



## 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: Sicurezza del macchinario

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

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

EN 378-1; EN 378-2; EN378-4: Sistemi di refrigerazione e pompe di calore - Requisiti di sicurezza e ambientali

EN 13136: Dispositivi di limitazione della pressione e relative tubazioni-Metodi di calcolo

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 (optional)	B+D categoria II
Valvole di Sicurezza	B+D categoria IV

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, 16 Ottobre 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: Safety of machinery  
EN 61000-6-2: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-2: Generic standards - Immunity for industrial environments  
EN 61000-6-4: Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-4: Generic standards - Emission standard for industrial environments  
EN 378-1; EN 378-2; EN378-4: Refrigerating systems and heat pumps - Safety and environmental requirements  
EN 13136: Pressure relief devices and their associated piping-Methods for calculation.

**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

**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 October 16, 2018

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