



# CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO No 51DM5039

## EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

VISTO L'ESITO DELLE VERIFICHE CONDOTTE IN CONFORMITA' ALL'ALLEGATO III – **MODULO B** DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/426 SI DICHIARA CHE I SEGUENTI PRODOTTI:

*ON THE BASIS OF OUR VERIFICATIONS CARRIED OUT ACCORDING TO ANNEX III – **MODULE B** OF THE REGULATION (EU) 2016/426 WE HEREBY DECLARE THAT THE FOLLOWING PRODUCTS:*

### CALDAIE MURALI DR / WALL MOUNTED BOILERS DR

MODELLI / MODELS A2CPX023, A2CPX026, A2CPN023, A2CPN026, A2CPN030, A2CPN036, A2CPX030, A2CPX036.

### FABBRICANTE / MANUFACTURER

DENOMINAZIONE / COMPANY NAME DAIKIN ISITMA VE SOGUTMA SISTEMLERI SAN. TIC. A.S.

INDIRIZZO / ADDRESS GULSUYU MAH. FEVZI CAKMAK CAD. BURCAK SOK. 20/A -34848 MALTEPE (ISTANBUL) - TR - Turkey

### SODDISFANO LE DISPOSIZIONI DEL REGOLAMENTO SUDDETTO

*MEET THE REQUIREMENTS OF THE AFOREMENTIONED REGULATION*

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO CONSENTE L'APPOSIZIONE DELLA MARCATURA CE SUI PRODOTTI A CONDIZIONE CHE SIA SODDISFATTA UNA DELLE PROCEDURE DI VALUTAZIONE DELLA CONFORMITÀ DI CUI ALL'ALLEGATO III (MODULO C2 O D O E O F) DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/426.

*THIS EU-TYPE EXAMINATION CERTIFICATE ALLOWS THE CE MARKING ON THE PRODUCTS IF ONE OF THE CONFORMITY ASSESSMENT PROCEDURES INDICATED IN ANNEX III (MODULE C2 OR D OR E OR F) OF REGULATION (EU) 2016/426, IS SATISFIED.*

QUESTO CERTIFICATO DI ESAME UE DEL TIPO È RILASCIATO DA IMQ IN QUALITÀ DI ORGANISMO NOTIFICATO PER IL REGOLAMENTO (UE) 2016/426.

IL NUMERO IDENTIFICATIVO DI IMQ S.P.A. QUALE ORGANISMO NOTIFICATO È: **0051**

*THIS EU TYPE EXAMINATION CERTIFICATE IS ISSUED BY IMQ AS NOTIFIED BODY FOR THE REGULATION (EU) 2016/426. IDENTIFICATION NUMBER OF IMQ S.P.A. AS NOTIFIED BODY IS: **0051***

QUESTO CERTIFICATO COMPRENDE 1 ALLEGATO.

*THIS CERTIFICATE INCLUDES 1 ANNEX.*

PRIMA EMISSIONE: 2021/10/25

*FIRST ISSUE*

EMISSIONE CORRENTE: 2023/12/11

*CURRENT ISSUE*

EMISSIONE PRECEDENTE: 2022/09/29

*PREVIOUS ISSUE*

DATA DI SCADENZA: 2031/10/24

*EXPIRING DATE*

B.U. PRODUCT CONFORMITY ASSESSMENT  
CERTIFICATION SECTOR - MANAGER

Questo Certificato può essere riprodotto solo integralmente e senza alcuna variazione. Esso è soggetto al regolamento generale per la valutazione della conformità ai sensi delle direttive comunitarie per le quali IMQ opera come organismo notificato n. 0051 e alle prescrizioni particolari regolamento (UE) N. 2016/426 (GAR) "sugli apparecchi che bruciano carburanti gassosi" allegato III - MODULO B - Esame UE del Tipo - Tipo di produzione.

*This Certificate may only be reproduced in its entirety and without any change. It is subject to the general rules for assessing conformity to community directives for which IMQ operates as notified body n°. 0051 and to the special requirements for regulation (EU) No. 2016/426 (GAR) "on appliances burning gaseous fuels" annex III - MODULE B - EU Type-examination - Production type*



PRD N° 005 B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC  
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

**Allegato al Certificato di Esame CE/UE di Tipo**  
**Annex to EC/EU Type Examination Certificate**

Prima emissione | First issue 2021-10-25  
Emissione corrente | Current issue 2023-12-11  
Emissione precedente | Previous issue 2022-09-29

