

# **ARGO**

Collezione Primavera l'Estate 2024 Spring | Summer collection 2024



# indice index



| 01 | climatizzatori mono & multisplit - Argo Greenstyle Top<br>single & multisplit air conditioners - Argo Greenstyle Top | 05 |
|----|--|----|
| 02 | climatizzatori d'aria locali<br>local air conditioners   | 23 |

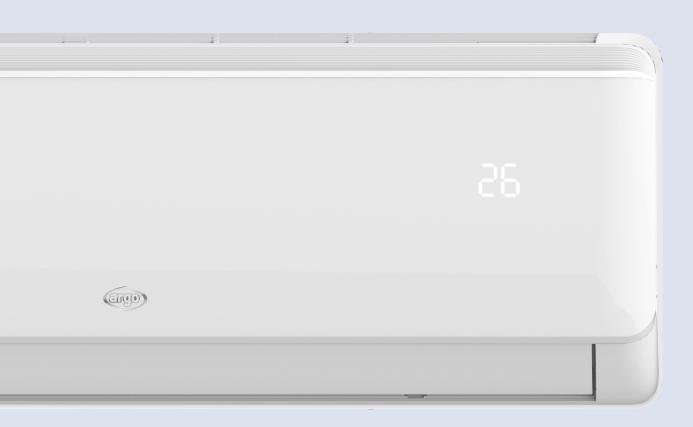
01

# CLIMATIZZATORI MONO e MULTISPLIT Argo Greenstyle Top

SINGLE and MULTISPLIT AIR CONDITIONERS -Argo Greenstyle Top









#### Design discreto e contemporaneo

Le linee sono ben definite, studiate per incontrare un'ampia platea di gusti e stile. Per il suo design minimale, con finitura bianco puro e dettaglio silver, rappresenta una scelta d'acquisto senza tempo. Moderno e lineare si integra perfettamente in ogni tipo di ambiente e arredo. Il display sull'unità interna, retroilluminato e molto discreto, può essere eventualmente disattivato per renderlo ancora più discreto o per non disturbare durante le ore notturne. I materiali di alta qualità ne fanno un climatizzatore resistente e affidabile.

#### Discreet and contemporary design

The lines are well defined, designed to meet a wide audience of tastes and styles. Thanks to its minimal design, with a pure white finish and silver detail, it represents a timeless choice. Modern and linear, it vcan be perfectly integrated in any type of environment and arrangement. The display on the indoor unit, backlit and very discreet, may be disabled to make it more discreet of not disturbed during the night. The high quality materials make it a durable and reliable air conditioner.





### ARGO GREENSTYLE TOP

Climatizzatore che risponde egregiamente alle richieste di climatizzazione e riscaldamento, con particolare attenzione al controllo dei consumi. Garantisce, attraverso due speciali funzioni, qualità massima dell'aria indoor, assicurata anche dalla presenza del filtro anti polvere sull'aspirazione.

Silenzioso e potente, possiede un lancio d'aria fino a 12 m, con conseguente distribuzione diffusa del comfort. È ECO perché utilizza refrigerante ecologico R32.

È dotato di nuovo telecomando di design con **funzione iFeel** e di WiFi a connessione rapida già integrato, per il controllo delle funzionalità anche da remoto.

La nuova funzione iClean è pensata per una pulizia accurata ed efficace dell'evaporatore e consta di 4 fasi più la sterilizzazione a 57 °C.

**Trattamento Gold fin** delle alette dello scambiatore di calore dell'unità esterna, per la massima durabilità nel tempo.

Air conditioner that responds very well to air conditioning and heating requests, with particular attention to consumption control. It guarantees, through two special functions, maximum indoor air quality, also ensured by the anti-dust filter.

Silent and powerful, it has an air throw of up to 12 m, with a consequent widespread distribution of comfort. It is ECO because it uses R32 environment friendly refrigerant.

It's equipped with new design remote controller with **iFeel function** and integrated WiFi with fast connection, for long distance control of all unit functions.

The new iClean function is designed for thorough and effective cleaning of the evaporator and consists of 4 phases plus sterilization at 57 °C.

Gold fin treatment of the outdoor unit heat exchanger fins, for the maximum durability overtime.











Raffrescamento, Riscaldamento, Deumidificazione e Ventilazione

Cooling, Heating, Dehumidification and Fan



Tecnologia DC Inverter, massimo comfort, minimi consumi grazie alla modulazione del compressore e dei ventilatori.

DC Inverter technology, maximum comfort, minimum consumption thanks to compressor and fans modulation



Timer di accensione e spegnimento programmabile

Programmable on/off timer



Classe energetica A++ in freddo

A<sup>++</sup> energy class in cooling mode



R32, gas ecologico a basso impatto sul riscaldamento globale

R32, ecological gas with low impact on global warming



WiFi con connessione rapida e app dedicata, per il controllo da remoto delle funzionalità

WiFi with fast connection and dedicated app, for all unit functions long distance control



5 velocità di ventilazione: Turbo, Alta, Media, Bassa, Quiet (velocità super-bassa non selezionabile da telecomando, relativa alla funzione Quiet)

5 fan speeds: Turbo, High, Medium, Low, Quiet (super-low speed not selectable by remote control, related to Quiet function)



Classe energetica A+ in caldo (clima medio)

A+ energy class in heating mode (average climate)





Classe energetica A+++ in caldo (clima più caldo, vedi zone colore

A+++ energy class in heating mode (warmer climate, see areas in orange).



#### **FUNZIONE iFEEL/**iFEEL FUNCTION

La funzione "iFeel" garantisce condizioni di comfort nel punto in cui è posizionato il telecomando. Quest'ultimo è dotato di un sensore che invia continuamente segnali all'unità interna.

"iFeel" function guarantees comfort conditions in the area around the remote controller. It is equipped with a sensor that continuously sends to the indoor unit inputs.



#### FLUSSO D'ARIA PERSONALIZZATO/CUSTOMIZED AIR FLOW

Oltre all'oscillazione verticale classica delle alette, è possibile selezionare anche l'oscillazione orizzontale (sinistra/destra) del flap (3D SWING). È possibile selezionare la posizione desiderata del flap per un flusso d'aria personalizzato. Lancio d'aria fino a 12 m.

In addition to the classic vertical swing of the flaps, it is also possible to select the horizontal swing (left/right) of the flap (3D SWING). You can fix the flap in the desidered position for a customized air flow. Air throw up to 12 m.



#### **FUNZIONE TURBO/TURBO FUNCTION**

Consente di raggiungere la temperatura desiderata, sia in freddo che in caldo, nel più breve tempo possibile.

It allows to reach the desidered temperature, both in cooling and heating modes, in the shortest possible time.



#### **FUNZIONE SLEEP/SLEEP FUNCTION**

La temperatura impostata viene modificata automaticamente in modo da adeguarsi alla naturale evoluzione della temperatura ambiente e di quella corporea.

The temperature changes automatically according to the natural evolution of the indoor temperature and the body temperature.



#### FUNZIONE COLD DRAFT PREVENTION/COLD DRAFT PREVENTION FUNCTION

In riscaldamento, il funzionamento del ventilatore è legato alla temperatura dell'evaporatore; solo quando l'evaporatore è abbastanza caldo, il ventilatore inizia a funzionare, immettendo in ambiente solo aria sufficientemente calda.

In heating, the fan speed is controlled according to the evaporator temperature; only when the evaporator is warm enough, the fan starts working, introducing only sufficiently warm air in the room.



#### FUNZIONE ANTI-FUNGUS/ANTI-FUNGUS FUNCTION

Allo spegnimento dell'unità la ventilazione prosegue per 10 minuti, fino a completa asciugatura dello scambiatore di calore, prevenendo quindi la formazione di muffe e batteri.

