição deve ser efectuada por um instalador ou pelo serviço pós-venda do fabricante.

Substituição de ânodos



No caso de instalação horizontal, o aquecedor de água deve ser drenado antes da substituição dos ânodos.

TECHNICAL DATA

Vertical							
Nome da marca		eQuation					
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-100	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR	EQ3-100-FR
Identificador do modelo		91853699	91853695	91853697	91853700	91853696	91853698
Perfil de carga declarado		M	M	M	M	M	M
Classe de eficiência energética		B	B	B	B	B	B
Eficiência energética	%	40	40	39	40	40	39
Consumo anual de eletricidade	(kWh)	1229	1275	1314	1229	1275	1314
Regulações da temperatura no termóstato	(°C)	75	68	65	75	68	65
Nível de potência sonora (interior)	(dB)	15					
Pressão mínima de entrada de água	(MPa)	0,05					
Pressão nominal	(MPa)	0,80					
Precauções específicas		Consultar o folheto informativo					
Consumo semanal de eletricidade com controlos inteligentes (Qelec,week,smart)	(kWh)	24,293	25,475	26,488	24,293	25,475	26,488
Consumo semanal de eletricidade (Qelec, week)	(kWh)	31,616	32,666	32,754	31,616	32,666	32,754
Consumo diário de eletricidade	(kWh)	7,189	7,375	7,453	7,189	7,375	7,453
Volume de armazenamento	(L)	46	74	93	46	74	93
V40	(L)	80,94	124,12	146,37	80,94	124,12	146,37

Horizontal					
Nome da marca		eQuation			
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR
Identificador do modelo		91853699	91853695	91853700	91853696
Perfil de carga declarado		M	M	M	M
Classe de eficiência energética		B	B	B	B
Eficiência energética	%	40	39	40	39
Consumo anual de eletricidade	(kWh)	1221	1299	1221	1299
Regulações da temperatura no termóstato	(°C)	75	68	75	68
Nível de potência sonora (interior)	(dB)	15			
Pressão mínima de entrada de água	(MPa)	0.05			
Pressão nominal	(MPa)	0.80			
Precauções específicas		Consultar o folheto informativo			
Consumo semanal de eletricidade com controlos inteligentes (Qelec,week,smart)	(kWh)	25,906	26,775	25,906	26,775
Consumo semanal de eletricidade (Qelec, week)	(kWh)	33,254	32,058	33,254	32,058
Consumo diário de eletricidade	(kWh)	7,027	7,108	7,027	7,108
Volume de armazenamento	(L)	46	74	46	74
V40	(L)	71,2	96,2	71,2	96,2

- Fonte de energia : 220V-240V~ 50Hz
- Potência nominal : 3000W
- Índice de Proteção : IPX4
- Pressão máxima de entrada de água: 0,80MPa
- Potência máxima de transmissão: 15,62dBm
- Banda de frequência de transmissão: 2402-2480MHz

GARANTIA

Condições Gerais de garantia do construtor Adeo Services:

A Adeo Services oferece uma garantia do construtor para os seus produtos.

Âmbito da garantia do construtor Adeo Services:

Os produtos Adeo Services são projetados e construídos para fornecer desempenhos qualitativos designados para uma utilização normal. Se um produto se mostra defeituoso durante o período de garantia, nas condições normais de utilização, cabe à Adeo Services repará-lo ou substituí-lo.

A garantia Adeo Services cobre a reparação ou a substituição (a critério da Adeo Services) do seu aparelho colocado no mercado pela Adeo Services se este se estiver defeituoso devido a um defeito de fabrico durante o período de garantia.

Em caso de indisponibilidade de uma peça necessária para o bom funcionamento do produto, a Adeo Services compromete-se a substituí-la por uma peça com características e níveis de desempenho equivalentes.

A implementação desta garantia não afeta o exercício dos seus direitos quanto às garantias legais previstas no código civil e no código do consumidor.

Casos excluídos da garantia do construtor Adeo Services:

A garantia do construtor Adeo Services não se aplica aos casos abaixo listados:

- Desgaste normal do produto e/ou dos seus componentes,
- Danos acidentais (devido a queda, pancada ou instalação incorreta do produto)
- Danos resultantes de utilização não conforme com as informações do manual do utilizador e/ou da embalagem (por exemplo, tensão de alimentação incorreta)
- Danos causados pelo incumprimento das recomendações de manutenção do produto.
- Danos causados por fontes externas tais como transporte, tempo, falha de energia ou picos de corrente.
- Danos cosméticos, incluindo, mas não limitados a, arranhões, rachaduras ou componentes plásticos partidos,
- Falhas causadas em caso de força maior (um acontecimento fora do controlo da Adeo Services, imprevisível no momento da venda do produto e cujos efeitos não puderam ser evitados por medidas adequadas (por exemplo, catástrofes naturais)).
- Falhas causadas por :
 - Utilização descuidada, utilização indevida, utilização incorreta ou imprudente do produto
 - Utilização não conforme com o manual do utilizador do produto
 - Utilização do produto para outros fins que não o uso doméstico normal no país onde foi adquirido.
 - Utilização de peças que não são montadas ou instaladas de acordo com as instruções de montagem da Adeo Services
 - Utilização de peças e acessórios que não sejam componentes genuínos Adeo Services.
 - Instalação ou montagem defeituosa
 - Reparações ou modificações feitas por terceiros que não as pessoas autorizadas pela Adeo Services ou pelos seus agentes autorizados.
- Avarias causadas por condições ambientais anormais :
 - Danos provocados por pancadas ou quedas durante o manuseamento após a saída da fábrica.
 - Colocação do aparelho num local sujeito a geadas ou intempéries (ambientes húmidos, agressivos ou mal ventilados).
 - Utilização de uma água com características agressivas definidas pela DTU Plomberie 60-1 additif 4 eau chaude (níveis de cloreto, sulfato, cálcio, resistividade e TAC).
 - Dureza da água < 8°f.
 - Não conformidade com as normas da rede eléctrica (por exemplo, alimentação com tensão mínima ou máxima, frequências não conformes).
 - Danos resultantes de problemas que não puderam ser detectados devido à escolha do local (locais de difícil acesso) e que poderiam ter sido evitados através da reparação imediata do aparelho.
- Falhas causadas por instalações que não cumprem os regulamentos, normas e boas práticas:
 - Ausência ou instalação incorreta de um novo grupo de segurança em conformidade com a norma EN 1487, ou modificação da sua regulação...
 - Instalação de um sistema hidráulico diretamente no termoacumulador que impeça o funcionamento do grupo de segurança (redução de pressão, torneira, etc.).
 - Corrosão anormal das ligações (água quente ou fria) devido a uma ligação hidráulica incorreta (má vedação).

- Ligação eléctrica defeituosa: não está em conformidade com a norma NF C 15-100 ou com as normas em vigor no país, ligação à terra incorrecta, secção do cabo insuficiente, ligação com cabos flexíveis, não observância dos esquemas de ligação prescritos pelo fabricante.
- A colocação do aparelho não foi efectuada de acordo com as instruções do manual.
- Corrosão externa devido a tubagens mal vedadas.
- Queda do aparelho devido à utilização de fixações não adequadas ao suporte da instalação.
- Avarias causadas por uma manutenção deficiente :
 - Incrustação anormal dos elementos de aquecimento ou dos dispositivos de segurança.
 - Não manutenção da unidade de segurança que resulte em excesso de pressão.
 - Modificação do produto original sem o conselho do fabricante ou utilização de peças sobressalentes não indicadas pelo fabricante.
 - Não cumprimento das condições de manutenção do ânodo de magnésio.
- A garantia também não será válida se o número de série ou a placa de identificação do produto (se o produto tiver uma placa de identificação) for removido ou degradado
- Se a Adeo Services receber informações das autoridades públicas competentes indicando que o produto foi roubado.

Quais são os termos e condições da garantia?

Os termos e condições da garantia da Adeo Services são os seguintes:

- A garantia entra em vigor na data de compra (ou na data de entrega, se esta for posterior).
- É necessária uma prova de entrega/compra antes de qualquer intervenção no seu dispositivo com garantia. Note-se que sem esta prova, qualquer trabalho a ser realizado será sujeito a um orçamento, que deve ser aceite pelo cliente antes de qualquer trabalho ser realizado. Por favor, guarde o seu recibo de compra ou nota de entrega.
- Todas as intervenções serão realizadas pela Adeo Services ou pelos seus prestadores de serviços credenciados.
- Qualquer parte substituída torna-se propriedade da Adeo Services.
- A reparação ou substituição do seu dispositivo com garantia não prolonga o período de garantia.
- A garantia não afeta o exercício dos seus direitos a título das garantias legais previstas no código civil e no código do consumidor.
- Para fazer uso desta garantia, deve contactar o distribuidor a quem comprou o seu produto.

Data de entrada em vigor da garantia :

A garantia da Adeo Services entra em vigor na data de compra ou na data de entrega do seu produto, o que ocorrer mais tarde.

Âmbito geográfico da garantia da Adeo Services:

A garantia é válida no país de compra do produto

Se utilizar o seu aparelho num país diferente daquele em que o comprou, a garantia pode ser invalidada. Neste caso, queira contactar a marca no país de origem onde comprou o produto que irá estudar, caso a caso, o pedido de garantia.

O que acontece à garantia da Adeo Services se o produto for revendido:

Em caso de revenda do produto durante o período de garantia, esta permanece válida para benefício do comprador e pode ser implementada por este último, no entanto, desde:

Que a prova original de compra do produto seja fornecida,

Que a prova do bom funcionamento do produto no momento da revenda seja fornecida,

Que as condições para a implementação da garantia estabelecidas nestes termos e condições sejam cumpridas.

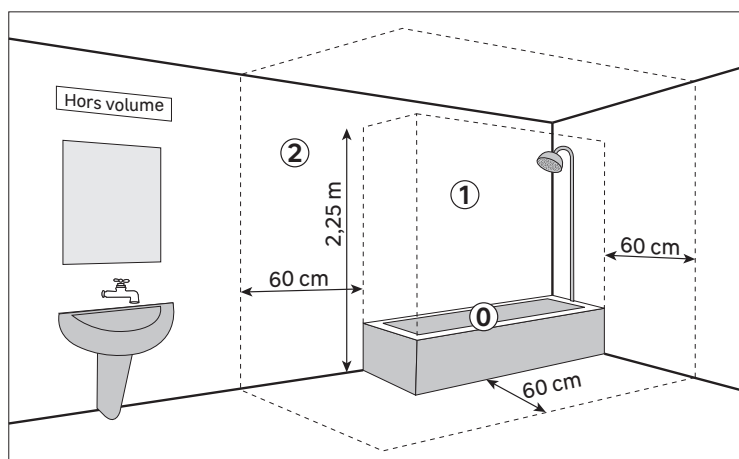
Especifica-se que a revenda do produto não tem qualquer efeito sobre o período de garantia restante desde a data da revenda. Assim, o comprador do produto revendido pode reclamar o benefício da garantia da Adeo Services dentro do limite do período da restante validade da referida garantia à data da revenda.



LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE PRIMA DI USARE IL DISPOSITIVO

AVVERTENZA

- Questo dispositivo può essere usato da bambini di età superiore a 3 anni e persone che abbiano capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o che non abbiano alcuna esperienza o conoscenza, se correttamente sorvegliati o se siano state fornite le istruzioni relative all'uso in completa sicurezza o se i rischi possibili sono presi in conto. I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utilizzatore, non devono essere eseguite da bambini che non siano sotto supervisione.
- I bambini di età compresa tra i 3 e gli 8 anni possono azionare solo il rubinetto collegato allo scaldabagno.
- Installare l'apparecchio in un locale protetto dal gelo (minimo 4°C - 5°C). La distruzione dell'apparecchio per eccesso di pressione dovuta al blocco del dispositivo di sicurezza non è coperta dalla garanzia.
- Assicurarsi che la parete sia in grado di sostenere il peso dell'apparecchio pieno d'acqua.
- Se l'apparecchio deve essere installato in un locale o in un luogo in cui la temperatura ambiente è costantemente superiore a 35°C, il locale deve essere ventilato.
- Questo apparecchio deve essere installato esclusivamente nella zona "Hors volume" di un bagno in conformità con i requisiti della norma francese di installazione elettrica NF C 15-100.
- Nota: il diagramma che segue è solo a scopo illustrativo.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal fabbricante, dal suo servizio di Assistenza Clienti o da persone che abbiano qualifiche simili per evitare qualsiasi pericolo.
- Scollegare l'alimentazione prima di qualsiasi operazione di manutenzione.
- Si consiglia di rivolgersi a un elettricista professionista.
- L'impianto elettrico deve prevedere un dispositivo di interruzione onnipolare (interruttore, fusibile) a monte dell'apparecchio in conformità alle norme di installazione locali in vigore.
- La messa a terra è obbligatoria. A tale scopo è previsto un terminale speciale contrassegnato con .
- Collocare l'apparecchio in una posizione accessibile.
- Fare riferimento alle istruzioni di installazione a pagina 24.
- Lasciare uno spazio libero di 300 mm sotto le estremità dei tubi dello scaldacqua per consentire lo scambio di elementi riscaldanti.
- Lasciare uno spazio libero di 300 mm sopra il riscaldatore per consentire la sostituzione degli anodi.
- Questo prodotto è destinato all'uso ad un'altitudine massima di 3000 m.
- Se lo scaldacqua è installato in un controsoffitto, in un sottotetto o al di sopra di locali abitati, è necessario installare un gocciolatoio sotto lo scaldacqua. È necessario uno scarico collegato alla fognatura.
- È obbligatorio installare, al riparo dal gelo, un nuovo dispositivo di sicurezza (o qualsiasi altro dispositivo limitatore di pressione), di misura 1/2" (a seconda del modello) e con una pressione di 0,7 MPa (7 bar) sull'ingresso dello scaldacqua, che sia conforme alle norme locali in vigore.



- Questo apparecchio è destinato a essere collegato in modo permanente alla rete idrica e non deve essere collegato utilizzando un gruppo di connessione che possa essere rimosso manualmente senza attrezzi, come ad esempio un tubo in PVC, gomma o silicone.
- Lo scarico della valvola di sovrappressione deve essere azionato regolarmente (ogni mese) per rimuovere i depositi di calcare e assicurarsi che non sia ostruito.
- Collegare il dispositivo di sicurezza ad un tubo di scarico, mantenuto all'aria aperta, in un ambiente protetto dal gelo, con pendenza continua verso il basso per l'evacuazione dell'acqua di espansione dello scaldabagno o in caso di svuotamento dello scaldacqua.
- Svuotamento: Interrompere l'alimentazione elettrica e quella dell'acqua fredda, quindi aprire un rubinetto dell'acqua calda e il rubinetto di scarico del dispositivo di sicurezza.
- Se si utilizzano tubi PER, si raccomanda vivamente di installare un regolatore termostatico sul tubo di uscita dell'apparecchio. Il regolatore sarà regolato in base alle prestazioni del materiale utilizzato.
- Quando la pressione di alimentazione supera 0,5 MPa (5 bar), è necessario un riduttore di pressione (non fornito) da applicare all'alimentazione principale.
- Questo scaldacqua è dotato di un termostato con una temperatura di esercizio superiore a 60°C alla sua impostazione massima, che probabilmente riduce la proliferazione della legionella nel serbatoio.
- Attenzione! Oltre i 50°C, l'acqua può causare ustioni istantanee. Controllare la temperatura dell'acqua prima di fare il bagno o la doccia.
- Prima di accenderlo, verificare che lo scaldacqua sia pieno aprendo il rubinetto dell'acqua calda: deve uscire acqua fredda.
- Schiuma contenente gas fluorurati ad effetto serra R1233zd.
- Le istruzioni per l'uso di questo apparecchio sono disponibili presso il servizio di assistenza o sul sito www.product-regulatory.adeoservices.com.

Smaltimento dell'imballaggio

- L'imballaggio può essere integralmente riciclato, come conferma il simbolo del riciclaggio. I vari elementi dell'imballaggio non devono essere gettati nella natura, ma smaltiti secondo le normative locali in vigore.

Trattamento delle apparecchiature elettriche giunte a fine vita



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici indifferenziati. È stato istituito un sistema di smaltimento e di trattamento specifico per le apparecchiature elettriche ed elettroniche usate a cui si deve obbligatoriamente fare ricorso; il sistema prevede un diritto di reso gratuito dell'apparecchiatura usata al momento dell'acquisto di un nuovo dispositivo e un suo smaltimento a cura di un organismo abilitato.

Per maggiori informazioni, rivolgersi al proprio negoziante o al Comune di residenza. Il corretto smaltimento delle apparecchiature elettriche ed elettroniche usate garantisce un trattamento e un riciclo appropriati; ciò permette di evitare danni all'ambiente e alla salute umana, preservando le risorse naturali.

POSA

Montaggio a parete (richiesto)

		Scegliere viti e tasselli adatti al muro.
1 Posizionare la dima sulla parete, controllando il livello e le dimensioni minime in alto e in basso.	2 Individuare i segni corrispondenti al modello di scaldabagno, praticare dei fori di diametro adeguato per i tasselli, quindi rimuovere la dima.	3 Inserisci i tasselli.

💡 Il disegno delle dimensioni dello scaldabagno e della posizione degli attacchi permette di scegliere la posizione ideale per il fissaggio.

4 Fissare le piastre - Stringere saldamente le viti.	5 Appendere lo scaldabagno alle piastre di montaggio.

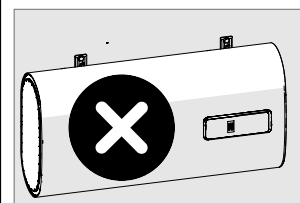
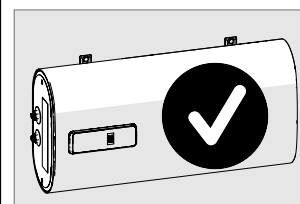
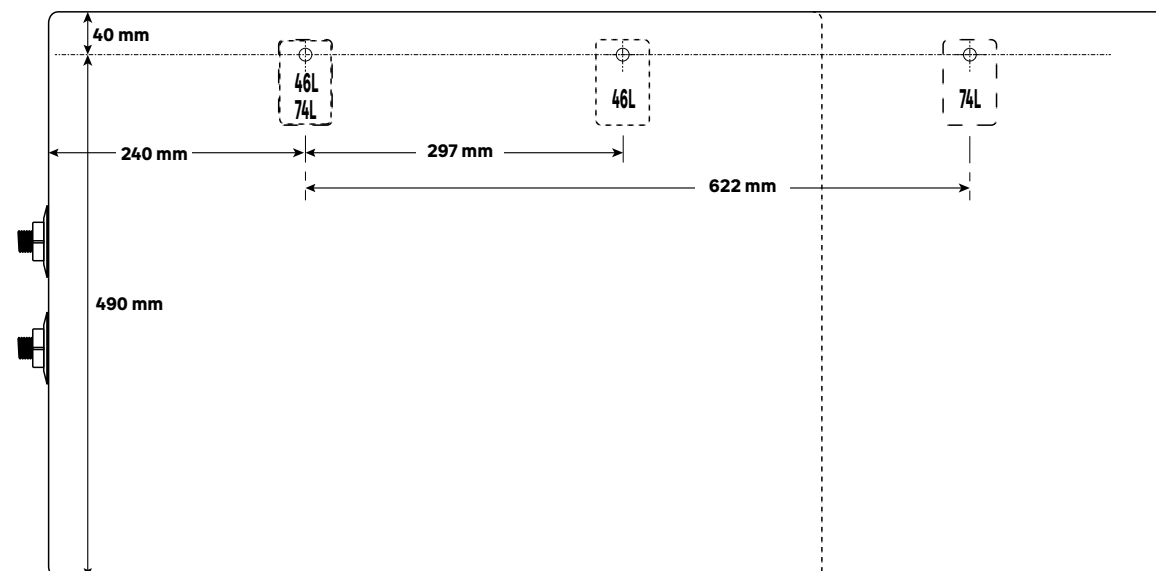
Fissazione orizzontale

I modelli 46L e 74L possono essere posizionati orizzontalmente.

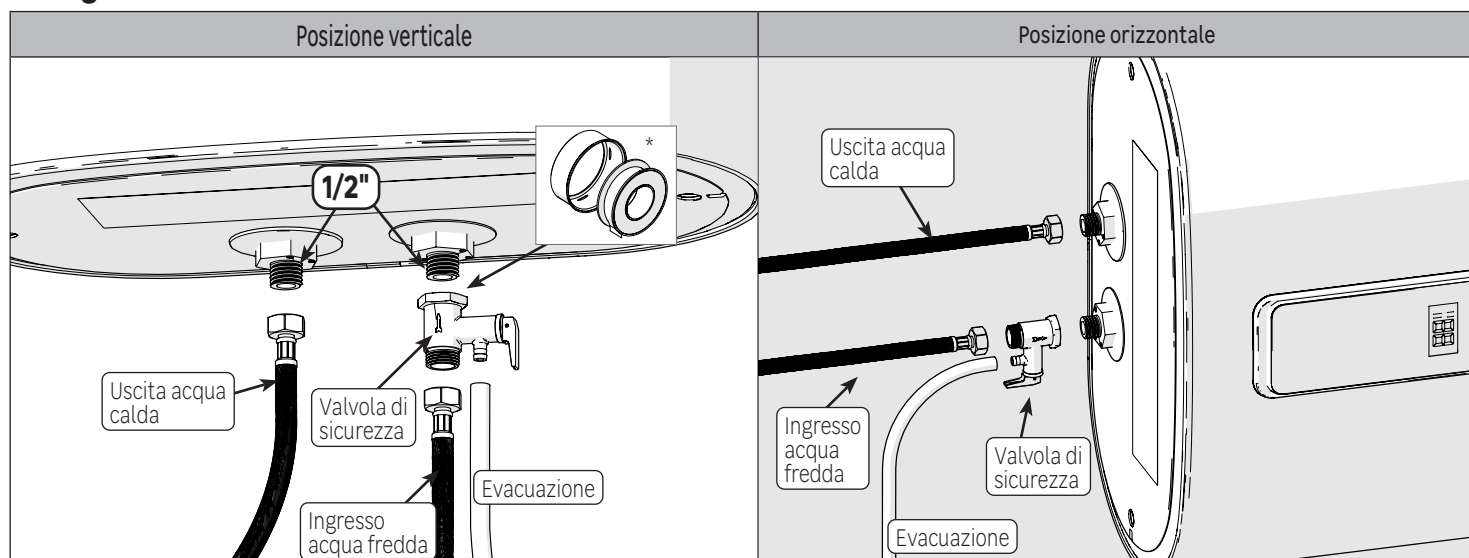
Gli attacchi devono essere posizionati sul lato sinistro, cioè con l'ingresso dell'acqua fredda rivolto verso il basso.



Nel caso di installazione in un mobile, il fissaggio dovrà essere effettuato a muro e in nessun caso nel fondo del mobile



Collegamento idraulico



Messa in servizio

- Aprire la fornitura d'acqua
- Aprire un rubinetto dell'acqua calda per spurgare i tubi ed eliminare l'aria.
- Lo scaldabagno si riempie quando dal rubinetto dell'acqua calda inizia a fuoriuscire acqua fredda.
- Controllare la tenuta dei tubi e dei raccordi. Se c'è una perdita, stringere leggermente.
- Controllare il funzionamento dei componenti idraulici e del dispositivo di sicurezza.

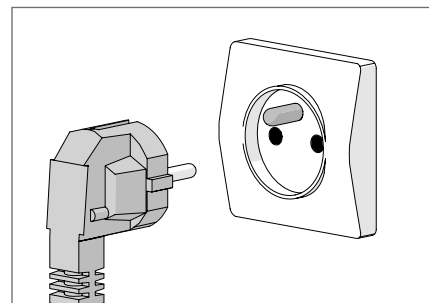


NON ACCENDERE MAI LO SCALDABAGNO SENZA ACQUA::

la resistenza elettrica subirebbe alcuni danni, non coperti da garanzia.

Collegamento elettrico

- Collegare la spina ad una presa di corrente 220-240V~ 50Hz.
- Per sfruttare la modalità di apprendimento e la connettività, lo scaldacqua deve essere collegato a un'alimentazione permanente sul quadro elettrico. Se presente, scollegare il contattore di picco/di fuori picco.
- Dopo 10-30 minuti, a seconda della capacità dell'apparecchio, l'acqua dovrebbe fuoriuscire goccia a goccia dall'apertura di scarico del dispositivo di sicurezza. Questo fenomeno è normale e dovuto alla dilatazione dell'acqua. Controllare la tenuta dei collegamenti e della guarnizione. Durante il riscaldamento e a seconda della qualità dell'acqua, il serbatoio dell'acqua calda può emettere un gorgoglio. Questo rumore è normale e non indica alcun guasto nel dispositivo.
- Se notate una fuoriuscita continua di vapore o acqua calda attraverso lo scarico o aprendo un rubinetto, togliete immediatamente l'alimentazione elettrica allo scaldabagno e chiamate un professionista.



Importante!

Lo scaldabagno è predisposto in fabbrica per l'installazione verticale. Se deve essere installato in posizione orizzontale è necessario modificare questo parametro.

1 - Quando lo scaldabagno è spento, premere BOOST per più di 5 secondi, il display mostra "U5" o "U8".

2 - Premere nuovamente BOOST più volte per scegliere la modalità di installazione desiderata:

U5	Modello 47 Litri Posizione verticale
U8	Modello 74 Litri Posizione verticale
U9	Modello 93 Litri Posizione verticale

H5	Modello 47 Litri Posizione orizzontale
H8	Modello 74 Litri Posizione orizzontale
H9	Modello 93 litri Posizione orizzontale CONGESTIONE VIETATA IN EUROPA

3 - Dopo 5 secondi senza alcuna azione, lo scaldacqua esce dalla modalità di impostazione.

Download dell'app

Il controllo remoto dello scaldabagno richiede il download gratuito dell'applicazione Enki utilizzando i codici QR seguenti:

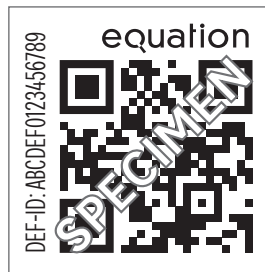


Associazione alla rete Enki

Lo scaldabagno utilizza il Wi-Fi per la connessione Internet.

Non appena viene acceso, lo scaldabagno attende l'accoppiamento.

- Apri l'applicazione Enki, vai alla pagina "I miei oggetti", quindi fai clic sul segno "+" per aggiungere un oggetto.
- Selezionare "Scaldabagno", poi la marca Equation, quindi il modello di scaldabagno o scansionare il codice a barre sulla confezione.
- Scansiona il codice QR sullo scaldabagno.
- La luce lampeggia ogni 2 secondi durante la prima fase di abbinamento
- L'indicatore lampeggia due volte velocemente ogni 2 secondi durante la seconda fase dell'accoppiamento, quindi si illumina in modo fisso una volta completato l'accoppiamento.
- Lo scaldabagno può ora essere controllato dall'applicazione.



Reset

Potrebbe essere necessario reimpostare il modulo wi-fi se un tentativo di accoppiamento fallisce.

Una pressione prolungata sul pulsante ON/OFF quando lo scaldacqua è spento ripristina la connessione wi-fi.

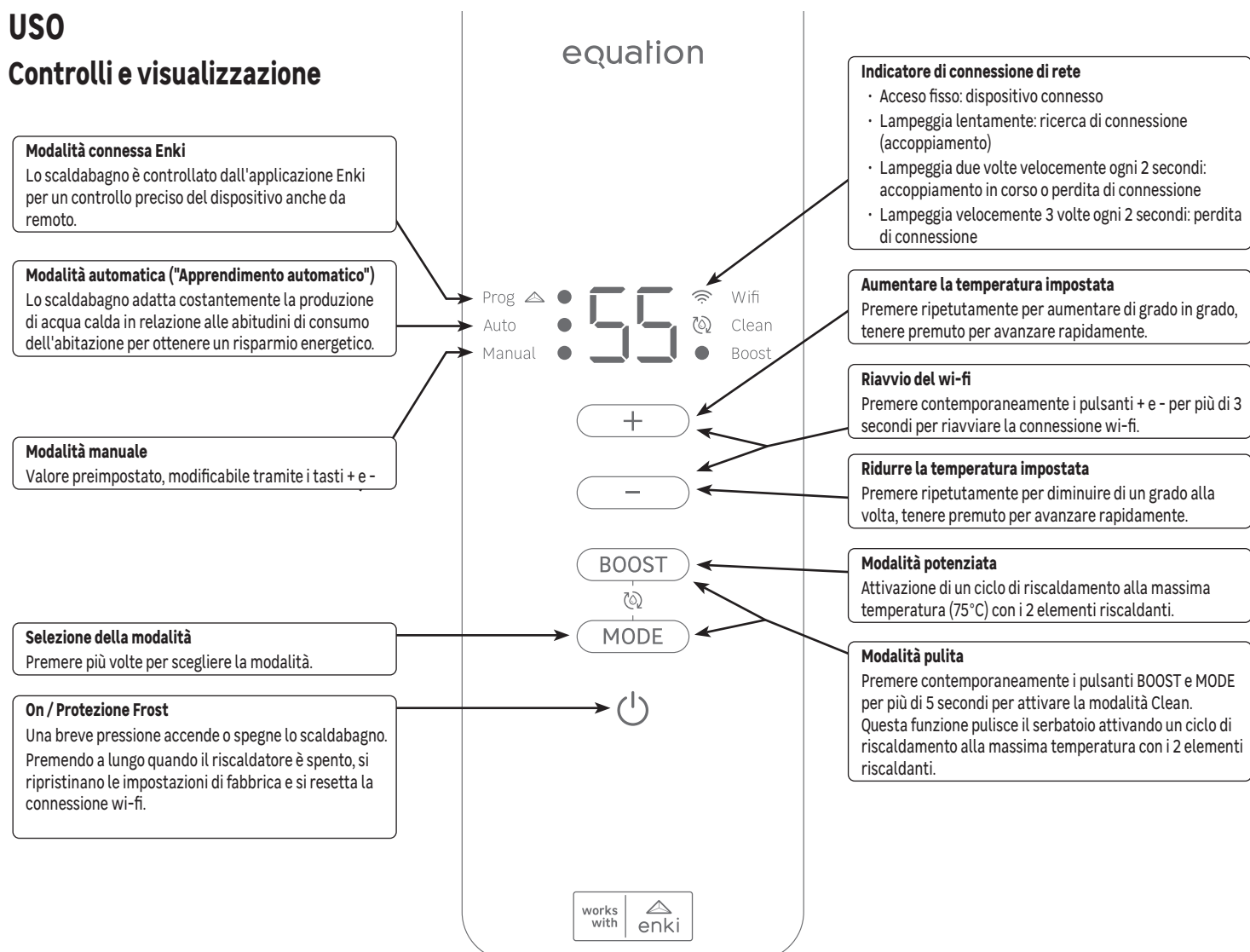
Dichiarazione di conformità

Adeo Services dichiara che l'apparecchiatura radio (91853699, 91853695, 91853697) è conforme alla Direttiva 2014/53 / UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.product-regulatory.adeoservices.com.

Standard di riferimento Wi-Fi IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n

USO

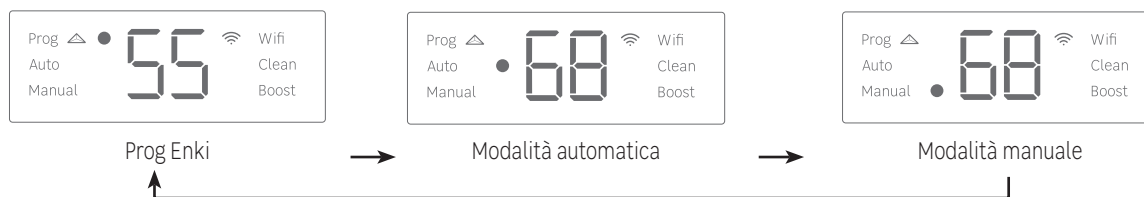
Controlli e visualizzazione



Scelta della modalità operativa

Quando l'apparecchio viene messo in funzione, la modalità Auto è selezionata per impostazione predefinita e la temperatura visualizzata è la temperatura dell'acqua attualmente misurata. Premendo il tasto MODE si visualizza la temperatura impostata (temperatura dell'acqua desiderata), che lampeggia 3 volte. Premere nuovamente più volte per passare a un'altra modalità.

Se lo scaldacqua non è collegato a Enki, sono disponibili solo le modalità Auto e Manuale.



Enki in modalità Prog

Questa modalità è disponibile solo quando lo scaldabagno è collegato a Enki (tramite WIFI),

L'app permette di definire fasce orarie e impostare temperature dedicate per ciascuna fascia oraria.

Enki può essere utilizzato anche per attivare la funzione BOOST+. (aumento permanente della temperatura)

Enki può essere utilizzato anche per programmare lo scaldabagno in base alla gestione energetica della casa.

Modalità automatica ("Apprendimento automatico")

Lo scaldabagno adatta costantemente la produzione di acqua calda in relazione alle abitudini di consumo dell'abitazione per ottenere un risparmio energetico. Per fare ciò, utilizza un algoritmo memorizzato nel dispositivo. L'impostazione della temperatura massima può essere regolata dall'applicazione Enki o direttamente sullo scaldabagno con i tasti + e -.

Lo scaldacqua necessita di un periodo di apprendimento di una settimana durante il quale funziona alla temperatura massima impostata. In seguito adatta la temperatura al fabbisogno di acqua calda. Qualsiasi modifica manuale (temperatura impostata, cambio di modalità, Boost,) resetta la memoria di apprendimento.