**Prodotto | Product**

**Caldaiie murali**  
**Wall mounted boilers**

**Fabbricante | Manufacturer**

**DAIKIN ISITMA VE SOGUTMA SISTEMLERI SAN. TIC. A.S.**  
**GULSUYU MAH. FEVZI CAKMAK CAD. BURCAK SOK. 20/A**  
**34848 MALTEPE (ISTANBUL)**  
**TR - Turkey**

**Costruito presso (sito produttivo) | Manufactured at (factory location)**

KARGALIHANBABA OSB MAHALLESİ, ORGANIZE SANAYİ 1 SK SAKARYA Turkey

**Norme**

EN 15502-1:2021  
EN 15502-2-1:2022

**Standards**

EN 15502-1:2021  
EN 15502-2-1:2022

**Rapporto di Valutazione | Assessment Report**

GP23-0097635-01

**Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Tipo di installazione | Type of installation **C13, C33, C43, C53, C63, C83, B23, B33**  
Temperatura max acqua | Max water temperature **85 C**  
Pressione max acqua in riscaldamento | Max water pressure for heating **3 bar**  
Tensione nominale | Rated voltage **230 V**

**Articoli (con dettagli) | Articles (with details)**

AR.V007B2

Marca | Trade mark **AIRFEL**  
Modello | Model **A2CPX023**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **21,5kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **21,1kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **5,3kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **5,1kW**  
Produzione acqua calda sanitaria | Hot-water production **Istantanea / Istantaneous**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.V007B3

Marca | Trade mark **AIRFEL**  
Modello | Model **A2CPX026**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **24,5kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **23,7kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **5,5kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **5,2kW**  
Produzione acqua calda sanitaria | Hot-water production **Istantanea / Istantaneous**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

**Allegato al Certificato di Esame CE/UE di Tipo  
Annex to EC/EU Type Examination Certificate**

Prima emissione | First issue 2021-10-25  
Emissione corrente | Current issue 2023-12-11  
Emissione precedente | Previous issue 2022-09-29

AR.W00823

Marca | Trade mark **AIRFEL**  
Modello | Model **A2CPN023**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **21,5kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **20,6kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **5,3kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **5,1kW**  
Produzione acqua calda sanitaria | Hot-water production **Istantanea / Istantaneous**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.W00824

Marca | Trade mark **AIRFEL**  
Modello | Model **A2CPN026**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **24,5kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **23,2kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **5,5kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **5,0kW**  
Produzione acqua calda sanitaria | Hot-water production **Istantanea / Istantaneous**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.X0078P

Marca | Trade mark **AIRFEL**  
Modello | Model **A2CPN030**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **28 kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **26,4 kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **6,5kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **5,8 kW**  
Produzione acqua calda sanitaria | Hot-water production **Istantanea / Istantaneous**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.X0078Q

Marca | Trade mark **AIRFEL**  
Modello | Model **A2CPN036**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **34 kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **32,5 kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **7,5 kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **6,9 kW**  
Produzione acqua calda sanitaria | Hot-water production **Istantanea / Istantaneous**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.X0078S

Marca | Trade mark **AIRFEL**  
Modello | Model **A2CPX030**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **28 kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **26,4 kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **6,5kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **5,8 kW**  
Produzione acqua calda sanitaria | Hot-water production **Istantanea / Istantaneous**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

AR.X0078T

Marca | Trade mark **AIRFEL**  
Modello | Model **A2CPX036**  
Portata termica nominale | Nominal heat input **34 kW**  
Potenza termica nominale | Nominal heat output **32,5 kW**  
Portata termica ridotta | Minimum heat input **7,5 kW**  
Potenza termica ridotta | Minimum heat output **6,9 kW**  
Produzione acqua calda sanitaria | Hot-water production **Istantanea / Istantaneous**  
Tipo di caldaia | Type of boiler **Condensazione / Condensing**

**Ulteriori informazioni | Additional Information**

**Allegato al Certificato di Esame CE/UE di Tipo**  
**Annex to EC/EU Type Examination Certificate**

|  |            |
|--|------------|
| <i>Prima emissione   First issue</i>         | 2021-10-25 |
| <i>Emissione corrente   Current issue</i>    | 2023-12-11 |
| <i>Emissione precedente   Previous issue</i> | 2022-09-29 |

La sezione Paesi di destinazione fornisce solo situazioni nazionali relative a gas, pressioni e categorie di apparecchi che si applicano a livello nazionale o locale secondo la EN 437:2021. / The section Countries of destination gives only national situations relating to gases, gas pressures and appliance categories that apply nationally or locally according to EN 437:2021.