When the unit is switched off, the ventilation continues for 10 minutes, until the heat exchanger is completely dried, thus preventing the formation of mold and bacteria.





#### **FUNZIONE ICLEAN/ICLEAN FUNCTION**

Nuova funzione Autoclean, pensata per una pulizia accurata ed efficace dell'evaporatore che consta di 4 fasi più la sterilizzazione a 57 °C. È possibile attivare la pulizia dell'evaporatore quando lo si desidera. La funzione vedrà svolgersi in sequenza fasi di condensazione, formazione di ghiaccio, sbrinamento e asciugatura finalizzate all'eliminazione di tutti i residui di polveri ed inquinanti e di ogni traccia di condensa: seguirà una quinta fase di sterilizzazione in cui l'unità evaporante verrà mantenuta per almeno 10 minuti a 57 °C di temperatura. Questo consentirà di immettere in ambiente sempre aria pulita e di preservare l'efficienza dello scambiatore di calore.

New Autoclean function, designed for thorough and effective cleaning of the evaporator which consists of 4 phases plus sterilization at 57 °C. Evaporator cleaning can be activated when desired. The function will see phases of condensation, ice formation, defrosting and drying take place in sequence aimed at eliminating all residues of dust and pollutants and all traces of condensation: a fifth phase of sterilization will follow in which the evaporating unit will be kept for at least 10 minutes at a temperature of 57 °C. This will allow clean air to be introduced into the room at all times and to preserve the efficiency of the heat exchanger.



#### MASSIMA SILENZIOSITÀ/MAXIMUM SILENCE

Massimo isolamento del compressore e ventilatori a bassa rumorosità garanitiscono silenziosità di entrambe le unità.

Maximum insulation for compressor and low noise fans grant a quiet operation of both outdoor and indoor unit.



#### SPECIALE TRATTAMENTO SCAMBIATORE DI CALORE UNITÀ ESTERNA

SPECIAL TREATMENT OF OUTDOOR UNIT HEAT EXCHANGER FINS

Color "oro", consente di utilizzare in tutta tranquillità le unità anche in ambienti salini.

"Gold" coloured, it allows the units to be used even in saline environments.



#### FLESSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE/FLEXIBILITY OF INSTALLATION

Massima flessibilità d'installazione è garantita dalla doppia possibilità di scarico della condensa, a destra o

Maximum flexibility of installation is granted by the double possibility of condensate drain connection, right or left.



#### FUNZIONE AUTO DIAGNOSI/AUTO DIAGNOSIS FUNCTION

Eventuali messaggi di malfunzionamento vengono visualizzati sul display a LED facilitando interventi mirati.

Eventual malfunctioning messages are shown on LED display of the indoor unit, making easy interventions.



#### **MODELLI UNITÀ INTERNE** INDOOR UNITS MODELS



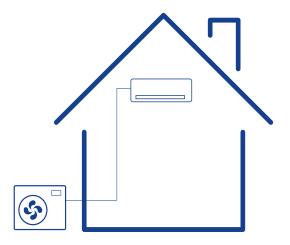
|              | Modello/Model           | Codice/Code | Codice EAN/EAN code |
|--------------|-------------------------|-------------|---------------------|
|              | GREENSTYLE TOP 9000 UI  | 398000930   | 8013557621958       |
| MONO/SINGLE  | GREENSTYLE TOP 12000 UI | 398000932   | 8013557621972       |
| MONO/ SINGLE | GREENSTYLE TOP 18000 UI | 398000934   | 8013557621996       |
|              | GREENSTYLE TOP 24000 UI | 398000936   | 8013557622016       |

#### **MODELLI UNITÀ ESTERNE** OUTDOOR UNITS MODELS



|              | Modello/Model           | Codice/Code | Codice EAN/EAN code |
|--------------|-------------------------|-------------|---------------------|
|              | GREENSTYLE TOP 9000 UE  | 398000931   | 8013557621965       |
| MONO/SINGLE  | GREENSTYLE TOP 12000 UE | 398000933   | 8013557621989       |
| MONO/ SINGLE | GREENSTYLE TOP 18000 UE | 398000935   | 8013557622009       |
|              | GREENSTYLE TOP 24000 UE | 398000937   | 8013557622023       |





### **APPLICAZIONI MONO**SINGLE APPLICATIONS

1 unità interna 1 unità esterna

1 indoor unit 1 outdoor unit



Nuovo telecomando digitale con schermo LCD per il controllo di tutte le funzionalità.

New digital remote control with LCD display, for all functions control.

#### **INCENTIVI FISCALI - ITALIA**

Solo per il mercato Italia - Only for Italian market









Per approfondimenti vedere pagine 18-19

| Modello/Model   |                               | GREENST                | YLE TOP 9         |
|---|-------------------------------|------------------------|-------------------|
| Unità interna/Indoor unit   |                               | GREENSTYLE TOP 9000 UI |                   |
| Unità esterna/Outdoor unit  |                               | GREENSTYLE TOP 9000 UE |                   |
|   | <b>Unità di misura</b> /Units | Freddo/Cooling         | Caldo/Heating     |
|   | kW                            | 2,60 (0,60-3,10)       | 2,61 (0,80-3,40)  |
| Capacità nominale (minmax.) / Capacity nominal (minmax.) (EN14511)  | BTU/h                         | 9000                   | 9000              |
| EER/COP (EN14511)   |                               | 3,25                   | 3,73              |
| Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h) (Average/Warmer/Colder)] (EN 14825) | kW                            | 2,6                    | 2,1/2,3/-         |
| Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)                    |                               | 6,1                    | 4,0/5,1/-         |
| Classe energetica / Energy efficiency class   |                               | A++                    | A+/A+++/-         |
| Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) /<br>Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)                                   | kWh/annum                     | 150                    | 735/632           |
| Portata d'aria U.I. (saambsb.) / Air flowrate I.U. (shhmlsl.)   | m³/h                          | 550-490                | -390-350          |
| Deumidificazione / Dehumidification   | l/h                           | 0,6                    |                   |
| Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)   | n°                            | 5,                     | /1                |
| Pressione sonora U.I. (saambsb.) / Sound pressure I.U. (shhmlsl.)   | dB(A)                         | 40-38-34-29-22         |                   |
| Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)   | dB(A)                         | 51                     |                   |
| Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)  | dB(A)                         | 52                     |                   |
| Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)  | dB(A)                         | 59                     |                   |
| Alimentazione elettrica / Power supply  | V/Ph/Hz                       | 220-240                | )~/1/50           |
| Potenza assorbita / Power input   | kW                            | 0,800 (0,10-1,60)      | 0,700 (0,30-1,50) |
| Tipo di compressore / Compressor type   |                               | Rotary D               | C Inverter        |
| Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP   |                               | R32                    | - 675             |
| Carica di refrigerante / Refrigerant charge   | kg/T.CO <sub>2</sub> eq.      | 0,46,                  | /0,31             |
| Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter  | mm (")                        | 6,35                   | [1/4"]            |
| Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter   | mm (")                        | 9,52                   | (3/8")            |
| Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard /<br>Max. pipe lenght with gas standard charge  | m                             | 3                      | -5                |
| Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva /<br>Max. pipe lenght with gas additional charge  | m                             | 2                      | 0                 |
| Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge   | g/m                           | 15                     |                   |
| Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)   | m                             | 10                     |                   |
| Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)  | m                             | 10                     |                   |
| Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)  | mm                            | 283/69                 | 93/199            |
| Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)  | mm                            | 455/6                  | 50/233            |
| Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.   | kg                            | 7/1                    | 8,5               |