La temperatura massima predefinita all'avvio è 75°C per il modello 46L, 68°C per il 74L e 65°C per il 93L.

Il punto luce lampeggia quando la resistenza si sta riscaldando.

Modalità manuale

Permette di regolare la temperatura impostata tra 40°C e 75°C utilizzando i tasti + e - o dall'applicazione Enki.

Dopo la regolazione il display della temperatura lampeggia 3 volte poi torna a visualizzare la temperatura misurata in vasca.

La temperatura impostata è la stessa per entrambe le modalità: Manuale e Automatica.

La temperatura predefinita all'avvio è 75°C per il modello 46L, 68°C per il 74L e 65°C per il 93L.

Il punto luce lampeggia quando la resistenza si sta riscaldando.

Modalità Boost

Permette l'attivazione di un ciclo di riscaldamento alla massima temperatura (75°C) con i 2 elementi riscaldanti.

Quando l'acqua ha raggiunto questa temperatura, viene mantenuta a oltre 65°C per 10 minuti, quindi torna automaticamente alla modalità precedente.

Il punto luce lampeggia quando la resistenza si sta riscaldando.

Modalità Boost + (solo da Enki)

Impostare lo scaldacqua alla temperatura massima (75°C) con i 2 elementi riscaldanti, senza limiti di tempo. È stato progettato per soddisfare il bisogno occasionale di grandi quantità di acqua calda. Deve essere usata con parsimonia perché consuma molta più energia rispetto al funzionamento normale.

Seleziona un'altra modalità per uscire dalla modalità BOOST+.

Il punto luce lampeggia quando la resistenza si sta riscaldando.

Modalità pulita

Premere contemporaneamente i pulsanti BOOST e MODE per più di 5 secondi per attivare la modalità Clean. Questa funzione riduce notevolmente il rischio di sviluppo della legionella attivando un ciclo di riscaldamento alla massima temperatura con i 2 elementi riscaldanti.

Si consiglia di attivare questa funzione una volta al mese o dopo lo spegnimento dello scaldacqua. Quando l'acqua ha raggiunto questa temperatura, viene mantenuta a oltre 70°C per 10 minuti, quindi torna automaticamente alla modalità precedente. Evitare l'uso di acqua calda durante questo ciclo di pulizia perché aumenta il consumo di energia.

Modalità anti gelo

Quando l'apparecchio è spento, la protezione antigelo si attiva automaticamente.

Sospensione dello schermo

Dopo 10 minuti senza alcuna azione, lo schermo si spegne per ridurre il consumo energetico e proteggere lo schermo dall'usura prematura. Il display viene riattivato da una di queste azioni:

- Premere uno dei tasti
- Visualizzazione di un messaggio di errore
- Riscaldamento della resistenza

Error messages

E3	E6	H0	F0
Temperatura anomala nel serbatoio di sinistra.	Temperatura anomala nel serbatoio destro.	Non c'è acqua nei serbatoi.	Perdita di connessione tra il modulo Wi-Fi e la centrale.

MANUTENZIONE

Manutenzione garantita dall'utente:

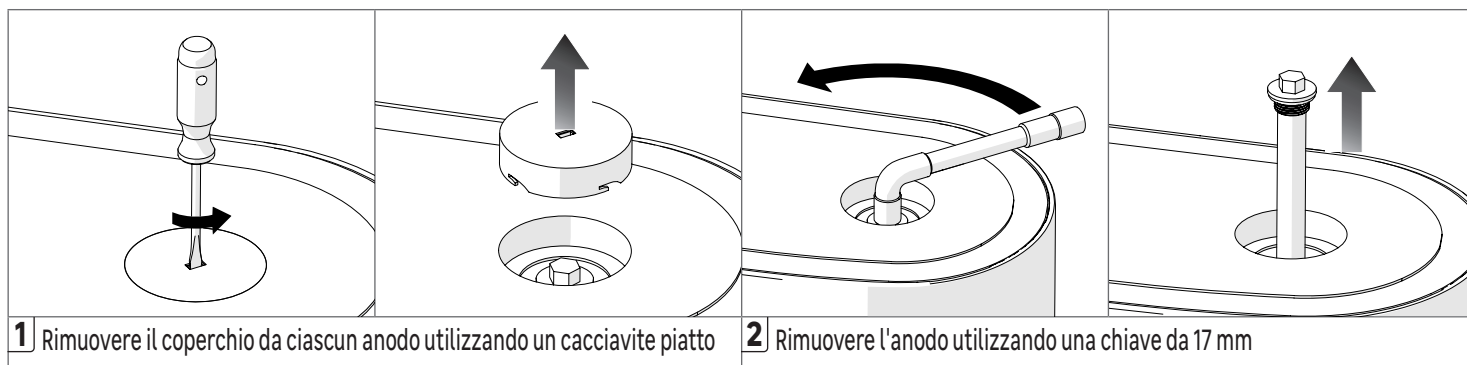
- Utilizzare un panno morbido e asciutto per pulire le parti esterne. Per le macchie ostinate, utilizzare un panno inumidito con acqua saponata e asciugare immediatamente con un panno asciutto.
- Azionare mensilmente il dispositivo di sicurezza per evitare incrostazioni e verificare che non sia bloccato; l'acqua dovrebbe scorrere. La mancata esecuzione di questa manutenzione può comportare il deterioramento e la perdita della garanzia.
- Controllare regolarmente l'integrità delle connessioni idrauliche: la comparsa di corrosione, umidità o verderame indica la presenza di una perdita che deve essere corretta per evitare la distruzione del dispositivo.

Manutenzione eseguita da personale qualificato:

- Prima di rimuovere il coperchio, assicurarsi che l'alimentazione sia interrotta per evitare qualsiasi rischio di lesioni o folgorazione.
- Sostituire gli anodi di magnesio ogni due anni, oppure non appena la quantità di magnesio risulta insufficiente.
- La sostituzione dell'elemento riscaldante comporta lo svuotamento dello scaldabagno e la sostituzione della guarnizione.

Le parti sostituibili sono il termostato, le guarnizioni, gli elementi riscaldanti, gli anodi di magnesio, il cavo di collegamento. La garanzia è subordinata all'utilizzo di pezzi di ricambio originali del produttore. L'intervento o la sostituzione devono essere effettuati da un installatore o dal servizio post vendita del produttore.

Sostituzione degli anodi



In caso di installazione orizzontale, lo scaldabagno deve essere svuotato prima di sostituire gli anodi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Vertical							
Nome del marchio		eQuation					
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-100	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR	EQ3-100-FR
Identificativo del modello		91853699	91853695	91853697	91853700	91853696	91853698
Profilo di carico dichiarato		M	M	M	M	M	M
Classe di efficienza energetica		B	B	B	B	B	B
Efficienza energetica	%	40	40	39	40	40	39
Consumo annuo di energia elettrica	(kWh)	1229	1275	1314	1229	1275	1314
Impostazioni di temperatura del termostato	(°C)	75	68	65	75	68	65
Livello di potenza sonora (all'interno)	(dB)	15					
Pression minimale de l'eau d'entrée	(MPa)	0,05					
Pression nominale	(MPa)	0,80					
Precauzioni specifiche		consultare il manuale					
consumo settimanale di energia elettrica con controlli intelligenti (Qelec,week, smart)	(kWh)	24,293	25,475	26,488	24,293	25,475	26,488
consumo settimanale di energia elettrica (Qelec,week)	(kWh)	31,616	32,666	32,754	31,616	32,666	32,754
Consommation quotidienne d'électricité	(kWh)	7,189	7,375	7,453	7,189	7,375	7,453
Volume de stockage	(L)	46	74	93	46	74	93
V40	(L)	80,94	124,12	146,37	80,94	124,12	146,37

Horizontal					
Nome del marchio		eQuation			
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR
Identificativo del modello		91853699	91853695	91853700	91853696
Profilo di carico dichiarato		M	M	M	M
Classe di efficienza energetica		B	B	B	B
Efficienza energetica	%	40	39	40	39
Consumo annuo di energia elettrica	(kWh)	1221	1299	1221	1299
Impostazioni di temperatura del termostato	(°C)	75	68	75	68
Livello di potenza sonora (all'interno)	(dB)	15			
Pression minimale de l'eau d'entrée	(MPa)	0.05			
Pression nominale	(MPa)	0.80			
Precauzioni specifiche		consultare il manuale			
consumo settimanale di energia elettrica con controlli intelligenti (Qelec,week, smart)	(kWh)	25,906	26,775	25,906	26,775
consumo settimanale di energia elettrica (Qelec,week)	(kWh)	33,254	32,058	33,254	32,058
Consommation quotidienne d'électricité	(kWh)	7,027	7,108	7,027	7,108
Volume de stockage	(L)	46	74	46	74
V40	(L)	71,2	96,2	71,2	96,2

- Alimentazione elettrica : 220V-240V~ 50Hz
- Potenza nominale : 3000W
- Indice di protezione : IPX4
- Pressione massima dell'acqua in ingresso: 0,80MPa
- Potenza massima di trasmissione: 15,62dBm
- Banda di frequenza di trasmissione: 2402-2480MHz

GARANZIA

Condizioni generali di garanzia del fabbricante Adeo Services:

Adeo Services offre una garanzia del fabbricante per i propri prodotti.

Condizioni di validità della garanzia del fabbricante Adeo Services:

I prodotti Adeo Services sono progettati e costruiti per offrire performance qualitative destinate a un uso normale. Nel caso in cui un prodotto dovesse presentare difetti durante il periodo di validità della garanzia, in condizioni di uso normale, la sua riparazione o la sua sostituzione spetteranno ad Adeo Services.

La garanzia fornita da Adeo Services copre la riparazione o la sostituzione (a discrezione di Adeo Services) dell'apparecchio acquistato, che sia stato immesso sul mercato dalla stessa Adeo Services, nel caso in cui questo dovesse presentare difetti dovuti a difetti materiali o di fabbricazione, durante il periodo di validità della garanzia.

In caso di indisponibilità di un elemento necessario al corretto funzionamento del prodotto, Adeo Services si impegna a sostituirlo con un pezzo dalle caratteristiche e qualità di performance equivalenti.

L'applicazione della garanzia non compromette l'esercizio dei diritti dell'acquirente a titolo delle garanzie legali previste dal Codice Civile e dal Codice del Consumo.

Casi di esclusione della garanzia del fabbricante Adeo Services:

la garanzia del fabbricante Adeo Services non sarà applicata nei seguenti casi:

- normale usura del prodotto e/o dei suoi componenti
- danni accidentali (dovuti a caduta del prodotto, a urti o a installazione non conforme dello stesso)
- danni dovuti a un utilizzo non conforme alle informazioni comunicate nelle avvertenze per l'uso e/o nel packaging (ad esempio, errata tensione di alimentazione)
- danni dovuti al mancato rispetto delle istruzioni di manutenzione del prodotto
- danni dovuti a fattori esterni quali trasporto, intemperie, blackout elettrici o sovratensioni
- danni estetici, compresi, e non solo, rigature, graffi o rottura di elementi in plastica
- malfunzionamenti causati da casi di forza maggiore: eventi che sfuggono dal controllo di Adeo Services, imprevedibili al momento della vendita del prodotto e i cui effetti non possano essere evitati da misure appropriate (ad esempio, catastrofi naturali)
- malfunzionamenti dovuti a:
 - uso negligente o scorretto, uso non conforme, scorretta manipolazione o uso imprudente del prodotto;
 - uso non conforme al manuale d'uso del prodotto;
 - uso del prodotto per scopi diversi da quello di normale uso domestico, per il Paese in cui è stato acquistato;
 - uso di componenti che non sono stati assemblati o montati conformemente alle istruzioni di montaggio di Adeo Services;
 - uso di componenti e di accessori che non sono quelli originali Adeo Services;
 - installazione o assemblaggio difettosi;
 - riparazioni o modifiche effettuate da personale non autorizzato da Adeo Services o non effettuate dai propri tecnici abilitati.
- Guasti causati da condizioni ambientali anomale:
 - Danni causati da urti o cadute durante la manipolazione dopo l'uscita dalla fabbrica.
 - Posizionamento dell'apparecchio in un luogo soggetto al gelo o alle intemperie (ambienti umidi, aggressivi o poco ventilati).
 - Utilizzo di acqua con caratteristiche aggressive secondo la definizione del DTU (livelli di cloruro, solfato, calcio, resistività e TAC).
 - Durezza dell'acqua < 8°f.
 - Non conformità agli standard della rete elettrica (ad es. alimentazione con tensione minima o massima, frequenze non conformi).
 - Danni derivanti da problemi che non potevano essere rilevati a causa della scelta del luogo (luoghi difficili da raggiungere) e che avrebbero potuto essere evitati con una riparazione immediata dell'apparecchio.
- Guasti causati da un'installazione non conforme alle normative, agli standard e alle buone pratiche:
 - Mancata o errata installazione di un nuovo gruppo di sicurezza conforme alla norma EN 1487, o modifica della sua impostazione...
 - Installazione di un sistema idraulico direttamente sullo scaldacqua che impedisce il funzionamento del gruppo di sicurezza (riduzione della pressione, rubinetto di arresto, ecc.).
 - Corrosione anomala delle connessioni (acqua calda o fredda) a causa di un collegamento idraulico errato (scarsa tenuta).

- Collegamento elettrico difettoso: non conforme alla norma NF C 15-100 o alle norme vigenti nel Paese, messa a terra errata, sezione dei cavi insufficiente, collegamento con cavi flessibili, mancato rispetto degli schemi di collegamento prescritti dal fabbricante.
- L'apparecchio non è stato posizionato secondo le istruzioni del manuale.
- Corrosione esterna dovuta a tubazioni non correttamente sigillate.
- L'apparecchio è caduto a causa dell'uso di fissaggi non adatti al supporto dell'installazione.
- Guasti causati da una manutenzione errata:
 - Incrostazioni anomale degli elementi riscaldanti o dei dispositivi di sicurezza.
 - Mancata manutenzione dell'unità di sicurezza con conseguente eccesso di pressione.
 - Modifica del prodotto originale senza il parere del produttore o utilizzo di parti di ricambio non elencate dal produttore.
 - Mancato rispetto delle condizioni di manutenzione dell'anodo di magnesio.
- La garanzia non avrà, inoltre, validità nel caso in cui il numero di serie o la targhetta identificativa del prodotto (se il prodotto dovesse esserne provvisto) dovessero essere stati asportati o deteriorati.
- Nel caso in cui Adeo Services dovesse ricevere da parte delle autorità pubbliche competenti la comunicazione che il prodotto in questione risultasse rubato.

Quali sono le modalità di applicazione della garanzia?

Le modalità di applicazione della garanzia Adeo Services sono le seguenti:

- la garanzia entrerà in vigore dalla data di acquisto (o dalla data di consegna, nel caso in cui essa dovesse essere posteriore).
- La preliminare produzione di un giustificativo di consegna/acquisto prima di qualunque intervento da doversi effettuare sul proprio apparecchio in garanzia. Facciamo notare che, in mancanza di tale prova, qualunque intervento sarà oggetto di presentazione di un preventivo, il quale dovrà essere accettato dal cliente prima dell'inizio dell'intervento stesso. Conservare la ricevuta di acquisto o la bolla di consegna.
- Tutti gli interventi saranno effettuati da Adeo Services o da suoi fornitori autorizzati.
- Qualunque componente sostituito diverrà di proprietà di Adeo Services.
- La riparazione o la sostituzione dell'apparecchio acquistato in garanzia, non prolungherà il periodo di garanzia.
- La garanzia non compromette l'esercizio dei diritti dell'acquirente a titolo delle garanzie legali previste dal Codice Civile e dal Codice del Consumo.
- Affinché la garanzia abbia validità, sarà necessario rivolgersi al negozio nel quale il prodotto è stato acquistato.

Data di entrata in vigore della garanzia:

La garanzia Adeo Services entrerà in vigore dalla data di acquisto o da quella di consegna del prodotto; sarà considerata sempre la data più tardiva.

Perimetro geografico della garanzia Adeo Services:

la garanzia avrà validità nel Paese in cui il prodotto è stato acquistato.

Nel caso in cui l'apparecchio venisse utilizzato in un Paese diverso da quello di acquisto, la garanzia potrebbe non essere più valida. In questo caso, rivolgersi al negozio del Paese in cui il prodotto è stato acquistato, per studiare nello specifico una soluzione alla richiesta di garanzia.

Fruibilità della garanzia Adeo Services in caso di rivendita del prodotto:

in caso di rivendita del prodotto nel periodo in cui la garanzia sia ancora in corso di validità, essa resterà in vigore a beneficio del nuovo acquirente e potrà essere applicata da quest'ultimo, a condizione, tuttavia, che:

- sia mostrato il giustificativo di acquisto originario;
- sia apportata la prova del buon funzionamento del prodotto al momento della rivendita;
- siano riunite tutte le condizioni di applicazione della garanzia esposte nel presente documento.

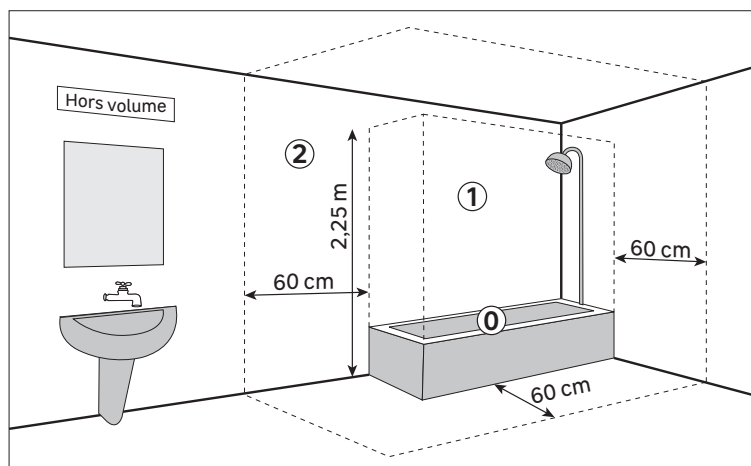
Si precisa che la rivendita del prodotto non influirà in nulla sulla durata rimanente della garanzia al momento della rivendita. L'acquirente del prodotto rivenduto, quindi, potrà reclamare il beneficio della garanzia Adeo Services entro i limiti di durata della validità restante, a datare dal momento della rivendita stessa.



**ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ
ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ**

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά 3 ετών και άνω και από άτομα με σωματική, αισθητηριακή ή νοητική αναπηρία ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, υπό την κατάλληλη επίβλεψη ή εφόσον τους έχουν δοθεί οι οδηγίες ασφαλούς χρήσης της συσκευής και έχουν γίνει κατανοητοί οι ενδεχόμενοι κίνδυνοι. Τα παιδιά δεν πρέπει να παίζουν με τη συσκευή. Ο καθαρισμός και η συντήρηση της συσκευής από τον χρήστη δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
- Τα παιδιά ηλικίας 3 έως 8 ετών επιτρέπεται να χειρίζονται μόνο τη βρύση που είναι συνδεδεμένη με τον θερμοσίφωνα.
- Εγκαταστήστε τη συσκευή σε χώρο χωρίς παγετό (τουλάχιστον 4°C έως 5°C). Η καταστροφή της συσκευής από υπερβολική πίεση λόγω μπλοκαρίσματος της διάταξης ασφαλείας δεν καλύπτεται από την εγγύηση.
- Βεβαιωθείτε ότι ο τοίχος είναι ικανός να αντέξει το βάρος της συσκευής γεμάτης με νερό.
- Εάν η συσκευή πρόκειται να εγκατασταθεί σε χώρο ή τοποθεσία όπου η θερμοκρασία περιβάλλοντος είναι μόνιμα πάνω από 35°C, ο χώρος πρέπει να αερίζεται.
- Αυτή η συσκευή πρέπει να εγκατασταθεί μόνο στην περιοχή "Hors volume" ενός μπάνιου σύμφωνα με τις απαιτήσεις του γαλλικού προτύπου ηλεκτρικής εγκατάστασης NF C 15-100.
- Σημείωση: Το απέναντι σχεδιάγραμμα έχει μόνο ενδεικτική αξία.
- Αν το καλώδιο τροφοδοσίας έχει υποστεί φθορά, πρέπει να αντικαθίσταται από τον κατασκευαστή, τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο ή εξίσου καταρτισμένα άτομα, ώστε να αποφευχθεί ο κίνδυνος.
- Αποσυνδέστε την παροχή ρεύματος πριν από οποιαδήποτε εργασία συντήρησης.
- Σας προτείνουμε να επικοινωνήσετε με έναν επαγγελματία ηλεκτρολόγο για βοήθεια.
- Η ηλεκτρική εγκατάσταση πρέπει να περιλαμβάνει διάταξη διακοπής όλων των πόλων (αποκοπή κυκλώματος, ασφάλεια) ανάντη της συσκευής σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανόνες εγκατάστασης.
- Η γείωση είναι υποχρεωτική. Για το σκοπό αυτό προβλέπεται ειδικός ακροδέκτης με την ένδειξη .
- Τοποθετήστε τη συσκευή σε σημείο που να είναι προσβάσιμη.
- Ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης στη σελίδα 33.
- Αφήστε έναν ελεύθερο χώρο 300 mm κάτω από τα άκρα των σωλήνων του θερμοσίφωνα, ώστε να είναι δυνατή η ανταλλαγή των θερμαντικών στοιχείων.
- Αφήστε ελεύθερο χώρο 300 mm πάνω από τον θερμαντήρα για να είναι δυνατή η αντικατάσταση των ανόδων.
- Αυτό το προϊόν προορίζεται για χρήση σε μέγιστο υψόμετρο 3000 m.
- Κάτω από τον θερμοσίφωνα πρέπει να τοποθετείται δίσκος σταλαγματιάς εάν αυτός είναι εγκατεστημένος σε ψευδοροφή, σε σοφίτα ή πάνω από κατοικημένους χώρους. Απαιτείται αποχέτευση συνδεδεμένη με τον υπόνομο.



- Είναι υποχρεωτική η εγκατάσταση, προστατευμένη από τον παγετό, νέας διάταξης ασφαλείας (ή οποιασδήποτε άλλης συσκευής περιορισμού πίεσης), μέτρησης 1/2" (ανάλογα με το μοντέλο) και πίεσης 0,7 MPa (7 bar) στην είσοδο του θερμοσίφωνα, η οποία θα συμμορφώνεται με τα ισχύοντα τοπικά πρότυπα.
- Αυτή η συσκευή προορίζεται να συνδεθεί μόνιμα στο δίκτυο ύδρευσης και δεν πρέπει να συνδεθεί χρησιμοποιώντας ένα συγκρότημα σύνδεσης που μπορεί να αφαιρεθεί χειροκίνητα χωρίς εργαλεία, όπως ένας σωλήνας από PVC, καουτσούκ ή σιλικόνη.
- Η αποστράγγιση της βαλβίδας εκτόνωσης πίεσης πρέπει να λειτουργεί τακτικά (κάθε μήνα) για να απομακρύνονται οι επικαθίσεις αλάτων και να διασφαλίζεται ότι δεν είναι φραγμένη.
- Συνδέστε τη διάταξη ασφαλείας σε έναν σωλήνα αποστράγγισης, που διατηρείται στην ύπαιθρο, σε περιβάλλον χωρίς παγετό, με συνεχή κλίση προς τα κάτω για την εκκένωση του νερού από τη διαστολή του θερμοαντήρα ή σε περίπτωση αποστράγγισης του θερμοσίφωνα.
- Αποστράγγιση: Διακόψτε την παροχή ρεύματος και την παροχή κρύου νερού και μετά ανοίξτε μια βρύση ζεστού νερού και τη βρύση αποστράγγισης της συσκευής ασφαλείας.
- Εάν χρησιμοποιούνται σωλήνες PER, συνιστάται η εγκατάσταση θερμοστατικού ρυθμιστή στον σωλήνα εξόδου της συσκευής. Θα ρυθμίζεται ανάλογα με την απόδοση του χρησιμοποιούμενου υλικού.
- Απαιτείται μειωτήρας πίεσης (δεν παρέχεται), ο οποίος πρέπει να τοποθετηθεί στην κύρια παροχή, όταν η πίεση παροχής υπερβαίνει τα 0,5 MPa (5 bar).
- Ο εν λόγω θερμοσίφωνας είναι εφοδιασμένος με θερμοστάτη με θερμοκρασία λειτουργίας άνω των 60°C στη μέγιστη ρύθμιση, η οποία είναι πιθανό να μειώσει τον πολλαπλασιασμό της λεγεωνέλλας στη δεξαμενή.
- Προειδοποίηση! Πάνω από τους 50°C, το νερό μπορεί να προκαλέσει άμεσα εγκαύματα. Ελέγξτε τη θερμοκρασία του νερού πριν κάνετε μπάνιο ή ντους.
- Ελέγξτε ότι ο θερμοσίφωνας είναι γεμάτος πριν τον ενεργοποιήσετε, ανοίγοντας μια βρύση ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ: θα πρέπει να εκρέει ΚΡΥΣΤΟ ΝΕΡΟ.
- Αφρός που περιέχει φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου R1233zd.
- Οι οδηγίες λειτουργίας αυτής της συσκευής διατίθενται από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών ή από την ιστοσελίδα www.product-regulatory.adeoservices.com.

Απόρριψη της συσκευασίας

- Η συσκευασία πρέπει να ανακυκλώνεται πλήρως, όπως δηλώνεται από το σύμβολο ανακύκλωσης που είναι τυπωμένο σε αυτή. Τα διάφορα μέρη της συσκευασίας δεν πρέπει να απορρίπτονται στη φύση, αλλά σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

Επεξεργασία ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών στο τέλος του κύκλου ζωής τους



Αυτό το εικονόγραμμα υποδεικνύει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να απορρίπτεται με αστικά απόβλητα που δεν έχουν υποστεί διαλογή. Έχει θεσπιστεί ένα ειδικό σύστημα απόρριψης και επεξεργασίας μεταχειρισμένου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, η χρήση του οποίου είναι υποχρεωτική, το οποίο περιλαμβάνει δικαίωμα δωρεάν επιστροφής μεταχειρισμένου εξοπλισμού με [redacted] την ευκαιρία αγοράς νέου εξοπλισμού και επιλεκτική αποκομιδή από εγκεκριμένο οργανισμό.

Για περισσότερες πληροφορίες, μπορείτε να επικοινωνήσετε με το κατάστημά σας ή το δημαρχείο σας. Η σωστή απόρριψη χρησιμοποιημένου ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού εγγυάται την κατάλληλη επεξεργασία και ανάκτηση προκειμένου να αποφευχθεί οποιαδήποτε βλάβη του περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας και να διατηρηθούν οι φυσικοί πόροι.

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Τοποθέτηση σε τοίχο (απαιτείται)

		Φροντίστε να επιλέξετε βίδες και ούπα που είναι κατάλληλα για τον τοίχο σας
1 Τοποθετήστε το πρότυπο στον τοίχο, ελέγχοντας το επίπεδο και τις ελάχιστες διαστάσεις στο πάνω και στο κάτω μέρος.	2 Προσδιορίστε τα σημάδια που αντιστοιχούν στο μοντέλο του θερμοσίφωνα, ανοίξτε τρύπες διαμέτρου κατάλληλης για τους πείρους και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το πρότυπο.	3 Τοποθετήστε τους πείρους.

💡 Το σχέδιο των διαστάσεων του θερμοσίφωνα και η θέση των συνδέσεων σας επιτρέπει να επιλέξετε την ιδανική θέση για στερέωση.

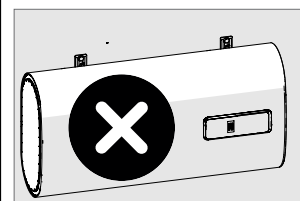
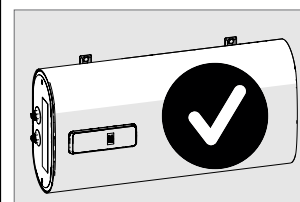
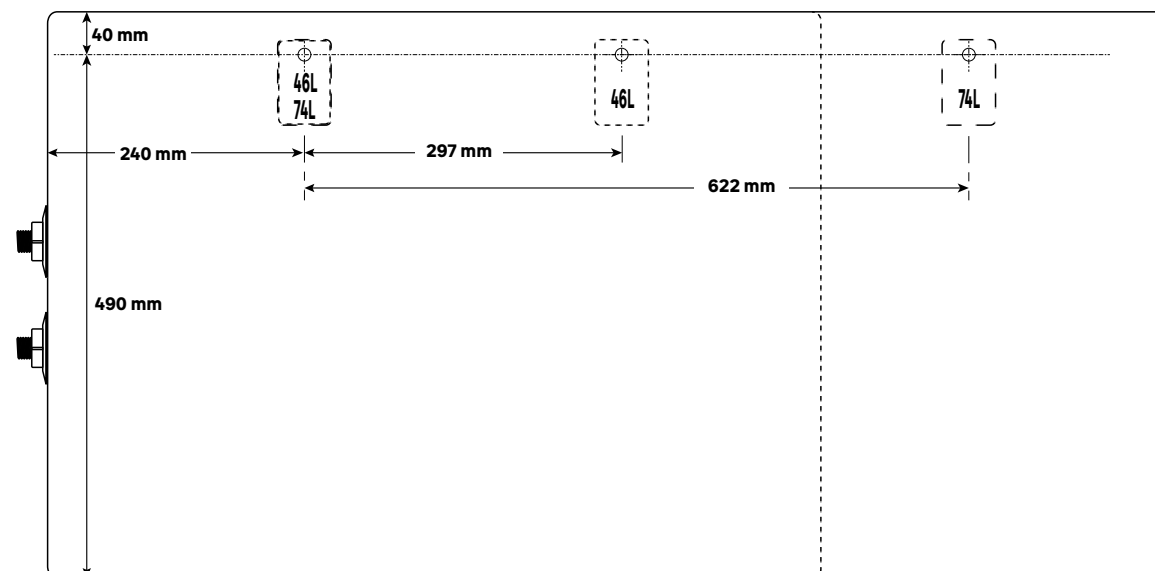
4 Στερεώστε τις πλάκες - Σφίξτε καλά τις βίδες.	5 Κρεμάστε τον θερμοσίφωνα στις πλάκες στερέωσης.

Οριζόντια στερέωση

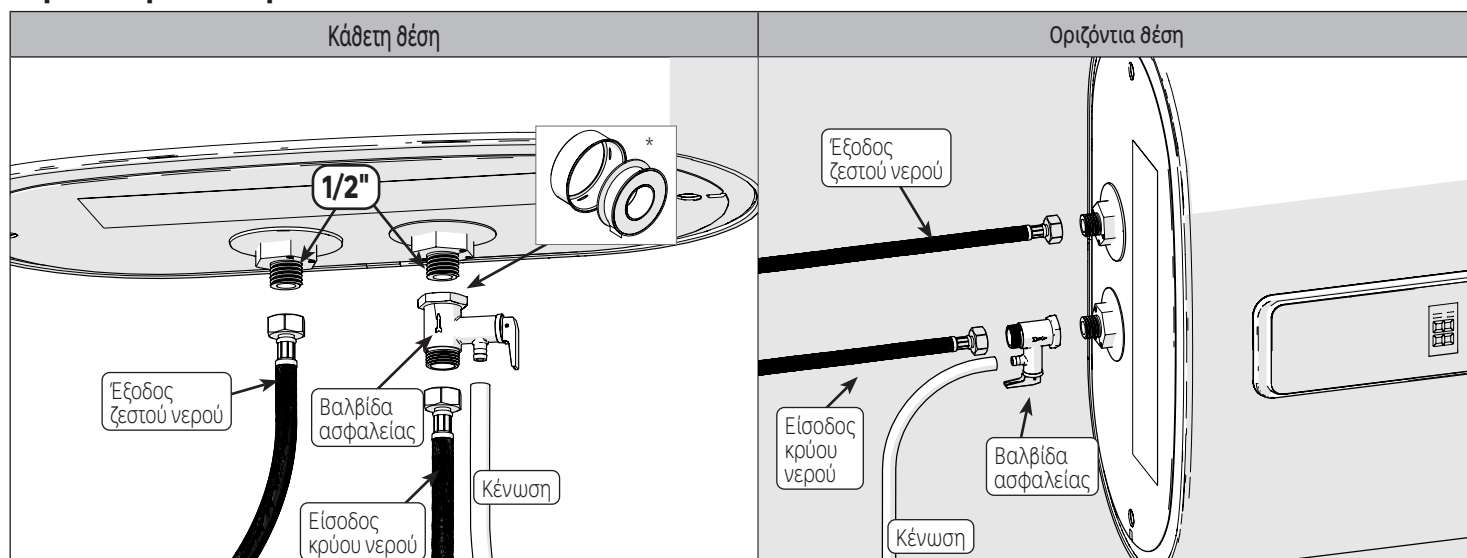
Τα μοντέλα 46L και 74L μπορούν να τοποθετηθούν οριζόντια.

Οι συνδέσεις πρέπει να βρίσκονται στην αριστερή πλευρά, δηλαδή με την είσοδο κρούς νερού στραμμένη προς τα κάτω.

Σε περίπτωση τοποθέτησης σε έπιπλο, η στερέωση πρέπει να γίνεται στον τοίχο και σε καμία περίπτωση στο κάτω μέρος του επιπλου



Υδραυλική Σύνδεση



Θέση σε λειτουργία

- Ανοίξτε την παροχή νερού
- Ανοίξτε μια βρύση ζεστού νερού για να καθαρίσετε τους σωλήνες για να αφαιρέσετε τον αέρα.
- Ο θερμοσίφωνας γεμίζει όταν αρχίσει να ρέει κρύο νερό από τη βρύση ζεστού νερού.
- Ελέγξτε τη στεγανότητα των σωλήνων και των εξαρτημάτων. Εάν υπάρχει διαρροή, σφίξτε ελαφρά.
- Ελέγξτε τη λειτουργία των υδραυλικών εξαρτημάτων και της διάταξης ασφαλείας.

