



# CLIMATIZZAZIONE 2018

 Azienda italiana dal 1956

 **OLIMPIA  
SPLENDID**  
HOME OF COMFORT

# INDICE

## 11 CLIMATIZZATORI PORTATILI

- 14 DOLCECLIMA® COMPACT 8
- 16 DOLCECLIMA® COMPACT 9
- 18 DOLCECLIMA® NANO SILENT
- 20 DOLCECLIMA® NANO SILENT N
- 22 DOLCECLIMA® SILENT 10
- 24 DOLCECLIMA® SILENT 11 A+
- 26 DOLCECLIMA® SILENT 12
- 28 DOLCECLIMA® 10 HP

## 31 UNICO

- 36 WI-FI UNICO®
- 38 UNICO® AIR
- 40 UNICO® AIR INVERTER
- 42 UNICO® AIR INCASSO
- 44 UNICO® AIR INVERTER INCASSO
- 46 UNICO® INVERTER
- 48 UNICO® INVERTER 13 A+
- 50 UNICO® SMART
- 52 UNICO® R
- 54 UNICO® EASY
- 56 UNICO® TWIN
- 58 UNICO® BOILER

## 61 CLIMATIZZATORI FISSI

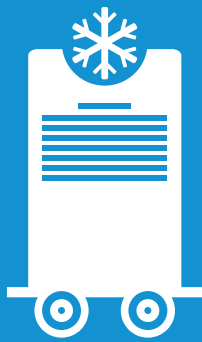
- 64 WI-FI SPLIT
- 66 ARYAL S1 E INVERTER
- 68 ARYAL S1 E CONNECT
- 70 NEXYA® S4 E MULTI INVERTER

## 75 RAFFRESCATORI

- 76 PELER 1
- 78 PELER 4E
- 80 PELER 4
- 82 PELER 5
- 84 PELER 6E
- 86 PELER 7

# INDICE ALFABETICO

|                            |    |                             |    |
|----------------------------|----|-----------------------------|----|
| ARYAL S1 E INVERTER        | 66 | UNICO® AIR                  | 38 |
| ARYAL S1 E CONNECT         | 68 | UNICO® AIR INCASSO          | 42 |
|                            |    | UNICO® AIR INVERTER         | 40 |
| DOLCECLIMA® COMPACT 8      | 14 | UNICO® AIR INVERTER INCASSO | 44 |
| DOLCECLIMA® COMPACT 9      | 16 | UNICO® BOILER               | 58 |
| DOLCECLIMA® NANO SILENT    | 18 | UNICO® EASY                 | 54 |
| DOLCECLIMA® NANO SILENT N  | 20 | UNICO® INVERTER             | 46 |
| DOLCECLIMA® SILENT 10      | 22 | UNICO® INVERTER 13 A+       | 48 |
| DOLCECLIMA® SILENT 11 A+   | 24 | UNICO® R                    | 52 |
| DOLCECLIMA® SILENT 12      | 26 | UNICO® SMART                | 50 |
| DOLCECLIMA® 10 HP          | 28 | UNICO® TWIN                 | 56 |
|                            |    |                             |    |
| NEXYA® S4 E MULTI INVERTER | 70 | WI-FI SPLIT                 | 64 |
|                            |    | WI-FI UNICO®                | 36 |
|                            |    |                             |    |
| PELER 1                    | 76 |                             |    |
| PELER 4                    | 80 |                             |    |
| PELER 4E                   | 78 |                             |    |
| PELER 5                    | 82 |                             |    |
| PELER 6E                   | 84 |                             |    |
| PELER 7                    | 86 |                             |    |