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)/OPERATING LIMITS (outdoor temperature) Raffrescamento/Cooling: +16 °C  $\sim$  + 49 °C Riscaldamento/Heating: -15 °C  $\sim$  +30 °C INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA/INDOOR TEMPERATURE SETTING RANGE: 16-32 °C



| Modello/Model   |                               | GREENSTY                | LE TOP 12        |  |
|---|-------------------------------|-------------------------|------------------|--|
| Unità interna/Indoor unit   |                               | GREENSTYLE TOP 12000 UI |                  |  |
| Unità esterna/Outdoor unit  |                               | GREENSTYLE TOP 12000 UE |                  |  |
|   | <b>Unità di misura</b> /Units | Freddo/Cooling          | Caldo/Heating    |  |
|   | kW                            | 3,40 (0,80-3,80)        | 3,50 (1,00-4,20) |  |
| Capacità nominale (minmax.) / Capacity nominal (minmax.) (EN14511)  | BTU/h                         | 12000                   | 12000            |  |
| EER/COP (EN14511)   |                               | 3,26                    | 3,71             |  |
| Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h) (Average/Warmer/Colder)] (EN 14825) | kW                            | 3,4                     | 2,4/3,1/-        |  |
| Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)                    |                               | 6,2                     | 4,0/5,1/-        |  |
| Classe energetica / Energy efficiency class   |                               | A++                     | A+/A+++/-        |  |
| Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) /<br>Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)                                   | kWh/annum                     | 192                     | 851/840          |  |
| Portata d'aria U.I. (saambsb.) / Air flowrate I.U. (shhmlsl.)   | m³/h                          | 600-540-49              | 90-440-400       |  |
| Deumidificazione / Dehumidification   | l/h                           | 0                       | .8               |  |
| Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)   | n°                            | 5,                      | <b>/</b> 1       |  |
| <b>Pressione sonora U.I. (saambsb.)</b> / Sound pressure I.U. (shhmlsl.)  | dB(A)                         | 40-39-35-31-24          |                  |  |
| Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)   | dB(A)                         | 52                      |                  |  |
| Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)  | dB(A)                         | 54                      |                  |  |
| Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)  | dB(A)                         | 61                      |                  |  |
| Alimentazione elettrica / Power supply  | V/Ph/Hz                       | 220-240                 | )~/1/50          |  |
| Potenza assorbita / Power input   | kW                            | 1,05 (0,10-1,60)        | 0,94 (0,30-1,50) |  |
| <b>Tipo di compressore</b> / Compressor type  |                               | Rotary D                | C Inverter       |  |
| Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP   |                               | R32                     | - 675            |  |
| Carica di refrigerante / Refrigerant charge   | kg/T.CO <sub>2</sub> eq.      | 0,57,                   | /0,39            |  |
| Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter  | mm (")                        | 6,35 (                  | 1/4")            |  |
| Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter   | mm (")                        | 9,52 (                  | 3/8")            |  |
| Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard /<br>Max. pipe lenght with gas standard charge  | m                             | 3                       | -5               |  |
| Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva /<br>Max. pipe lenght with gas additional charge  | m                             | 2                       | 0                |  |
| Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge   | g/m                           | 15                      |                  |  |
| Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)   | m                             | 10                      |                  |  |
| <b>Dislivello massimo (unità interna sopra)</b> / Max. height between units (indoor on top)   | m                             | 10                      |                  |  |
| Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)  | mm                            | 285/7                   | 50/200           |  |
| Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)  | mm                            | 455/65                  | 50/233           |  |
| Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.   | kg                            | 7,5/                    | 18,5             |  |

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria e testati secondo la norma EN14825:2012.

| Modello/Model   |                               | GREENSTY                | LE TOP 18        |  |
|---|-------------------------------|-------------------------|------------------|--|
| Unità interna/Indoor unit   |                               | GREENSTYLE TOP 18000 UI |                  |  |
| Unità esterna/Outdoor unit  |                               | GREENSTYLE TOP 18000 UE |                  |  |
|   | <b>Unità di misura</b> /Units | Freddo/Cooling          | Caldo/Heating    |  |
|   | kW                            | 5,10 (1,30-5,30)        | 5,20 (1,30-5,50) |  |
| Capacità nominale (minmax.) / Capacity nominal (minmax.) (EN14511)  | BTU/h                         | 18000                   | 18000            |  |
| EER/COP (EN14511)   |                               | 3,35                    | 3,74             |  |
| Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h) (Average/Warmer/Colder)] (EN 14825) | kW                            | 5,1                     | 3,3/3,6/-        |  |
| Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)                    |                               | 6,7                     | 4,0/5,3/-        |  |
| Classe energetica / Energy efficiency class   |                               | A++                     | A+/A+++/-        |  |
| Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) /<br>Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)                                   | kWh/annum                     | 267                     | 1155/951/-       |  |
| Portata d'aria U.I. (saambsb.) / Air flowrate I.U. (shhmlsl.)   | m³/h                          | 850-760-6               | 80-610-550       |  |
| Deumidificazione / Dehumidification   | l/h                           | 1                       | ,6               |  |
| Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)   | n°                            | 5,                      | /1               |  |
| <b>Pressione sonora U.I. (saambsb.)</b> / Sound pressure I.U. (shhmlsl.)  | dB(A)                         | 46-42-39-35-25          |                  |  |
| Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)   | dB(A)                         | 5                       | 4                |  |
| Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)  | dB(A)                         | 57                      |                  |  |
| Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)  | dB(A)                         | 62                      |                  |  |
| Alimentazione elettrica / Power supply  | V/Ph/Hz                       | 220-240                 | )~/1/50          |  |
| Potenza assorbita / Power input   | kW                            | 1,57 (0,28-1,70)        | 1,39 (0,22-1,50) |  |
| <b>Tipo di compressore</b> / Compressor type  |                               | Rotary D                | C Inverter       |  |
| Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP   |                               | R32                     | - 675            |  |
| Carica di refrigerante / Refrigerant charge   | kg/T.CO <sub>2</sub> eq.      | 0,54                    | /0,37            |  |
| Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter  | mm (")                        | 6,35                    | (1/4")           |  |
| Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter   | mm (")                        | 12,70                   | (1/2")           |  |
| Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard /<br>Max. pipe lenght with gas standard charge  | m                             | 3                       | -5               |  |
| Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva /<br>Max. pipe lenght with gas additional charge  | m                             | 2                       | 25               |  |
| Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge   | g/m                           | 25                      |                  |  |
| Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)   | m                             | 1                       | 5                |  |
| <b>Dislivello massimo (unità interna sopra)</b> / Max. height between units (indoor on top)   | m                             | 15                      |                  |  |
| Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)  | mm                            | 310/9                   | 00/225           |  |
| Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)  | mm                            | 537/7                   | 15/280           |  |
| Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.   | kg                            | 10,0                    | /23,0            |  |