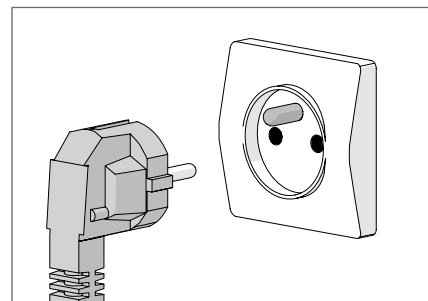


ΜΗΝ ΑΝΟΙΓΕΤΕ ΠΟΤΕ ΤΟΝ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ ΧΩΡΙΣ ΝΕΡΟ:

η ηλεκτρική αντίσταση θα υποστεί κάποια βλάβη, που δεν καλύπτεται από την εγγύηση.

Ηλεκτρική σύνδεση

- Συνδέστε το βύσμα σε πρίζα 220-240V~ 50Hz.
- Για να επωφεληθείτε από τη λειτουργία εκμάθησης και τη συνδεσιμότητα, ο θερμοσίφωνας πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε μόνιμη παροχή ρεύματος στον ηλεκτρικό πίνακα. Αποσυνδέστε τον επαφά εκτός αιχμής/ αιχμής, εάν υπάρχει.
- Μετά από 10 έως 30 λεπτά, ανάλογα με τη χωρητικότητα της συσκευής, το νερό θα πρέπει να ρέει σταγόνα-σταγόνα από το άνοιγμα αποστράγγισης της συσκευής ασφαλείας. Αυτό το φαινόμενο είναι φυσιολογικό και οφείλεται σε διαστολή του νερού. Ελέγξτε τη στεγανότητα των συνδέσεων και της στεγανοποίησης. Κατά τη θέρμανση και ανάλογα με την ποιότητα του νερού, η δεξαμενή ζεστού νερού μπορεί να εκπέμπει θόρυβο φυσαλίδων. Αυτός ο θόρυβος είναι φυσιολογικός και δεν υποδηλώνει κάποια βλάβη στη συσκευή.
- Εάν παρατηρήσετε συνεχή απελευθέρωση ατμού ή ζεστού νερού μέσω της αποχέτευσης ή ανοίγοντας μια βρύση, διακόψτε αμέσως την παροχή ρεύματος στον θερμοσίφωνα και καλέστε έναν επαγγελματία.



Σπουδαίος !

Ο θερμοσίφωνας είναι εργοστασιακός για κάθετη τοποθέτηση. Εάν πρέπει να εγκατασταθεί σε οριζόντια θέση, αυτή η παράμετρος πρέπει να τροποποιηθεί.

1 - Όταν ο θερμοσίφωνας είναι απενεργοποιημένος, πατήστε το BOOST για περισσότερα από 5 δευτερόλεπτα, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη "U5" ή "U8".

2 - Πατήστε το BOOST πολλές φορές για να επιλέξετε την επιθυμητή λειτουργία εγκατάστασης:

U5	Μοντέλο 47 λίτρα Κάθετη θέση
U8	Μοντέλο 74 λίτρα Κάθετη θέση
UA	Μοντέλο 93 λίτρα Κάθετη θέση

H5	Μοντέλο 47 λίτρα Οριζόντια θέση
H8	Μοντέλο 74 λίτρα Οριζόντια θέση
HA	Μοντέλο 93 λίτρων Οριζόντια θέση ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ Η ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑ ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ

3 - Μετά από 5 δευτερόλεπτα χωρίς ενέργεια, ο θερμοσίφωνας βγαίνει από τη λειτουργία ρύθμισης.

Λήψη της εφαρμογής

Ο τηλεχειρισμός του θερμοσίφωνα απαιτεί δωρεάν λήψη της εφαρμογής Enki χρησιμοποιώντας τους παρακάτω κωδικούς QR:



Σύζευξη με το δίκτυο Enki

Ο θερμοσίφοντας χρησιμοποιεί WIFI για σύνδεση στο internet.

Μόλις ενεργοποιηθεί, ο θερμοσίφοντας περιμένει για σύζευξη.

- Ανοίξετε την εφαρμογή Enki, μεταβείτε στη σελίδα "Τα αντικείμενά μου" και μετά κάντε κλικ στο σύμβολο "+" για να προσθέσετε ένα αντικείμενο.
- Επιλέξτε «Water heater», στη συνέχεια τη μάρκα Equation, στη συνέχεια το μοντέλο του θερμοσίφωνα ή σαρώστε τον γραμμωτό κώδικα στη συσκευασία.
- Σαρώστε τον κωδικό QR στον θερμοσίφωνα.
- Το φως αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα κατά την πρώτη φάση της σύζευξης
- Η ένδειξη αναβοσβήνει δύο φορές γρήγορα κάθε 2 δευτερόλεπτα κατά τη δεύτερη φάση σύζευξης και μετά ανάβει σταθερά όταν ολοκληρωθεί η σύζευξη.
- Ο θερμοσίφοντας μπορεί πλέον να ελέγχεται από την εφαρμογή.



Επαναρρύθμιση

Ενδέχεται να χρειαστεί να επαναφέρετε τη μονάδα wi-fi, εάν μια προσπάθεια αντιστοίχισης αποτύχει.

Ένα παρατεταμένο πάτημα του κουμπιού ON/OFF όταν ο θερμοσίφοντας είναι απενεργοποιημένος θα επαναφέρει τη σύνδεση wi-fi.

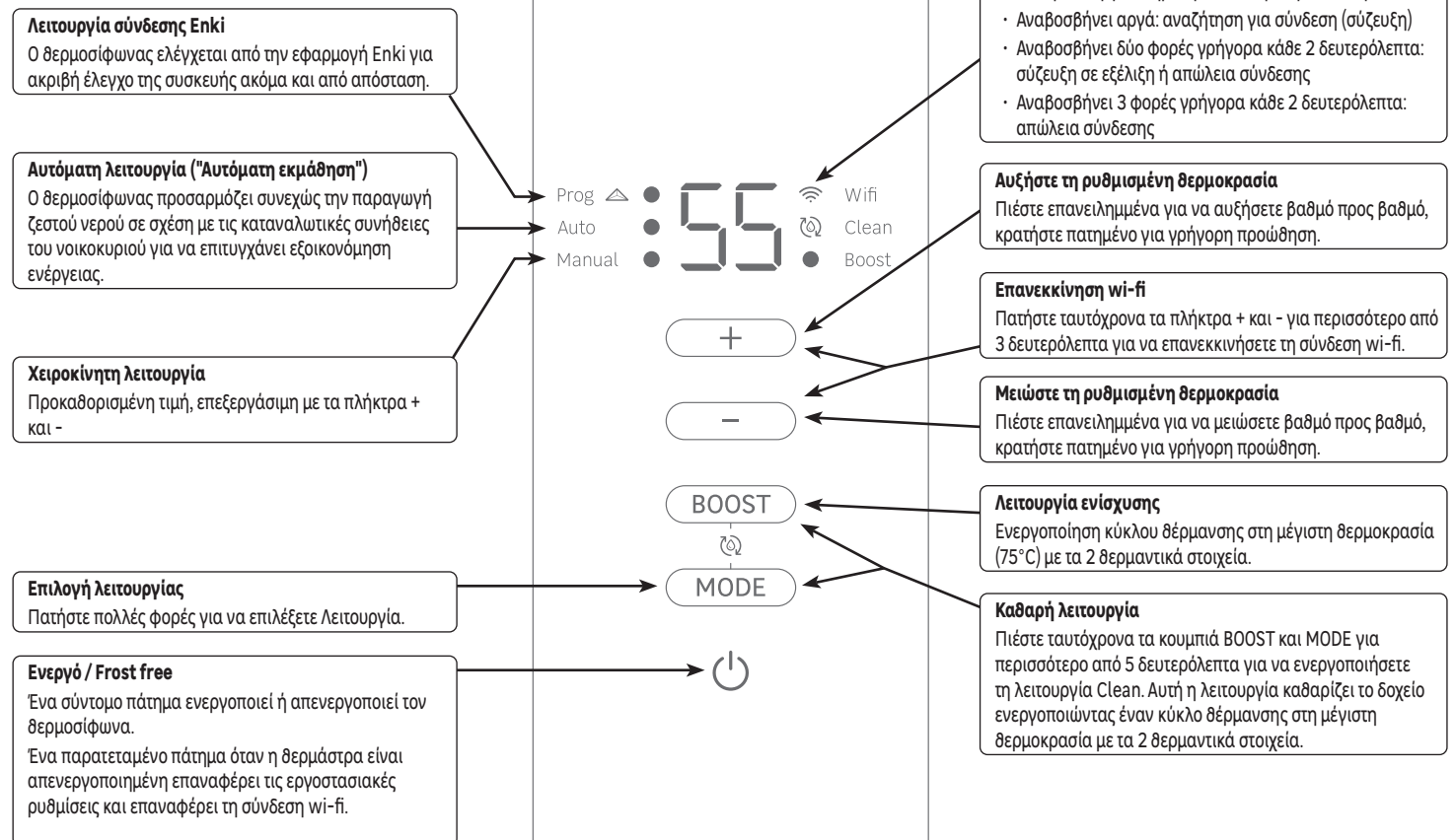
Δήλωση συμμόρφωσης

Η Adeo Services δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός (91853699, 91853695, 91853697) συμμορφώνεται με την οδηγία 2014/53/EE. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ είναι διαθέσιμο στην ακόλουθη διεύθυνση στο διαδίκτυο: www.product-regulatory.adeoservices.com.

Πρότυπα αναφοράς Wi-Fi IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n

ΧΡΗΣΗ

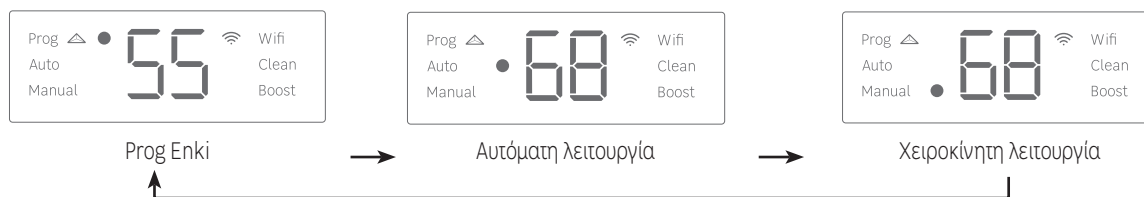
Χειριστήρια και οθόνη



Επιλογή Τρόπου Λειτουργίας

Όταν η συσκευή τίθεται σε λειτουργία, η λειτουργία Auto είναι προεπιλεγμένη και η θερμοκρασία που εμφανίζεται είναι η τρέχουσα θερμοκρασία νερού που μετράται. Πατώντας το κουμπί MODE εμφανίζεται η ρυθμισμένη θερμοκρασία (επιθυμητή θερμοκρασία νερού), η οποία αναβοσβήνει 3 φορές. Πιέστε ξανά αρκετές φορές για να μεταβείτε σε άλλη λειτουργία.

Εάν ο θερμοσίφωνας δεν είναι συνδεδεμένος στο Enki, είναι διαθέσιμες μόνο οι λειτουργίες Auto και Manual.



Prog Mode Enki

Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο όταν ο θερμοσίφωνας είναι συνδεδεμένος στο Enki (μέσω WIFI),

Η εφαρμογή σας επιτρέπει να ορίζετε χρονοθυρίδες και να ορίζετε ειδικές θερμοκρασίες για κάθε χρονική περίοδο.

Το Enki μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για την ενεργοποίηση της λειτουργίας BOOST+. (μόνιμη αύξηση της θερμοκρασίας)

Το Enki μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τον προγραμματισμό του θερμοσίφωνα με βάση την ενεργειακή διαχείριση του σπιτιού.

ΑΑυτόματη λειτουργία ("Αυτόματη εκμάθηση")

Ο θερμοσίφωνας προσαρμόζει συνεχώς την παραγωγή ζεστού νερού σε σχέση με τις καταναλωτικές συνήθειες του νοικοκυριού για να επιτυγχάνει εξοικονόμηση ενέργειας. Για να γίνει αυτό, χρησιμοποιεί έναν αλγόριθμο που είναι αποθηκευμένος στη συσκευή. Η ρύθμιση της μέγιστης θερμοκρασίας μπορεί να ρυθμιστεί από την εφαρμογή Enki ή απευθείας στον θερμοσίφωνα με τα πλήκτρα + και -.

Ο θερμοσίφωνας χρειάζεται μια περίοδο εκμάθησης διάρκειας μίας εβδομάδας κατά την οποία λειτουργεί στη μέγιστη θερμοκρασία που έχει ρυθμιστεί. Στη συνέχεια προσαρμόζει τη θερμοκρασία στις απαιτήσεις ζεστού νερού. Οποιαδήποτε χειροκίνητη τροποποίηση (ρυθμισμένη θερμοκρασία, αλλαγή λειτουργίας, Boost,) επαναφέρει τη μνήμη εκμάθησης.

Η προεπιλεγμένη μέγιστη θερμοκρασία κατά την εκκίνηση είναι 75°C για το μοντέλο 46L, 68°C για τα 74L και 65°C για τα 93L.

Το φωτεινό σημείο αναβοσβήνει όταν η αντίσταση θερμαίνεται.

Χειροκίνητη λειτουργία

Σας επιτρέπει να προσαρμόσετε τη ρυθμισμένη θερμοκρασία μεταξύ 40°C και 75°C χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα + και - ή από την εφαρμογή Enki. Μετά τη ρύθμιση, η ένδειξη θερμοκρασίας αναβοσβήνει 3 φορές και στη συνέχεια επιστρέφει στην εμφάνιση της θερμοκρασίας που μετρήθηκε στη δεξαμενή.

Η ρυθμισμένη θερμοκρασία είναι η ίδια και για τις δύο λειτουργίες: Χειροκίνητη και Αυτόματη.

Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία κατά την εκκίνηση είναι 75°C για το μοντέλο 46L, 68°C για τα 74L και 65°C για τα 93L.

Το φωτεινό σημείο αναβοσβήνει όταν η αντίσταση θερμαίνεται.

Λειτουργία ενίσχυσης

Επιτρέπει την ενεργοποίηση ενός κύκλου θέρμανσης στη μέγιστη θερμοκρασία (75°C) με τα 2 θερμοκρασιακά στοιχεία.

Όταν το νερό φτάσει σε αυτή τη θερμοκρασία, διατηρείται σε θερμοκρασία άνω των 65°C για 10 λεπτά και στη συνέχεια επιστρέφει αυτόματα στην προηγούμενη λειτουργία.

Το φωτεινό σημείο αναβοσβήνει όταν η αντίσταση θερμαίνεται.

Λειτουργία Boost + (μόνο από την Enki)

Ρυθμίστε τον θερμοσίφωνα στη μέγιστη θερμοκρασία (75°C) με τα 2 θερμοκρασιακά στοιχεία, χωρίς χρονικό περιορισμό. Έχει σχεδιαστεί για να καλύπτει την περιστασιακή ανάγκη για μεγάλες ποσότητες ζεστού νερού. Θα πρέπει να χρησιμοποιείται με φειδώ, καθώς καταναλώνει πολύ περισσότερη ενέργεια από την κανονική λειτουργία.

Επιλέξτε άλλη λειτουργία για έξοδο από τη λειτουργία BOOST+.

Το φωτεινό σημείο αναβοσβήνει όταν η αντίσταση θερμαίνεται.

Καθαρή λειτουργία

Πατήστε ταυτόχρονα τα πλήκτρα BOOST και MODE για περισσότερο από 5 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Clean. Αυτή η λειτουργία μειώνει σημαντικά τον κίνδυνο ανάπτυξης λεγεωνέλλας ενεργοποιώντας έναν κύκλο θέρμανσης μέγιστης θερμοκρασίας με τα 2 θερμοκρασιακά στοιχεία. Συνιστάται η ενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας μία φορά το μήνα ή μετά την απενεργοποίηση του θερμοσίφωνα. Όταν το νερό φτάσει σε αυτή τη θερμοκρασία, διατηρείται σε θερμοκρασία άνω των 70°C για 10 λεπτά και στη συνέχεια επιστρέφει αυτόματα στην προηγούμενη λειτουργία. Αποφύγετε τη χρήση ζεστού νερού κατά τη διάρκεια αυτού του κύκλου καθαρισμού, καθώς αυτό αυξάνει την κατανάλωση ενέργειας.

Αντιψυκτική προστασία

Όταν η συσκευή απενεργοποιείται, η προστασία από τον παγετό ενεργοποιείται αυτόματα.

Ύπνος οδόνης

Μετά από 10 λεπτά χωρίς δράση, η οδόνη σβήνει για να μειώσει την κατανάλωση ενέργειας και να προστατεύσει την οδόνη από την πρόωρη φθορά.

Η οδόνη ενεργοποιείται εκ νέου με μία από τις παρακάτω ενέργειες:

- Πατήστε ένα από τα πλήκτρα
- Εμφάνιση μηνύματος σφάλματος
- Προθέρμανση της αντίστασης

Μηνύματα σφάλματος

E3	E6	H0	F0
Μη φυσιολογική θερμοκρασία στο αριστερό δοχείο.	Ανώμαλη θερμοκρασία στη δεξιά δεξαμενή.	Δεν υπάρχει νερό στις δεξαμενές.	Απώλεια σύνδεσης μεταξύ της μονάδας Wi-Fi και του πίνακα ελέγχου.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Συντήρηση με εγγύηση χρήση:

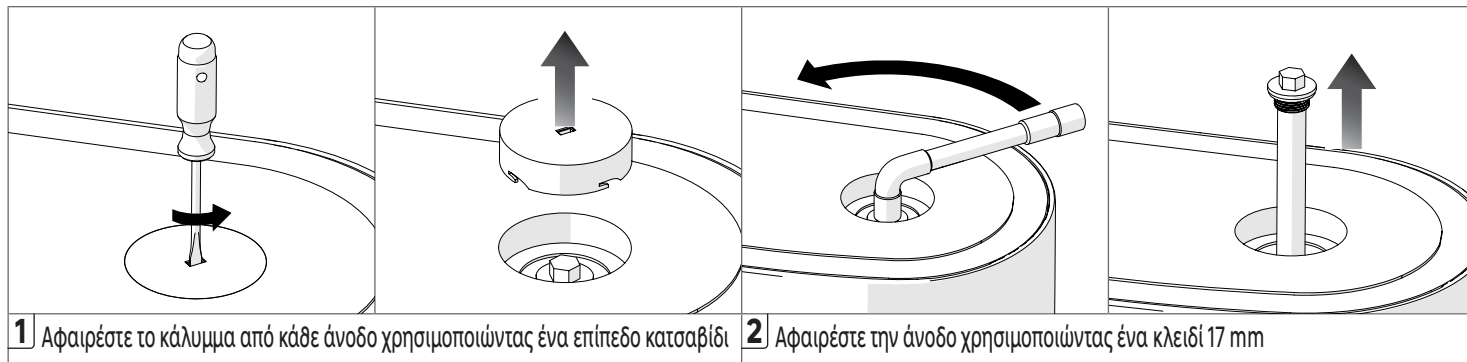
- Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, στεγνό πανί για να καθαρίσετε τα εξωτερικά μέρη. Για επίμονους λεκέδες, χρησιμοποιήστε ένα πανί βρεγμένο με σαπουνόνερο και σκουπίστε αμέσως με ένα στεγνό πανί.
- Να χρησιμοποιείτε τη συσκευή ασφαλείας κάθε μήνα για να αποφύγετε την απολέπιση και να ελέγχετε ότι δεν είναι φραγμένη. το νερό πρέπει να ρέει. Η μη εκτέλεση αυτής της συντήρησης μπορεί να οδηγήσει σε φθορά και απώλεια της εγγύησης.
- Ελέγχετε τακτικά την ακεραιότητα των υδραυλικών συνδέσεων: η εμφάνιση διάβρωσης, υγρασίας ή καταιγίδας υποδηλώνει την παρουσία διαρροής που πρέπει να διορθωθεί για να αποφευχθεί η καταστροφή της συσκευής.

Συντήρηση που πραγματοποιείται από εξειδικευμένο προσωπικό:

- Πριν αφαιρέσετε το κάλυμμα, βεβαιωθείτε ότι έχει διακοπεί η παροχή ρεύματος για να αποφύγετε τυχόν κίνδυνο τραυματισμού ή ηλεκτροπληξίας.
- Αντικαταστήστε τις ανόδους μαγνησίου κάθε δύο χρόνια ή μόλις η ποσότητα μαγνησίου είναι ανεπαρκής.
- Η αντικατάσταση του θερμαντικού στοιχείου περιλαμβάνει την αποστράγγιση του θερμοσίφωνα και την αντικατάσταση της φλάντζας.

Ανταλλακτικά μέρη είναι ο θερμοστάτης, οι φλάντζες, τα θερμαντικά στοιχεία, οι άνοδοι μαγνησίου, το καλώδιο σύνδεσης. Η εγγύηση εξαρτάται από τη χρήση γνήσιων ανταλλακτικών κατασκευαστή. Η παρέμβαση ή η αντικατάσταση πρέπει να πραγματοποιηθεί από εγκαταστάτη ή από το σέρβις μετά την πώληση του κατασκευαστή.

Αντικατάσταση Ανοδίων



1 Αφαιρέστε το κάλυμμα από κάθε άνοδο χρησιμοποιώντας ένα επίπεδο κατσαβίδι

2 Αφαιρέστε την άνοδο χρησιμοποιώντας ένα κλειδί 17 mm

3 Εισαγάγετε μια νέα άνοδο με τη φλάντζα της και σφίξτε καλά.

4 Επανατοποθετήστε το κάλυμμα



Σε περίπτωση οριζόντιας εγκατάστασης, ο θερμοσίφοντας πρέπει να αποστραγγιστεί πριν αντικατασταθούν οι ανόδους.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κατακόρυφο							
Όνομα μάρκας		eQuation					
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-100	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR	EQ3-100-FR
Αναγνωριστικό μοντέλου		91853699	91853695	91853697	91853700	91853696	91853698
Δηλωμένο προφίλ φορτίου		M	M	M	M	M	M
Τάξη ενεργειακής απόδοσης		B	B	B	B	B	B
Ενεργειακή απόδοση	%	40	40	39	40	40	39
Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	(kWh)	1229	1275	1314	1229	1275	1314
Ρυθμίσεις της θερμοκρασίας στον θερμοστάτη	(°C)	75	68	65	75	68	65
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτερικού χώρου)	(dB)	15					
Ελάχιστη πίεση νερού εισόδου	(MPa)	0,05					
Ονομαστική πίεση	(MPa)	0,80					
Ειδικές προφυλάξεις		ανατρέξτε στο εγχειρίδιο					
Εβδομαδιαία κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας με έξυπνους ελέγχους (Qelec,week,smart)	(kWh)	24,293	25,475	26,488	24,293	25,475	26,488
Εβδομαδιαία κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (Qelec,week)	(kWh)	31,616	32,666	32,754	31,616	32,666	32,754
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	(kWh)	7,189	7,375	7,453	7,189	7,375	7,453
Όγκος αποθήκευσης	(L)	46	74	93	46	74	93
V40	(L)	80,94	124,12	146,37	80,94	124,12	146,37

Οριζόντια					
Όνομα μάρκας		eQuation			
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR
Αναγνωριστικό μοντέλου		91853699	91853695	91853700	91853696
Δηλωμένο προφίλ φορτίου		M	M	M	M
Τάξη ενεργειακής απόδοσης		B	B	B	B
Ενεργειακή απόδοση	%	40	39	40	39
Ετήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	(kWh)	1221	1299	1221	1299
Ρυθμίσεις της θερμοκρασίας στον θερμοστάτη	(°C)	75	68	75	68
Στάθμη ηχητικής ισχύος (εσωτερικού χώρου)	(dB)	15			
Ελάχιστη πίεση νερού εισόδου	(MPa)	0.05			
Ονομαστική πίεση	(MPa)	0.80			
Ειδικές προφυλάξεις		ανατρέξτε στο εγχειρίδιο			
Εβδομαδιαία κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας με έξυπνους ελέγχους (Qelec,week,smart)	(kWh)	25,906	26,775	25,906	26,775
Εβδομαδιαία κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας (Qelec,week)	(kWh)	33,254	32,058	33,254	32,058
Ημερήσια κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας	(kWh)	7,027	7,108	7,027	7,108
Όγκος αποθήκευσης	(L)	46	74	46	74
V40	(L)	71,2	96,2	71,2	96,2

- Τροφοδοτικό : 220V-240V~ 50Hz
- Ονομαστική ισχύς 3000W
- Δείκτης Προστασίας : IPX4
- Μέγιστη πίεση νερού εισόδου: 0,80MPa
- Μέγιστη ισχύς μετάδοσης: 15.62dBm
- Ζώνη συχνοτήτων μετάδοσης: 2402-2480MHz

ΕΓΓΥΗΣΗ

Γενικοί όροι εγγύησης του κατασκευαστή Adeo Services:

Η Adeo Services προσφέρει εγγύηση κατασκευαστή για τα προϊόντα της.

Πεδίο εφαρμογής της εγγύησης του κατασκευαστή Adeo Services:

Τα προϊόντα Adeo Services έχουν σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για να προσφέρουν ποιοτικές επιδόσεις που προορίζονται για συνήθη χρήση. Εάν ένα προϊόν αποδειχθεί ελαττωματικό κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, η Adeo Services είναι υπεύθυνη για την επισκευή ή την αντικατάστασή του. Η εγγύηση Adeo Services καλύπτει την επισκευή ή αντικατάσταση (κατά την κρίση της Adeo Services) της συσκευής σας που διατίθεται στην αγορά από την Adeo Services εάν διαπιστωθεί ότι αυτή είναι ελαττωματική λόγω υλικού ή κατασκευαστικού ελαττώματος κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης.

Σε περίπτωση που ένα εξάρτημα που είναι απαραίτητο για τη σωστή λειτουργία του προϊόντος δεν είναι διαθέσιμο, η Adeo Services αναλαμβάνει να το αντικαταστήσει με ένα εξάρτημα με ισοδύναμα χαρακτηριστικά και επίπεδα απόδοσης.

Η εφαρμογή αυτής της εγγύησης δεν θέτει υπό αμφισβήτηση την άσκηση των δικαιωμάτων σας βάσει των νομικών εγγυήσεων που προβλέπονται από τον Αστικό Κώδικα και τον Κώδικα προστασίας του καταναλωτή.

Περιπτώσεις που εξαιρούνται από την εγγύηση του κατασκευαστή Adeo Services:

Η εγγύηση του κατασκευαστή Adeo Services δεν μπορεί να τύχει εφαρμογής στις ακόλουθες περιπτώσεις :

- Φυσιολογική φθορά του προϊόντος και/ή των εξαρτημάτων του
- Τυχαιά ζημιά (που σχετίζεται με πτώση του προϊόντος, πρόσκρουση ή με λανθασμένη τοποθέτηση του προϊόντος)
- Ζημιά που προκύπτει από χρήση μη σύμφωνη προς τις πληροφορίες που περιέχονται στο εγχειρίδιο χρήσης και/ή στη συσκευασία (π.χ. κακή τάση τροφοδοσίας)
- Ζημιά που οφείλεται στη μη τήρηση των συστάσεων συντήρησης του προϊόντος.
- Ζημιές που προκαλούνται από εξωτερικές πηγές, όπως η μεταφορά, κακοκαιρία, διακοπές ρεύματος ή υπερτάσεις.
- Ζημιές αισθητικής, στις οποίες περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, αμυχές, εκδορές ή η θραύση πλαστικών εξαρτημάτων,
- Προβλήματα που οφείλονται σε γεγονότα ανωτέρας βίας (γεγονός εκτός του ελέγχου της Adeo Services, απρόβλεπτο κατά την πώληση του προϊόντος και οι επιπτώσεις του οποίου δεν θα μπορούσαν να αποφευχθούν με λήψη κατάλληλων μέτρων (π.χ.: φυσικές καταστροφές)).
- Προβλήματα που προκαλούνται από:
 - Απρόσεκτη χρήση, κακή χρήση, λάθος χειρισμό ή απρόσεκτη χρήση του προϊόντος
 - χρήση μη σύμφωνη με το εγχειρίδιο χρήσης του προϊόντος
 - Χρήση του προϊόντος για σκοπούς άλλους από τους συνήθεις οικιακούς σκοπούς στη χώρα όπου αγοράστηκε.
 - Τη χρήση εξαρτημάτων που δεν έχουν συναρμολογηθεί ή εγκατασταθεί σύμφωνα με τις οδηγίες συναρμολόγησης της Adeo Services
 - Τη χρήση ανταλλακτικών και αξεσουάρ που δεν αποτελούν γνήσια εξαρτήματα της Adeo Services.
 - Ελαττωματική εγκατάσταση ή συναρμολόγηση
 - Επισκευές ή τροποποιήσεις που πραγματοποιούνται από μέρη εκτός εκείνων που έχουν εξουσιοδοτηθεί από την Adeo Services ή τους εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους της.
- Βλάβες που προκαλούνται από μη φυσιολογικές περιβαλλοντικές συνθήκες :
 - Ζημιές που προκαλούνται από χτυπήματα ή πτώσεις κατά το χειρισμό μετά την έξοδο από το εργοστάσιο.
 - Τοποθέτηση της συσκευής σε χώρο που υπόκειται σε παγετό ή κακές καιρικές συνθήκες (υγρό, επιθετικό ή κακώς αεριζόμενο περιβάλλον).
 - Χρήση νερού με επιθετικά χαρακτηριστικά, όπως ορίζονται από το DTU (επίπεδα χλωριόντων, θεικών, ασβεστίου, αντίστασης και TAC).
 - Σκληρότητα νερού < 8°f.
 - Μη συμμόρφωση με τα πρότυπα του ηλεκτρικού δικτύου (π.χ. παροχή ρεύματος με ελάχιστη ή μέγιστη τάση, μη συμμορφούμενες συχνότητες).
 - Ζημιές που οφείλονται σε προβλήματα τα οποία δεν μπορούσαν να εντοπιστούν λόγω της επιλογής της τοποθεσίας (σημεία με δύσκολη πρόσβαση) και τα οποία θα μπορούσαν να είχαν αποφευχθεί με άμεση επισκευή της συσκευής.
- Βλάβες που προκαλούνται από εγκατάσταση που δεν συμμορφώνεται με τους κανονισμούς, τα πρότυπα και τις ορθές πρακτικές:
 - Απουσία ή εσφαλμένη εγκατάσταση νέας ομάδας ασφαλείας που να συμμορφώνεται με το πρότυπο EN 1487 ή τροποποίηση της ρύθμισής της...
 - Εγκατάσταση υδραυλικού συστήματος απευθείας στον θερμοσίφωνα που εμποδίζει τη λειτουργία της ομάδας ασφαλείας (μείωση πίεσης, στρόφιγγα κ.λπ.).
 - Ανώμαλη διάβρωση των συνδέσεων (ζεστό ή κρύο νερό) ως αποτέλεσμα λανθασμένης υδραυλικής σύνδεσης (κακή στεγανοποίηση).

- Ελαττωματική ηλεκτρική σύνδεση: δεν συμμορφώνεται με το πρότυπο NF C 15-100 ή με τα πρότυπα που ισχύουν στη χώρα, λανθασμένη γείωση, ανεπαρκής διατομή καλωδίων, σύνδεση με εύκαμπτα καλώδια, μη τήρηση των διαγραμμάτων σύνδεσης που προβλέπονται από τον κατασκευαστή.
- Η συσκευή δεν έχει τοποθετηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του εγχειριδίου.
- Εξωτερική διάβρωση λόγω κακής στεγανοποίησης των σωληνώσεων.
- Η συσκευή έχει πέσει λόγω της χρήσης στερεώσεων που δεν είναι κατάλληλες για τη στήριξη της εγκατάστασης.
- Βλάβες που προκαλούνται από ελαττωματική συντήρηση :
 - Ανώμαλη απολέπιση των θερμαντικών στοιχείων ή των διατάξεων ασφαλείας.
 - Μη συντήρηση της μονάδας ασφαλείας με αποτέλεσμα υπερπίεση.
 - Τροποποίηση του αρχικού προϊόντος χωρίς τη συμβουλή του κατασκευαστή ή χρήση ανταλλακτικών που δεν αναφέρονται από τον κατασκευαστή.
 - Μη τήρηση των όρων συντήρησης για την άνοδο μαγνησίου.
- Η εγγύηση δεν θα ισχύει επίσης εάν έχει αφαιρεθεί ή αλλοιωθεί ο σειριακός αριθμός ή η πινακίδα με τα χαρακτηριστικά του προϊόντος (εάν το προϊόν διαθέτει πινακίδα χαρακτηριστικών)
- Εάν η Adeo Services λάβει από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές πληροφορίες που αναφέρουν ότι το προϊόν έχει κλαπεί.

