



## DICHIARAZIONE di CONFORMITA'



DAIKIN APPLIED EUROPE S.p.A

Via Piani di Santa Maria, 72 - 00072 Ariccia (Roma) – Italia

Dichiara che gli Insiemi:

**EWAD160TZ\_B → EWADC11TZ\_B**  
**EWAH170TZ\_B → EWAHC10TZ\_B**

(per il numero di serie e l' anno di produzione fare riferimento alla targa dati presente sull' unità)

sono conformi alle seguenti Direttive:

**DIRETTIVA 2014/35/UE (LVD)**  
**DIRETTIVA 2014/30/UE (EMC)**  
**DIRETTIVA 2006/42/CE (MD)**  
**DIRETTIVA 2014/68/UE (PED)**  
**DIRETTIVA 2009/125/CE (ECODESIGN)**

e alle seguenti Norme armonizzate (utilizzate in parte o totalmente come descritto nel file Tecnico di Costruzione):

EN 60204-1:2006+A1:2009 Sicurezza del macchinario

EN 61000-6-2:2005 Compatibilità Elettromagnetica (EMC) - Parte 6-2: Norme generiche – Immunità per gli ambienti industriali

EN 61000-6-4:2007+A1:2011 Compatibilità Elettromagnetica (EMC) - Parte 6-4: Norme generiche – Emissione standard per gli ambienti industriali.

UNI EN 378-1:2012, EN 378-2:2012, EN 378-4:2012 Requisiti di sicurezza e ambientali; progettazione, costruzione, prove, marcatura e documentazione

UNI EN 13136:2007 Dimensionamento dei dispositivi di sicurezza.

Per la Direttiva 2014/30/UE, il File Tecnico di Costruzione è: TCF027

Per la Direttiva 2014/68/UE, il certificato Modulo B TIS-PED-MI-16-04-002251-9773 Rev.01, è stato rilasciato dall'Organismo Notificato 0948 TUV Italia S.r.l.– Via Carducci, 125 – Edificio 23 – 20099 Sesto San Giovanni (MI) – Italia

File Tecnico di Costruzione: 5066-PED Rev.A

Procedura di valutazione della conformità seguita per la Direttiva: Modulo B + D - Categoria III

Descrizione delle attrezzature a pressione montate sull' Insieme, in accordo con la Direttiva PED

Condensatore ad Aria	A categoria I
Evaporatore	B+D categoria III
Economizzatore	B+D categoria II
Recuperatore di calore ( <i>optional</i> )	B+D categoria II
Valvole di Sicurezza	B+D categoria IV

Gli Insiemi sono conformi al comma d) dell' Art. 5 del D.M. 329 del 1 Dicembre 2004 e sono stati sottoposti a prova di funzionamento con i dispositivi di sicurezza montati e perfettamente funzionanti.

La dichiarazione riguarda esclusivamente la macchina nello stato in cui è stata immessa sul mercato, escludendo i componenti che vengono aggiunti e/o le operazioni effettuate successivamente dall'utente finale.

Il firmatario della presente dichiarazione è stato autorizzato a costituire il fascicolo tecnico, a redigere la dichiarazione, a legare e ad assumere impegni per conto del fabbricante.

Ariccia, 01 Marzo 2018

DAIKIN APPLIED EUROPE S.p.A.  
VP Engineering, Manufacturing R&D  
Luca Paoletta



## DECLARATION of CONFORMITY



DAIKIN APPLIED EUROPE S.p.A

Via Piani di Santa Maria, 72 - 00072 Ariccia (Roma) – Italia

Declares that the assemblies:

**EWAD160TZ\_B → EWADC11TZ\_B**  
**EWAH170TZ\_B → EWAHC10TZ\_B**

(for manufacturing number and manufacturing year refer to unit nameplate)

are conformal to the following Directives:

**DIRECTIVE 2014/35/EU (LVD)**  
**DIRECTIVE 2014/30/EU (EMC)**  
**DIRECTIVE 2006/42/EC (MD)**  
**DIRECTIVE 2014/68/EU (PED)**  
**DIRECTIVE 2009/125/EC (ECODESIGN)**

EN 60204-1:2006+A1:2009 Safety of machinery

EN 61000-6-2:2005 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments

EN 61000-6-4:2007+A1:2011 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments

UNI EN 378-1:2012, UNI EN 378-2:2012, UNI EN 378-4:2012 Safety and environmental requirements; design, construction, testing, marking and documentation

UNI EN 13136:2007 Methods for calculation pressure relief devices.

**For 2014/30/EU Directive, the Technical Construction File is: TCF027**

**According to the Directive 2014/68/EU, Module B Certificate: TIS-PED-MI-16-04-002251-9773 Rev.01, was issued by Notified Body 0948 TUV Italia S.r.l. – Via Carducci, 125 – Edificio 23–20099 Sesto San Giovanni (MI) - Italy**

**Technical Construction File: 5066-PED Rev.A**

**Conformity assessment procedure followed for Directive: Module B + D - Category III**

Assembly description of the pressure equipment, according to PED Directive:

Air Cooled Condenser	A category I
Evaporator	B+D category III
Economizer	B+D category II
Heat Recovery ( <i>optional</i> )	B+D category II
Safety Valves	B+D category IV

**The assemblies are in accordance with paragraph d) of Article 5 of the Italian Ministerial Decree n. 329 of December 1<sup>st</sup>, 2004 and have been tested to work with the safety devices installed and functioning perfectly. This declaration relates exclusively to the machinery in the state in which it was placed on the market, and excludes components which are added and/or operations carried out subsequently by the final user.**

**The signatory of this declaration was authorised to compile the technical file, draw up the declaration, to bind and to enter into commitments on behalf of the manufacturer**

Ariccia March 01, 2018

DAIKIN APPLIED EUROPE S.p.A.  
VP Engineering, Manufacturing R&D  
Luca Paoletta