

# Attachement to EU Declaration of Conformity

## according to Annex IV of Directive 2014/68/EU – Pressure equipment

Adjunto a la DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD de acuerdo con el anexo IV de la Directiva 2014/68/UE - Equipos a Presión  
 L'attachement à DECLARATION UE DE CONFORMITE conformément à l'annexe IV de la directive 2014/68/UE - Equipements sous pression  
 Allegato alla DICHIARAZIONE UE DI CONFORMITA' secondo l'allegato IV della direttiva 2014/68/UE - Attrezzature a pressione  
 Anlage zur EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG gemäß Anhang IV der Richtlinie 2014/68/EU - Druckgeräte

**We:**

Nosotros:  
 Nous:  
 Noi:  
 Wir:

**Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning Wuhu Co., Ltd.**  
 No.2 Qiluoshan Road, Wuhu City, Anhui Province  
 The People's Republic of China

English: original version
Español: versión traducida
Français: version traduite
Italiano: versione tradotta
Deutsch: übersetzte Version

### **declare under our sole responsibility that the machines**

declaramos bajo nuestra única responsabilidad que las máquinas  
 déclarons sous notre responsabilité exclusive que les machines  
 dichiariamo sotto la nostra propria responsabilità che le macchine  
 bestätigen hiermit eigenverantwortlich, daſi die Maschinen

**Pressure Equipment**, Equipos a Presión, Matériel sous pression, Unità sotto pressione, Druckgeräte:

**Models**, Modelos, Modèles, Modellos, Modelle :

RAW-35RHC

**Manufacturer**, Fabricante, Fabricant, Costruttore, Hersteller : Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning Wuhu Co., Ltd.

No.2 Qiluoshan Road, Wuhu City, Anhui Province - The People's Republic of China

**Serial No**, Nº de serie, Nº série, Nº di serie, Seriennr.

Véase el número en la etiqueta de la unidad.  
 Vedere il numero nell'etichetta dell'unità.

**See the number on the unit label.**

Voir le numero sur l'étiquette de l'unité.  
 Siehe Typenschild am Gerät.

**Year of Production**, Año de producción, Année de Fabrication, Anno di produzione, Herstellungsjahr : **See the year on the unit label.**

Véase el año en la etiqueta de la unidad.  
 Veda l'anno sull'etichetta dell'unità.

Voir l'année sur l'étiquette de l'unité.  
 Sehen Sie das Jahr auf dem Gerätsaufkleber.

**Characteristics**, Característica, Caractéristiques, Caratteristiche, Eigenschaften

Pressure Equipment Components	Category under 2014/68/EU	Assessment Procedure
Componentes del equipo a presión Composants du matériel sous pression Componenti sotto pressione Ausrüstungskomponenten	Categoría según 2014/68/UE Catégorie selon 2014/68/UE Categoria d'accordo 2014/68/UE Kategorie nach 2014/68/EU	Procedimiento de evaluación Procédure d'évaluation Procedure di verifica Bewertungs-Verfahren
Heat Exchanger	SEP	---
Compressor (main chamber)	Category II	Module A2
Compressor (liquid tank)	SEP	---
Piping and pressure accessories	SEP	---

**Equipment's category**, Categoría del equipo, Catégorie du matériel, Categoría dell'unità, Merkmalsklasse

II

**Conformity Assessment Procedure for the equipment:** **A2**

Procedimiento de evaluación de la conformidad del equipo  
 Procédure d'évaluation de la conformité du matériel  
 Procedura di verifica della conformità dell'unità  
 Gesetzmäßiges-Bewertungs-Verfahren

**Notified Body**, Organismo notificado, Organisme Notifié, Ente Notificado, Anzeigende Stelle

**TÜV Rheiland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein,  
 D-51105 Köln / Cologne, Germany**  
 ID No. 0035  
 Certificate No. 01 202 CHN/Ü-200003

**comply with Council Directive 2014/68/EU, relating to pressure equipment.**

cumplen con la Directiva del Consejo 2014/68/UE, relativa a los equipos a presión.  
 sous conforme à la Directive du Conseil 2014/68/UE, relatif aux équipements sous pression.  
 è conforme Direttiva del Consiglio 2014/68/UE, relativa della attrezzature a pressione.  
 folgender PED-Richtlinie 2014/68/EU, entsprechen, Druckgeräte.