Ποιοι είναι οι όροι και οι προϋποθέσεις για την εφαρμογή της εγγύησης;

Οι όροι και οι προϋποθέσεις για την εφαρμογή της εγγύησης της Adeo Services είναι οι εξής:

- Η εγγύηση τίθεται σε ισχύ την ημερομηνία αγοράς (ή την ημερομηνία παράδοσης εάν αυτή είναι μεταγενέστερη).
- Προσκόμιση απόδειξης παράδοσης/αγοράς πριν από οποιαδήποτε επέμβαση στη συσκευή σας υπό εγγύηση. Επισημαίνεται ότι, χωρίς την απόδειξη αυτή, κάθε εργασία που πρόκειται να εκτελεστεί θα υπόκειται στην έκδοση μιας προσφοράς, η οποία θα πρέπει να γίνει αποδεκτή από τον πελάτη πριν από οποιαδήποτε παρέμβαση. Κρατήστε την απόδειξη αγοράς ή το δελτίο παράδοσης.
- Όλες οι παρεμβάσεις θα πραγματοποιηθούν από την Adeo Services ή τους εγκεκριμένους παρόχους υπηρεσιών της.
- Οποιοδήποτε ανταλλακτικό μέρος καθίσταται ιδιοκτησία της Adeo Services
- Η επισκευή ή η αντικατάσταση της υπό εγγύηση συσκευής σας δεν παρατείνει την περίοδο εγγύησης.
- Η εγγύηση δεν θέτει υπό αμφισβήτηση την άσκηση των δικαιωμάτων σας βάσει των νομικών εγγυήσεων που προβλέπονται από τον Αστικό Κώδικα και τον Κώδικα προστασίας του καταναλωτή.
- Για να διεκδικήσετε αυτή την εγγύηση, πρέπει να επικοινωνήσετε με το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν σας.

Ημερομηνία έναρξης ισχύος της εγγύησης:

Η εγγύηση της Adeo Services τίθεται σε ισχύ από την ημερομηνία αγοράς ή την ημερομηνία παράδοσης του προϊόντος σας, ανάλογα με το ποια ημερομηνία είναι μεταγενέστερη.

Γεωγραφικό πεδίο εφαρμογής της εγγύησης Adeo Services:

Η εγγύηση ισχύει στη χώρα αγοράς του προϊόντος

Εάν χρησιμοποιείτε τη συσκευή σας σε άλλη χώρα από αυτήν στην οποία την αγοράσατε, η εγγύηση ενδέχεται να ακυρωθεί. Στην περίπτωση αυτή, παρακαλείσθε να επικοινωνήσετε με το κατάστημα στη χώρα προέλευσης από την οποία αγοράσατε το προϊόν, το οποίο θα εξετάσει την αξίωση εγγύησης κατά περίπτωση.

Εξάριση από την εγγύηση της Adeo Services σε περίπτωση μεταπώλησης του προϊόντος:

Σε περίπτωση μεταπώλησης του προϊόντος κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, αυτή παραμένει σε ισχύ προς όφελος του αγοραστή και μπορεί να τεθεί σε εφαρμογή από τον τελευταίο, υπό την επιφύλαξη ωστόσο:

Να παρέχεται η απόδειξη της αρχικής αγοράς του προϊόντος,

Να παρέχεται η απόδειξη της ορθής λειτουργίας του προϊόντος κατά τη μεταπώληση,

Να πληρούνται οι προϋποθέσεις που ορίζονται στο παρόν για την εφαρμογή της εγγύησης.

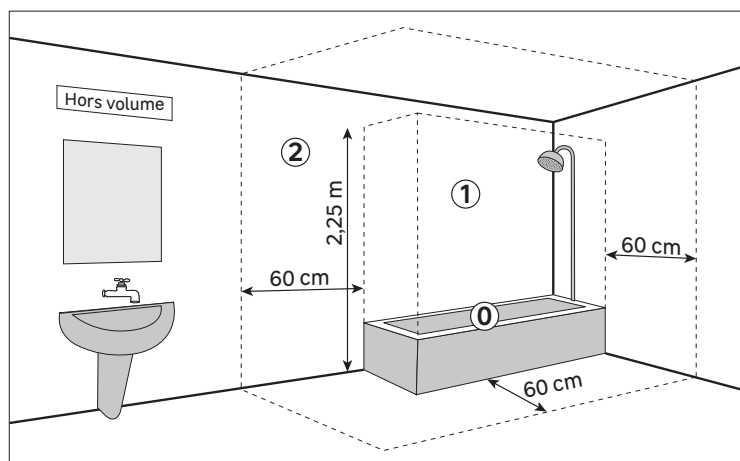
Διευκρινίζεται ότι η μεταπώληση του προϊόντος δεν επηρεάζει την περίοδο εγγύησης που απομένει από την ημερομηνία μεταπώλησης. Έτσι, ο αγοραστής του μεταπωληθέντος προϊόντος μπορεί να διεκδικήσει το όφελος της εγγύησης της Adeo Services εντός του ορίου της περιόδου ισχύος που απομένει από την εν λόγω εγγύηση κατά την ημερομηνία μεταπώλησης.



**PRZED ROZPOCZĘCIEM KORZYSTANIA Z URZĄDZENIA
NALEŻY DOKŁADNIE PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ**

OSTRZEŻENIE

- Urządzenie to może być użytkowane przez dzieci w wieku co najmniej 3 lat oraz przez osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, a także osoby nie posiadające doświadczenia lub wiedzy, jeżeli są one odpowiednio nadzorowane lub jeżeli otrzymały instrukcje dotyczące bezpiecznego użytkowania urządzenia i są świadome występujących zagrożeń. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Dzieci bez nadzoru nie mogą czyścić ani konserwować urządzenia.
- Dzieci w wieku od 3 do 8 lat mogą obsługiwać wyłącznie kran podłączony do podgrzewacza wody.
- Urządzenie należy zainstalować w pomieszczeniu zabezpieczonym przed mrozem (minimum 4°C do 5°C). Gwarancja nie obejmuje zniszczenia urządzenia w wyniku nadmiernego ciśnienia spowodowanego zablokowaniem urządzenia zabezpieczającego.
- Upewnij się, że ściana jest w stanie utrzymać ciężar urządzenia wypełnionego wodą.
- Jeśli urządzenie ma być zainstalowane w pomieszczeniu lub miejscu, w którym temperatura otoczenia stale przekracza 35°C, pomieszczenie musi być wentylowane.
- To urządzenie należy instalować wyłącznie w obszarze „Hors volume” łazienki zgodnie z wymogami francuskiej normy dotyczącej instalacji elektrycznych NF C 15-100.
- Uwaga: Schemat widoczny obok służy wyłącznie celom poglądowym.
- Jeśli kabel zasilający jest uszkodzony, musi zostać wymieniony przez producenta, jego serwis posprzedażny lub podobnie wykwalifikowane osoby, aby uniknąć zagrożenia.
- Przed jakąkolwiek czynnością konserwacyjną należy odłączyć zasilanie.
- Sugerujemy skontaktowanie się z profesjonalnym elektrykiem w celu uzyskania pomocy.
- Instalacja elektryczna musi zawierać urządzenie odcinające wszystkie bieguny (wyłącznik automatyczny, bezpiecznik) przed urządzeniem, zgodnie z obowiązującymi lokalnymi przepisami instalacyjnymi.
- Uziemienie jest obowiązkowe. Do tego celu służy specjalny zacisk oznaczony .
- Urządzenie należy umieścić w łatwo dostępnym miejscu.
- Zapoznaj się z instrukcją instalacji na stronie 42.
- Pozostawić wolną przestrzeń 300 mm poniżej końców rurek nagrzewnicy wodnej, aby umożliwić wymianę elementów grzejnych.
- Pozostaw wolną przestrzeń 300 mm nad podgrzewaczem, aby umożliwić wymianę anod.
- Ten produkt jest przeznaczony do użytku na maksymalnej wysokości 3000 m.
- Jeśli podgrzewacz wody jest zainstalowany w suficie podwieszanym, na poddaszu lub nad zamieszkałymi pomieszczeniami, konieczne jest zainstalowanie tacy ociekowej pod podgrzewaczem. Wymagany jest odpływ podłączony do kanalizacji.
- Obowiązkowe jest zainstalowanie, zabezpieczonego przed mrozem, nowego urządzenia zabezpieczającego (lub innego urządzenia ograniczającego ciśnienie) o średnicy 1/2" (w zależności



od modelu) i ciśnieniu 0,7 MPa (7 barów) na wlocie podgrzewacza wody, które będzie zgodne z obowiązującymi lokalnymi normami.

- To urządzenie jest przeznaczone do podłączenia na stałe do sieci wodociągowej i nie może być podłączane za pomocą zespołu przyłączeniowego, który można usunąć ręcznie bez użycia narzędzi, takiego jak wąż PVC, gumowy lub silikonowy.
- Spust ciśnieniowego zaworu bezpieczeństwa powinien być regularnie obsługiwany (co miesiąc) w celu usunięcia osadów kamienia i upewnienia się, że nie jest zablokowany.
- Podłączyć urządzenie zabezpieczające do rury spustowej znajdującej się na świeżym powietrzu, w miejscu niezamarzającym, ze spadkiem ciągłym w dół, w celu odprowadzenia wody w przypadku rozszerzania się podgrzewacza lub w przypadku opróżniania podgrzewacza wody.
- Opróżnianie: Odłączyć doływ prądu i doływ zimnej wody, następnie otworzyć kran z ciepłą wodą i zawór spustowy urządzenia zabezpieczającego.
- Jeśli używane są rury PER, zdecydowanie zaleca się zainstalowanie regulatora termostatycznego na rurze wylotowej urządzenia. Zostanie on dostosowany do wydajności użytego materiału.
- Reduktor ciśnienia (brak w zestawie), który należy zamontować na głównym zasilaniu, jest wymagany, gdy ciśnienie zasilania przekracza 0,5 MPa (5 barów).
- Ten podgrzewacz wody jest wyposażony w termostat o temperaturze roboczej powyżej 60°C przy maksymalnym ustawieniu, co prawdopodobnie ograniczy rozprzestrzenianie się bakterii Legionella w zbiorniku.
- Ostrzeżenie! Woda o temperaturze powyżej 50°C może spowodować natychmiastowe oparzenia. Przed kąpielą lub prysznicem należy sprawdzić temperaturę wody.
- Sprawdź, czy podgrzewacz wody jest pełny przed jego włączeniem, otwierając kran z GORĄCĄ WODĄ: powinna wypłynąć ZIMNA WODA.
- Pianka zawierająca fluorowane gazy cieplarniane R1233zd.
- Instrukcja obsługi tego urządzenia jest dostępna w serwisie posprzedażowym lub na stronie www.product-regulatory.adeoservices.com.

Utylizacja opakowania

- Opakowanie można w całości poddać recyklingowi, co potwierdza symbol recyklingu. Poszczególnych elementów opakowania nie należy wyrzucać do środowiska, lecz należy je utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

Utylizacja urządzeń elektrycznych i elektronicznych pod koniec eksploatacji



Ten symbol oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać razem z nieposortowanymi odpadami domowymi. Wprowadzono specjalny system usuwania i przetwarzania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, którego stosowanie jest obowiązkowe. Obejmuje on między innymi prawo do bezpłatnego zwrotu zużytego sprzętu przy zakupie nowego produktu oraz selektywną zbiórkę przez zatwierdzone podmioty.

Więcej informacji można uzyskać u sprzedawcy lub w urzędzie gminy. Właściwa utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zapewnia odpowiednie przetwarzanie i odzyskiwanie materiałów, zapobiega szkodom środowiskowym i negatywnemu wpływowi na zdrowie ludzkie, a także umożliwia oszczędność zasobów naturalnych.

INSTALACJA

Montaż na ścianie (wymagany)

		Pamiętać, aby wybrać śruby i kołki rozporowe odpowiednie dla twojej ściany.
1 Umieścić szablon na ścianie, sprawdzając poziom i minimalne wymiary na górze i na dole.	2 Odszukać oznaczenia odpowiadające modelowi podgrzewacza wody, wywierć otwory o średnicy odpowiedniej dla kołków, a następnie usunąć szablon.	3 Włożyć kołki.

Rysunek wymiarów podgrzewacza wody i rozmieszczenia przyłączy pozwala wybrać idealne miejsce do zamocowania.

4 Zamocuj płytki - Mocno dokręć śruby.	5 Zawiesić podgrzewacz wody na płytach montażowych.

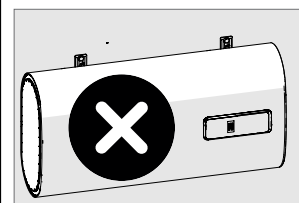
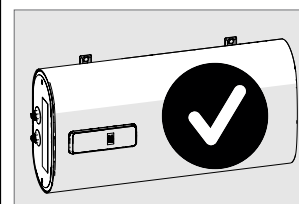
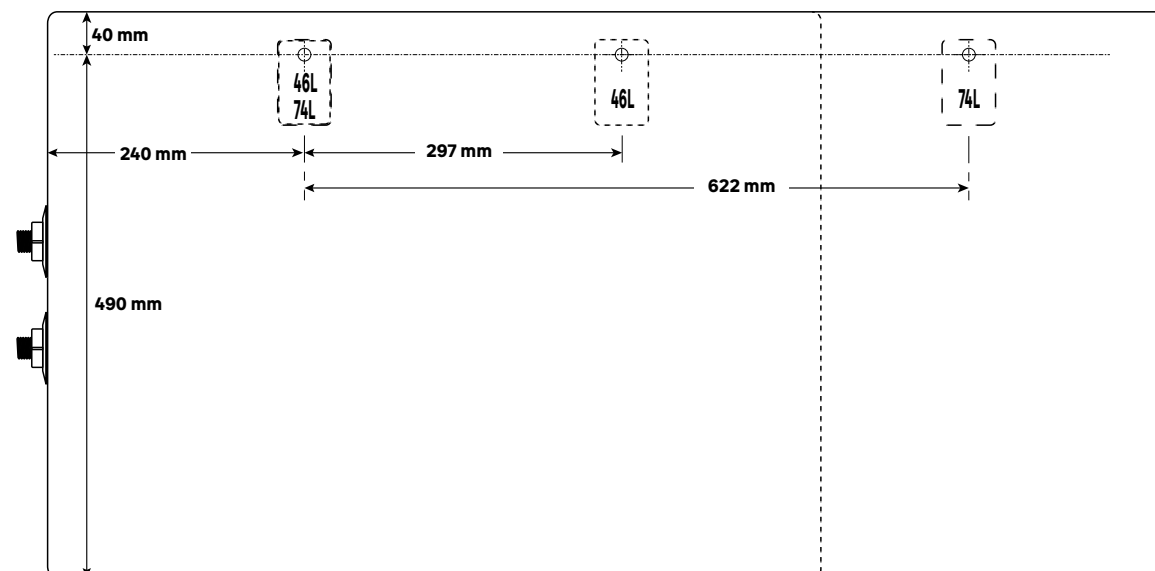
Mocowanie poziome

Modele 46L i 74L mogą być ustawione poziomo.

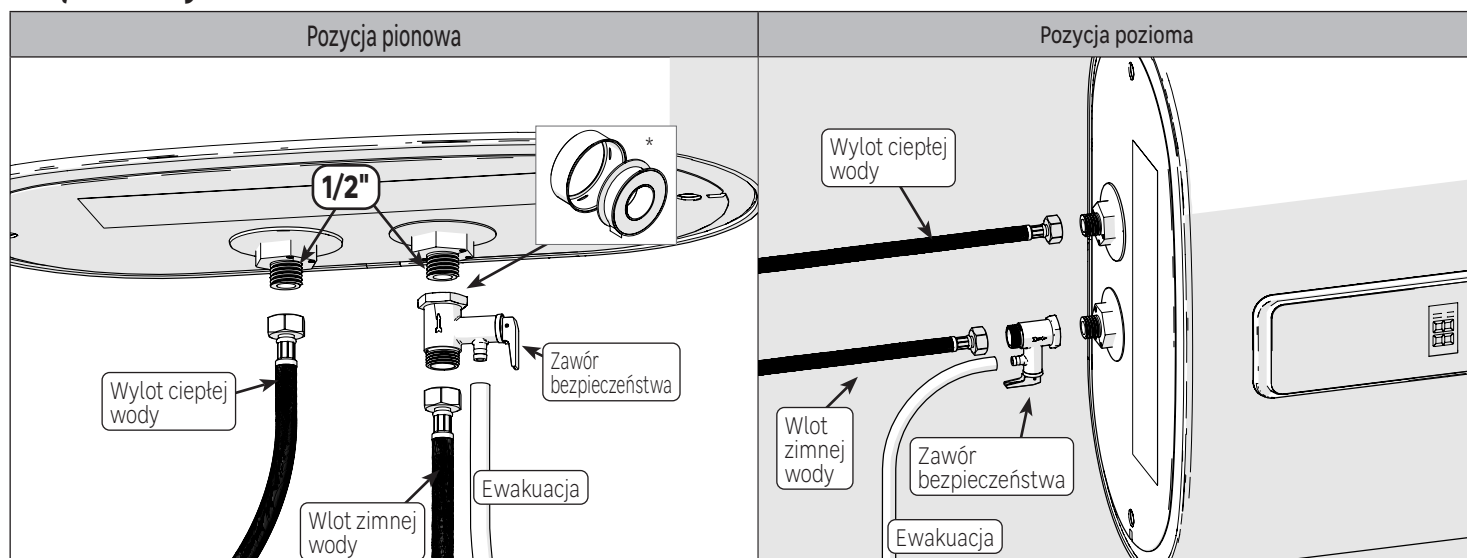
Przyłącza muszą być umieszczone po lewej stronie, tzn. z wlotem zimnej wody skierowanym w dół.



W przypadku montażu w meblu, mocowanie należy wykonać w ścianie, a w żadnym wypadku w dolnej części mebla



Połączenie hydrauliczne



Uruchomienie

- Otwórz dopływ wody
- Otwórz kran z ciepłą wodą, aby przepłukać rury i usunąć powietrze.
- Podgrzewacz wody jest napełniany, gdy z kranu ciepłej wody zaczyna wypływać zimna woda.
- Sprawdź szczelność rur i złączy. W przypadku nieszczelności lekko dokręć.
- Sprawdź działanie elementów hydraulicznych i urządzenia zabezpieczającego.

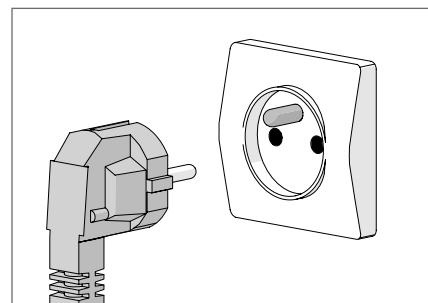


NIGDY NIE WŁĄCZAJ PODGRZEWACZA BEZ WODY:

opór elektryczny uległby pewnemu uszkodzeniu, które nie jest objęte gwarancją.

Podłączenie elektryczne

- Podłącz wtyczkę do gniazdka elektrycznego 220–240 V ~ 50 Hz.
- Aby skorzystać z trybu nauki i łączności, podgrzewacz wody musi być podłączony do stałego zasilania na panelu elektrycznym. Odcłącz stykник poza szczytem/szczytem, jeśli jest obecny.
- Po upływie 10 do 30 minut, w zależności od wydajności urządzenia, woda powinna wypływać kroplą po kropli z otworu spustowego urządzenia zabezpieczającego. Zjawisko to jest normalne i wynika z rozszerzania się wody. Sprawdź szczelność połączeń i uszczelkę. Podczas podgrzewania, w zależności od jakości wody, zbiornik ciepłej wody może wydawać bulgoczący dźwięk. Ten dźwięk jest normalny i nie oznacza żadnej usterki urządzenia.
- Jeżeli zauważysz ciągły wyciek pary lub gorącej wody przez odpływ lub po odkręceniu kranu, natychmiast odłącz zasilanie podgrzewacza wody i skontaktuj się ze specjalistą.



Ważne!

Podgrzewacz wody jest fabrycznie ustawiony do montażu pionowego. W przypadku konieczności montażu w pozycji poziomej należy zmodyfikować ten parametr.

1 - Gdy podgrzewacz wody jest wyłączony, naciśnij przycisk BOOST na dłużej niż 5 sekund, na wyświetlaczu pojawi się „U5” lub „U8”.

2 - Naciśnij ponownie kilka razy BOOST, aby wybrać żądany tryb instalacji:

U5	Model 47 litrów. Pozycja pionowa
U8	Model 74 litry. Pozycja pionowa
U9	Model 93 litry. Pozycja pionowa

H5	Model 47 litrów. Pozycja pozioma
H8	Model 74 litry. Pozycja pozioma
H9	Model 93 litry Pozycja pozioma KONFIGURACJA ZAKAZANA W EUROPIE

3 - Po 5 sekundach bezczynności podgrzewacz wody wychodzi z trybu ustawień.

Pobieranie aplikacji

Zdalne sterowanie podgrzewaczem wody wymaga bezpłatnego pobrania aplikacji Enki za pomocą poniższych kodów QR:

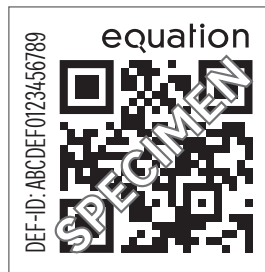


Parowanie z siecią Enki

Podgrzewacz wody wykorzystuje Wi-Fi do połączenia z Internetem.

Po włączeniu podgrzewacz wody oczekuje na parowanie.

- Otwórz aplikację Enki, przejdź do strony „Moje obiekty”, a następnie kliknij znak „+”, aby dodać obiekt.
- Wybierz „Podgrzewacz wody”, następnie markę Equation, a następnie model podgrzewacza wody lub zeskanuj kod kreskowy na opakowaniu.
- Zeskanuj kod QR znajdujący się na podgrzewaczu wody.
- Podczas pierwszej fazy parowania lampka miga co 2 sekundy
- Wskaźnik miga szybko dwa razy co 2 sekundy podczas drugiej fazy parowania, a następnie zaczyna świecić ciągłym światłem po zakończeniu parowania.
- Podgrzewaczem wody można teraz sterować za pomocą aplikacji.



Resetowanie

Jeśli próba sparowania nie powiedzie się, może być konieczne zresetowanie modułu Wi-Fi.

Długie naciśnięcie przycisku włączania/wyłączania przy wyłączonym podgrzewaczu wody spowoduje zresetowanie połączenia Wi-Fi.

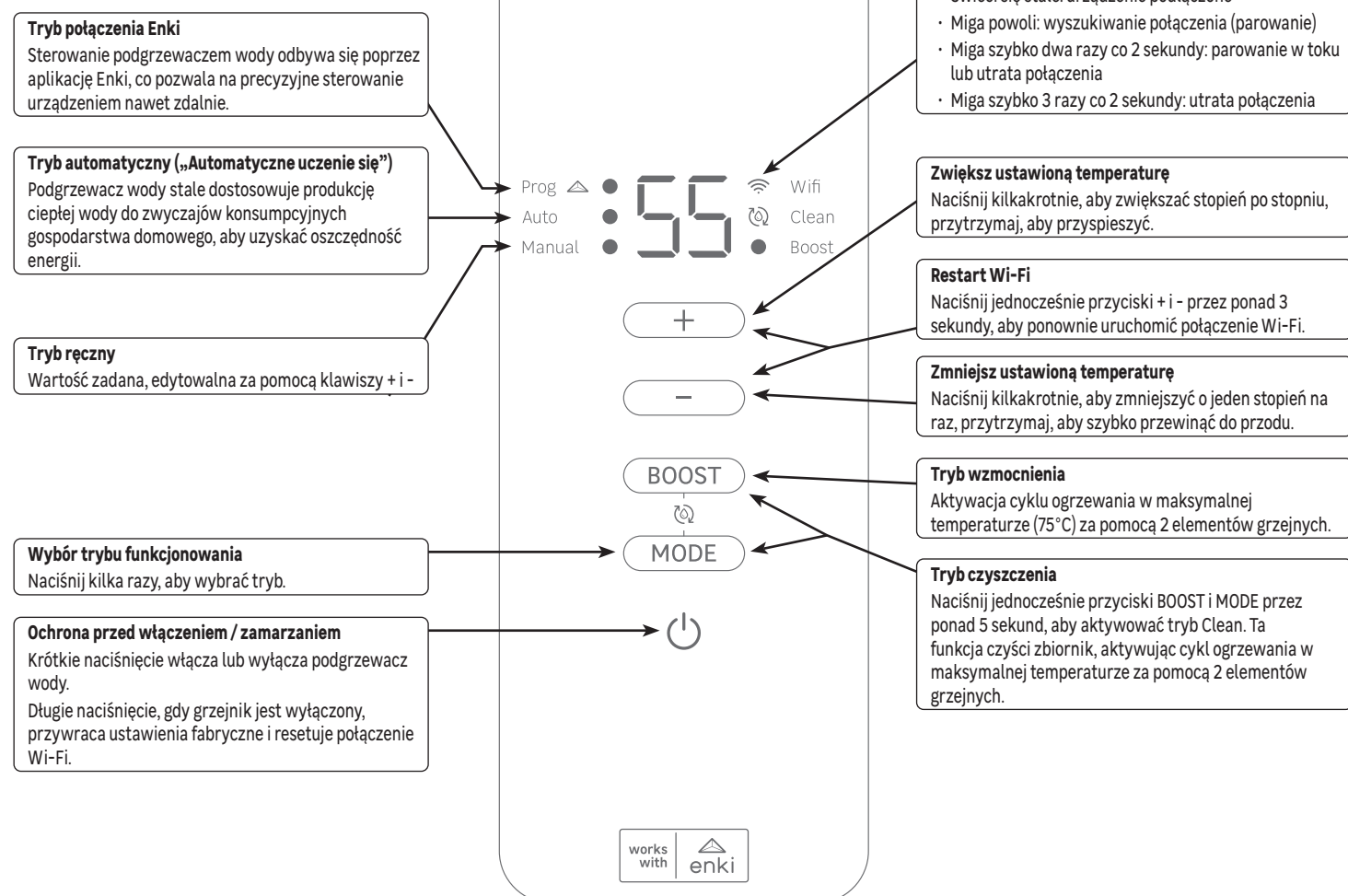
Deklaracja zgodności

Adeo Services niniejszym oświadcza, że sprzęt radiowy (91853699, 91853695, 91853697) jest zgodny z dyrektywą 2014/53 / UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.product-regulatory.adeoservices.com.

Standardy referencyjne Wi-Fi IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n

UŻYTKOWANIE

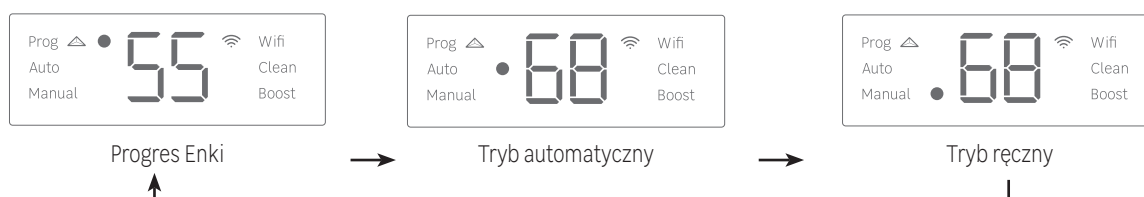
Sterowanie i wyświetlacz



Wybór trybu pracy

Po uruchomieniu urządzenia domyślnie wybrany jest tryb Auto, a wyświetlana temperatura to aktualnie zmierzona temperatura wody. Naciśnięcie przycisku MODE powoduje wyświetlenie ustawionej temperatury (żądaney temperatury wody), która miga 3 razy. Naciśnij ponownie kilka razy, aby przełączyć na inny tryb.

Jeśli podgrzewacz wody nie jest podłączony do systemu Enki, dostępne są tylko tryby Auto i Manual.



Tryb prog Enki

Ten tryb jest dostępny tylko wtedy, gdy podgrzewacz wody jest podłączony do Enki (przez WIFI),

Aplikacja umożliwia zdefiniowanie przedziałów czasowych i ustawienie dedykowanych temperatur dla każdego przedziału czasowego.

Enki można także użyć do aktywacji funkcji BOOST+. (trwały wzrost temperatury)

Enki można również używać do programowania podgrzewacza wody w oparciu o zarządzanie energią w domu.

Tryb automatyczny („Automatyczne uczenie się”)

Podgrzewacz wody stale dostosowuje produkcję ciepłej wody do zwyczajów konsumpcyjnych gospodarstwa domowego, aby uzyskać oszczędność energii. W tym celu wykorzystuje algorytm zapisany w urządzeniu. Maksymalne ustawienie temperatury można regulować z poziomu aplikacji Enki lub bezpośrednio na podgrzewaczu wody za pomocą klawiszy + i -.

Podgrzewacz potrzebuje tygodniowego okresu nauki, podczas którego działa przy ustawionej maksymalnej temperaturze. Następnie dostosowuje temperaturę do zapotrzebowania na ciepłą wodę. Każda ręczna modyfikacja (ustawiona temperatura, zmiana trybu, Boost,) resetuje pamięć uczenia.

Domyślna maksymalna temperatura podczas uruchamiania wynosi 75°C dla modelu 46L, 68°C dla 74L i 65°C dla 93L.

Punkt świetlny miga, gdy rezystancja się nagrzewa.

Tryb ręczny

Umożliwia regulację zadanej temperatury w zakresie od 40°C do 75°C za pomocą klawiszy + i - lub z poziomu aplikacji Enki.

Po dokonaniu regulacji wyświetlacz temperatury zamiga 3 razy i powróci do wyświetlania temperatury zmierzonej w zbiorniku.

Ustawiona temperatura jest taka sama dla obu trybów: ręcznego i automatycznego.

Domyślna temperatura podczas uruchamiania wynosi 75°C dla modelu 46L, 68°C dla 74L i 65°C dla 93L.

Punkt świetlny miga, gdy rezystancja się nagrzewa.

Tryb wzmocnienia(Boost)

Umożliwia aktywację cyklu ogrzewania w maksymalnej temperaturze (75°C) za pomocą 2 elementów grzejnych.

Gdy woda osiągnie tę temperaturę, będzie ona utrzymywana na poziomie ponad 65°C przez 10 minut, po czym nastąpi automatyczny powrót do poprzedniego trybu.

Punkt świetlny miga, gdy rezystancja się nagrzewa.

Tryb Boost + (tylko od Enki)

Ustaw podgrzewacz wody na maksymalną temperaturę (75°C) za pomocą 2 elementów grzejnych, bez ograniczenia czasowego. Jest on przeznaczony do okazjonalnego zaspokajania zapotrzebowania na duże ilości ciepłej wody. Tryb ten powinien być używany oszczędnie, ponieważ zużywa znacznie więcej energii niż tryb normalny.

Wybierz inny tryb, aby wyjść z trybu BOOST +.

Punkt świetlny miga, gdy rezystancja się nagrzewa.

Tryb czyszczenia

Naciśnij jednocześnie przyciski BOOST i MODE przez ponad 5 sekund, aby włączyć tryb Clean. Funkcja ta znacznie zmniejsza ryzyko rozwoju bakterii Legionella poprzez aktywację cyklu podgrzewania do maksymalnej temperatury przy użyciu 2 elementów grzejnych. Zaleca się aktywowanie tej funkcji raz w miesiącu lub po wyłączeniu podgrzewacza wody. Gdy woda osiągnie tę temperaturę, jest ona utrzymywana na poziomie ponad 70°C przez 10 minut, po czym następuje automatyczny powrót do poprzedniego trybu. Należy unikać używania gorącej wody podczas tego cyklu czyszczenia, ponieważ zwiększa to zużycie energii.

Tryb ochrony przed zamarzaniem

Po wyłączeniu urządzenia ochrona przed zamarzaniem jest aktywowana automatycznie.

Uśpienie ekranu

Po 10 minutach bezczynności ekran wyłącza się, aby zmniejszyć zużycie energii i chronić ekran przed przedwczesnym zużyciem.

Wyświetlacz zostaje ponownie aktywowany poprzez jedną z następujących czynności:

- Naciśnij jeden z klawiszy
- Wyświetlanie komunikatu o błędzie
- Rozgrzewanie oporu

Komunikaty o błędach

E3	EE	H0	F0
Nieprawidłowa temperatura w lewym zbiorniku.	Nieprawidłowa temperatura w prawym zbiorniku.	Brak wody w zbiornikach.	Utrata połączenia pomiędzy modułem Wi-Fi a centralą alarmową.