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)/OPERATING LIMITS (outdoor temperature) Raffrescamento/Cooling: +16 °C  $\sim$  + 49 °C Riscaldamento/Heating: -15 °C  $\sim$  +30 °C INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA/INDOOR TEMPERATURE SETTING RANGE: 16-32 °C



| Modello/Model   |                               | GREENSTY                | LE TOP 24        |
|---|-------------------------------|-------------------------|------------------|
| Unità interna/Indoor unit   |                               | GREENSTYLE TOP 24000 UI |                  |
| Unità esterna/Outdoor unit  |                               | GREENSTYLE TOP 24000 UE |                  |
|   | <b>Unità di misura</b> /Units | Freddo/Cooling          | Caldo/Heating    |
| C 22 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1  | kW                            | 7,20 (1,80-7,40)        | 7,80 (1,80-8,00) |
| Capacità nominale (minmax.) / Capacity nominal (minmax.) (EN14511)  | BTU/h                         | 24000                   | 24000            |
| EER/COP (EN14511)   |                               | 3,27                    | 3,71             |
| Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)] / Design Load [(Pdesign c/Pdesign h) (Average/Warmer/Colder)] (EN 14825) | kW                            | 6,7                     | 5,7/7,0/-        |
| Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio/più caldo/più freddo)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average/Warmer/Colder)] (EN14825)                    |                               | 6,5                     | 4,1/5,2/-        |
| Classe energetica / Energy efficiency class   |                               | A++                     | A+/A+++/-        |
| Consumo energetico stagionale F/C (clima medio/più caldo/più freddo) /<br>Annual energy consumption C/H (Average/Warmer/Colder)                                   | kWh/annum                     | 359                     | 1950/1859/-      |
| Portata d'aria U.I. (saambsb.) / Air flowrate I.U. (shhmlsl.)   | m³/h                          | 1300-1130-1             | 030-940-850      |
| Deumidificazione / Dehumidification   | l/h                           | 2,5                     |                  |
| Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)   | n°                            | 5,                      | /1               |
| Pressione sonora U.I. (saambsb.) / Sound pressure I.U. (shhmlsl.)   | dB(A)                         | 47-43-40-36-26          |                  |
| Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)   | dB(A)                         | 58                      |                  |
| Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)  | dB(A)                         | 63                      |                  |
| Potenza sonora U.E. (a.) / Sound power O.U. (h.)  | dB(A)                         | 66                      |                  |
| Alimentazione elettrica / Power supply  | V/Ph/Hz                       | 220-240                 | 0~/1/50          |
| Potenza assorbita / Power input   | kW                            | 2,2 (0,23-2,76)         | 2,1 (0,23-2,53)  |
| <b>Tipo di compressore</b> / Compressor type  |                               | Rotary D                | C Inverter       |
| <b>Tipo di refrigerante - GWP</b> / Refrigerant type - GWP  |                               | R32                     | - 675            |
| Carica di refrigerante / Refrigerant charge   | kg/T.CO₂eq.                   | 1,30/                   | 0,878            |
| Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter  | mm (")                        | 6,35                    | (1/4")           |
| Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter   | mm (")                        | 15,88                   | (5/8")           |
| Lunghezza massima delle tubazioni con carica standard /<br>Max. pipe lenght with gas standard charge  | m                             | 3                       | -5               |
| Lunghezza delle tubazioni con carica aggiuntiva /<br>Max. pipe lenght with gas additional charge  | m                             | 2                       | 25               |
| Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge   | g/m                           | 25                      |                  |
| <b>Dislivello massimo (unità esterna sopra)</b> / Max. height between units (outdoor on top)  | m                             | 1                       | 5                |
| <b>Dislivello massimo (unità interna sopra)</b> / Max. height between units (indoor on top)   | m                             | 1                       | 5                |
| Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.)  | mm                            | 330/10                  | 82/233           |
| Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)  | mm                            | 700/9                   | 00/350           |
| Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.   | kg                            | 14,0                    | /39,0            |

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria e testati secondo la norma EN14825:2012.



# **MULTISPLIT MODELLI UNITÀ INTERNE**MULTISPLIT INDOOR UNITS MODELS



|      | <b>Modello</b> /Model        | Codice/Code | Codice EAN/EAN code |
|------|------------------------------|-------------|---------------------|
| DUAL | GREENSTYLE TOP DUAL 9000 UI  | 398000958   | 8013557622238       |
| DOAL | GREENSTYLE TOP DUAL 12000 UI | 398000959   | 8013557622245       |

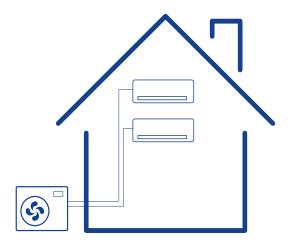
#### MULTISPLIT MODELLO UNITÀ ESTERNA

MULTISPLIT OUTDOOR UNIT MODEL



|      | Modello/Model                | Codice/Code | Codice EAN/EAN code |
|------|------------------------------|-------------|---------------------|
| DUAL | GREENSTYLE TOP DUAL 14000 UE | 398000957   | 8013557622221       |





### **APPLICAZIONI DUAL**DUAL APPLICATIONS

1 unità interna 1 unità esterna

1 indoor unit 1 outdoor unit



Nuovo telecomando digitale con schermo LCD per il controllo di tutte le funzionalità.

New digital remote control with LCD display, for all functions control.

#### **INCENTIVI FISCALI - ITALIA**

Solo per il mercato Italia - Only for Italian market









Per approfondimenti vedere pagine 18-19

#### **MULTISPLIT**

| Modello/Model GREENSTYLE TOP DUAL  |                           |                  |                  |
|--|---------------------------|------------------|------------------|
| Unità esterna/Outdoor unit   | GREENSTYLE TOP DUAL 14000 |                  |                  |
|  | Unità di misura/Units     | Freddo/Cooling   | Caldo/Heating    |
| Capacità nominale (minmax.) / Capacity nominal (minmax.)   | kW                        | 4,10 (1,80-4,51) | 4,50 (2,05-5,28) |
| (EN14511)  | BTU/h                     | 14000            | 15300            |
| EER/COP (EN14511)  |                           | 3,31             | 3,91             |
| Capacità alle condiz. Progetto [(Pdesign c/Pdesign h)(clima medio)] /<br>Design Load [(Pdesign c/Pdesign h)(Average)] (EN 14825) | kW                        | 4,1              | 3,7              |
| Efficienza stagionale [SEER/SCOP (clima medio)] / Seasonal efficiency ratio [SEER/SCOP (Average)] (EN14825)                      |                           | 6,1              | 4,1              |
| Classe energetica / Energy efficiency class  |                           | A++              | A+               |
| Consumo energetico stagionale F/C (clima medio) / Annual energy consumption C/H (Average)  | kWh/annum                 | 234              | 1259             |
| Portata d'aria U.E. (a.) / Air flowrate O.U. (h.)  | m³/h                      | 26               | 00               |
| Velocità di ventilazione (U.I./U.E.) / Fan speeds (I.U./O.U.)  | n°                        | 2                |                  |
| Pressione sonora U.E. (a.) / Sound pressure O.U. (h.)  | dB(A)                     | 5                | 3                |
| Potenza sonora U.E. (ab.) / Sound power O.U. (h.)  | dB(A)                     | 6                | 3                |
| Alimentazione elettrica / Power supply   | V/Ph/Hz                   | 220-240          | )~/1/50          |
| Potenza assorbita / Power input  | kW                        | 1,24 (0,20-2,10) | 1,15 (0,20-2,10) |
| Tipo di compressore / Compressor type  |                           | Rotary D         | C Inverter       |
| Tipo di refrigerante - GWP / Refrigerant type - GWP  |                           | R32-             | -675             |
| Carica di refrigerante / Refrigerant charge  | kg/T.CO <sub>2</sub> eq.  | 1,0/0            | ),675            |
| Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter   | mm (")                    | 2x6,35           | (1/4")           |
| Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter  | mm (")                    | 2x9,52           | (3/8")           |
| Lunghezza minmax. delle tubazioni con carica standard /<br>Minmax. pipe lenght with gas standard charge                          | m                         | 3-7              | 7,5              |
| Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva /<br>Max. pipe lenght with gas additional charge                         | m                         | 4                | 0                |
| Lunghezza massima delle tubazioni per unità /<br>Max. pipe lenght for unit   | m                         | 25               |                  |
| Carica gas aggiuntiva / Additional refrigerant charge  | g/m                       | 2                | 5                |
| Dislivello massimo (unità esterna sopra) / Max. height between units (outdoor on top)  | m                         | 10               |                  |
| Dislivello massimo (unità interna sopra) / Max. height between units (indoor on top)   | m                         | 15               |                  |
| Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension O.U. (H./W./D.)   | mm                        | 555/78           | 35/300           |
| Peso netto U.I./U.E. / Net weight I.U./O.U.  | kg                        | 3                | 0                |