**Name**, Nombre, Nom, Nome, Name :

**Position**, Cargo, Fonction, Posizione, Position :

**Manabu Inagaki**  
**General Manager**

**JOHNSON CONTROLS-HITACHI AIR  
 CONDITIONING WUHU CO., LTD.**

M. Inagaki

# EU DECLARATION OF CONFORMITY

DECLARACION UE DE CONFORMIDAD/ DECLARATION UE DE CONFORMITE/ DICHIARAZIONE UE DI CONFORMITÀ/ EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

We:  
Nosotros:  
Nous:  
Noi:  
Wir:

**Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning Wuhu Co., Ltd.**  
No 2 Qiluoshan Road, Wuhu City, Anhui Province  
The People's Republic of China

English: original version  
Español: versión traducida  
Français: version traduite  
Italiano: versione tradotta  
Deutsch: übersetzte Version

## declare under our sole responsibility that the machines

declaramos bajo nuestra única responsabilidad que las máquinas  
déclarons sous notre responsabilité exclusive que les machines

dichiariamo sotto la nostra propria responsabilità che le macchine  
bestätigen hiermit eigenverantwortlich, daß die Maschinen

**Models**, Modelos, Modèles, Modellos, Modelle : RAW-35RHC

**Manufacturer**, Fabricante, Fabricant, Costruttore, Hersteller : Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning Wuhu Co., Ltd.  
No.2 Qiluoshan Road, Wuhu City, Anhui Province- The People's Republic of China

**Serial No**, Nº de serie, Nº série, N° di serie, Seriennr.:

Véase el número en la etiqueta de la unidad.  
Vedere il numero nell'etichetta dell'unità.

**See the number on the unit label.**

Voir le numero sur l'étiquette de l'unité.  
Siehe Typenschild am Geraet.

**Year of Production**, Año de producción, Année de Fabrication, Anno di produzione, Herstellungsjahr:

Véase el año en la etiqueta de la unidad.  
Veda l'anno sull'etichetta dell'unità.

**See the year on the unit label.**

Voir l'année sur l'étiquette de l'unité.  
Sehen Sie das Jahr auf dem Gerätsaufkleber.

## comply with the following Directives of the European Parliament and of the Council of the European Union:

cumplen con las siguientes Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo de la Unión Europea:  
respectent les Directives du Parlement Européen et du Conseil de l'Union Européenne suivantes:  
rispondono alle seguenti Direttive del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'Unione Europea:  
entsprechen folgende Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates der Europäischen Union:

### - Council Directive 2014/35/EU, relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits.

- Directiva del Consejo 2014/35/UE, sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.
- Directive du Conseil 2014/35/UE, relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.
- Direttiva del Consiglio 2014/35/UE, relativa al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione.
- Niedstrom-Richtlinie 2014/35/EU.

### - Council Directive 2014/30/EU, relating to electromagnetic compatibility.

- Directiva del Consejo 2014/30/UE, relativa a la compatibilidad electromagnética.
- Directive du Conseil 2014/30/UE, relative à la compatibilité électromagnétique.
- Direttiva del Consiglio 2014/30/UE, relativa alla compatibilità elettromagnetica.
- EMC-Richtlinie 2014/30/EU, über die elektromagnetische Verträglichkeit

### - Council Directive 2014/68/EU, relating to pressure equipment.

- Directiva del Consejo 2014/68/UE, relativa a los equipos a presión.
- Directive du Conseil 2014/68/UE, relatif aux équipements sous pression.
- Direttiva del Consiglio 2014/68/UE, relativa della attrezzature a pressione.
- PED-Richtlinie 2014/68/EU, druckgeräteverordnung.

**See attached Declaration of Conformity under Council Directive 2014/68/EU, relating to pressure equipment.**

Ver Declaración de Conformidad adjunta bajo la Directiva del Consejo 2014/68/UE, relativa a los equipos a presión.

Voir la Déclaration de Conformité attachée sous la Directive du Conseil 2014/68/UE, relatif aux équipements sous pression.

Vedere la Dichiarazione di Conformità allegata, Direttiva del Consiglio 2014/68/UE, relativa della attrezzature a pressione.