KONSERWACJA

Konserwacja pewna dla użytkownika:

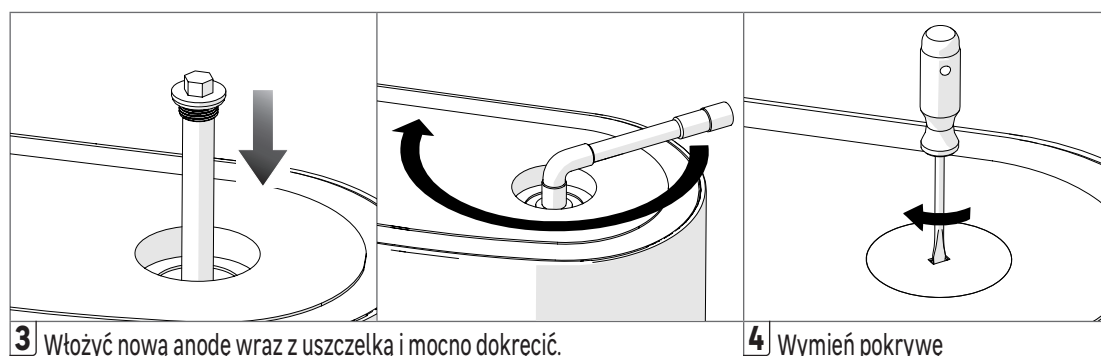
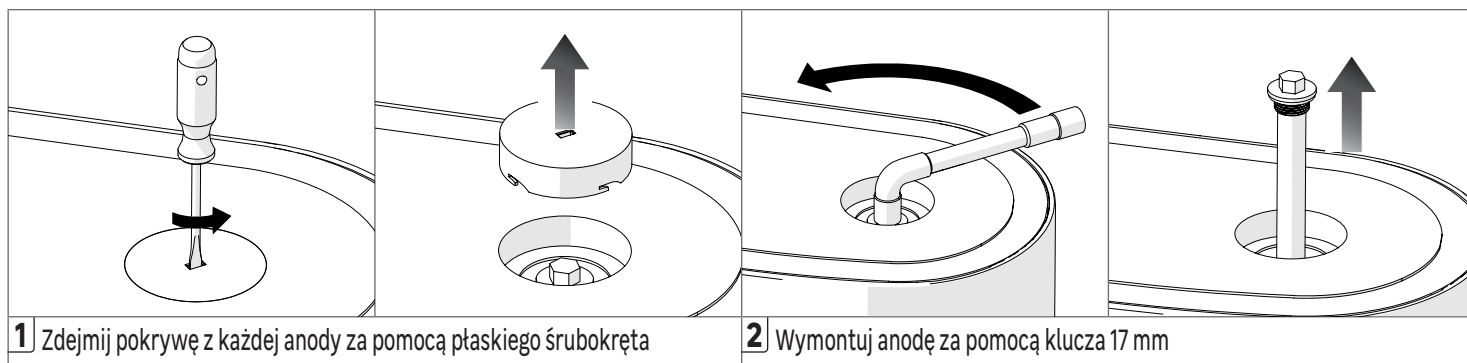
- Do czyszczenia części zewnętrznych używaj miękkiej, suchej szmatki. W przypadku uporczywych plam należy użyć szmatki zwilżonej wodą z mydłem i natychmiast wytrzeć suchą szmatką.
- Co miesiąc uruchamiaj urządzenie zabezpieczające, aby uniknąć osadzania się kamienia i sprawdzaj, czy nie jest zablokowane; woda powinna płynąć. Niewykonanie tej konserwacji może spowodować pogorszenie stanu i utratę gwarancji.
- Regularnie sprawdzaj integralność połączeń hydraulicznych: pojawienie się korozji, wilgoci lub gryni, wskazuje na obecność nieszczelności, którą należy usunąć, aby uniknąć zniszczenia urządzenia.

Konserwacja przeprowadzana przez wykwalifikowany personel:

- Przed zdjęciem pokrywy należy upewnić się, że zasilanie jest odłączone, aby uniknąć ryzyka obrażeń lub porażenia prądem.
- Anody magnezowe należy wymieniać co dwa lata lub gdy ilość magnezu jest niewystarczająca.
- Wymiana elementu grzejnego polega na opróżnieniu podgrzewacza wody i wymianie uszczelki.

Częściami wymiennymi są termostat, uszczelki, elementy grzejne, anody magnezowe, kabel przyłączeniowy. Gwarancja jest uzależniona od stosowania oryginalnych części zamiennych producenta. Interwencja lub wymiana musi zostać przeprowadzona przez instalatora lub serwis posprzedażowy producenta.

Wymiana anod



W przypadku montażu poziomego, przed wymianą anod należy opróżnić podgrzewacz wody.

DANE TECHNICZNE

Pionowy							
Nazwa marki		eQuation					
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-100	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR	EQ3-100-FR
Identyfikator modelu		91853699	91853695	91853697	91853700	91853696	91853698
Deklarowany profil obciążeń		M	M	M	M	M	M
Klasa efektywności energetycznej		B	B	B	B	B	B
Efektywność energetyczna	%	40	40	39	40	40	39
Roczne zużycie energii elektrycznej	(kWh)	1229	1275	1314	1229	1275	1314
Ustawienia temperatury w termostacie	(°C)	75	68	65	75	68	65
Poziom mocy akustycznej (w pomieszczeniach)	(dB)	15					
Minimalne ciśnienie wody na wlocie	(MPa)	0,05					
Ciśnienie nominalne	(MPa)	0,80					
Szczególne środki ostrożności		zapoznaj się z instrukcją					
Tygodniowe zużycie energii elektrycznej z cyfrowym sterowaniem (Qelec,week, smart)	(kWh)	24,293	25,475	26,488	24,293	25,475	26,488
Tygodniowe zużycie energii elektrycznej (Qelec,week)	(kWh)	31,616	32,666	32,754	31,616	32,666	32,754
Dzienne zużycie energii elektrycznej	(kWh)	7,189	7,375	7,453	7,189	7,375	7,453
Pojemność magazynowa	(L)	46	74	93	46	74	93
V40	(L)	80,94	124,12	146,37	80,94	124,12	146,37

Poziomo					
Nazwa marki		eQuation			
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR
Identyfikator modelu		91853699	91853695	91853700	91853696
Deklarowany profil obciążeń		M	M	M	M
Klasa efektywności energetycznej		B	B	B	B
Efektywność energetyczna	%	40	39	40	39
Roczne zużycie energii elektrycznej	(kWh)	1221	1299	1221	1299
Ustawienia temperatury w termostacie	(°C)	75	68	75	68
Poziom mocy akustycznej (w pomieszczeniach)	(dB)	15			
Minimalne ciśnienie wody na wlocie	(MPa)	0.05			
Ciśnienie nominalne	(MPa)	0.80			
Szczególne środki ostrożności		zapoznaj się z instrukcją			
Tygodniowe zużycie energii elektrycznej z cyfrowym sterowaniem (Qelec,week, smart)	(kWh)	25,906	26,775	25,906	26,775
Tygodniowe zużycie energii elektrycznej (Qelec,week)	(kWh)	33,254	32,058	33,254	32,058
Dzienne zużycie energii elektrycznej	(kWh)	7,027	7,108	7,027	7,108
Pojemność magazynowa	(L)	46	74	46	74
V40	(L)	71,2	96,2	71,2	96,2

- Zasilanie : 220V-240V~ 50Hz
- Moc znamionowa: 3000W
- Indeks ochrony : IPX4
- Maksymalne ciśnienie wody na wlocie: 0,80 MPa
- Maksymalna moc transmisji: 15.62dBm
- Pasmo częstotliwości transmisji: 2402-2480MHz

GWARANCJA

Ogólne warunki gwarancji producenta Adeo Services:

Firma Adeo Services oferuje gwarancję producenta na swoje produkty.

Zakres stosowania gwarancji producenta Adeo Services:

Produkty Adeo Services są projektowane i produkowane z myślą o wysokiej jakości i wydajności podczas normalnego użytkowania. Jeśli produkt okaże się niesprawny podczas okresu gwarancji w normalnych warunkach użytkowania, firma Adeo Services jest zobowiązana do jego naprawy lub wymiany.

Gwarancja firmy Adeo Services obejmuje naprawę lub wymianę (wedle uznania Adeo Services) urządzenia wprowadzonego do obrotu przez firmę Adeo Services, jeśli okaże się ono niesprawne z powodu wady materiałowej lub produkcyjnej w okresie gwarancji.

W przypadku braku dostępności części niezbędnej do poprawnego działania produktu firma Adeo Services zobowiązuje się do jej wymiany na część o równorzędnych parametrach i sprawności.

Skorzystanie z gwarancji nie uniemożliwia wykorzystania gwarancji prawnych przewidzianych w kodeksie cywilnym lub prawach konsumenta.

Wyłączenia z gwarancji producenta Adeo Services:

Gwarancja producenta Adeo Services nie ma zastosowania w poniższych przypadkach:

- Normalne zużycie produktu lub jego elementów.
- Przypadkowe uszkodzenia (związane z przewróceniem, uderzeniem lub nieprawidłowym ułożeniem produktu).
- Uszkodzenia produktu wynikające z użytkowania niezgodnie z informacjami przedstawionymi w instrukcji obsługi lub na opakowaniu (np. nieprawidłowe napięcie zasilania).
- Uszkodzenia spowodowane nieprzestrzeganiem zaleceń dotyczących konserwacji produktu.
- Uszkodzenia spowodowane czynnikami zewnętrznymi, np. uszkodzenia w transporcie, złe warunki atmosferyczne, przepięcia lub przerwy w dostawie prądu.
- Uszkodzenia kosmetyczne, takie jak rysy, zadrapania lub wgniecenia elementów z tworzywa sztucznego.
- Awarie spowodowane siłą wyższą (tzn. zdarzeniami poza kontrolą firmy Adeo Services, których nie można przewidzieć w momencie sprzedaży produktu lub których skutków nie da się uniknąć przy zastosowaniu odpowiednich środków) (np. klęski żywiołowe).
- Awarie spowodowane przez:
 - Niedbałe użytkowanie, nieprawidłową obsługę, niewłaściwe postępowanie lub lekkomyślne korzystanie z produktu.
 - Użytkowanie produktu niezgodnie z podręcznikiem obsługi.
 - Użytkowanie produktu do celów innych niż normalny użytek domowy w kraju zakupu.
 - Użytkowanie części, które nie zostały zamontowane lub założone zgodnie z instrukcją montażu Adeo Services.
 - Korzystanie z nieoryginalnych części i akcesoriów firmy Adeo Services.
 - Nieprawidłową instalację lub montaż
 - Naprawy lub modyfikacje wykonane przez osoby nieupoważnione przez firmę Adeo Services lub jej autoryzowanych przedstawicieli.
- Awarie spowodowane nietypowymi warunkami środowiskowymi:
 - Uszkodzenia spowodowane uderzeniami lub upadkami podczas obsługi po opuszczeniu fabryki.
 - Umieszczenie urządzenia w miejscu narażonym na mróz lub złe warunki pogodowe (wilgotne, agresywne lub słabo wentylowane środowisko).
 - Używanie wody o agresywnych kryteriach, takich jak te określone przez DTU (poziomy chlorków, siarczanów, wapnia, oporności i TAC).
 - Twardość wody < 8°f.
 - Niezgodność ze standardami sieci elektrycznej (np. zasilanie o minimalnym lub maksymalnym napięciu, niezgodne częstotliwości).
 - Uszkodzenia wynikające z problemów, których nie można było wykryć ze względu na wybór lokalizacji (trudno dostępne miejsca) i których można było uniknąć poprzez natychmiastową naprawę urządzenia.
- Awarie spowodowane instalacją niezgodną z przepisami, normami i dobrymi praktykami:
 - Brak lub nieprawidłowa instalacja nowej grupy bezpieczeństwa zgodnej z normą EN 1487 lub modyfikacja jej ustawień...
 - Instalacja układu hydraulicznego bezpośrednio na podgrzewaczu wody, która uniemożliwia działanie grupy bezpieczeństwa (redukcja ciśnienia, zawór odcinający itp.).
 - Nieprawidłowa korozja przyłączy (ciepłej lub zimnej wody) w wyniku nieprawidłowego podłączenia hydraulicznego (słabe uszczelnienie).

- Wadliwe podłączenie elektryczne: niezgodne z normą NF C 15-100 lub normami obowiązującymi w danym kraju, nieprawidłowe uziemienie, niewystarczający przekrój przewodu, podłączenie za pomocą przewodów elastycznych, nieprzestrzeganie schematów połączeń zalecanych przez producenta.
- Urządzenie nie zostało ustawione zgodnie z instrukcją obsługi.
- Korozja zewnętrzna spowodowana złe uszczelnionymi przewodami rurowymi.
- Upadek urządzenia z powodu zastosowania mocowań, które nie są odpowiednie do podparcia instalacji.
- Awarie spowodowane nieprawidłową konserwacją:
 - Nieprawidłowe osadzanie się kamienia na elementach grzejnych lub urządzeniach zabezpieczających.
 - Niekonserwowanie urządzenia zabezpieczającego skutkujące nadmiernym ciśnieniem.
 - Modyfikacja oryginalnego produktu bez zalecenia producenta lub użycie części zamiennych niewymienionych przez producenta.
 - Nieprzestrzeganie warunków konserwacji anody magnezowej.
- Gwarancja utraci także ważność w przypadku usunięcia lub zniszczenia numeru seryjnego lub tabliczki znamionowej produktu (o ile produkt ma tabliczkę znamionową).
- Ponadto gwarancja utraci ważność, jeśli firma Adeo Services otrzyma od odpowiedniego organu publicznego informację o kradzieży produktu.

Jakie są warunki gwarancji?

Warunki gwarancji firmy Adeo Services:

- Gwarancja obowiązuje od daty zakupu (lub daty dostarczenia, jeśli jest późniejsza) produktu.
- Przed podjęciem jakichkolwiek czynności w ramach gwarancji konieczne jest przedstawienie dowodu dostawy/zakupu produktu. Należy pamiętać, że bez wspomnianego dowodu wszelkie prace będą podlegać wycenieniu, którą klient będzie musiał zaakceptować przed rozpoczęciem czynności. Prosimy o zachowanie dowodu zakupu lub dostawy.
- Wszelkie czynności będą przeprowadzane przez firmę Adeo Services lub zatwierdzonych usługodawców.
- Każda wymieniona część będzie stanowić własność firmy Adeo Services.
- Naprawa lub wymiana urządzenia w ramach gwarancji nie powoduje wydłużenia okresu gwarancji.
- Gwarancja nie uniemożliwia korzystania z gwarancji prawnych przewidzianych w kodeksie cywilnym lub prawach konsumenta.
- Aby skorzystać z gwarancji, należy skontaktować się z punktem, w którym zakupiono produkt.

Data wejścia gwarancji w życie:

Gwarancja firmy Adeo Services wchodzi w życie w dniu zakupu lub dostarczenia produktu, w zależności od tego, która data jest późniejsza.

Zasięg geograficzny gwarancji firmy Adeo Services:

Gwarancja obowiązuje w kraju zakupu produktu.

Gwarancja może utracić ważność w przypadku użytkowania produktu w kraju innym od tego, w którym dokonano zakupu. W takiej sytuacji należy skontaktować się z punktem sprzedaży w kraju zakupu produktu. Sprzedawca oceni indywidualnie każde zgłoszenie gwarancyjne.

Gwarancja firmy Adeo Services w przypadku odsprzedaży produktu:

W przypadku odsprzedaży produktu w okresie gwarancji nabywca zachowuje prawo do gwarancji, z zastrzeżeniem następujących warunków:

Konieczne jest przedstawienie oryginalnego dowodu zakupu produktu. Konieczne jest przedstawienie dowodu prawidłowego działania produktu w momencie odsprzedaży.

Konieczne jest spełnienie warunków realizacji gwarancji przedstawionych w niniejszym dokumencie.

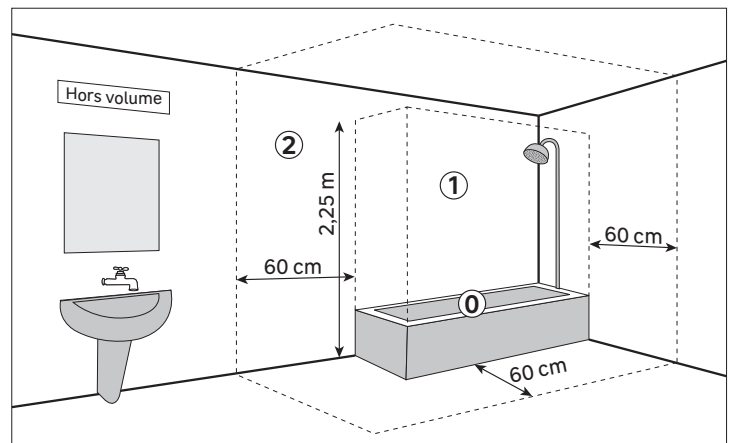
Niniejszym informujemy, że odsprzedaż produktu nie wpływa na okres gwarancji pozostały w dniu odsprzedaży. Tym samym nabywca odsprzedanego produktu może dochodzić roszczeń gwarancyjnych wobec firmy Adeo Services w okresie gwarancji pozostałym od dnia odsprzedaży.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Цим пристроєм можуть користуватися діти у віці від 3 років та особи з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими можливостями, або які не мають достатнього досвіду чи знань, лише якщо вони перебувають під належним наглядом, або якщо вони отримали інструкції щодо безпечного використання пристрою і усвідомили пов'язані з цим ризики. Діти не повинні гратися з цим пристроєм. Діти не повинні проводити очищення та обслуговування пристрою, якщо вони перебувають без нагляду.
- Дітям віком від 3 до 8 років дозволяється користуватися тільки краном, підключеним до водонагрівача.
- Встановлюйте прилад у захищеному від морозу приміщенні (мінімум від 4°C до 5°C). Гарантія не поширюється на пошкодження приладу надлишковим тиском через блокування запобіжного пристрою.
- Переконайтеся, що стіна здатна витримати вагу приладу, наповненого водою.
- Якщо прилад встановлюється в приміщенні або місці, де температура навколишнього середовища постійно перевищує 35°C, приміщення повинно провітрюватися.
- Цей пристрій слід встановлювати лише в зоні «Hors volume» ванної кімнати відповідно до вимог французького стандарту електроустановок NF C 15-100.
- Примітка: Наведена поруч схема слугує тільки для прикладу.
- Щоб уникнути небезпеки пошкодження електричний кабель повинен бути замінений виробником, його сервісною службою або кваліфікованими фахівцями.
- Перед будь-якими операціями з технічного обслуговування від'єднайте джерело живлення.
- Ми радимо звернутися за допомогою до професійного електрика.
- Електроустановка повинна включати всеполюсний відключаючий пристрій (автоматичний вимикач, запобіжник) перед пристроєм відповідно до чинних місцевих правил встановлення.
- Заземлення є обов'язковим. Для цього передбачена спеціальна клемма з позначкою.
- Розташовуйте прилад у доступному місці.
- Див. інструкції зі встановлення на сторінці 51.
- Залиште вільний простір 300 мм під кінцями трубок водонагрівача, щоб можна було замінити нагрівальні елементи.
- Залиште вільний простір 300 мм над водонагрівачем, щоб можна було замінити аноди.
- Цей продукт призначений для використання на максимальній висоті 3000 м.
- Якщо водонагрівач встановлюється в підвісній стелі, на горищі або над житловими приміщеннями, обов'язково потрібно встановити піддон під водонагрівач. Обов'язковим є злив, підключений до каналізації.



**УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ЦЕЙ ПОСІБНИК
ПЕРЕД ВИКОРИСТАННЯМ ПРИЛАДУ**



- Обов'язково встановіть, захищаючи від морозу, новий запобіжний пристрій (або будь-який інший пристрій обмеження тиску) розміром 1/2" (залежно від моделі) і з тиском 0,7 МПа (7 бар) на вході водонагрівача, який відповідатиме чинним місцевим стандартам.
- Цей прилад призначений для постійного підключення до водопровідної мережі і не повинен підключатися за допомогою з'єднувального вузла, який можна від'єднати вручну без інструментів, наприклад, ПВХ, гумового або силіконового шланга.
- Дренаж клапана скидання тиску слід регулярно (щомісяця) очищати від відкладень накипу і не допускати його засмічення.
- Під'єднайте запобіжний пристрій до дренажної труби, яка знаходиться на відкритому повітрі, у незамерзаючому середовищі, безперервно нахилена вниз для евакуації води від розширення нагрівача або у разі зливу води з водонагрівача.
- Злив: відключіть живлення та подачу холодної води, потім відкрийте кран гарячої води та зливний кран запобіжного пристрою.
- Якщо використовуються труби PER, настійно рекомендується встановити терморегулятор на вихідній трубі приладу. Він буде відрегульований відповідно до характеристик використовуваного матеріалу.
- Редуктор тиску (не входить до комплекту поставки), який необхідно встановити на основну лінію подачі, якщо тиск подачі перевищує 0,5 МПа (5 бар).
- Цей водонагрівач оснащений термостатом з робочою температурою вище 60°C при максимальному налаштуванні, що, ймовірно, зменшує розмноження легіонели в баку.
- Увага! При температурі вище 50°C вода може викликати миттєві опіки. Перевіряйте температуру води перед прийняттям ванни або душу.
- Перед увімкненням водонагрівача перевірте його наповненість, відкривши кран ГАРЯЧОЇ ВОДИ: з нього повинна витікати ХОЛОДНА ВОДА.
- Пінопласт, що містить фторовані парникові гази R1233zd.
- Інструкцію з експлуатації цього приладу можна отримати в службі післяпродажного обслуговування або на сайті www.product-regulatory.adeoservices.com.

Утилізація упаковки

- Упаковка повинна бути повністю перероблена, як зазначено в надрукованому на ній символі переробки. Різні компоненти упаковки не можна викидати на природі, їх слід утилізувати відповідно до місцевих норм.

Переробка електричних і електронних пристроїв після завершення терміну експлуатації



Ця піктограма вказує на те, що цей продукт не можна утилізувати разом зі змішаними побутовими відходами. Слід обов'язково скористатися спеціально розробленою системою переробки та утилізації вживаного електричного та електронного обладнання, що передбачає право безкоштовного повернення вживаної техніки у зв'язку з придбанням нового обладнання та вибіркового збір такої техніки уповноваженим органом.

За додатковими відомостями звертайтеся до точки продажу або місцевих органів влади. Правильна утилізація вживаного електричного та електронного обладнання гарантує належну переробку та отримання вторинної сировини, щоб запобігти шкоді довкіллю та здоров'ю людей і сприяти збереженню природних ресурсів.

ВСТАНОВЛЕННЯ

Настінне кріплення (обов'язково)

		Вибирайте гвинти і дюбелі, які підходять для вашої стіни.
1 Розмістіть шаблон на стіні, перевіривши рівень і мінімальні розміри зверху і знизу.	2 Визначте мітки, що відповідають моделі водонагрівача, просвердліть отвори відповідного діаметру для дюбелів, потім зніміть шаблон.	3 Вставте дюбелі.

💡 Креслення розмірів водонагрівача і розташування з'єднань дозволяє вибрати ідеальне місце для кріплення.

4 Зафіксуйте пластини - міцно затягніть гвинти.	5 Повісьте водонагрівач на монтажні пластини.

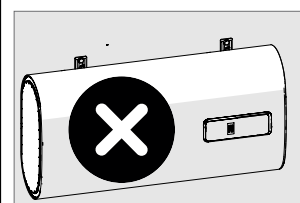
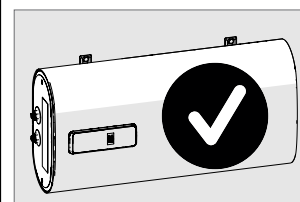
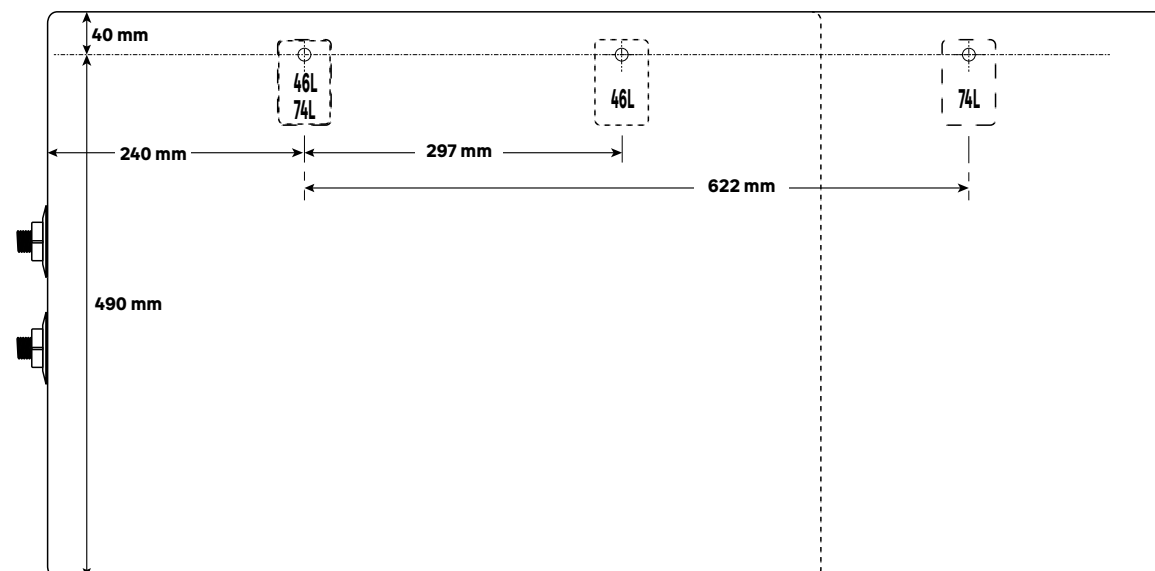
Горизонтальна фіксація

Моделі 46L і 74L можуть бути розташовані горизонтально.

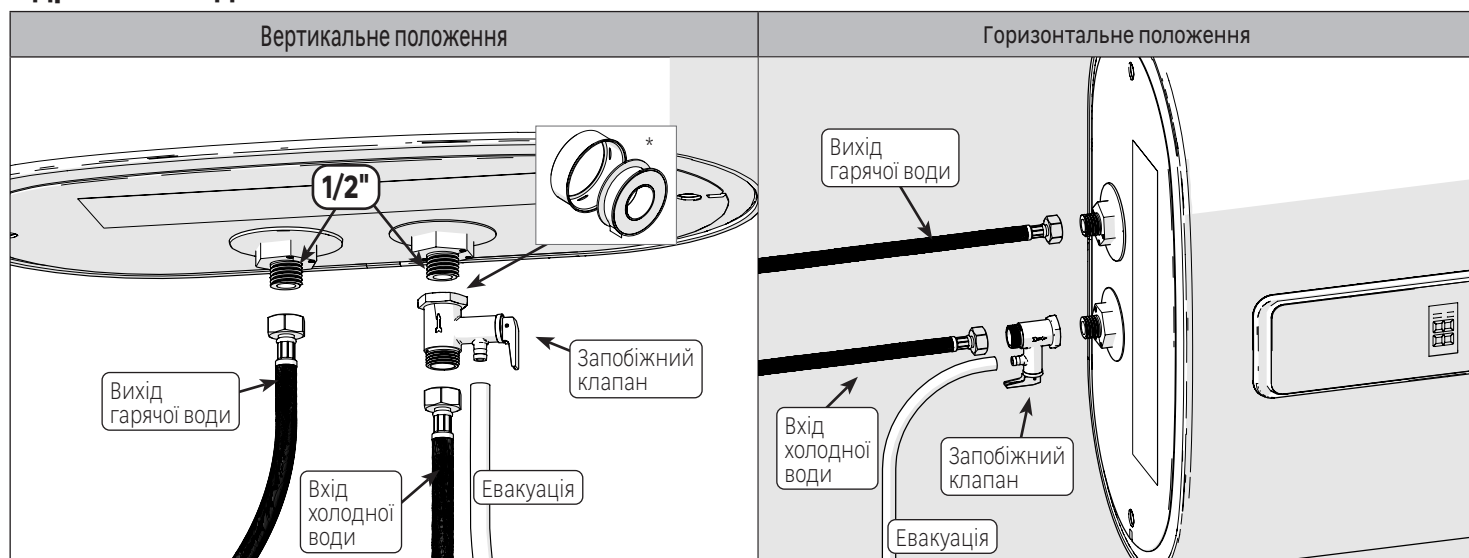
З'єднання повинні розташовуватися з лівого боку, тобто таким чином, щоб вхід холодної води був спрямований вниз.



У разі установки в предметі меблів, кріплення повинні бути виконано в стіні, а не в нижній частині предмета меблів.



Гідрравлічне підключення



Введення в експлуатацію

- Відкрити подачу води
- Відкрийте кран гарячої води, щоб продути труби, щоб видалити повітря.
- Водонагрівач наповнюється, коли з крана гарячої води починає текти холодна вода.
- Перевірте герметичність труб і фітінгів. Якщо є витік, злегка затягніть.
- Перевірте роботу гідрравлічних компонентів і запобіжного пристрою.

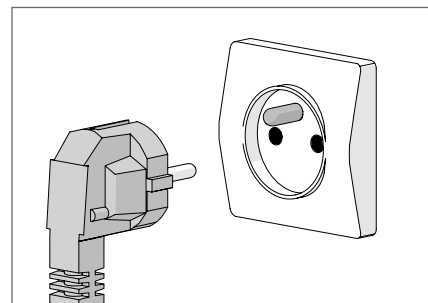


НІКОЛИ НЕ ВКЛЮЧАЙТЕ ВОДОНАГРІВАЛЬНИК БЕЗ ВОДИ:

електричний опір зазнає певних пошкоджень, які не покриваються гарантією.

Електричне підключення

- Підключіть вилку до розетки 220-240 В ~ 50 Гц.
- Щоб скористатися режимом навчання та можливістю підключення, водонагрівач повинен бути підключений до постійного джерела живлення на електричному щитку. Відключіть контактор зниження/підвищення потужності, якщо він присутній.
- Через 10–30 хвилин, залежно від об'єму приладу, із зливного отвору запобіжного пристрою має витікати вода по краплях. Це явище є нормальним і пов'язане з розширенням води. Перевірте герметичність з'єднань і ущільнення. Під час нагрівання та залежно від якості води резервуар для гарячої води може видавати булькання. Цей шум є нормальним і не вказує на несправність пристрою.
- Якщо ви помітили безперервний вихід пари або гарячої води через зливну трубу або відкривши кран, негайно відключіть водонагрівач від живлення та викликайте спеціаліста.



Важливо!

Водонагрівач налаштований на заводі для вертикального монтажу. Якщо його потрібно встановити в горизонтальному положенні, цей параметр необхідно змінити.

1 - Коли водонагрівач вимкнено, натисніть кнопку BOOST більше 5 секунд, на дисплеї з'явиться «U5» або «U8».

2 - Знову натисніть BOOST кілька разів, щоб вибрати потрібний режим встановлення:

U5	Модель 47 літрів Вертикальне положення
U8	Модель 74 Літри Вертикальне положення
UA	Модель 93 Літри Вертикальне положення

H5	Модель 47 літрів Горизонтальне положення
H8	Модель 74 Літри Горизонтальне положення
HA	Модель 93 л Горизонтальне положення КОНFIGУРАЦІЯ ЗАБОРОНЕНА В ЄВРОПІ

3 - Після 5 секунд бездіяльності водонагрівач вийде з режиму налаштування.

Завантаження програми

Для дистанційного керування водонагрівачем необхідно безкоштовно завантажити додаток Enki за допомогою QR-кодів нижче:



Підключення до мережі Enki

Водонагрівач використовує WIFI для підключення до Інтернету.

Як тільки він увімкнений, водонагрівач очікує сполучення.

- Відкрийте програму Enki, перейдіть на сторінку «Мої об'єкти», потім натисніть на знак «+», щоб додати об'єкт.
- Виберіть «Водонагрівач», потім бренд Equation, потім модель водонагрівача або відскануйте штрих-код на упаковці.
- Відскануйте QR-код на водонагрівачі.
- Індикатор блимає кожні 2 секунди під час першого етапу сполучення
- Індикатор блимає двічі швидко кожні 2 секунди під час другої фази сполучення, а потім світиться безперервно, коли з'єднання завершено.
- Водонагрівачем тепер можна керувати за допомогою програми.



Перезавантаження

Якщо спроба сполучення виявиться невдалою, може знадобитися перезавантажити модуль wi-fi.

Тривале натискання на кнопку ON/OFF при вимкненому водонагрівачі призведе до скидання wi-fi з'єднання.

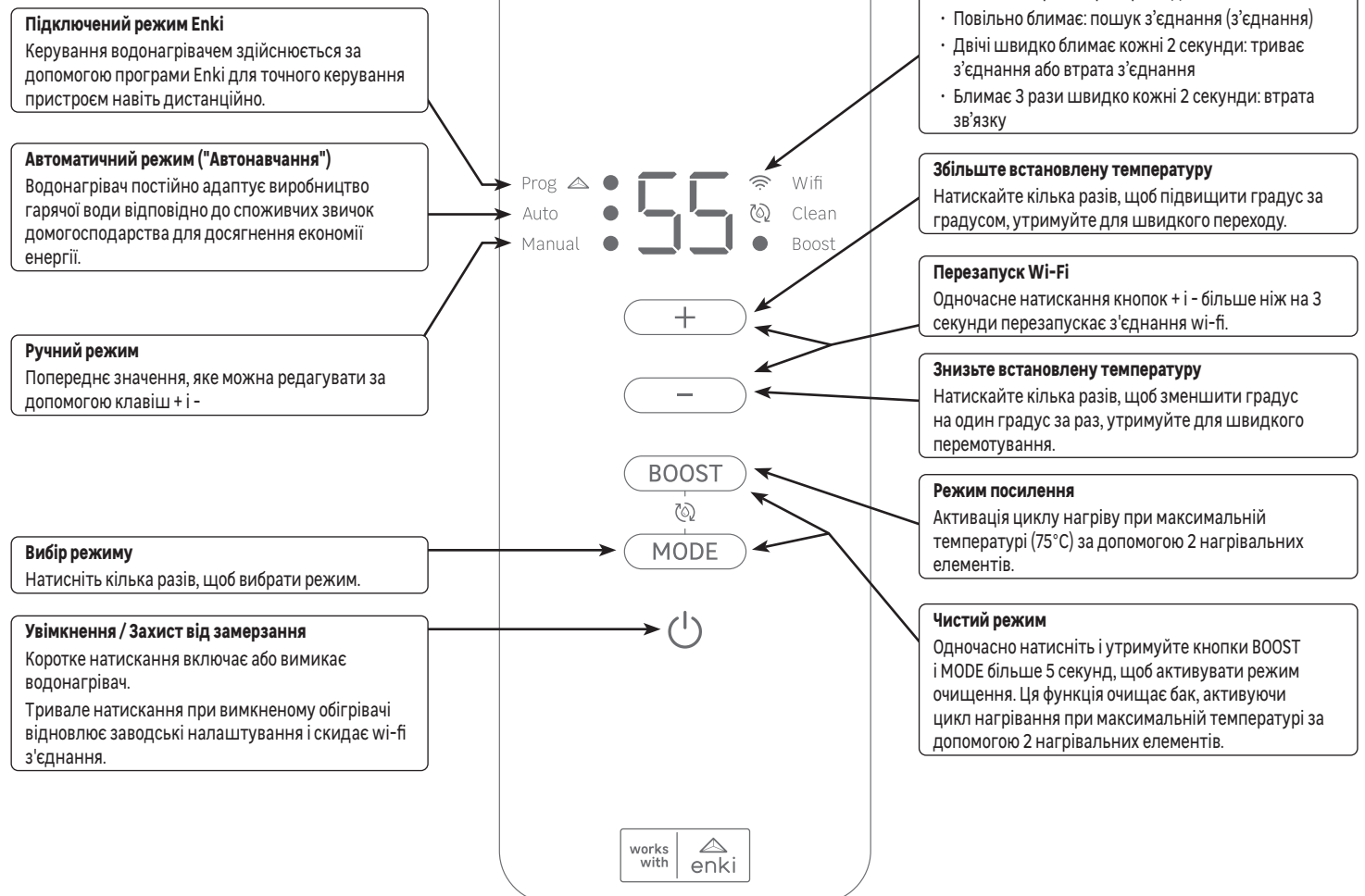
Декларація про відповідність

Adeo Services заявляє, що радіобладнання (91853699, 91853695, 91853697) відповідає вимогам Директиви 2014/53/ЄС. Повний текст Декларації відповідності ЄС доступний за наступною інтернет-адресою: www.product-regulatory.adeoservices.com.