#### **MULTISPLIT**

| Modello unità interna/Indoor unit model                                | o unità interna/Indoor unit model GREENSTYLE TOP DUAL 90 |                     | P DUAL 9000 UI   |
|--|--|---------------------|------------------|
|  | <b>Unità di misura</b> /Units                            | Freddo/Cooling      | Caldo/Heating    |
| Capacità nominale (minmax.) / Nominal capacity (minmax.)               | kW   | 2,70 (0,60-3,80)    | 2,90 (0,80-4,20) |
| Portata d'aria (saambsb.) / Airflow (shhmlsh.)                         | m³/h   | 600-540-490-440-400 |                  |
| Deumidificazione / Dehumidification                                    | l/h  | 0,6                 |                  |
| Velocità di ventilazione / Fan speeds                                  | n°   | 5                   |                  |
| Pressione sonora U.I. (saambsb.) / Sound pressure I.U. (shhmlsl.)      | dB(A)  | 40-36-32-29-22      |                  |
| Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)                       | dB(A)  | 54                  |                  |
| Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter                       | mm (")   | 6,35                | (1/4")           |
| Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter                              | mm (")   | 9,52 (3/8")         |                  |
| Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.) | mm   | 285/750/200         |                  |
| Peso netto U.I. / Net weight I.U                                       | kg   | 8,0                 |                  |

| Modello unità interna/Indoor unit model                                | GREENSTYLE TOP DUAL 12000     |                     | P DUAL 12000 UI  |
|--|-------------------------------|---------------------|------------------|
|  | <b>Unità di misura</b> /Units | Freddo/Cooling      | Caldo/Heating    |
| Capacità nominale (minmax.) / Nominal capacity (minmax.)               | kW                            | 3,50 (0,80-4,10)    | 3,80 (1,00-4,20) |
| Portata d'aria (saambsb.) / Airflow (shhmlsh.)                         | m³/h                          | 600-540-490-440-400 |                  |
| Deumidificazione / Dehumidification                                    | l/h                           | 0,8                 |                  |
| Velocità di ventilazione / Fan speeds                                  | n°                            | 5                   |                  |
| Pressione sonora U.I. (saambsb.) / Sound pressure I.U. (shhmlsl.)      | dB(A)                         | 41-36-33-31-24      |                  |
| Potenza sonora U.I. (a.) / Sound power I.U. (h.)                       | dB(A)                         | 52                  |                  |
| Diametro del tubo liquido / Liquid pipe diameter                       | mm (")                        | 6,35                | (1/4")           |
| Diametro del tubo gas / Gas pipe diameter                              | mm (")                        | 9,52 (3/8")         |                  |
| Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.) / Net dimension I.U. (H./W./D.) | mm                            | 285/750/200         |                  |
| Peso netto U.I. / Net weight I.U                                       | kg                            | 8,0                 |                  |

Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria e testati secondo la norma EN14825:2012.

Data declared in compliance with EU Regulation no. 206/2012, as regards to ECO-design requirements for air conditioners and comfort fans, and EU Regulation no. 626/2011, concerning the energy labelling of air conditioners and tested according to EN14825:2012.

02

# CLIMATIZZATORI D'ARIA LOCALI

LOCAL AIR
CONDITIONERS





#### Climatizzatore d'aria locale monoblocco Local single duct air conditioner





Pannello comandi soft touch e display a LED Soft touch control panel and LED display



Alette regolabili manualmente Manually adjustable flaps



Filtro dell'aria lavabile facilmente rimovibile Washable air filter easily removable



Dimensioni Dimensions

### GO AXEL EU

398400035



12 pz/pcs x pallet

Pratico e funzionale, ARGO AXEL EU si caratterizza per la sua compattezza, la finitura matt di elevata qualità e il suo colore bianco puro, interrotto solo dal top di un bel colore azzurro polvere. Facile da utilizzare grazie al comodo telecomando e al pannello comandi soft-touch altamente intuitivo, garantisce comfort immediato con la massima semplicità.

Practical and functional, ARGO AXEL EU is characterized by its compactness, the high quality matt finish and its pure white colour, interrupted only by the top in a beautiful powder blue colour. Easy to use thanks to the convenient remote control and the highly intuitive soft-touch control panel, it guarantees immediate comfort with maximum simplicity.

















#### COMANDI SOFT TOUCH, RAFFINATO **NEL DESIGN**

- > Design minimal, finitura raffinata, matt, di colore bianco puro con top in contrasto, azzurro polvere
- > Comandi soft touch, raffinato nel design
- > Pannello comandi digitale
- > Tasti soft-touch e display a LED
- > Telecomando "user friendly" > Timer ON/OFF digitale 24h
- > Funzioni: raffrescamento, ventilazione e deumidificazione
- > Funzione "Sleep": comfort durante il sonno
- > Funzione "Memory": auto-restart dopo un black-out, con mantenimento ultime impostazioni
- > Funzione di "Auto-diagnosi": mostra errori sul display, semplificando le operazioni di manutenzione
- > Funzione "Blocco-bambino"
- > Filtro dell'aria lavabile, facilmente rimovibile
- > Vaporizzazione automatica della condensa in funzione climatizzazione
- > Possibilità di scarico continuo condensa in modalità deumidificazione
- > Massima trasferibilità, grazie alle ruote multi direzionali e alle pratiche maniglie laterali
- > Accessori per installazione a finestra e kit oblò optional

#### SOFT TOUCH CONTROLS, REFINED DESIGN

- > Minimal refined design, matt, pure white finish, with contrasting powder blue top
- > Digital control panel, soft-touch keys, LED display
- > User friendly remote control
- > 24h digital ON/OFF timer
- > Functions: Cooling, Ventilation and Dehumidification
- > "Sleep" function: comfort during sleep
- "Memory" function: auto-restarts after a blackout keeping last settings
- > "Self-diagnosis" function: facilitated maintenance
- "Child lock" function
- > Washable air filter, easily removable
- > Automatic vaporization of the condensate in air conditioning
- > Possibility of continuous condensate discharge in dehumidification
- > Maximum portability, thanks to the multi-directional wheels and practical side handles
- > Optional accessories for window installation and porthole