Sehen Sie Konformitätskündigung, PED-Richtlinie 2014/68/EU, druckgeräteverordnung

### - Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos.
- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.
- Direttiva 2011/65/UE, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche..
- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

### - Regulation (EU) No 814/2013 implementing Directive 2009/125/EC with regard to ecodesign requirements for water heaters and hot water storage tanks.

- Reglamento (UE) N.º 814/2013 por el que se desarrolla la Directiva 2009/125/CE respecto de los requisitos de diseño ecológico para calentadores de agua y depósitos de agua caliente.
- Règlement (UE) n.º 814/2013 portant application de la directive 2009/125/CE en ce qui concerne les exigences d'écoconception applicables aux chauffe-eau et aux ballons d'eau chaude
- Regolamento (UE) n.º 814/2013 recante modalità di applicazione della direttiva 2009/125/CE in merito alle specifiche per la progettazione ecocompatibile degli scaldacqua e dei serbatoi per l'acqua calda
- Verordnung (EU) Nr. 814/2013 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Warmwasserbereitern und Warmwasserspeichern

## and are in conformity with the following European Standards:

y están en conformidad con las siguientes normas europeas :  
et elles sont également conformes aux Normes Européennes suivantes :

e risultano conformi alle seguenti Norme armonizzate Europee :  
und entsprechen folgenden europäischen Vorschriften :

<b>EN60335-1</b>	<b>EN55014-1</b>	<b>EN61000-3-3</b>	<b>EN62233</b>	<b>EN16147</b>
<b>EN60335-2-40</b>	<b>EN55014-2</b>	<b>EN61000-3-2</b>	<b>EN12102</b>	

Equipment labelling and installations restrictions are based on standard IEC60335-2-40:2018

El etiquetaje del equipo y las instrucciones de instalación se basan en la norma IEC60335-2-40:2018

L'étiquetage du matériel et les instructions d'installation sont basées sur la réglementation IEC60335-2-40:2018

Le istruzione per l'installazione e l'etichettatura delle apparecchiature si basano sullo standard IEC60335-2-40:2018

Die Kennzeichnung des Geräts und die Installationsanweisungen basieren auf der Norm IEC60335-2-40:2018

Name, Nombre, Nom, Nome, Name :

Position, Cargo, Fonction, Posizione, Position :

**Manabu Inagaki**  
**General Manager**

**JOHNSON CONTROLS-HITACHI AIR  
CONDITIONING WUHU CO., LTD.**

*M. Inagaki*

# EU DECLARATION OF CONFORMITY

DECLARACION UE DE CONFORMIDAD/ DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE / DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE/ EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

We,  
Nosotros,  
Nous,  
Noi,  
Wir,

**Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning Spain, S.A.U.**  
Ronda Shimizu, 1 - Poligón Industrial Can Torrella.  
08233 VACARISSES (Barcelona) - Spain

English: original version  
Español: versión traducida  
Français: version traduite  
Italiano: versione tradotta  
Deutsch: übersetzte Version

## declare under our sole responsibility that the machines

declaramos bajo nuestra única responsabilidad que las máquinas  
déclarons sous notre responsabilité exclusive que les machines

dichiariamo sotto la nostra propria responsabilità che le macchine  
bestätigen hiermit eigenverantwortlich, dass die Maschinen

**Models**, Modelos, Modèles, Modelli, Modelle :

**TAW-190RHC**

**Manufacturer**, Fabricante, Fabricant, Costruttore, Hersteller :

**Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning Spain, S.A.U.**

**Serial No**, Nº de serie, Nº de série, Nº di serie, Seriennr. :

Véase el número en la etiqueta de la unidad.  
Vedere il numero sull'etichetta dell'unità.

**Year of Production**, Año de producción, Année de fabrication, Anno di produzione, Herstellungsjahr :

Véase el año en la etiqueta de la unidad.  
Vedere l'anno sull'etichetta dell'unità.