Стандарти Wi-Fi IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n

ВИКОРИСТАННЯ

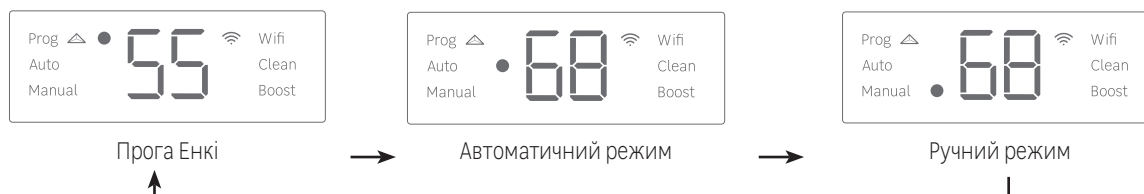
Елементи керування та дисплей



Вибір режиму роботи

Після ввімкнення приладу за замовчуванням вибрано автоматичний режим, і на дисплеї відображається поточна температура води, виміряна в даний момент. При натисканні кнопки MODE відображається встановлена температура (бажана температура води), яка блимає 3 рази. Для перемикавання в інший режим натисніть кнопку ще кілька разів.

Якщо водонагрівач не підключений до Enki, доступні лише автоматичний та ручний режими.



Прог режим Enki

Цей режим доступний лише тоді, коли водонагрівач підключений до Enki (по WIFI),

Додаток дозволяє визначати часові проміжки та встановлювати спеціальні температури для кожного проміжку часу.

Enki також можна використовувати для активації функції BOOST +. (постійне підвищення температури)

Enki також можна використовувати для програмування водонагрівача на основі управління енергією будинку.

Автоматичний режим ("Автонавчання")

Водонагрівач постійно адаптує виробництво гарячої води відповідно до споживчих звичок домогосподарства для досягнення економії енергії. Для цього він використовує алгоритм, збережений у пристрої. Налаштування максимальної температури можна регулювати з програми Enki або безпосередньо на водонагрівачі за допомогою кнопок + і -.

Водонагрівач потребує тижневого періоду навчання, протягом якого він працює на максимальній встановленій температурі. Потім він адаптує температуру до потреб у гарячій воді. Будь-яка ручна модифікація (встановлення температури, зміна режиму, Boost,) обнуляє пам'ять навчання.

Стандартна максимальна температура під час запуску становить 75°C для моделі 46L, 68°C для 74L і 65°C для 93L.

Світлова точка блимає, коли опір нагрівається.

Ручний режим

Дозволяє регулювати задану температуру від 40°C до 75°C за допомогою кнопок + і - або за допомогою програми Enki.

Після налаштування дисплей температури блимає 3 рази, а потім повертається до відображення температури, виміряної в баку.

Встановлена температура однакова для обох режимів: ручного та автоматичного.

Стандартна температура під час запуску становить 75°C для моделі 46L, 68°C для 74L і 65°C для 93L.

Світлова точка блимає, коли опір нагрівається.

Режим посилення (Boost)

Дозволяє активувати цикл нагрівання при максимальній температурі (75°C) за допомогою 2 нагрівальних елементів.

Коли вода досягає цієї температури, вона підтримується при температурі понад 65°C протягом 10 хвилин, після чого автоматично повертається до попереднього режиму.

Світлова точка блимає, коли опір нагрівається.

Режим Boost + (тільки від Enki)

Встановіть водонагрівач на максимальну температуру (75°C) за допомогою 2 нагрівальних елементів, без обмеження часу.

Водонагрівач призначений для задоволення періодичних потреб у великій кількості гарячої води. Його слід використовувати економно, оскільки він споживає набагато більше енергії, ніж у звичайному режимі.

Виберіть інший режим, щоб вийти з режиму BOOST +.

Світлова точка блимає, коли опір нагрівається.

Чистий режим

Натисніть і утримуйте одночасно кнопки BOOST і MODE більше 5 секунд, щоб активувати режим Clean. Ця функція значно знижує ризик розвитку легіонел, активуючи цикл нагріву до максимальної температури за допомогою 2 нагрівальних елементів.

Рекомендується активувати цю функцію раз на місяць або після вимкнення водонагрівача. Коли вода досягає цієї температури, вона підтримується при температурі понад 70°C протягом 10 хвилин, після чого автоматично повертається до попереднього режиму. Не використовуйте гарячу воду під час цього циклу очищення, оскільки це збільшує споживання енергії.

Режим захисту від замерзання

Коли прилад вимикається, захист від замерзання активується автоматично.

Сон екрана

Через 10 хвилин бездіяльності екран вимикається, щоб зменшити споживання енергії та захистити екран від передчасного зносу.

Дисплей знову активується однією з таких дій:

- Натисніть одну з клавіш
- Відображення повідомлення про помилку
- Нагрівання опору

Повідомлення про помилки

Ненормальна температура в лівому резервуарі.	Ненормальна температура в правому баку.	У баках немає води.	Втрата зв'язку між Wi-Fi модулем і ППК.

ДОГЛЯД

Технічне обслуговування, гарантоване користувачем:

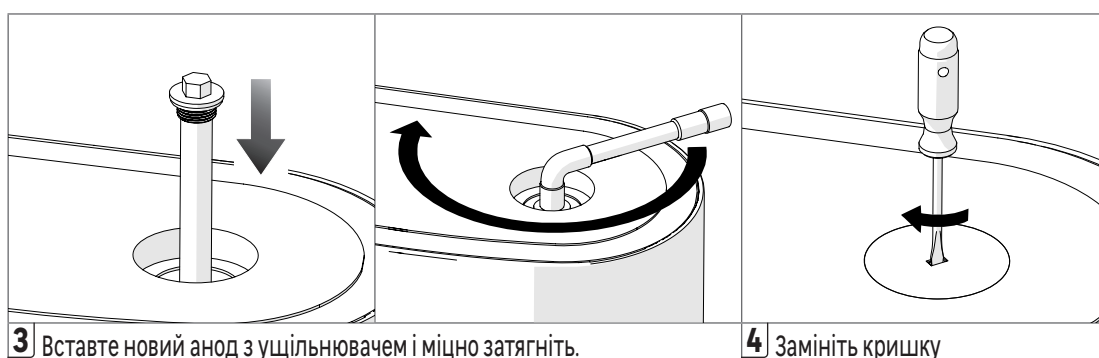
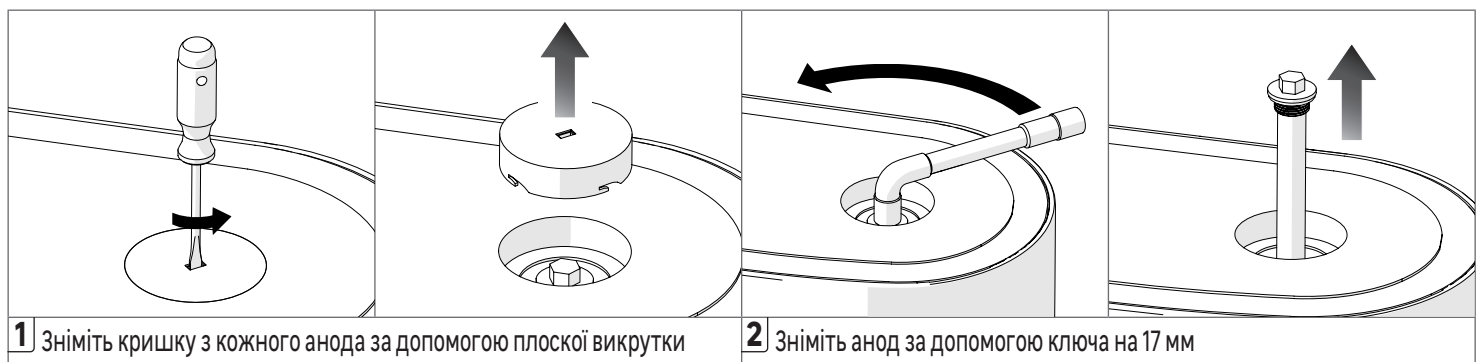
- Для очищення зовнішніх частин використовуйте м'яку суху тканину. Для видалення стійких плям використовуйте тканину, змочену мильним розчином, і негайно протріть її сухою тканиною.
- Увімкніть запобіжний пристрій щомісяця, щоб уникнути утворення накипу, і переконайтеся, що він не заблокований; вода повинна текти. Невиконання цього технічного обслуговування може призвести до погіршення якості та втрати гарантії.
- Регулярно перевіряйте цілісність гідравлічних з'єднань: поява корозії, вологі або зелені вказує на наявність витіку, який необхідно усунути, щоб уникнути руйнування пристрою.

Технічне обслуговування проводиться кваліфікованим персоналом:

- Перш ніж знімати кришку, переконайтеся, що джерело живлення відключено, щоб уникнути будь-якого ризику травмування або ураження електричним струмом.
- Замінюйте магнієві аноди кожні два роки або як тільки кількість магнію стане недостатньою.
- Заміна ТЕНу передбачає злив води з водонагрівача і заміну прокладки.

Змінними деталями є термостат, прокладки, ТЕНи, магнієві аноди, з'єднувальний кабель. Гарантія надається за умови використання оригінальних запчастин виробника. Втручання або заміну має виконувати монтажник або служба післяпродажного обслуговування виробника.

Заміна анодів



У разі горизонтальної установки перед заміною анодів водонагрівач необхідно злити.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Вертикальний							
Назва бренду		eQuation					
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-100	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR	EQ3-100-FR
Посилання на модель		91853699	91853695	91853697	91853700	91853696	91853698
Заявлений профіль навантаження		M	M	M	M	M	M
Клас енергоефективності		B	B	B	B	B	B
Енергоефективність	%	40	40	39	40	40	39
Річне споживання електроенергії	(kWh)	1229	1275	1314	1229	1275	1314
Налаштування термостата	(°C)	75	68	65	75	68	65
Рівень звукової потужності (в приміщенні)	(dB)	15					
Мінімальний тиск води на вході	(MPa)	0,05					
Номінальний тиск	(MPa)	0,80					
Особливі застереження		Ознайомтеся з брошурою					
Щотижневе споживання електроенергії з інтелектуальним керуванням (Qelesc, week,smart)	(kWh)	24,293	25,475	26,488	24,293	25,475	26,488
Тижневе споживання електроенергії (Qelesc,week)	(kWh)	31,616	32,666	32,754	31,616	32,666	32,754
Щоденне споживання електроенергії	(kWh)	7,189	7,375	7,453	7,189	7,375	7,453
Об'єм сховища	(L)	46	74	93	46	74	93
V40	(L)	80,94	124,12	146,37	80,94	124,12	146,37

Горизонтальна					
Назва бренду		eQuation			
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR
Посилання на модель		91853699	91853695	91853700	91853696
Заявлений профіль навантаження		M	M	M	M
Клас енергоефективності		B	B	B	B
Енергоефективність	%	40	39	40	39
Річне споживання електроенергії	(kWh)	1221	1299	1221	1299
Налаштування термостата	(°C)	75	68	75	68
Рівень звукової потужності (в приміщенні)	(dB)	15			
Мінімальний тиск води на вході	(MPa)	0.05			
Номінальний тиск	(MPa)	0.80			
Особливі застереження		Ознайомтеся з брошурою			
Щотижневе споживання електроенергії з інтелектуальним керуванням (Qelesc, week,smart)	(kWh)	25,906	26,775	25,906	26,775
Тижневе споживання електроенергії (Qelesc,week)	(kWh)	33,254	32,058	33,254	32,058
Щоденне споживання електроенергії	(kWh)	7,027	7,108	7,027	7,108
Об'єм сховища	(L)	46	74	46	74
V40	(L)	71,2	96,2	71,2	96,2

- Блок живлення 220V-240V~ 50Hz
- Номінальна потужність 3000W
- Індекс захисту : IPX4
- Maksymalne ciśnienie wody na wlocie: 0,80 MPa
- Maksymalna moc transmisji: 15.62dBm
- Pasma częstotliwości transmisji: 2402-2480MHz

ГАРАНТІЯ

Загальні умови гарантії виробника Adeo Services

Adeo Services пропонує для своєї продукції гарантію виробника.

Застосовність гарантії виробника Adeo Services

Продукцію Adeo Services сконструйовано та виготовлено з міркувань забезпечення якісних характеристик, необхідних для нормального використання. Якщо під час нормального використання протягом гарантійного терміну продукт виявляється несправним, Adeo Services зобов'язується його відремонтувати або замінити.

Гарантія Adeo Services передбачає ремонт або заміну (на розсуд Adeo Services) вашого пристрою, який Adeo Services пропонує до продажу на ринку, якщо він виявиться несправним протягом гарантійного терміну через дефект матеріалу або виробництва.

У разі, якщо деталь, необхідна для належного функціонування продукту, недоступна, Adeo Services зобов'язується замінити її деталлю з еквівалентними характеристиками та рівнями продуктивності.

Реалізація цієї гарантії не ставить під сумнів можливість реалізації ваших прав відповідно до юридичних гарантій, передбачених Цивільним кодексом і Законом про захист прав споживача.

Умови незастосовності гарантії виробника Adeo Services

Гарантія виробника Adeo Services не поширюється на наведені нижче випадки :

- Нормальний знос продукту та/або його компонентів.
- Випадкове пошкодження (пов'язане з падінням продукту, ударом або неправильним установленням).
- Пошкодження внаслідок використання без дотримання вказівок у посібнику користувача та/або на упаковці (наприклад, неналежна напруга живлення).
- Пошкодження внаслідок недотримання рекомендацій із технічного обслуговування продукту.
- Пошкодження, спричинені зовнішніми факторами, наприклад через транспортування, негоду, відключення електроенергії або перепади напруги.
- Косметичні пошкодження, зокрема, окрім іншого, подрипини, потертості або поломки пластикових деталей.
- Несправності, спричинені форс-мажорними обставинами (подією, яка не залежить від Adeo Services, була непередбачуваною на момент продажу продукту й наслідків якої неможливо уникнути, вживши відповідних заходів (наприклад, стихійними лихами)).
- Несправності, спричинені такими обставинами:
 - необережне, неправильне чи необачне використання продукту або неналежне поводження з ним;
 - використання без дотримання процедур, викладених у посібнику користувача продукту;
 - використання продукту для цілей, відмінних від звичайного побутового використання в країні придбання;
 - використання деталей, які не зібрано або не встановлено відповідно до інструкцій Adeo Services щодо монтажу;
 - використання пристрою та деталей, відмінних від оригінальних компонентів, що надає Adeo Services;
 - несправне виконання встановлення або збирання;
 - ремонт або модифікації, здійснені сторонами, не повноваженими Adeo Services або її повноваженими агентами.
- Несправності, спричинені ненормальними умовами навколишнього середовища :
 - Пошкодження, спричинені ударами або падіннями під час поводження з приладом після виходу з заводу.
 - Розміщення приладу в місцях, що піддаються впливу морозу або несприятливих погодних умов (вологі, агресивні або погано вентильовані середовища).
 - Використання води з агресивними характеристиками, визначеними DTU (рівень хлоридів, сульфатів, кальцію, питомого опору та ТАС).
 - Жорсткість води < 8°f.
 - Невідповідність стандартам електричної мережі (наприклад, живлення з мінімальною або максимальною напругою, невідповідні частоти).
 - Пошкодження в результаті проблем, які не могли бути виявлені через вибір місця розташування (важкодоступні місця) і яких можна було б уникнути шляхом негайного ремонту приладу.
- Несправності, спричинені установкою, яка не відповідає нормам, стандартам і належній практиці:
 - Відсутність або неправильне встановлення нової групи безпеки, що відповідає стандарту EN 1487, або зміна її налаштувань...
 - Встановлення гідравлічної системи безпосередньо на водонагрівач, яка перешкоджає роботі групи безпеки (редуктор тиску, запірний кран і т.д.).
 - Аномальна корозія з'єднань (гаряча або холодна вода) внаслідок неправильного гідравлічного підключення (погана герметизація) .

- Неправильне електричне підключення: не відповідає стандарту NF C 15-100 або стандартам, що діють в країні, неправильне заземлення, недостатній переріз кабелю, підключення за допомогою гнучких кабелів, недотримання схем підключення, передбачених виробником.
- Прилад не був встановлений відповідно до інструкцій, наведених у посібнику з експлуатації.
- Зовнішня корозія через погану герметизацію трубопроводів.
- Прилад впав через використання кріплень, які не підходять для монтажної опори.
- Несправності, спричинені неправильним технічним обслуговуванням :
 - Ненормальний накіп на нагрівальних елементах або запобіжних пристроях.
 - Відсутність технічного обслуговування запобіжного пристрою, що призвело до надлишкового тиску.
 - Модифікація оригінального виробу без консультації з виробником або використання запасних частин, не рекомендованих виробником.
 - Недотримання умов обслуговування магнієвого анода.
- Гарантія також не дійсна, якщо видалено або зіпсовано серійний номер чи паспортну табличку продукту (якщо її передбачено).
- Вона також не діє, якщо Adeo Services отримує від компетентних державних органів інформацію про те, що продукт украдено.

Порядок реалізації гарантії

Гарантія Adeo Services реалізується в зазначеному нижче порядку.

- Гарантія набирає чинності з дати купівлі (або з дати доставки, якщо вона пізніша).
- Перед будь-яким втручанням у ваш пристрій на гарантії потрібно попередньо надати підтвердження доставки/купівлі. Зверніть увагу, що без цього доказу для виконання будь-яких робіт має бути надано калькуляцію витрат, яку повинен прийняти замовник перед будь-яким втручанням. Зберігайте товарний чек або квитанцію про доставку.
- Усі втручання здійснюватимуться компанією Adeo Services або її затвердженими постачальниками.
- Будь-яка замінена деталь переходить у власність Adeo Services.
- Ремонт або заміна пристрою за гарантією не призводить до продовження гарантійного терміну.
- Гарантія не ставить під сумнів можливість реалізації ваших прав відповідно до юридичних гарантій, передбачених Цивільним кодексом і Законом про захист прав споживача.
- Щоб отримати цю гарантію, необхідно звернутися до фірмового магазину, у якому ви придбали продукт.

Дата набуття чинності гарантії

Гарантія Adeo Services набуває чинності з дати придбання або з дати доставки продукту, залежно від того, яка з них пізніша.

Географічна територія застосування гарантії Adeo Services

Гарантія діє в країні придбання продукту.

Якщо ви використовуєте свій пристрій в іншій країні, а не в тій, де ви його придбали, ви можете втратити гарантію. У цьому випадку зверніться до фірмового магазину в країні походження, де ви придбали продукт, який розглядатиме гарантію вимогу в кожному конкретному випадку.

Звільнення Adeo Services від гарантійних зобов'язань у разі перепродажу продукту

У разі перепродажу продукту протягом гарантійного терміну гарантія залишається чинною на користь покупця й може бути реалізована останнім за умови, що:

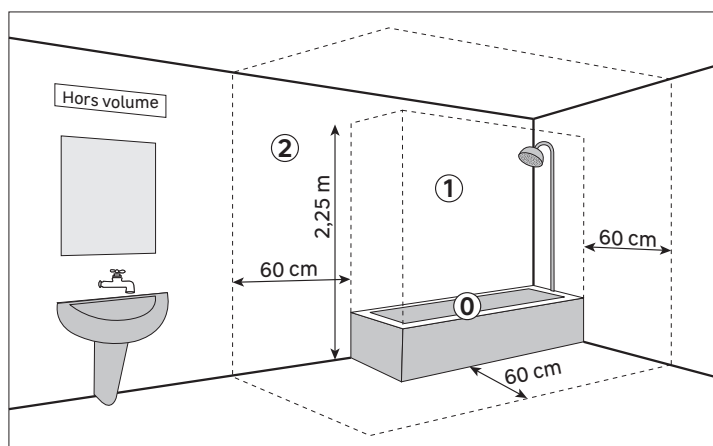
- надано підтвердження оригінальної купівлі продукту;
- надано докази належної роботи продукту на момент перепродажу;
- повідомлено про всю сукупність умов реалізації гарантії, викладених у цьому документі;
- указано, що перепродаж товару не впливає на гарантійний термін, що залишився на дату перепродажу (Тобто власник перепроданого продукту може вимагати застосування гарантії Adeo Services у межах терміну дії, що залишився до закінчення дії зазначеної гарантії на дату перепродажу).



VĂ RUGĂM SĂ CITIȚI CU ATENȚIE ACEST MANUAL ÎNAINTE DE UTILIZAREA APARATULUI

AVERTISMENT

- Acest aparat poate fi utilizat de copiii cu vârsta de cel puțin 3 ani și de persoanele cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau lipsite de experiență sau de cunoștințe, dacă sunt supravegheați (supravegheate) corespunzător sau dacă instrucțiunile privind utilizarea aparatului în deplină siguranță le-au fost prezentate și dacă riscurile implicate au fost reținute. Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea de către utilizator nu trebuie să fie efectuate de copii fără supraveghere.
- Copiilor cu vârste cuprinse între 3 și 8 ani li se permite să folosească doar robinetul conectat la încălzitorul de apă.
- Instalați aparatul într-o încăpere ferită de îngheț (minim 4°C până la 5°C). Distrugerea aparatului prin suprapresiune din cauza blocării dispozitivului de siguranță nu este acoperită de garanție.
- Asigurați-vă că peretele este capabil să suporte greutatea aparatului umplut cu apă.
- Dacă aparatul urmează să fie instalat într-o cameră sau într-o locație în care temperatura ambiantă este în permanență mai mare de 35°C, camera trebuie să fie ventilată.
- Acest dispozitiv trebuie instalat numai în zona „Hors volume” a unei băi în conformitate cu cerințele standardului francez de instalații electrice NF C 15-100.
- Notă: Diagrama atașată are doar scop ilustrativ.
- În cazul în care cablul de alimentare este deteriorat, acesta trebuie înlocuit de producător, serviciul post-vânzări al acestuia sau de persoane cu expertiză similară, pentru a evita orice pericol.
- Deconectați sursa de alimentare înainte de orice operațiune de întreținere.
- Vă sugerăm să contactați un electrician profesionist pentru ajutor.
- Instalația electrică trebuie să includă un dispozitiv de întrerupere pe toți polii (întrerupător, siguranță) în amonte de dispozitiv în conformitate cu normele locale de instalare în vigoare.
- Punerea la pământ este obligatorie. Un terminal special marcat este prevăzut în acest scop.
- Așezați aparatul într-un loc accesibil.
- Consultați instrucțiunile de instalare de la pagina 60.
- Lăsați un spațiu liber de 300 mm sub capetele tuburilor încălzitorului de apă pentru a permite orice schimb de elemente de încălzire.
- Lăsați un spațiu liber de 300 mm deasupra încălzitorului pentru a permite înlocuirea anozilor.
- Acest produs este destinat utilizării la o altitudine maximă de 3000 m.
- Trebuie instalată o tavă de scurgere sub încălzitorul de apă dacă acesta este instalat într-un plafon fals, în pod sau deasupra spațiilor locuite. Este necesară o scurgere conectată la canalizare.
- Este obligatorie instalarea, ferit de îngheț, a unui nou dispozitiv de siguranță (sau orice alt dispozitiv de limitare a presiunii), măsurând 1/2" (în funcție de model) și cu o presiune de 0,7 MPa (7 bar) la admisia boilerului, care va respecta standardele locale în vigoare.



- Acest aparat este destinat a fi conectat permanent la rețeaua de alimentare cu apă și nu trebuie conectat folosind un ansamblu de conectare care poate fi îndepărtat manual fără unelte, cum ar fi un furtun din PVC, cauciuc sau silicon.
- Scurgerea supapei de suprapresiune trebuie să fie operată în mod regulat (în fiecare lună) pentru a îndepărta depunerile de calcar și pentru a se asigura că nu este blocată.
- Conectați dispozitivul de siguranță la o conductă de scurgere, ținută în aer liber, într-un mediu ferit de îngheț, înclinată continuu în jos pentru evacuarea apei din dilatarea încălzitorului sau în cazul golirii încălzitorului de apă.
- Scurgere: Opriti alimentarea cu energie electrică și alimentarea cu apă rece, apoi deschideți un robinet de apă caldă și robinetul de scurgere al dispozitivului de siguranță.
- Dacă se utilizează țevi PER, se recomandă cu insistență instalarea unui regulator termostatic pe țeava de ieșire a aparatului. Acesta va fi reglat în funcție de performanțele materialului utilizat.
- În cazul în care presiunea de alimentare depășește 0,5 MPa (5 bar), este necesar un reductor de presiune (nu este furnizat), care trebuie montat la alimentarea principală.
- Acest încălzitor de apă este echipat cu un termostat cu o temperatură de funcționare de peste 60°C la setarea sa maximă, ceea ce este de natură să reducă proliferarea legionellei în rezervor.
- Acest încălzitor de apă este prevăzut cu un termostat cu o temperatură de funcționare de peste 60°C maximum, care reduce la minimum proliferarea legionellei în rezervor.
- Verificați dacă boilerul este plin înainte de a-l porni, deschizând un robinet de apă caldă: trebuie să curgă apă rece.
- Spumă care conține gaze fluorurate cu efect de seră R1233zd.
- Instrucțiunile de utilizare pentru acest aparat sunt disponibile la serviciul post-vânzare sau la www.product-regulatory.adeoservices.com.

Eliminarea ambalajului

- Ambalajul trebuie să fie reciclat complet, conform specificațiilor de pe simbolul de reciclare imprimat pe acesta. Diferitele componente ale ambalajului nu trebuie să fie aruncate în natură, ci eliminate în conformitate cu reglementările locale.

Dezafectarea aparatelor electrice la finalul duratei de viață



Acest simbol indică faptul că produsul nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere. A fost implementat un sistem obligatoriu de eliminare și gestionare specifică a echipamentelor electrice și electronice folosite; acest sistem include și dreptul de preluare gratuită a unui echipament vechi, folosit anterior, la cumpărarea unui echipament nou, precum și colectarea selectivă de către o organizație autorizată.

Puteți afla mai multe informații despre acest sistem de la magazin sau de la primăria din localitatea dumneavoastră de reședință. Eliminarea corectă a echipamentelor electrice și electronice folosite permite gestionarea și valorificarea corectă a acestora, fără a pune în pericol mediul înconjurător și sănătatea umană și contribuie la protejarea resurselor naturale.

INSTALARE

Montare pe perete (obligatoriu)

		Asigurați-vă că alegeți șuruburi și dibluri adecvate pereților dvs.
1 Poziționați șablonul pe perete, verificând nivelul și dimensiunile minime la partea superioară și inferioară.	2 Identificați marcasele corespunzătoare modelului de încălzitor de apă, găuriți cu un diametru potrivit pentru dibluri, apoi îndepărtați șablonul.	3 Introduceți diblurile.

💡 Desenul dimensiunilor încălzitorului de apă și poziția conexiunilor vă permite să alegeți locația ideală pentru fixare.

4 Fixați plăcile - Strângeți ferm șuruburile.	5 Agățați încălzitorul de apă pe plăcile de montare.

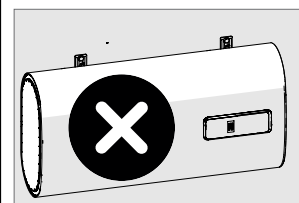
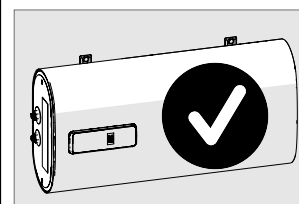
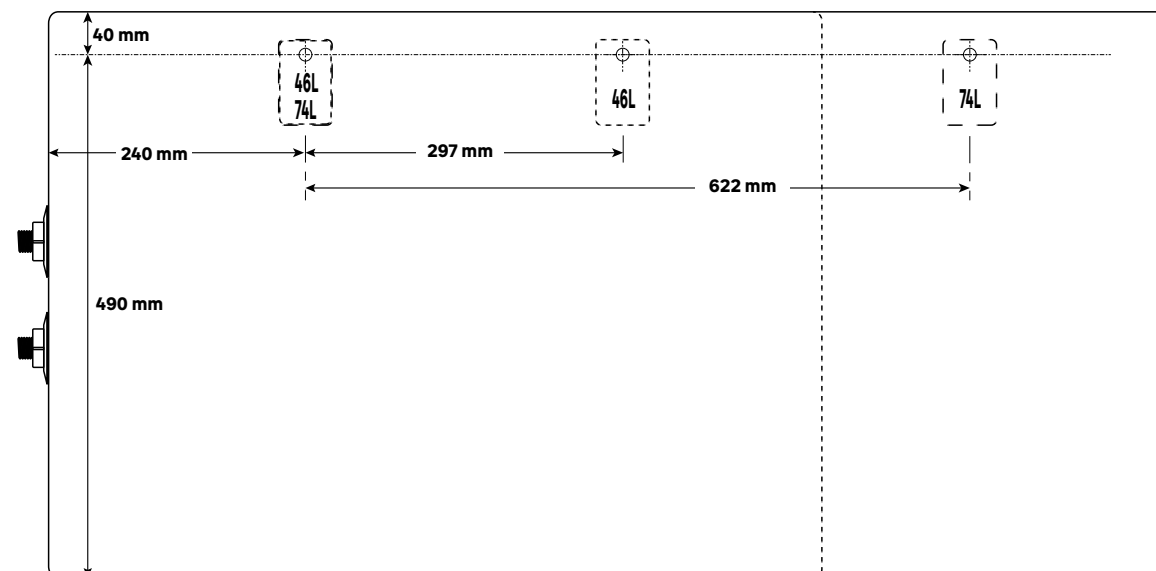
Fixare orizontală

Modelele 46L și 74L pot fi poziționate orizontal.

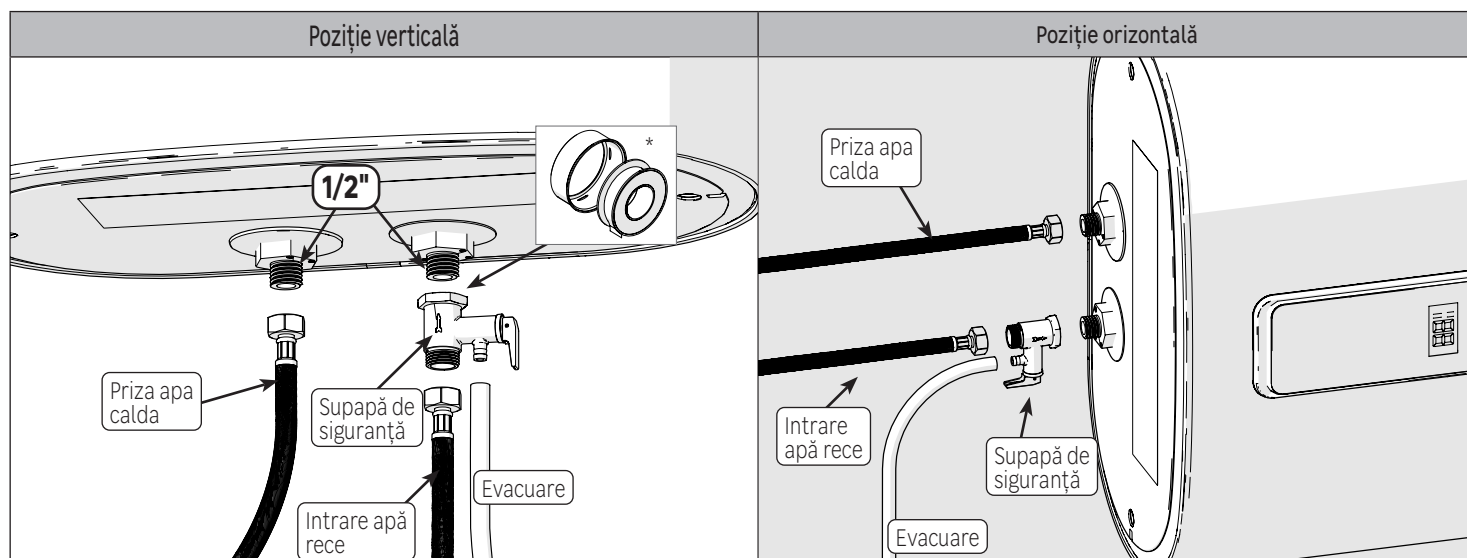
Conexiunile trebuie să fie amplasate pe partea stângă, adică cu admisia de apă rece în jos.