EAN 8013557700349

| MODELLO/MODEL  |                             | ARGO AXEL EU   |  |
|--|-----------------------------|----------------|--|
|  |                             | Freddo/Cooling |  |
| Capacità massima in freddo (35 °C; 80% U.R.) / Max. Cooling capacity (35 °C; 80% R.H.) | BTU/h                       | 8.000          |  |
| Capacità nominale in freddo (35 °C/24 °C) / Rated Cooling capacity (35 °C/24 °C)       | kW                          | 2,05           |  |
| Classe di efficienza energetica / Energy efficiency class                              |                             | Α              |  |
| EER / Rated EER  | kW/kW                       | 2,63           |  |
| Portata d'aria (ba.) / Air flowrate (lh.)  | m³/h                        | 260-290        |  |
| Deumidificazione / Dehumidification  | l/24h                       | 19,2           |  |
| Velocità del ventilatore / Fan speeds  | no.                         | 2              |  |
| Pressione sonora (ba.) / Sound pressure (lh.)  | dB(A)                       | 50-54          |  |
| Potenza sonora (a.) / Sound power (h.)   | dB(A)                       | 65             |  |
| Alimentazione elettrica / Power supply   | V/F/Hz                      | 220-240~/1/50  |  |
| Potenza nominale assorbita / Rated Power input   | kW                          | 0,78           |  |
| Consumo elettrico orario / Hourly electricity consumption                              | kWh/60 min                  | 0,8            |  |
| Consumo energetico in modo termostato spento / Thermostat-off mode power consumption   | W                           | ND/NA          |  |
| Consumo energetico in modo attesa / Standby mode power consumption                     | W                           | 0,50           |  |
| Tipo di refrigerante / Refrigerant type  |                             | R290           |  |
| GWP refrigerante / Refrigerant GWP   | kg CO <sub>2</sub> eq.      | 3              |  |
| Caricara di refrigerante / Refrigerant charge  | kg/Tonn CO <sub>2</sub> eq. | 0,115/0,00035  |  |
| Diametro tubo flessibile / Flexible exhaust tube diameter                              | mm                          | 150            |  |
| Lunghezza tubo flessibile / Flexible exhaust tube (extended lenght)                    | m                           | 1,5            |  |
| Peso netto / Net weight  | kg                          | 19,5           |  |
| Dimensioni (Alt./Lar./Pro.) / Net dimensions (H./W./D.)                                | mm                          | 693/303/297    |  |

<sup>\*</sup> Dati dichiarati in conformità al Regolamento UE no. 206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e al Regolamento UE no.

<sup>626/2011,</sup> relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria.

\* Data declared in compliance with EU Regulation no. 206/2012, as regards to ECO-design requirements for air conditioners and comfort fans, and EU Regulation no. 626/2011, concerning the energy labelling of air conditioners.

### Climatizzatore d'aria locale monoblocco con WiFi integrato Local single duct air conditioner with integrated WiFi





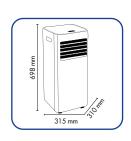
Top in contrasto, di colore azzurro polvere: pannello comandi soft touch con display a LED Contrasting light blue top; soft touch control panel with LED display



Alette regolabili in senso verticale Vertically adjustable flaps



Pratiche maniglie laterali Useful side handles



**Dimensioni**Dimensions

### ARGO VIND EU WF

398400030



12 pz/pcs x pallet

Elegante e raffinato, ARGO VIND EU dona comfort con un tocco leggero... è "user friendly" e perfetto per ogni arredo. WiFi integrato con app dedicata per il controllo da remoto.

Elegant and refined, ARGO VIND EU gives you comfort with a soft touch... It is "user friendly" and perfect for every environment. Integrated WiFi and dedicated app for remote control.

























#### COMANDI SOFT TOUCH, RAFFINATO NEL **DESIGN**

- > Design minimal, finitura raffinata, matt, di colore bianco puro con top in contrasto, azzurro polvere > Pannello comandi digitale
- > WiFi integrato per il controllo delle funzionalità da remoto
- > Tasti soft-touch e display a LED
- > Telecomando "user friendly" > Timer ON/OFF digitale 24h
- > Funzioni: Raffrescamento, Ventilazione e Deumidificazione
- > Funzione "Sleep": comfort durante il sonno
- > Funzione "Memory": auto-restart dopo un black-out, con mantenimento ultime impostazioni
- > Funzione di "Auto-diagnosi": mostra errori sul display, semplificando le operazioni di manutenzione
- > Funzione "Blocco-bambino"
- > Ventilatore a 2 velocità
- > Filtro dell'aria lavabile, facilmente rimovibile
- > Vaporizzazione automatica della condensa in funzione climatizzazione
- > Possibilità di scarico continuo condensa in modalità deumidificazione
- > Massima trasferibilità, grazie alle ruote multi direzionali e alle pratiche maniglie laterali
- > Accessori per installazione a finestra e kit oblò di serie

#### SOFT TOUCH CONTROLS, REFINED DESIGN

- > Minimal refined design, matt, pure white finish, with contrasting powder blue top
- > Digital control panel
- Integrated WiFi for long distance control of functionalities
   Soft-touch keys and LED display
- > "User friendly" remote control
- > 24h ON/OFF digital timer
- > Functions: Cooling, Ventilation and Dehumidification
- > "Sleep" function: comfort during your sleeping
- > "Memory" function: auto-restart after power failure, keeping last settings
- > "Auto-diagnosis" function: showing errors on display, making it easier troubleshooting

  > "Child-lock" function
- > Two-speed fan
- > Washable air filter, easy to remove
- > Automatic vaporization of condensate in Cooling mode
- > Possibility of continuous condensate discharge in Dehumidification mode
- > Maximum portability, with practical multi-directional wheels and side handles
- > Accessories for window installation and porthole kit as standard

FAN 8013557700295

| MODELLO/MODEL  |                             | ARGO VIND EU WF |  |
|--|-----------------------------|-----------------|--|
|  |                             | Freddo/Cooling  |  |
| Capacità massima in freddo (35 °C; 80% U.R.) / Max. Cooling capacity (35 °C; 80% R.H.) | BTU/h                       | 10.000          |  |
| Capacità nominale in freddo (35 °C/24 °C) / Rated Cooling capacity (35 °C/24 °C)       | kW                          | 2,63            |  |
| Classe di efficienza energetica / Energy efficiency class                              |                             | Α               |  |
| EER / Rated EER  | kW/kW                       | 2,60            |  |
| Portata d'aria (ba.) / Air flowrate (lh.)  | m³/h                        | 290-330         |  |
| Deumidificazione / Dehumidification  | l/24h                       | 24              |  |
| Velocità del ventilatore / Fan speeds  | no.                         | 2               |  |
| Pressione sonora (ba.) / Sound pressure (lh.)  | dB(A)                       | 50-55           |  |
| Potenza sonora (a.) / Sound power (h.)   | dB(A)                       | 65              |  |
| Alimentazione elettrica / Power supply   | V/F/Hz                      | 220-240~/1/50   |  |
| Potenza nominale assorbita / Rated Power input   | kW                          | 1,01            |  |
| Consumo elettrico orario / Hourly electricity consumption                              | kWh/60 min                  | 1,0             |  |
| Consumo energetico in modo attesa / Standby mode power consumption                     | W                           | 0,5             |  |
| Tipo di refrigerante / Refrigerant type  |                             | R290            |  |
| GWP refrigerante / Refrigerant GWP   | kg CO <sub>2</sub> eq.      | 3               |  |
| Caricara di refrigerante / Refrigerant charge  | kg/Tonn CO <sub>2</sub> eq. | 0,170/0,00051   |  |
| Diametro tubo flessibile / Flexible exhaust tube diameter                              | mm                          | 150             |  |
| Lunghezza tubo flessibile / Flexible exhaust tube (extended lenght)                    | m                           | 1,5             |  |
| Peso netto / Net weight  | kg                          | 22,5            |  |
| Dimensioni (Alt./Lar./Pro.) / Net dimensions (H./W./D.)                                | mm                          | 698/315/310     |  |

<sup>\*</sup> Dati PRELIMINARI dichiarati in conformità al Regolamento UE no. 206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e al Regolamento UE no. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria.

\* PRELIMINARY data declared in compliance with EU Regulation no. 206/2012, as regards to ECO-design requirements for air conditioners and comfort fans, and EU Regulation no. 626/2011,

concerning the energy labelling of air conditioners.