## **TAW-(190/270)RHC, combined with the following Hitachi outdoor units:**

TAW-(190/270)RHC, combinadas con las siguientes unidades exteriores Hitachi:  
TAW-(190/270)RHC, combinato con le seguenti unità esterne Hitachi:  
TAW-(190/270)RHC, associés aux unités extérieures Hitachi suivantes:  
TAW-(190/270)RHC, kombiniert mit den folgenden Hitachi-Außengeräten

**RAW-35RHC, RAM-53NYP3E, RAM-70NYP4E, RAM-90NYP5E**

## **comply with the following Directives of the European Parliament and of the Council of the European Union:**

cumplen con las siguientes Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo de la Unión Europea: rispondono alle seguenti Direttive del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'Unione Europea: respectent les Directives du Parlement Européen et du Conseil de l'Union Européenne suivantes: entsprechen folgenden Richtlinien des Europäischen Parlaments und des Rates der Europäischen Union:

### **- Council Directive 2014/35/EU relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits.**

- Directiva del Consejo 2014/35/UE sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.
- Directive du Conseil 2014/35/UE relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.
- Direttiva del Consiglio 2014/35/UE relativa alle apparecchiature elettriche destinate ad essere utilizzate entro determinati limiti di tensione.
- Niederspannungs-Richtlinie 2014/35/EU.

### **- Council Directive 2014/30/EU relating to electromagnetic compatibility.**

- Directiva del Consejo 2014/30/UE relativa a la compatibilidad electromagnética.
- Directive du Conseil 2014/30/UE relative à la compatibilité électromagnétique.
- Direttiva del Consiglio 2014/30/UE relativa alla compatibilità elettromagnetica.
- EMC-Richtlinie 2014/30/EU über die elektromagnetische Verträglichkeit.

### **- Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.**

- Directiva 2011/65/UE sobre restricciones a la utilización de determinadas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos.
- Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.
- Direttiva 2011/65/UE, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche.
- Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

### **- Regulation (EU) No 814/2013 implementing Directive 2009/125/EC with regard to ecodesign requirements for water heaters and hot water storage tanks.**

- Reglamento (UE) N.º 814/2013 por el que se desarrolla la Directiva 2009/125/CE respecto de los requisitos de diseño ecológico para calentadores de agua y depósitos de agua caliente.
- Règlement (UE) n.º 814/2013 portant application de la directive 2009/125/CE en ce qui concerne les exigences d'écoconception applicables aux chauffe-eau et aux ballons d'eau chaude
- Regolamento (UE) n. 814/2013 recante modalità di applicazione della direttiva 2009/125/CE in merito alle specifiche per la progettazione ecocompatibile degli scaldacqua e dei serbatoi per l'acqua calda
- Verordnung (EU) Nr. 814/2013 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG im Hinblick auf die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Warmwasserspeichern und Warmwasserspeichern

### **Note: Equipment subject to Art. 4.3 of Council Directive 2014/68/EU – Pressure Equipment**

Nota: Equipos sujetos al Art.4.3 Directiva del Consejo 2014/68/UE - Aparatos a presión

Note: Équipements soumis à la directive du Conseil 2014/68/UE Art.4.3 - équipements sous pression

Nota: Apparecchiature assoggettate all'art. 4.3 della direttiva del consiglio 2014/68/UE – apparecchiature a pressione

Anmerkung: Geräte unter Artikel 4.3 der Richtlinie 2014/68/EU - Druckgeräte

### **and are in conformity with the following European Standards:**

y están en conformidad con las siguientes normas europeas : e risultano conformi alle seguenti Norme armonizzate Europee :

et sont également conformes aux Normes Européennes suivantes : und entsprechen folgenden europäischen Vorschriften :

**EN60335-1**  
**EN60335-2-40**

**EN55014-1**  
**EN55014-2**

**EN61000-3-2**  
**EN61000-3-3**

**EN62233**

### **Installation must be performed according to the equipment installation and operation Manual.**

La instalación debe llevarse a cabo de acuerdo con el manual de instalación y operación del equipo.

L'installation doit être réalisée en respectant les consignes du manuel d'installation et d'utilisation.

L'installazione deve essere eseguita in conformità con quanto descritto nel manuale d'installazione e di funzionamento.

Die Installation muss gemäß dem Installations- und Betriebshandbuchs durchgeführt werden.

**Name**, Nombre, Nom, Nome, Name :

**Position**, Cargo, Fonction, Posizione, Position :

**Toni Badia**  
General Manager

**Johnson Controls-Hitachi Air Conditioning Spain, S.A.U.**



Vacarisses, Barcelona, 28-04-2020

ECML0191 A\_r0