În cazul instalării într-o piesă de mobilier, fixarea trebuie să se facă în perete și în niciun caz în fundul piesei de mobilier.



Conexiune hidrolică



Punerea în funcțiune

- Deschideți alimentarea cu apă
- Deschideți un robinet de apă fierbinte pentru a purja țevile pentru a elimina aerul.
- Boilerul este umplut când apă rece începe să curgă de la robinetul de apă caldă.
- Verificați etanșeitatea tuburilor și fittingurilor. Dacă există o scurgere, strângeți ușor.
- Verificați funcționarea componentelor hidraulice și a dispozitivului de siguranță.

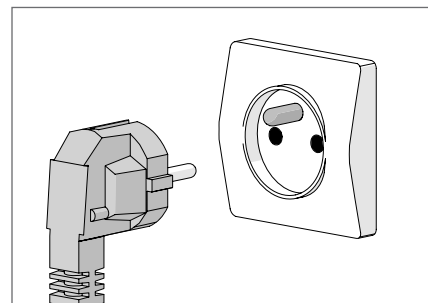


NU PORNIȚI NICIODATĂ încălzitorul de apă fără apă:

rezistența electrică ar suferi anumite daune, neacoperite de garanție.

Conexiune electrică

- Conectați ștecherul la o priză de 220-240V~ 50Hz.
- Pentru a beneficia de modul de învățare și de conectivitate, încălzitorul de apă trebuie să fie conectat la o sursă de alimentare permanentă la panoul electric. Deconectați contactorul off-peak/peak, dacă este prezent.
- După 10 până la 30 de minute, în funcție de capacitatea aparatului, apa trebuie să curgă picătură cu picătură din orificiul de scurgere al dispozitivului de siguranță. Acest fenomen este normal și se datorează expansiunii apei. Verificați etanșeitatea conexiunilor și a etanșării. În timpul încălzirii și în funcție de calitatea apei, rezervorul de apă caldă poate emite un zgomot de barbotare. Acest zgomot este normal și nu indică nicio defecțiune a dispozitivului.
- Dacă observați o eliberare continuă de abur sau apă fierbinte prin scurgere sau prin deschiderea unui robinet, întrerupeți imediat alimentarea cu energie electrică a încălzitorului de apă și apelați un profesionist.



Important !

Încălzitorul de apă este setat din fabrică pentru instalare verticală. Dacă trebuie instalat în poziție orizontală, acest parametru trebuie modificat.

1 - Când încălzitorul de apă este oprit, apăsați BOOST mai mult de 5 secunde, afișajul arată „U5” sau „U8”.

2 - Apăsați din nou BOOST de câteva ori pentru a alege modul de instalare dorit:

U5	Model 47 Litri Poziție verticală
U8	Model 74 Litri Poziție verticală
U9	Model 93 Litri Poziție verticală

H5	Model 47 Litri Poziție orizontală
H8	Model 74 Litri Poziție orizontală
H9	Model 93 Litri Poziție orizontală CONFIGURARE INTERZISĂ în EUROPA

3 - După 5 secunde fără acțiune, încălzitorul de apă iese din modul de setare.

Descărcarea aplicației

Controlul de la distanță al încălzitorului de apă necesită descărcarea gratuită a aplicației Enki folosind codurile QR de mai jos:

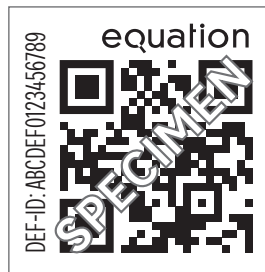


Asociere la rețeaua Enki

Boilerul folosește WIFI pentru conexiune la internet.

De îndată ce este pornit, încălzitorul de apă așteaptă împerecherea.

- Deschideți aplicația Enki, accesați pagina „Obiectele mele”, apoi faceți clic pe semnul „+” pentru a adăuga un obiect.
- Selectați „Încălzitor de apă”, apoi marca Equation, apoi modelul de încălzitor de apă sau scanați codul de bare de pe ambalaj.
- Scanați codul QR de pe încălzitorul de apă.
- Lumina clipește la fiecare 2 secunde în timpul primei faze de împerechere
- Indicatorul clipește de două ori rapid la fiecare 2 secunde în timpul celei de-a doua etape a asocierii, apoi se aprinde fix când asocierea este completă.
- Încălzitorul de apă poate fi acum controlat de aplicație.



Resetare

Poate fi necesară resetarea modului wi-fi dacă o încercare de împerechere eșuează.

O apăsare îndelungată pe butonul ON/OFF atunci când încălzitorul de apă este oprit va reseta conexiunea wi-fi.

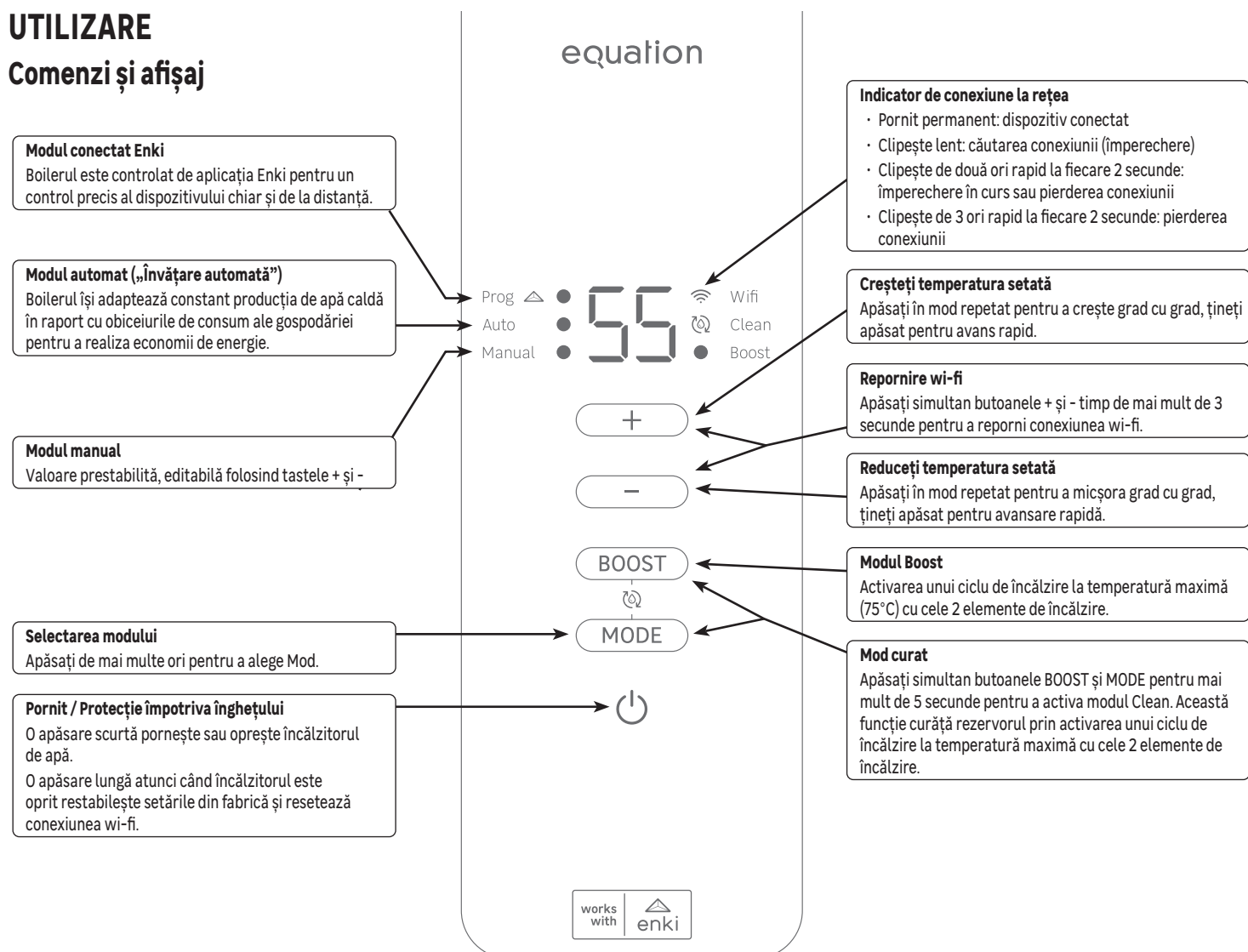
Declarație de conformitate

Adeo Services declară prin prezenta că echipamentul radio (91853699, 91853695, 91853697) este conform cu Directiva 2014/53 / UE. Textul integral al declarației de conformitate UE este disponibil la următoarea adresă de internet: www.product-regulatory.adeoservices.com.

Standarde de referință Wi-Fi IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n

UTILIZARE

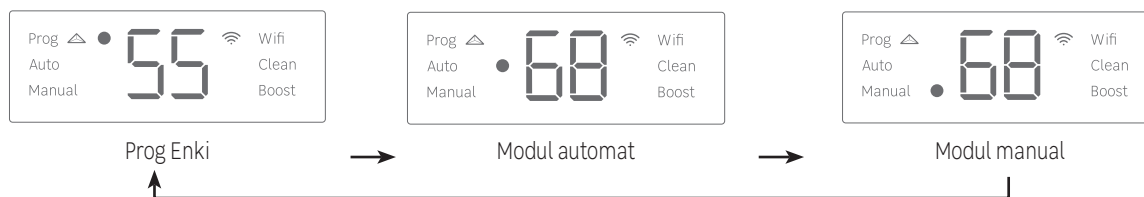
Comenzi și afișaj



Alegerea modului de operare

Atunci când aparatul este pus în funcțiune, modul Auto este selectat în mod implicit, iar temperatura afișată este temperatura apei măsurată în prezent. Apăsarea butonului MODE afișează temperatura setată (temperatura dorită a apei), care clipește de 3 ori. Apăsați din nou de mai multe ori pentru a comuta la un alt mod.

Dacă încălzitorul de apă nu este conectat la Enki, sunt disponibile doar modulele Auto și Manual.



Modul Prog Enki

Acest mod este disponibil numai când încălzitorul de apă este conectat la Enki (prin WIFI),

Aplicația vă permite să definiți intervale de timp și să setați temperaturi dedicate pentru fiecare interval de timp.

Enki poate fi folosit și pentru a activa funcția BOOST +. (creșterea permanentă a temperaturii)

De asemenea, Enki poate fi folosit pentru a programa încălzitorul de apă pe baza managementului energetic al casei.

Modul automat („Învățare automată”)

Boilerul își adaptează constant producția de apă caldă în raport cu obiceiurile de consum ale gospodăriei pentru a realiza economii de energie. Pentru a face acest lucru, folosește un algoritm stocat în dispozitiv. Setarea maximă a temperaturii poate fi reglată din aplicația Enki sau direct pe încălzitorul de apă cu tastele + și -.

Încălzitorul are nevoie de o perioadă de învățare de o săptămână în timpul căreia funcționează la temperatura maximă setată. Apoi adaptează temperatura la cerințele de apă caldă. Orice modificare manuală (temperatura setată, schimbarea modului, Boost,) resetează memoria de învățare.

Temperatura maximă implicită la pornire este de 75°C pentru modelul 46L, 68°C pentru 74L și 65°C pentru 93L.

Punctul de lumină clipește când rezistența se încălzește.

Modul manual

Vă permite să reglați temperatura setată între 40°C și 75°C folosind tastele + și - sau din aplicația Enki.

După reglare, afișajul temperaturii clipește de 3 ori apoi revine la afișarea temperaturii măsurate în rezervor.

Temperatura setată este aceeași pentru ambele moduri: Manual și Automat.

Temperatura implicită la pornire este de 75°C pentru modelul 46L, 68°C pentru 74L și 65°C pentru 93L.

Punctul de lumină clipește când rezistența se încălzește.

Modul Boost

Permite activarea unui ciclu de încălzire la temperatura maximă (75°C) cu cele 2 elemente de încălzire.

Când apa atinge această temperatură, este menținută la peste 65°C timp de 10 minute, apoi revine automat la modul anterior.

Punctul de lumină clipește când rezistența se încălzește.

Modul Boost + (numai de la Enki)

Setați încălzitorul de apă la temperatura maximă (75°C) cu cele 2 elemente de încălzire, fără limită de timp. Acesta este conceput pentru a satisface nevoia ocazională de cantități mari de apă caldă. Acesta trebuie utilizat cu moderație deoarece consumă mult mai multă energie decât funcționarea normală.

Selecționați un alt mod pentru a ieși din modul BOOST +.

Punctul de lumină clipește când rezistența se încălzește.

Mod curat

Apăsați simultan butoanele BOOST și MODE pentru mai mult de 5 secunde pentru a activa modul Clean. Această funcție reduce considerabil riscul apariției legionellei prin activarea unui ciclu de încălzire la temperatură maximă cu cele 2 elemente de încălzire. Se recomandă activarea acestei funcții o dată pe lună sau după ce încălzitorul de apă a fost oprit. Când apa atinge această temperatură, este menținută la peste 70°C timp de 10 minute, apoi revine automat la modul anterior. Evitați să utilizați apă fierbinte în timpul acestui ciclu de curățare, deoarece acest lucru crește consumul de energie.

Protecție împotriva înghețului

Atunci când aparatul este oprit, protecția împotriva înghețului este activată automat.

Dormirea ecranului

După 10 minute fără acțiune, ecranul se oprește pentru a reduce consumul de energie și pentru a proteja ecranul împotriva uzurii premature.

Afișajul este reactivat prin una dintre aceste acțiuni:

- Apăsăți una dintre taste
- Afișarea unui mesaj de eroare
- Încălzirea rezistenței

Mesaje de eroare

E3	E6	H0	F0
Temperatură anormală în rezervorul din stânga.	Temperatură anormală în rezervorul din dreapta.	Nu există apă în rezervoare.	Pierderea conexiunii între modulul Wi-Fi și panoul de control.

ÎNGRIJIRE

Întreținere asigurată de utilizator:

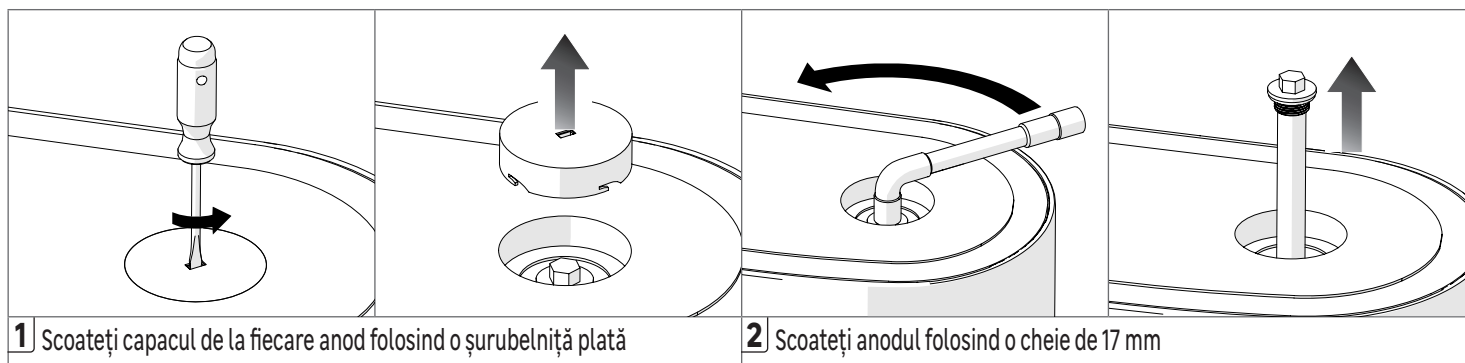
- Utilizați o cârpă moale și uscată pentru a curăța părțile exterioare. Pentru petele persistente, folosiți o cârpă umezită cu apă cu săpun și ștergeți imediat cu o cârpă uscată.
- Operați dispozitivul de siguranță în fiecare lună pentru a evita detartrarea și verificați dacă acesta nu este blocat; apa ar trebui să curgă. Neefectuarea acestei întrețineri poate duce la deteriorarea și pierderea garanției.
- Verificați în mod regulat integritatea conexiunilor hidraulice: apariția de coroziune, umiditate sau verdeț indică prezența unei scurgeri care trebuie corectată pentru a evita distrugerea dispozitivului.

Întreținere efectuată de personal calificat:

- Înainte de a scoate capacul, asigurați-vă că sursa de alimentare este întreruptă pentru a evita orice risc de rănire sau electrocutare.
- Înlocuiți anozii de magneziu la fiecare doi ani sau de îndată ce cantitatea de magneziu este insuficientă.
- Înlocuirea elementului de încălzire implică golirea încălzitorului de apă și înlocuirea garniturii.

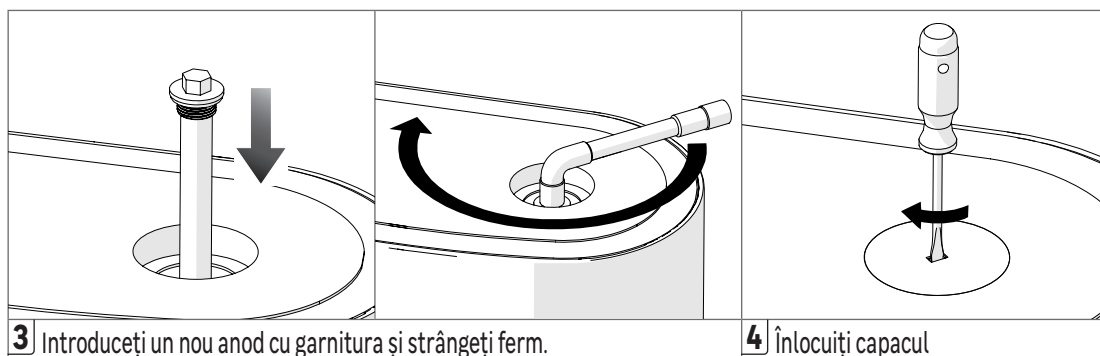
Piesele înlocuibile sunt termostatul, garniturile, elementele de încălzire, anozii de magneziu, cablul de conectare. Garanția este condiționată de utilizarea pieselor de schimb originale ale producătorului. Intervenția sau înlocuirea trebuie efectuată de către un instalator sau de către serviciul post-vânzare al producătorului.

Înlocuirea anozilor



1 Scoateți capacul de la fiecare anod folosind o șurubelniță plată

2 Scoateți anodul folosind o cheie de 17 mm



3 Introduceți un nou anod cu garnitura și strângeți ferm.

4 Înlocuiți capacul



În cazul instalării orizontale, boilerul trebuie golit înainte de a înlocui anozii.

CARACTERISTICI TEHNICE

Vertical							
Marca comercial		eQuation					
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-100	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR	EQ3-100-FR
Identificatorul de model		91853699	91853695	91853697	91853700	91853696	91853698
Profilul de sarcină declarat		M	M	M	M	M	M
Clasa de randament energetic		B	B	B	B	B	B
Randamentul energetic	%	40	40	39	40	40	39
Consumul anual de energie electrică	(kWh)	1229	1275	1314	1229	1275	1314
Setările pentru temperatură ale termostatlui	(°C)	75	68	65	75	68	65
Nivelul de putere acustică (interioară)	(dB)	15					
Presiunea minimă de intrare a apei	(MPa)	0,05					
Presiunea nominală	(MPa)	0,80					
Măsurile de precauție specifice		consultați manualul					
Consumul de energie electrică săptămânal cu controale inteligente (Qelec,week,smart)	(kWh)	24,293	25,475	26,488	24,293	25,475	26,488
Consumul de energie electrică săptămânal (Qelec,week)	(kWh)	31,616	32,666	32,754	31,616	32,666	32,754
Consumul zilnic de energie electrică	(kWh)	7,189	7,375	7,453	7,189	7,375	7,453
Volumul de stocare	(L)	46	74	93	46	74	93
V40	(L)	80,94	124,12	146,37	80,94	124,12	146,37

Pe orizontală					
Marca comercial		eQuation			
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR
Identificatorul de model		91853699	91853695	91853700	91853696
Profilul de sarcină declarat		M	M	M	M
Clasa de randament energetic		B	B	B	B
Randamentul energetic	%	40	39	40	39
Consumul anual de energie electrică	(kWh)	1221	1299	1221	1299
Setările pentru temperatură ale termostatlui	(°C)	75	68	75	68
Nivelul de putere acustică (interioară)	(dB)	15			
Presiunea minimă de intrare a apei	(MPa)	0.05			
Presiunea nominală	(MPa)	0.80			
Măsurile de precauție specifice		consultați manualul			
Consumul de energie electrică săptămânal cu controale inteligente (Qelec,week,smart)	(kWh)	25,906	26,775	25,906	26,775
Consumul de energie electrică săptămânal (Qelec,week)	(kWh)	33,254	32,058	33,254	32,058
Consumul zilnic de energie electrică	(kWh)	7,027	7,108	7,027	7,108
Volumul de stocare	(L)	46	74	46	74
V40	(L)	71,2	96,2	71,2	96,2

- Alimentare electrică: 220V-240V~ 50Hz
- Puterea nominală: 3000W
- Indicele de protecție: IPX4
- Presiunea maximă de intrare a apei: 0.80MPa
- Puterea maximă de transmisie: 15.62dBm
- Banda de frecvență de transmisie: 2402-2480MHz

GARANȚIE

Condiții generale ale garanției producătorului Adeo Service:

Adeo Services oferă o garanție de producător pentru produsele sale.

Domeniul de aplicare a garanției producătorului Adeo Services:

Produsele Adeo Services sunt concepute și construite pentru a oferi performanțe de calitate, în condițiile unei utilizări normale. Dacă un produs se dovedește a fi defectuos în timpul perioadei de garanție, în condițiile utilizării normale, Adeo Services se obligă să repare sau să înlocuiască respectivul produs.

Garanția producătorului Adeo Services acoperă (la libera alegere a acestuia) fie repararea, fie înlocuirea aparatului dumneavoastră comercializat de către Adeo Services, în cazul în care aparatul se dovedește a fi defectuos, din cauza unui defect material sau de fabricație, pe durata perioadei de garanție.

În cazul în care piesa necesară pentru buna funcționare a produsului nu este disponibilă, Adeo Services se obligă să o înlocuiască cu o piesă cu caracteristici și performanțe echivalente.

Beneficierea de această garanție nu afectează exercitarea drepturilor dumneavoastră în temeiul garanțiilor legale prevăzute de Codul civil și de legislația cu privire la drepturile consumatorului.

Situații excluse din garanția producătorului Adeo Services:

Garanția producătorului Adeo Services nu se aplică în situațiile enumerate mai jos :

- Uzura normală a produsului și a componentelor acestuia.
- Deteriorarea accidentală a produsului (în urma căderii, a unui șoc sau a amplasării greșite)
- Deteriorarea cauzată de utilizarea care nu respectă informațiile prezentate în manualul de utilizare și/sau pe ambalaj (de exemplu, o tensiune de alimentare incorectă).
- Deteriorarea ca urmare a nerespectării recomandărilor de întreținere a produsului.
- Deteriorarea cauzată de alți factori, cum ar fi transportul, intemperii, paneele de electricitate sau supratensiunea rețelei electrice.
- Deteriorări de ordin estetic, incluzând, dar fără a se limita la: zgârieturi, deteriorarea sau ruperea componentelor de plastic.
- Deteriorarea cauzată de factori de forță majoră: eveniment care nu poate fi controlat de către Adeo Services, imprevizibil la momentul vânzării produsului și ale cărui efecte nu au putut fi evitate prin măsuri adecvate (de exemplu, catastrofe naturale).
- Deteriorarea cauzată de:
 - O utilizare neglijentă, o utilizare incorectă, manipularea greșită sau utilizarea incorectă a produsului
 - o utilizare care nu respectă instrucțiunile din manualul de utilizare a produsului
 - Utilizarea produsului în alte scopuri decât cele domestice obișnuite în țara de cumpărare a produsului.
 - Utilizarea unor piese care nu sunt asamblate sau instalate conform instrucțiunilor de montaj Adeo Services.
 - Utilizarea unor piese și accesorii care nu reprezintă componente originale Adeo Services.
 - Instalarea sau montarea defectuoasă
 - Reparații sau modificări efectuate de către alte părți decât cele autorizate de Adeo Services sau agenții săi autorizați.
- Defecțiuni cauzate de condiții anormale de mediu :
 - Deteriorarea cauzată de lovituri sau căderi în timpul manipulării după ieșirea din fabrică.
 - Poziționarea aparatului într-un loc supus ȳnghetului sau intemperiilor (medii umede, agresive sau slab ventilate).
 - Utilizarea unei ape cu caracteristici agresive definite de DTU Plomberie 60-1 additif 4 eau chaude (niveluri de clorură, sulfat, calciu, rezistivitate și TAC).
 - Duritatea apei < 8°f.
 - Nerespectarea standardelor rețelei electrice (de exemplu, alimentare cu tensiune minimă sau maximă, frecvențe neconforme).
 - Daune rezultate din probleme care nu au putut fi detectate din cauza alegerii locației (locuri greu accesibile) și care ar fi putut fi evitate prin repararea imediată a aparatului.
- Defecțiuni cauzate de instalații care nu sunt conforme cu reglementările, standardele și bunele practici:
 - Absența sau instalarea incorectă a unui grup de siguranță nou, în conformitate cu standardul EN 1487, sau modificarea setării acestuia...
 - Instalarea unui sistem hidraulic direct pe încălzitorul de apă care împiedică funcționarea grupului de siguranță (reductor de presiune, robinet de închidere etc.).
 - Coroziunea anormală a racordurilor (apă caldă sau rece) ca urmare a unei conexiuni hidraulice incorecte (etanșare deficitară).

- Racordare electrică defectuoasă: neconformă cu standardul NF C 15-100 sau cu standardele în vigoare în țară, ȳmpământare incorectă, secțiune insuficientă a cablurilor, racordare cu cabluri flexibile, nerespectarea schemelor de racordare prescrise de producător.
- Aparatul nu a fost poziționat în conformitate cu instrucțiunile din manual.
- Coroziune externă datorată unei conducte prost etanșate.
- Aparatul a căzut din cauza utilizării unor elemente de fixare care nu sunt adecvate pentru suportul de instalare.
- Defecțiuni cauzate de întreținerea defectuoasă :
 - Incălcarea anormală a elementelor de încălzire sau a dispozitivelor de siguranță.
 - Neîntreținerea unității de siguranță care duce la suprapresiune.
 - Modificarea produsului original fără avizul producătorului sau utilizarea de piese de schimb care nu sunt enumerate de producător.
 - Nerespectarea condițiilor de ȳntreținere pentru anodul de magneziu.
- Garanția nu este valabilă nici în cazul în care numărul de serie sau plăcuța de identificare a produsului (dacă produsul are o plăcuță de identificare) au fost ȳndepărtate sau distruse.
- Dacă Adeo Services primește din partea autorităților competente informații care indică faptul că produsul a fost furat.

Cum funcționează concret garanția?

Condițiile de aplicare pentru Garanția producătorului Adeo Services sunt următoarele:

- Garanția este valabilă din data cumpărării (sau data livrării, dacă acesta este ulterioară).
- Este important să aveți la dispoziție un document care atestă livrarea/cumpărarea produsului, înainte de a efectua orice intervenție asupra echipamentului aflat în garanție. Vă rugăm să țineți cont de faptul că, în lipsa unui astfel de document, pentru orice lucrarea efectuată se va emite un deviz care trebuie acceptat de către client. Vă rugăm să păstrați chitanța de cumpărare sau bonul de livrare.
- Toate intervențiile vor fi efectuate de Adeo Services sau de agenții autorizați de acesta.
- Orice piesă înlocuită devine proprietatea Adeo Services.
- Repararea sau înlocuirea aparatului sub garanție nu prelungește perioada de garanție a acestuia.
- Această garanție nu afectează exercitarea drepturilor dumneavoastră cu privire la garanțiile legale prevăzute de Codul civil și de legislația cu privire la drepturile consumatorului.
- Pentru a beneficia de această garanție, trebuie să vă adresați vânzătorului de la care ați cumpărat produsul.

Data de intrare în vigoare a garanției:

Garanția Adeo Services intră în vigoare de la data livrării sau cumpărării produsului, ținând cont de data cea mai recentă dintre acestea.

Perimetrul geografic de valabilitate a garanției Adeo Services:

Garanția este valabilă pe teritoriul țării de unde a fost cumpărat produsul.

Dacă utilizați aparatul în altă țară decât cea de unde l-ați cumpărat, este posibil să pierdeți această garanție. În acest caz, vă rugăm să consultați magazinul din țara de unde ați cumpărat produsul, care va analiza cererea dumneavoastră de garanție.

Ce se ȳntâmplă cu garanția de producător Adeo Services în cazul revânzării produsului:

ȳn cazul revânzării produsului în timpul perioadei de garanție, garanția de producător rămâne valabilă în beneficiul cumpărătorului și poate fi solicitată de acesta, cu următoarele condiții:

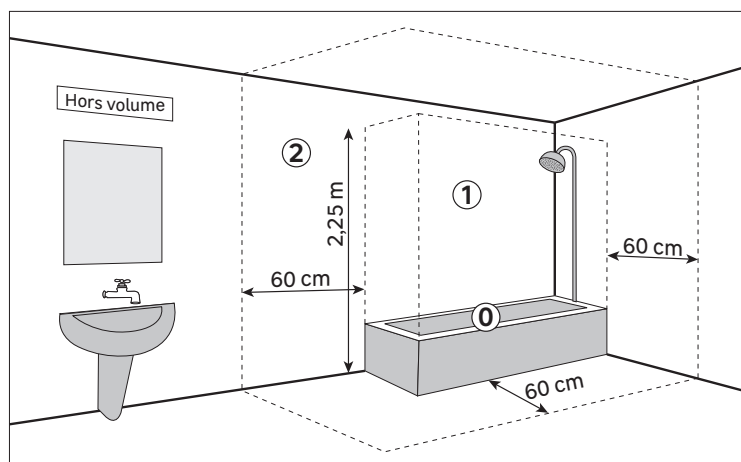
Trebuie prezentat documentul inițial de cumpărare a produsului,
Trebuie făcută dovada bunei funcționări a produsului în momentul revânzării,
Trebuie ȳntrunite condițiile generale de aplicare a garanției expuse în acest document.
Se precizează că revânzarea produsului nu are nicio influență asupra perioadei de garanție restante la data revânzării. Astfel, cumpărătorul produsului revândut poate solicita garanția Adeo Services, în limita perioadei de garanție restante la data revânzării.



PLEASE READ CAREFULLY THIS
MANUAL BEFORE USING THE
APPLIANCE

WARNING

- This appliance can be used by children aged from 3 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Children aged from 3 to 8 years are only allowed to operate the tap connected to the water heater.
- Install the appliance in a room protected from frost (4°C to 5°C minimum). If the appliance is damaged because the safety device has been blocked, it is not covered by the warranty.
- Make sure that the wall on which the appliance is mounted can support the weight of the appliance when filled with water.
- If the appliance is to be installed in a room or location where the ambient temperature is constantly above 35°C , ensure that the room is correctly ventilated.
- This device must be installed only in the "Hors volume" area of a bathroom in accordance with the requirements of the French electrical installation standard NF C 15-100.
- Note: The diagram opposite is for illustrative purposes only.
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Disconnect the power supply before any maintenance operation.
- We suggest you contact a professional electrician for any assistance.
- The electrical installation must include an all-pole cut-off device (circuit breaker, fuse) upstream of the device in accordance with local installation rules in force.
- Earthing is mandatory. A special terminal marked is provided for this purpose.
- Place the device where it is accessible.
- Refer to the installation instructions on page 69.
- Leave a 300 mm clearance below the ends of the water heater tubes to allow for any exchange of heating elements.
- Leave a 300 mm clearance above the heater to allow for anode exchange.
- This product is intended for use at a maximum altitude of 3000 m.
- If the appliance is set up in a suspended ceiling or attic, or above living space, a drain pan must be installed underneath the water heater. A drainage device connected to the sewer system is required.
- It is mandatory to install, protected from frost, a new safety device (or any other pressure limiting device), measuring $1/2"$ (depending on model) and with a pressure of 0.7 MPa (7 bar) on the inlet of the water heater, which will comply with local standards in force.



- This appliance is intended for permanent connection to the water supply network, and must not be connected using a connection assembly that can be removed manually without tools, such as a PVC, rubber or silicone hose.
- The safety valve must be operated regularly (monthly) to remove scale deposits and ensure it is not blocked.
- Connect the safety device to a drain pipe, kept in the open air, in a frost-free environment, sloping continuously downwards for the evacuation of water from expansion of the heater or in the event of draining the water heater.
- Draining: Cut off the power supply and the cold water supply, then open a hot water tap and the safety device drain tap.
- If PER pipes are used, the installation of a thermostatic regulator on the output pipe of the device is strongly recommended. It will be set according to the performance of the material used.
- A pressure reducer (not supplied) is required if the supply pressure is greater than 0.5 MPa (5 bar) and will be installed on the main supply pipe.
- This water heater is fitted with a thermostat with an operating temperature of more than 60°C at its maximum position, capable of reducing the growth of legionella bacteria in the tank.
- Caution! Above 50°C, water could cause immediate burns. Check the water temperature before taking a bath or shower.
- Check that the water heater is filled correctly before it is powered on; when a HOT WATER tap is turned on, COLD WATER should flow out.
- Foam containing fluorinated greenhouse gases R1233zd.
- Instructions for use are available from our customer service department or at www.product-regulatory.adeoservices.com.

Disposing of the packaging

- The packaging must be totally recycled, as stated by the recycling symbol printed on it. The various components of the packaging must not be thrown out in nature, but disposed of probably in compliance with local regulations.