### Climatizzatore d'aria locale monoblocco Local single duct air conditioner





Pannello comandi digitale con display a LED Digital control panel with LED display



Flap motorizzato Motorized flap



Filtro dell'aria lavabile, facilmente rimovibile Washable air filter, easy to remove



**Dimensioni**Dimensions

### ARGO MAXIME PLUS EU

398400009



8 pz/pcs x pallet

ARGO MAXIME PLUS EU è il climatizzatore portatile che si distingue per il suo unconventional design fuori e la sua potenza tecnologica dentro. Ottime performance in freddo, benessere immediato e silenziosità, valido alleato nelle mezze stagioni, a riscaldamento spento. La presenza della pompa di calore infatti lo rende utile tutto l'anno. Il WiFi, ne consente l'utilizzo anche da remoto.

ARGO MAXIME PLUS EU is the portable air conditioner that stands out for its unconventional design outside and its technological power inside. Excellent performance in cold weather, immediate well-being and silence, a valid ally in mid-seasons, when the main heating is still off. The presence of the heat pump makes it useful all year round. The WiFi allows you to use it even remotely.





























#### LA NUOVA FORMA DEL COMFORT

- > Flap superiore motorizzato, con ampia oscillazione automatica, gestibile anche con telecomando
- > Pannello comandi digitale e display a LED
- > Telecomando multifunzione con display a LED
- > Timer ON/OFF digitale programmabile (24h)
- > Funzioni: Raffrescamento, Ventilazione, Deumidificazione e Riscaldamento
- > Modalità "Auto": seleziona automaticamente la modalità in funzione della temperatura impostata
- > Fuzione "Intelligent Pre-heating": impedisce all'aria di essere immessa in ambiente fino a quando non è sufficientemente calda
- > Funzione "Swing": oscillazione automatica flap mandata aria o selezione posizione fissa
- > Funzione "iFeel": garantisce la temperatura desiderata
- nel punto preciso in cui viene posizionato il telecomando > Funzione "Sleep": comfort durante il sonno > Funzione "Memory": auto-restart dopo un black-out, con mantenimento ultime impostazioni
- > Funzione"X-Fan": previene la formazione di muffe e batteri
- > Funzione di "Auto-diagnosi": mostra errori sul display, semplificando le operazioni di manutenzione
- > Ventilatore a 3 velocità (bassa, media, alta) + AUTO
- > Vaporizzazione automatica della condensa in funzione climatizzazione
- > Possibilità di scarico continuo condensa in modalità deumidificazione
- > Tubo flessibile, adattatore per finestra e Kit per installazione fissa a vetro inclusi

#### THE NEW SHAPE IN COMFORT

- > Top motorized flap with wide automatic swinging, adjustable also by remote control
- > Digital control panel and LED display
- > Multifunctional remote control with LED display
- > Digital programmable ON/OFF timer (24h)
- > Functions: Cooling, Ventilation, Dehumidification, and
- Heating
  > Mode "Auto": it automatically selects the mode based on the set temperature
- > "Intelligent-pre heating" function: the air is released into the environment when it is warm
- > "Swing" function: automatic oscillation or fixed position
- > "iFeel" function: grants the desired temperature in the exact point the remote control is places
- > "Sleep" function: comfort during sleeping
- > "Memory" function: auto-restart after power failure, keeping last settings
- > "X-Fan" function: it prevents the formation of mold and bacteria
- > "Auto-diagnosis" function: showing errors on display, making it easier troubleshooting
- > 3 speed fan (low, medium, high) + AUTO
- > Automatic vaporization of condensate in Cooling mode
- > Possibility of continuous condensate discharge in Dehumidification mode
- > Exhaust hose, window adapter and kit for fixed window installation included

EAN 8013557700080

| MODELLO/MODEL  |                             | ARGO MAXIME PLUS EU |               |  |
|--|-----------------------------|---------------------|---------------|--|
|  |                             | Freddo/Cooling      | Caldo/Heating |  |
| Capacità max. in freddo (35 °C; 80% U.R.) / Max Cooling cap. (35 °C; 80% R.H.) Capacità max. in caldo / Max. heating cap.                          | BTU/h                       | 13.000              | 13.000        |  |
| Capacità nom. in freddo (35 °C/24 °C) / Rated Cooling cap. (35 °C/24 °C) Capacità nom. in caldo (20 °C/ 12 °C) / Rated Heating cap. (20 °C/ 12 °C) | kW                          | 3,5                 | 3,5           |  |
| Classe di efficienza energetica / Energy efficiency class  |                             | А                   | A++           |  |
| EER / RATED EER - COP / RATED COP  | kW/kW                       | 2,60                | 3,10          |  |
| Portata d'aria max. (bma.) / Max Air flowrate (lmh.)   | m³/h                        | 280-330-380         |               |  |
| Deumidificazione / Dehumidification  | l/24h                       | 43                  | -             |  |
| Velocità del ventilatore / Fan speeds  | no.                         | 3 + /               | 3 + Auto      |  |
| Pressione sonora (bma.) / Sound pressure (lmh.)  | dB(A)                       | 53/51/49            |               |  |
| Potenza sonora (a.) / Sound power (h.)   | dB(A)                       | 65                  |               |  |
| Alimentazione elettrica / Power supply   | V/F/Hz                      | 220-240~/1/50       |               |  |
| Potenza nominale assorbita / Rated Power input   | kW                          | 1,340               | 1,130         |  |
| Consumo elettrico orario / Hourly electricity consumption  | kWh/60 min                  | 1,4                 | 1,2           |  |
| Consumo energetico in modo attesa / Standby mode power consumption   | W                           | 0,                  | 0,5           |  |
| Tipo di refrigerante / Refrigerant type  |                             | R2                  | R290          |  |
| GWP refrigerante / Refrigerant GWP   | kg CO <sub>2</sub> eq.      | 3                   |               |  |
| Carica di refrigerante / Refrigerant charge  | kg/Tonn CO <sub>2</sub> eq. | 0,29/0,0087         |               |  |
| Diametro tubo flessibile (interno-esterno) / Flexible exhaust tube diameter (inner-outer)  | mm                          | 130/142             |               |  |
| Lunghezza tubo flessibile / Flexible exhaust tube (extended lenght)  | m                           | 1,5                 |               |  |
| Peso netto / Net weight  | kg                          | 35                  |               |  |
| Dimensioni (Alt./Lar./Pro.) / Net dimensions (H./W./D.)  | mm                          | 835/405/385         |               |  |

<sup>\*</sup>Dati dichiarati in conformità al Regolamento UE no. 206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e al Regolamento UE no. 626/2011,

relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria.

\*Data declared in compliance with EU Regulation no. 206/2012, as regards to ECO-design requirements for air conditioners and comfort fans, and EU Regulation no. 626/2011, concerning the energy labelling of air conditioners

#### Incentivi fiscali italiani

Diversi e molto interessanti sono i sistemi di incentivazione fiscale previsti dal Governo Italiano per climatizzatori fissi in pompa di calore. Eccoli di seguito illustrati.



# SUPERBONUS PER EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DI EDIFICI

A partire dal 1° gennaio 2024 il Superbonus si riduce al 70%, nel 2025 scenderà al 65%.

Sanatoria per i lavori non completati entro il 31 dicembre 2023.

Istituito, inoltre, un fondo povertà per i redditi con Isee sotto i 15mila euro destinato a compensare la differenza tra la precedente aliquota del 110% e quella attuale fissata nella misura del 70% ma solo se i lavori entro il 31 dicembre 2023 hanno raggiunto uno stato di avanzamento pari al 60 per cento.

L'originaria maxi-detrazione al 110% sarà mantenuta solo per gli interventi realizzati e asseverati al 31 dicembre 2023.