Per quanto riguarda le categorie dell'apparecchio per Albania (AL), Bulgaria (BG), Islanda (IS), Lituania (LV), Lussemburgo (LU), Malta (MT) e Repubblica di Macedonia (MK) non sono disponibili informazioni all'interno della EN 437:2021, quindi le condizioni nazionali di fornitura del gas di questi paesi devono essere verificate con il fornitore di gas locale / Concerning the appliance categories for Albania (AL), Bulgaria (BG), Iceland (IS), Latvia (LV), Luxembourg (LU), Malta (MT) and Republic of Macedonia (MK) no information are available within EN 437:2021, so the national gas supply conditions of these countries have to be checked with local gas supplier.

**Paesi di destinazione | Countries of destination**

| <i>Paesi di destinazione/Countries of destination</i> | <i>Sigla/Code</i> | <i>Categorie/Categories</i> | <i>Gas e pressioni/Gas and supply pressures</i> |
|---|-------------------|-----------------------------|---|
| ALBANIA/ALBANIA                                       | AL                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| AUSTRIA/AUSTRIA                                       | AT                | II2H3P                      | G20=20mbar<br>G31=50mbar                        |
| BELGIO/BELGIUM  | BE                | I3P                         | G31=37mbar                                      |
| BULGARIA/BULGARIA                                     | BG                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| CIPRO/CYPRUS  | CY                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| CROAZIA/CROATIA                                       | HR                | II2H3P                      | G20=20mbar<br>G31=37mbar                        |
| DANIMARCA/DENMARK                                     | DK                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| ESTONIA/ESTONIA                                       | EE                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| FINLANDIA/FINLAND                                     | FI                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| FRANCIA/FRANCE  | FR                | I3P                         | G31=37mbar                                      |
| GERMANIA/GERMANY                                      | DE                | I3P                         | G31=50mbar                                      |
| GRECIA/GREECE   | GR                | II2H3P                      | G20=20mbar<br>G31=37mbar                        |
| IRLANDA/IRELAND                                       | IE                | II2H3P                      | G20=20mbar<br>G31=37mbar                        |
| ITALIA/ITALY  | IT                | II2H3P                      | G20=20mbar<br>G31=37mbar                        |
| LETTONIA/LATVIA                                       | LV                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| LITUANIA/LITHUANIA                                    | LT                | II2H3P                      | G20=20mbar<br>G31=37mbar                        |
| MACEDONIA/REPUBLIC OF MACEDONIA                       | MK                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| NORVEGIA/NORWAY                                       | NO                | I2H                         | G20=20mbar                                      |
| PAESI BASSI/NETHERLANDS                               | NL                | I3P                         | G31=37mbar                                      |
| PAESI BASSI/NETHERLANDS                               | NL                | I3P                         | G31=30mbar                                      |
| PAESI BASSI/NETHERLANDS                               | NL                | I3P                         | G31=50mbar                                      |
| POLONIA/POLAND  | PL                | I3P                         | G31=37mbar                                      |
| PORTOGALLO/PORTUGAL                                   | PT                | II2H3P                      | G20=20mbar<br>G31=37mbar                        |

**Allegato al Certificato di Esame CE/UE di Tipo  
Annex to EC/EU Type Examination Certificate**

|                                |    |        | <i>Prima emissione   First issue</i>         | 2021-10-25 |
|--------------------------------|----|--------|--|------------|
|                                |    |        | <i>Emissione corrente   Current issue</i>    | 2023-12-11 |
|                                |    |        | <i>Emissione precedente   Previous issue</i> | 2022-09-29 |
| REGNO UNITO/UNITED KINGDOM     | GB | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=37mbar                     |            |
| REPUBBLICA CECA/CZECH REPUBLIC | CZ | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=37mbar                     |            |
| ROMANIA/ROMANIA                | RO | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=30mbar                     |            |
| SLOVACCHIA/SLOVAKIA            | SK | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=50mbar                     |            |
| SLOVACCHIA/SLOVAKIA            | SK | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=37mbar                     |            |
| SLOVENIA/SLOVENIA              | SI | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=37mbar                     |            |
| SPAGNA/SPAIN                   | ES | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=37mbar                     |            |
| SVEZIA/SWEDEN                  | SE | I2H    | G20=20mbar                                   |            |
| SVIZZERA/SWITZERLAND           | CH | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=37mbar                     |            |
| SVIZZERA/SWITZERLAND           | CH | I12H3P | G20=20mbar<br>G31=50mbar                     |            |
| TURCHIA/TURKEY                 | TR | I2H    | G20=20mbar                                   |            |
| UNGHERIA/HUNGARY               | HU | I2H    | G20=25mbar                                   |            |
| UNGHERIA/HUNGARY               | HU | I3P    | G31=37mbar                                   |            |