Processing waste of electronic and electric devices at life-cycle end.



This image indicates that this product must not be disposed of with unsorted home trash. A system for disposal and special processing of used electric and electronic devices, mandatory to follow, has been implemented including the right to have vendors retrieve free-of-charge used appliances upon purchase of new appliances, as well as special collection of such waste by approved organisations.

For more information on this, you can contact your store or your town hall. Proper disposal of used electric and electronic appliances ensures their adequate processing and recycling in order to avoid damage to the environment and public health as well as to preserve natural resources.

INSTALLATION

Wall mounting (required)

		Be sure to choose screws and wall plugs suitable for your wall.
1 Position the template on the wall, checking for level and minimum dimensions above and below.	2 Identify the marks corresponding to the water heater model, drill holes of a diameter suitable for the dowels, then remove the template.	3 Insert the dowels.

The drawing of the dimensions of the water heater and the position of the connections allows you to choose the ideal location for fixing.

4 Fix the plates - Tighten the screws firmly.	5 Hang the water heater on the mounting plates.

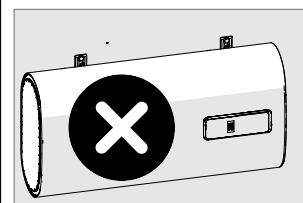
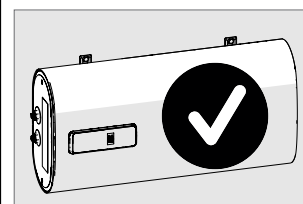
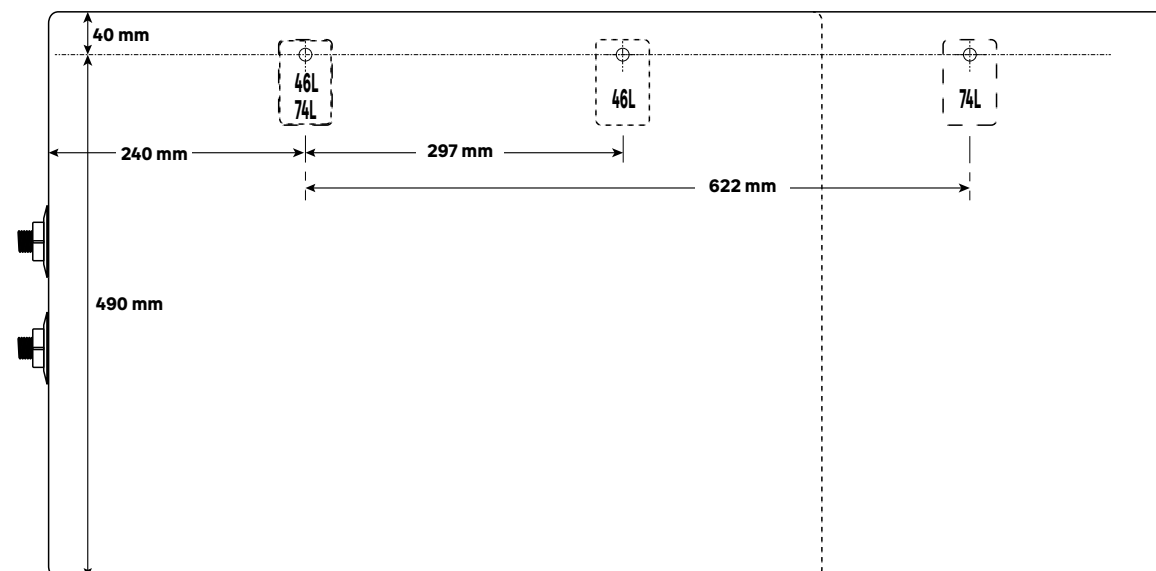
Horizontal Fixation

The 46L and 74L models can be positioned horizontally.

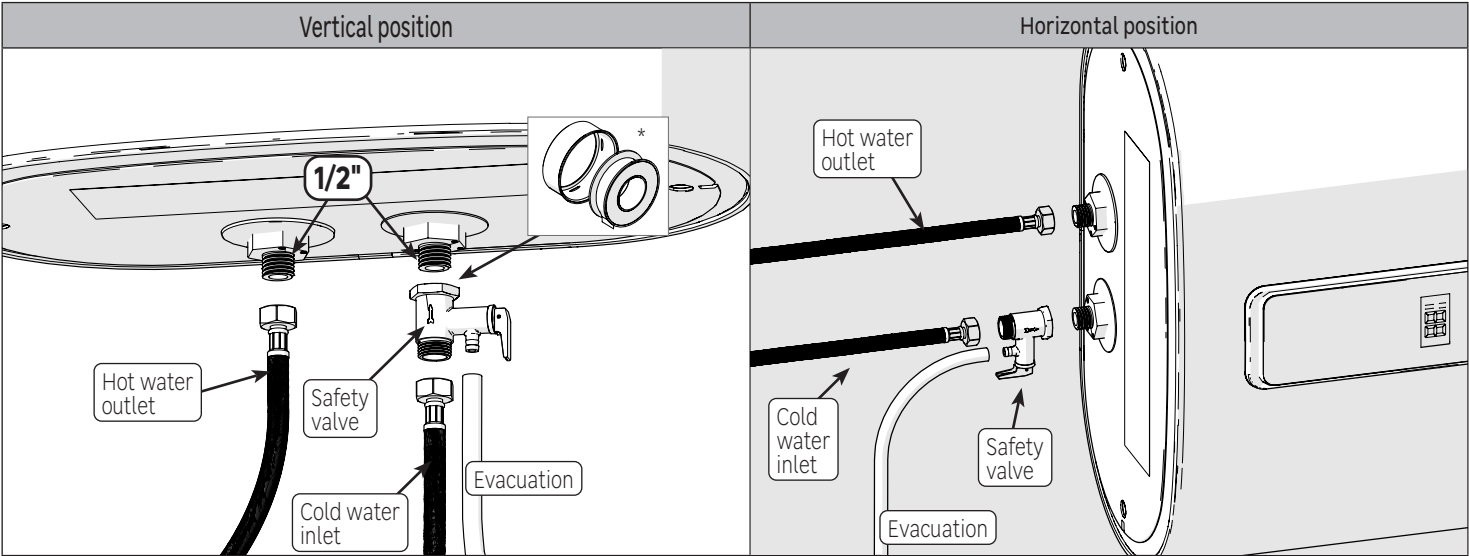
The connections must be located on the left side, i.e. with the cold water inlet at the bottom.



In the case of installation in a piece of furniture, the fixing must be made in the wall and in no case in the back of the piece of furniture



Hydraulic Connection



Commissioning

- Open the water supply
- Open a hot water faucet to purge the pipes to remove air.
- The water heater is filled when cold water begins to flow from the hot water tap.
- Check the tightness of the tubes and fittings. If there is a leak, tighten lightly.
- Check the operation of the hydraulic components and the safety device.

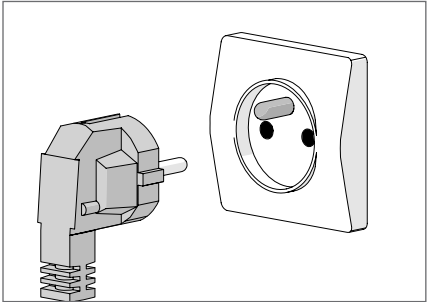


NEVER TURN ON THE WATER HEATER WITHOUT WATER:

the electrical resistance would suffer certain damage, not covered by the warranty.

Electrical connection

- Connect the plug to a 220-240V~ 50Hz power outlet.
- To benefit from the learning mode and connectivity, the water heater must be connected to a permanent power supply on the electrical panel. Disconnect the off-peak/peak contactor, if present.
- After 10 to 30 minutes, depending on the capacity of the appliance, water should flow drop by drop from the drain opening of the safety device. This phenomenon is normal and due to water expansion. Check the tightness of the connections and the seal. During heating and depending on the quality of the water, the hot water tank may emit a bubbling noise. This noise is normal and does not indicate any fault in the device.
- If you notice a continuous release of steam or hot water through the drain or by opening a tap, immediately cut off the power supply to the water heater and call a professional.



IMPORTANT !

The water heater is factory set for vertical installation. If it must be installed in a horizontal position, this parameter must be modified.

- 1 - When the water heater is off, press BOOST for more than 5 seconds, the display shows "U5" or "U8".
- 2 - Press BOOST several times again to choose the desired installation mode:

U5	Model 47 Liters Vertical position
U8	Model 74 Liters Vertical position
U9	Model 93 Liters Vertical position

H5	Model 47 Liters Horizontal position
H8	Model 74 Liters Horizontal position
H9	Model 93 Liters Horizontal position CONFIGURATION FORBIDDEN IN EUROPE

- 3 - After 5 seconds without action, the water heater exits setting mode.

Downloading the app

Remote control of the water heater requires the Enki application to download for free using the QR codes below:



Pairing to the Enki network

The water heater uses WIFI for internet connection.

As soon as it is powered on, the water heater is waiting for pairing.

- Open the Enki application, go to the "My objects" page, then click on the "+" sign to add an object.
- Choose "Water heater" then the Equation brand, then the water heater model.... or scan the barcode on the packaging
- Scan the QR code on the water heater.
- The light flashes every 2 seconds during the first phase of pairing
- The indicator flashes twice quickly every 2 seconds during the second phase of pairing then lights up solidly when pairing is complete.
- The water heater can now be controlled by the application.



Reset

It may be necessary to reset the wi-fi module if a pairing attempt fails.

A long press on the ON/OFF button when the heater is off resets the wi-fi connection.

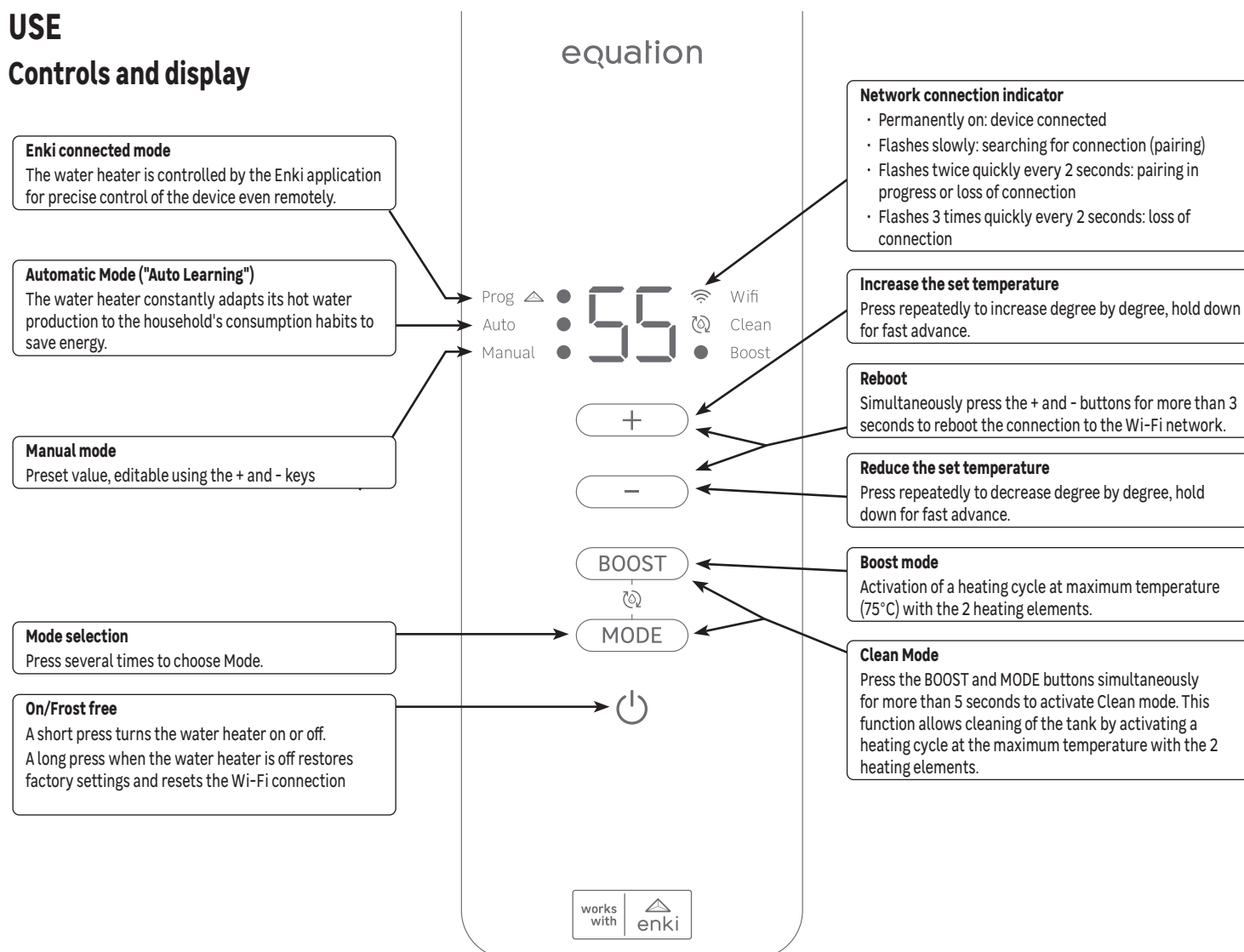
Declaration of conformity

Hereby, Adeo Services declares that the radio equipment (91853699, 91853695, 91853697) is in compliance with Directive 2014/53/UE. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address : www.product-regulatory.adeoservices.com.

Support Standards: Wi-Fi IEEE 802.11 b, IEEE 802.11 g, IEEE 802.11 n

USE

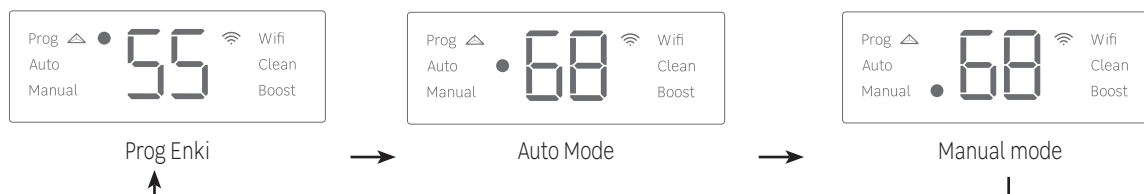
Controls and display



Choosing the Operating Mode

When the unit is switched on, Auto mode is selected by default, and the temperature displayed is the currently measured water temperature. Pressing the MODE button displays the set temperature (desired water temperature), which flashes 3 times. Press again several times to switch to another mode.

If the water heater is not connected to Enki, only Auto and Manual modes are available.



Prog Enki Mode

This mode is only available when the water heater is connected to Enki (by WIFI).

The app allows you to define time slots and set dedicated temperatures for each time slot.

Enki can also be used to activate the BOOST + function. (permanent increase in temperature)

Enki can also be used to program the water heater based on the home's energy management.

Automatic Mode ("Auto Learning")

The water heater constantly adapts its hot water production to the household's consumption habits to save energy. To do this, it uses an algorithm stored in the device. The maximum temperature setting can be adjusted from the Enki application or directly on the water heater with the + and - keys.

The water heater needs a one-week learning period, during which it operates at the maximum set temperature. It then adapts the temperature to hot water requirements. Any manual modification (setpoint temperature, change of mode, Boost,) resets the learning memory.

The default maximum temperature at Start-up is 75°C for the 46L model, 68°C for the 74L, and 65°C for the 93L.

The light dot flashes when the resistance is heating.

Manual mode

Allows you to adjust the set temperature between 40°C and 75°C using the + and - keys or from the Enki application.

After adjustment, the temperature display flashes 3 times then returns to displaying the temperature measured in the tank.

The set temperature is the same for both modes: Manual and Automatic.

The default temperature at Start-up is 75°C for the 46L model, 68°C for the 74L, and 65°C for the 93L.

The light dot flashes when the resistance is heating.

Boost Mode

Allows the activation of a heating cycle at the maximum temperature (75°C) with the 2 heating elements.

When the water has reached this temperature, it is maintained at more than 65°C for 10 minutes, then automatically returns to the previous mode.

The light dot flashes when the resistance is heating.

Boost + mode (only from Enki)

Setting the water heater to the maximum temperature (75°C) with the 2 heating elements, without any time limit. It is designed to meet the occasional need for large quantities of hot water. It should be used sparingly, as it consumes much more energy than normal operation.

Select another mode to exit BOOST + mode.

The light dot flashes when the resistance is heating.

Clean Mode

Press the BOOST and MODE buttons simultaneously for more than 5 seconds to activate Clean mode. This function significantly reduces the risk of developing Legionella disease by activating a heating cycle at the maximum temperature with the 2 heating elements. It is recommended to activate this function once a month or after a period of water heater shutdown. When the water has reached this temperature, it is maintained at more than 70°C for 10 minutes, then automatically returns to the previous mode. Avoid using hot water during this cleaning cycle, as this increases energy consumption.

Frost protection mode

When the unit is switched off, frost protection is automatically activated.

Display sleep

After 10 minutes without action, the screen turns off to reduce power consumption and protect the screen against premature wear.

The display is reactivated by one of these actions:

- Press one of the keys
- Displaying an error message
- Heating up the resistance

Error messages

E3	E6	H0	F0
Abnormal temperature in left tank.	Abnormal temperature in right tank.	No water in tanks.	Loss of connection between Wi-Fi module and control panel.

CARE

User-assured maintenance:

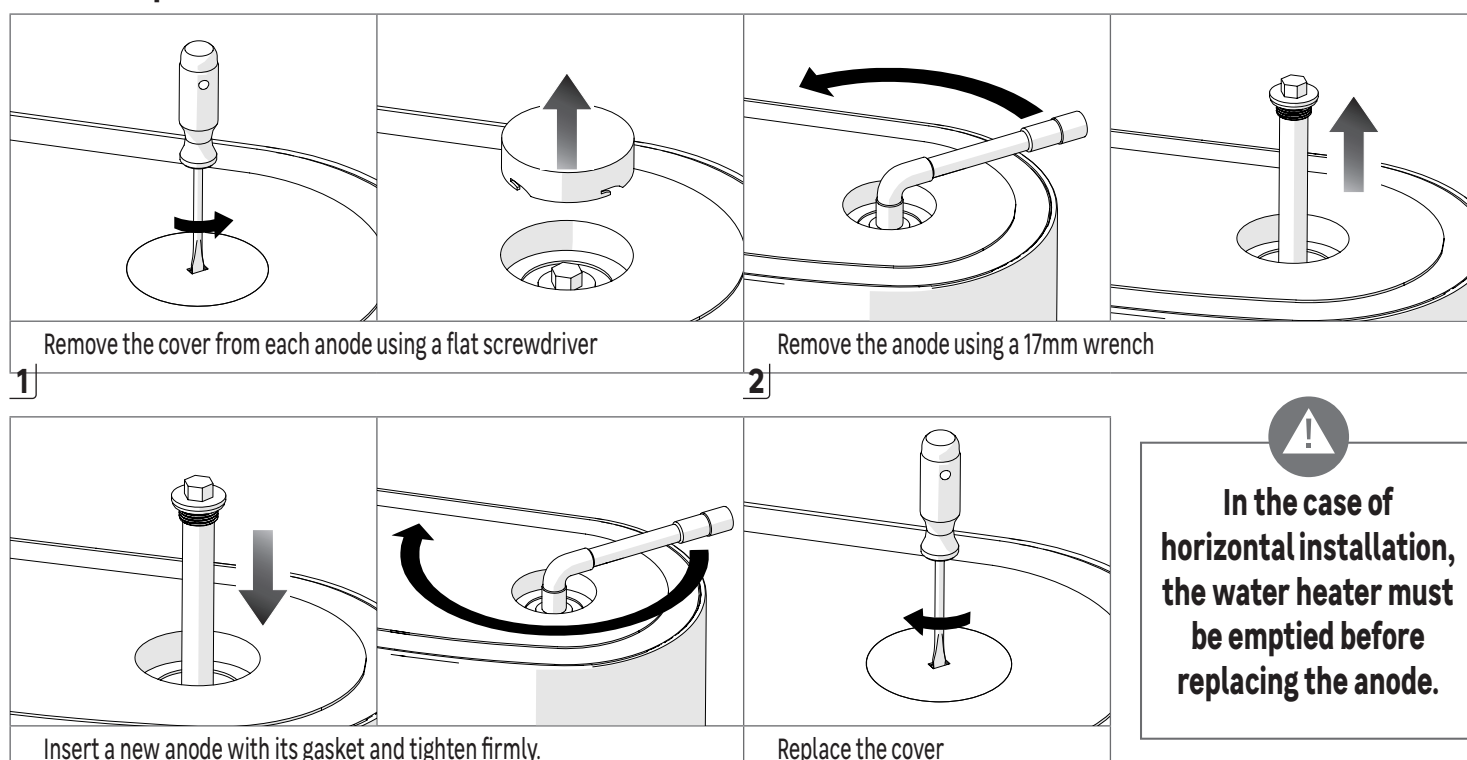
- Use a soft, dry cloth to clean the exterior parts. For stubborn stains, use a cloth dampened with soapy water and wipe immediately with a dry cloth.
- Operate the safety device every month to avoid scaling and check that it is not blocked; water should flow. Failure to perform this maintenance may result in deterioration and loss of warranty.
- Regularly check the integrity of the hydraulic connections: the appearance of corrosion, humidity or verdigris indicates the presence of a leak which must be corrected to avoid destruction of the device.

Maintenance carried out by qualified personnel:

- Before removing the cover, ensure that the power supply is cut off to avoid any risk of injury or electrocution.
- Replace the magnesium anodes every two years, or as soon as the quantity of magnesium is insufficient.
- Replacing the heating element involves draining the water heater and replacing the gasket.

Replaceable parts are the thermostat, gaskets, heating elements, magnesium anodes, connection cable. The warranty is conditional on the use of original manufacturer spare parts. The intervention or replacement must be carried out by an installer or by the manufacturer's after-sales service.

Anodes Replacement



TECHNICAL DATA

Vertical							
Trademark		eQuation					
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-100	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR	EQ3-100-FR
Model identifier		91853699	91853695	91853697	91853700	91853696	91853698
Declared load profile		M	M	M	M	M	M
Energy efficiency class		B	B	B	B	B	B
Energy efficiency	%	40	40	39	40	40	39
Annual electricity consumption	(kWh)	1229	1275	1314	1229	1275	1314
Thermostat temperature settings	(°C)	75	68	65	75	68	65
Sound power level (Indoors)	(dB)	15					
Minimum inlet water pressure	(MPa)	0,05					
Rated Pressure	(MPa)	0,80					
Specific precautions		Refer to the manual					
Weekly electricity consumption with smart controls (Qelec,week,smart)	(kWh)	24,293	25,475	26,488	24,293	25,475	26,488
Weekly electricity consumption (Qelec, week)	(kWh)	31,616	32,666	32,754	31,616	32,666	32,754
Daily electricity consumption	(kWh)	7,189	7,375	7,453	7,189	7,375	7,453
Storage Volume	(L)	46	74	93	46	74	93
V40	(L)	80,94	124,12	146,37	80,94	124,12	146,37

Horizontal					
Trademark		eQuation			
Matrix ID		EQ3-50	EQ3-80	EQ3-50-FR	EQ3-80-FR
Model identifier		91853699	91853695	91853700	91853696
Declared load profile		M	M	M	M
Energy efficiency class		B	B	B	B
Energy efficiency	%	40	39	40	39
Annual electricity consumption	(kWh)	1221	1299	1221	1299
Thermostat temperature settings	(°C)	75	68	75	68
Sound power level (Indoors)	(dB)	15			
Minimum inlet water pressure	(MPa)	0.05			
Rated Pressure	(MPa)	0.80			
Specific precautions		Refer to the manual			
Weekly electricity consumption with smart controls (Qelec,week,smart)	(kWh)	25,906	26,775	25,906	26,775
Weekly electricity consumption (Qelec, week)	(kWh)	33,254	32,058	33,254	32,058
Daily electricity consumption	(kWh)	7,027	7,108	7,027	7,108
Storage Volume	(L)	46	74	46	74
V40	(L)	71,2	96,2	71,2	96,2

- Power supply 220V-240V~ 50Hz
- Rated power input 3000W
- IP : IPX4
- Maximum inlet water pressure: 0.80MPa
- Maximal transmission power: 15.62dBm
- Transmission frequency band: 2402-2480MHz

WARRANTY

Terms and conditions of the ADEO SERVICES manufacturer warranty

Adeo Services offers a manufacturer warranty on its products.

The scope of the Adeo Services manufacturer warranty:

Adeo Services products are designed and built to provide quality performance for normal use. If a product proves to be defective during the warranty period under normal use, it is Adeo Services' responsibility to repair or replace it. The Adeo Services warranty covers the repair or replacement (at the discretion of Adeo Services) of your device marketed by Adeo Services if it proves to be defective due to a material or manufacturing defect during the warranty period. In case of unavailability of a part required for proper functioning of the product, Adeo Services commits to replacing it with a part of equivalent characteristics and performance levels. The implementation of this warranty does not affect the exercise of your rights under the legal warranties provided by the civil code and the consumer code.

Cases excluded from the Adeo Services manufacturer warranty:

The Adeo Services manufacturer warranty is not intended to apply in the cases listed below:

- Normal wear and tear of the product and/or its components.
- Accidental damage (due to dropping the product, impact or improper installation of the product)
- Damage resulting from use that does not comply with the information in the user manual and/or packaging (e.g. incorrect power supply voltage)
- Damage caused by failure to comply with the product maintenance recommendations.
- Damage caused by external sources such as transportation, weather, power failure or power surges.
- Cosmetic damage, including, but not limited to, scratches, scuffs, or broken plastic components,
- Failures caused by Acts of God (events beyond the control of Adeo Services, unforeseeable at the time of sale of the product and the effects of which could not be avoided by appropriate measures (e.g. natural disasters).
- Failures caused by:
 - Negligent use, misuse, mishandling or careless use of the product.
 - Use not in accordance with the product user manual.
 - Use of the product for purposes other than normal domestic use in the country where it was purchased.
 - Use of parts that are not assembled or installed in accordance with Adeo Services installation instructions.
 - Use of parts and accessories that are not genuine Adeo Services components.
 - Faulty installation or assembly.
 - Repairs or modifications performed by parties other than those authorized by Adeo Services or its authorized agents.
- Failures caused by abnormal environmental conditions:
 - Various damage caused by shocks or falls during handling after leaving the factory.
 - Installing the appliance in a location subject to freezing or bad weather (humid, harsh or poorly ventilated environments).
 - Using water with hardness criteria as defined in DTU Plumbing 60-1 addendum 4 hot water (chlorides, sulphates, calcium, resistivity and CAT).
 - Water hardness < 8 °f.
 - Failure to conform to the standards for electrical networks (e.g. power supply with minimum or maximum voltage, incorrect frequencies).
 - Damage resulting from problems that could not be detected due to the choice of the installation location (difficult access) and which could have been avoided by immediate repair of the appliance.
- Failures caused by Installation that is not in compliance with regulations, standards and best practices:
 - New safety unit which complies with the EN 1487 standard not installed or installed incorrectly, or installed with altered settings, etc.
 - Direct installation on the water heater of a hydraulic system preventing the operation of the safety device (pressure reducer, stopcock, etc.)
 - Abnormal corrosion of the inlets (hot or cold water) following incorrect hydraulic connection (poor sealing).

- Faulty electrical connection: not in compliance with standard NF C 15-100 or standards in force in the country, improper grounding, insufficient cable length, connection with flexible cables, failure to comply with the wiring diagrams as recommended by the manufacturer.
- Appliance positioned in contravention of the instructions in the user guide.
- External corrosion due to poor water tightness of the piping.
- Electrical protection enclosure not installed or incorrectly mounted.
- Falling of the appliance due to the use of fixings not suited to the mounting support.
- Failures caused by Defective maintenance
 - Abnormal scaling of heating components or safety components.
 - Failure to perform maintenance on the safety unit, resulting in overpressure.
 - Alteration of the original equipment, without contacting the manufacturer, or using spare parts not referenced by the manufacturer.
 - Failure to observe the maintenance conditions for the magnesium anode.
- The warranty will also not be valid if the serial number or the nameplate of the product (if the product has a nameplate) is removed or defaced.
- If Adeo Services receives information from competent public authorities that the product has been stolen.

What are the terms and conditions for implementing the warranty?

The terms and conditions for implementing the Adeo Services warranty are as follows

- The warranty takes effect on the date of purchase (or on the date of delivery if later).
- A proof of delivery/purchase is required prior to performing any operation on your device under warranty. Please note that without this proof, any work to be done will be subject to an estimate, which must be accepted by the customer before any work can be done. Please keep your purchase receipt or delivery note.
- All work will be performed by Adeo Services or its authorized service providers.
- Any replaced part becomes the property of Adeo Services
- The repair or replacement of your device under warranty does not extend the warranty period.
- The warranty does not affect the exercise of your rights under the legal warranties provided by the civil code and the consumer code.
- To make use of this warranty, you must contact the brand company from which you purchased your product.

Date of entry into force of the warranty:

The Adeo Services warranty takes effect on the date of purchase or the date of delivery of your product, whichever is later.

Geographic scope of Adeo Services warranty:

The warranty is valid in the country of purchase of the product. If you use your device in a country other than the one in which you purchased it, the warranty may be invalidated. In this case, please contact the brand company in the country of origin where you purchased the product who will study the warranty claim on a case by case basis.

Fate of Adeo Services warranty in case of resale of the product:

In case of resale of the product during its warranty period, the warranty remains valid for the benefit of the buyer and can be implemented by the latter provided however:

That the proof of original purchase of the product is brought along,
That the proof of proper functioning of the product at the time of the resale is brought along,
That the terms and conditions of implementation of the warranty as detailed within the present document are met. It is specified that the resale of the product has no effect on the warranty period remaining at the date of resale. Thus, the buyer of the resold product can claim the benefit of the Adeo Services warranty within the limit of the remaining validity time of the warranty at the date of the resale.

ES

ASISTENCIA TÉCNICA

EN CASO DE PROBLEMA PERSISTENTE,
CONTACTE CON NUESTRA LÍNEA HOTLINE:

900 747 169

(9:00 – 13:00, 14:30-17:30, LUNES A JUEVES)
(9:00 – 14:00, VIERNES)

BUZÓN: AIR.SERVICE.SP@EQUATION-AC.COM

CONTACTO PARA PROBLEMAS DE CONECTIVIDAD:
SUPPORT.ES@ENKIAPP.ZENDESK.COM

PT

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

EM CASO DE PROBLEMA PERSISTENTE, ENTRE EM
CONTATO COM A NOSSA LINHA DIRETA (HOTLINE):

308 800 447

(8:00 – 12:00, 13:30-16:30, SEGUNDA-FEIRA A QUINTA-FEIRA)
(8:00 – 13:00, SEXTA-FEIRA)

CAIXA DE CORREIO: AIR.SERVICE.SP@EQUATION-AC.COM

CONTACTO PARA PROBLEMAS DE CONECTIVIDADE COM ENKI:
SUPPORT.PT@ENKIAPP.ZENDESK.COM

IT

ASSISTENZA TECNICA

IN CASO DI PROBLEMA PERSISTENTE,
CONTATTARE LA NOSTRA HOT LINE:

0422 150 0143

(9:00 - 18:00)

CASSETTA DELLA POSTA: AIR.SERVICE.IT@EQUATION-AC.COM

CONTATTO PER PROBLEMI DI CONNETTIVITÀ CON ENKI:
SUPPORT.IT@ENKIAPP.ZENDESK.COM

PL

POMOC TECHNICZNA

W PRZYPADKU UTRZYMUJĄCEGO SIĘ PROBLEMU
SKONTAKTOWAĆ SIĘ Z NASZĄ INFOLINIĄ:

12 8811401

(9:00 - 18:00)

SKRZYNKA POCZTOWA: AIR.SERVICE.PL@EQUATION-AC.COM

KONTAKT W SPRAWIE PROBLEMÓW Z ŁĄCZNOŚCIĄ Z ENKI:
SUPPORT.PL@ENKIAPP.ZENDESK.COM

EL

ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΝΔΡΟΜΗ

ΕΑΝ ΤΟ ΠΡΟΒΛΗΜΑ ΕΞΑΚΟΛΟΥΘΕΙ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ,
ΕΠΙΚΟΙΝΩΗΣΤΕ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΟΙΚΤΗ ΓΡΑΜΜΗ ΒΟΗΘΕΙΑΣ:

21 1199 0598

(9:30 - 18:00)

ΓΡΑΜΜΑΤΟΚΙΒΩΤΙΟ: AIR.SERVICE.GC@EQUATION-AC.COM

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΓΙΑ ΘΕΜΑΤΑ ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ENKI:
SUPPORT.GC@ENKIAPP.ZENDESK.COM

ES Traducción de las Instrucciones originales

PT Tradução das Instruções originais

IT Traduzione delle istruzioni originali

EL Μετάφραση των πρωτότυπων οδηγιών

PL Tłumaczenie instrukcji oryginalnej

UA Переклад оригінальної інструкції

RO Traducerea instrucțiunilor originale

EN Original Instructions



MAde in China

ADEO SERVICES - 135 RUE SADI CARNOT - CS 00001 - 59790 RONCHIN - FRANCE

www.product-regulatory.adeoservices.com

UA Виробник: ТОВ "Адео Сервісес С.А.", вул. Саді Карно, CS 00001, 59790 Роншен, Франція. Імпортер: ТОВ "Леруа Мерлен Україна", 04201 Україна, м.Київ, вул. Полярна 17А, +380 44 498 46 00. Дане підприємство приймає претензії від споживачів щодо товару, а також проводить його ремонт, технічне і гарантійне обслуговування