



## DICHIARAZIONE di CONFORMITA'



DAIKIN APPLIED EUROPE S.p.A

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

Dichiara che gli Insiemi:

**EWAT085B → EWAT700B**

(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 61000-6-3 Compatibilità Elettromagnetica (EMC) - Part 6-3: Norme generiche – Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell' industria leggera

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

EN 13136 Dimensionamento dei dispositivi di sicurezza.

**Per la Direttiva 2014/30/UE, il File Tecnico di Costruzione è: TCF074**

**Per la Direttiva 2014/68/UE, il File Tecnico di Costruzione è: 5074-PED**

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

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

Condensatore D1 categoria II

Evaporatore B+D categoria IV

Valvole di Sicurezza B+D categoria IV

Recuperatore di calore (*optional*) B+D categoria II

Compressore B+D categoria III

**Gli Insiemi 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, 04 Luglio 2018



## DECLARATION of CONFORMITY



**DAIKIN APPLIED EUROPE S.p.A**

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

**Declares that the assemblies:**

**EWAT085B → EWAT700B**

(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)**

and to the following harmonized standards (used in part or whole as described in the technical construction file)

EN 60204-1 Safety of machinery

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

EN 61000-6-3 Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-3: Generic standards - Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments

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

EN 13136 Methods for calculation pressure relief devices.

**For 2014/30/EU Directive the Technical Construction File is: TCF074**

**According to the Directive 2014/68/EU the Technical Construction File is: 5074-PED**

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

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

Condenser	D1 category II
Evaporator	B+D category IV
Safety Valve	B+D category IV
Heat Recovery ( <i>optional</i> )	B+D category II
Compressor	B+D category III

**The assemblies 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 July 04, 2018