Sono, in sintesi, le novità sui bonus edilizi contenute nel DI n. 212/2023, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 302 del 29 dicembre 2023. In pratica per i lavori già avviati, solo chi ha effettuato l'asseverazione entro il 31 dicembre 2023 potrà mantenere invariato il beneficio nella originaria misura del 110 per cento.

Al fine di tutelare i cittadini con i redditi più bassi e di consentire la conclusione dei cantieri Superbonus 110% è previsto inoltre un fondo povertà, istituito per i cittadini con un basso Isee (15mila euro) che hanno realizzato entro il 2023 lavori pari almeno al 60%, da utilizzare per le spese sostenute dal 1° gennaio al 31 ottobre 2024. Il contributo è erogato, nei limiti delle risorse disponibili, dall'Agenzia delle entrate, con le modalità che saranno adottate con decreto del ministero dell'Economia e delle Finanze, entro 60 giorni dall'entrata in vigore del provvedimento in esame e non concorre alla formazione della base imponibile.

Questo ECOBONUS in formato maxi per grandi interventi finalizzati all'efficientamento energetico degli edifici consentirà di usufruire di una detrazione fiscale sulle spese sostenute per la SOSTITUZIONE DI IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE CON POMPE DI CALORE che abbiano i requisiti minimi di efficienza richiesti oggi per qualsiasi forma di INCENTIVO FISCALE.

Gli interventi green finanziati con il superbonus dovranno però garantire il miglioramento dell'efficienza dell'edificio di almeno due classi energetiche o il passaggio alla classe migliore, da dimostrare mediante attestato di prestazione energetica (Ape).

La misura consentirà di realizzare i lavori di miglioramento della classe energetica e di messa in sicurezza delle abitazioni a costo ridotto per i cittadini poiché otterranno una detrazione fiscale.

Inoltre è agevolata, l'installazione di pannelli fotovoltaici, purché avvenga assieme ad altri interventi agevolati, con l'obbligo però di cessione al GSE dell'energia autoprodotta e non consumata.

Anche la detrazione sui pannelli fotovoltaici è importante poiché consigliabile in caso di installazione di una pompa di calore ai fini dell'ottimizzazione dei consumi energetici.

I dettagli sui requisiti, le modalità di accesso, la documentazione necessaria sono contenuti nei decreti attuativi, a cui rimandiamo per tutti i chiarimenti desiderati.

Scopri tutto al link: https://argoclima.com/incentivi-fiscali/superbonus-per-efficientamento-energetico-di-edifici/



# ECOBONUS PER RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DI EDIFICI ESISTENTI

L'Ecobonus del 65% si può applicare a interventi di riqualificazione energetica eseguiti su edifici di qualsiasi categoria catastale, purchè già esistenti e dotati di impianto di riscaldamento. Nel caso di impianti a pompa di calore, la condizione per accedere alle detrazioni è che si tratti di sistemi ad alta efficienza e che la loro installazione costituisca una sostituzione dell'impianto di riscaldamento esistente. Quando si parla di alta efficienza si fa riferimento a specifiche tabelle (vedi allegato H del Decreto Edifici da pag. 27), indicate dall'Agenzia delle Entrate, i cui valori minimi di prestazione dipendono dal tipo di pompa di calore che viene scelta: il rispetto dei requisiti di efficienza previsti dall'allegato H può risultare da un'autocertificazione del produttore. Nella sezione dedicata all'Ecobonus del 65%, pagina incentivi fiscali nel sito argoclima.com, è disponibile la lista dei modelli Argo che hanno i requisiti di efficienza per il 65% e una Guida alla detrazione a cura dall'Agenzia delle entrate.

Scopri tutto al link: https://argoclima.com/incentivi-fiscali/detrazione-fiscale-65/



# INCENTIVO STABILE PER POMPE DI CALORE TERMICHE

Introdotto dal D.M. 16 febbraio 2016 (pubblicato in Gazzetta Ufficiale n. 51 del 2 marzo 2016 ed entrato in vigore il 31 maggio) al contrario dell'Ecobonus è un incentivo stabile, ovvero senza scadenza, e oltre che dai privati è usufruibile anche dalle Pubbliche amministrazioni. Tra i privati, può essere richiesto da chi ha effettuato interventi di piccole dimensioni per la produzione di energia termica da fonti rinnovabili e per l'incremento dell'efficienza energetica. Viene infatti calcolato in base all'energia termica prodotta e non in base alle spese sostenute per la sostituzione di un impianto. Viene erogato in un periodo che va da 2 a 5 anni, a meno che il totale dell'incentivo non superi i 5.000 €: in questo caso è corrisposto in un'unica rata, accelerando molto i tempi di rientro rispetto alle detrazioni fiscali. I climatizzatori a pompa di calore, essendo tecnologie rinnovabili in grado di fornire energia termica per la climatizzazione invernale degli edifici, sono ammesse all'incentivazione del Conto termico. Nella sezione dedicata al Conto Termico, pagina incentivi fiscali nel sito argoclima.com, è disponibile la lista dei modelli Argo che hanno i requisiti per il Conto Termico ed anche un prospetto dettagliato del risparmio ottenibile per singolo modello per tutte le zone climatiche.

Scopri tutto al link: https://argoclima.com/incentivi-fiscali/conto-termico/



#### ECOBONUS PER INTERVENTI FINALIZZATI AL RISPARMIO ENERGETICO

L'Ecobonus del 50%, rientrante nella fattispecie degli incentivi per interventi di ristrutturazione edilizia, può essere utilizzato in tutti gli interventi edilizi e tecnologici che comportano risparmio energetico e/o l'utilizzo di fonti rinnovabili di energia, quando non ci siano i requisiti per la detrazione fiscale per la riqualificazione energetica del 65% (ad esempio, non ci sia la sostituzione di un impianto di climatizzazione invernale, oppure il climatizzatore installato non abbia i requisiti richiesti per questo tipo di incentivo).

Consente di ottenere la detrazione fiscale, in 10 rate annuali, del 50% di tutte le spese concernenti i lavori, anche quelle di progetto e amministrative, sostenute per acquistare e installare un nuovo climatizzatore (manodopera inclusa).

Per poter usufruire dell'Ecobonus del 50%, le spese per ristrutturazione ed efficientamento energetico effettuate nel 2020 devono essere registrate sul portale predisposto dall'Agenzia nazionale ENEA. La registrazione di tali dati al portale è obbligatoria per poter usufruire della legittima detrazione fiscale prevista. La piattaforma RISTRUTTURAZIONI2018.ENEA.IT, realizzata da ENEA con il Ministero dello Sviluppo Economico e con l'Agenzia delle Entrate, è rivolta agli utenti finali per la trasmissione dei dati degli interventi effettuati, che dovrà avvenire entro il termine di 90 giorni dalla data di ultimazione. ENEA ha anche predisposto una "Guida rapida", disponibile al link: WWW.ACS. ENEA.IT/RISTRUTTURAZIONI-EDILIZIE.

Scopri tutto al link: https://argoclima.com/incentivi-fiscali/detrazione-fiscale-50/



Argoclima S.p.A.

Via Alfeno Varo, 35 25020 Alfianello (BS) ITALY Tel: +39 030 7285700

N.B. La casa costruttrice non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo catalogo e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

Argo è un marchio di Argoclima S.p.A., leader europeo nei settori della climatizzazione, riscaldamento e trattamento aria.

N.B. The manufacturer assumes no responsability for any errors or inaccuracies regarding the contents of this catalogue, and reserves the right to make any necessary changes to its products, at any time and without prior notice, for technical or commercial reasons.

Argo is a brand of Argoclima S.p.A., leading european company in air conditioning, heating and air treatmen