# CLIMATIZZATORI **P**ORTATILI

# La gamma DOLCECLIMA®



**DOLCECLIMA®  
compact 8**

**A**



**DOLCECLIMA®  
silent 10**

Blue Air  
Technology

**A**

Silent System 



**DOLCECLIMA®  
compact 9**

**A**



**DOLCECLIMA®  
silent 11 A+**

Blue Air  
Technology

**A+**

Silent System 



**DOLCECLIMA®  
nano silent**

**A**



**DOLCECLIMA®  
silent 12**

Blue Air  
Technology

**A**

Silent System 



**DOLCECLIMA®  
nano silent N**

**A**



**DOLCECLIMA®  
10 hp**

Blue Air  
Technology

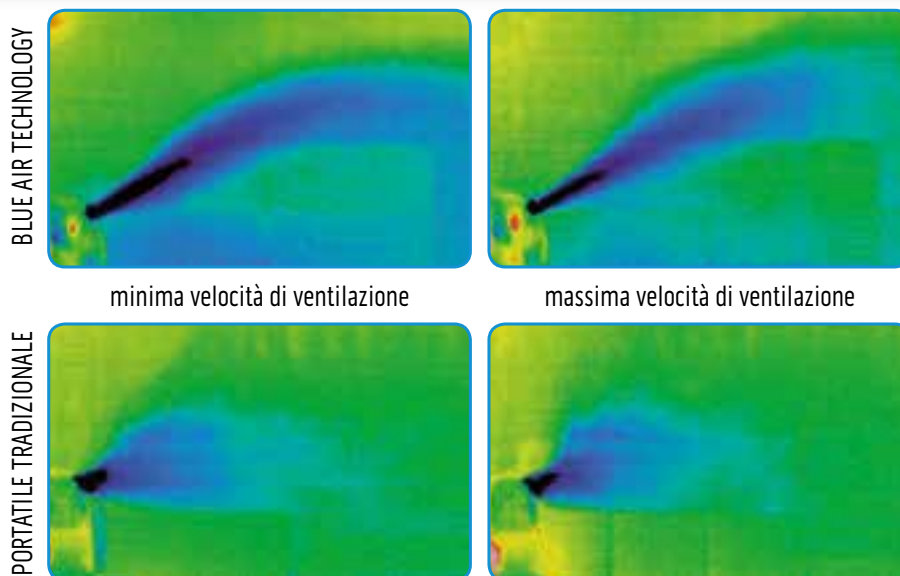
**A++** \*

\*classe energetica in riscaldamento

## LA NUOVA FRONTIERA DEL COMFORT PORTATILE

Compatti ed eleganti i nuovi modelli DOLCECLIMA® tutti in classe A e A+ rispettano l'ambiente utilizzando gas ecologici. Con il nuovo display touch a sfioro caratterizzato dalle innovative funzioni di **BLUE AIR TECHNOLOGY**, per una perfetta distribuzione dell'aria nell'ambiente e di **SILENT SYSTEM**, per una massima silenziosità ed eccellente efficienza e compattezza.

I nuovi DOLCECLIMA® sono stati concepiti secondo il nuovo sistema di distribuzione dell'aria nell'ambiente, al fine di ottenere un'erogazione uniforme e di garantire il massimo comfort nell'utilizzo; grazie al sistema di **BLUE AIR TECHNOLOGY** l'aria fredda emessa non investe direttamente gli occupanti nella stanza, ma il getto molto alto e profondo arriva ad un'altezza di 4 metri e a più di 3 metri di ampiezza creando una temperatura uniforme nell'ambiente.



Per meglio comprendere la differenza tra i portatili DOLCECLIMA® e un portatile tradizionale, sopra trovate l'immagine esplicativa della termografia che rappresenta i due funzionamenti a confronto, testati in una stanza di 3,5 metri di lunghezza e 2,7 metri di altezza. Il test si è svolto alla massima e alla minima velocità di ventilazione delle macchine, che nelle varie foto sono posizionate in basso a sinistra. Le macchie di colore azzurro rappresentano il lancio dell'aria fresca del condizionatore; da tutto ciò si può notare che i diversi DOLCECLIMA® Silent producono un flusso di aria che riempie la stanza in modo omogeneo.

La performance del **SILENT SYSTEM** dei portatili DOLCECLIMA® è unica, grazie ad un ventilatore tangenziale di nuova concezione, che permette di muovere un'elevata quantità d'aria con il minimo rumore e il minimo consumo elettrico; il risultato è un'unità estremamente silenziosa ed altamente efficiente.

# DOLCECLIMA<sup>®</sup> compact 8

DOLCECLIMA COMPACT 8 Cod. 01799








Italian Design by  
Sebastiano Ercoli & Alessandro Garlandini

## CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 8.000 BTU / h<sup>(1)</sup>  
Capacità nominale di raffreddamento: 2,1 kW<sup>(2)</sup>  
Classe energetica: **A**  
Potenza sonora: **63 dB (A)**  
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2.6<sup>(2)</sup>  
Gas refrigerante: R410A<sup>(3)</sup>  
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa  
Telecomando multifunzione  
Display LCD  
Timer 12h  
Pratiche maniglie laterali  
Ruote

## FUNZIONI

-  **Funzione di ventilazione:**  
2 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.
-  **Funzione deumidificazione**
-  **Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.
-  **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
-  **Funzione Turbo:**  
Massima velocità di ventilazione.  
Super fresco.



### COMPACT TECHNOLOGY

Ingombri ridotti: solo 70 cm di altezza e 35 cm di larghezza.



### REMOTE CONTROL

Con telecomando user-friendly, per una facile e rapida impostazione di tutte le funzioni.



### RUOTE PIROETTANTI






Pratiche ruote piroettanti per una maggiore praticità di spostamento.

(1) 35°C/80%UR

(2) Secondo normativa EN14511

(3) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato



| Nome prodotto   |           |               | DOLCECLIMA COMPACT 8   |
|---|-----------|---------------|--|
| Codice EAN  |           |               | 8021183017991  |
| Codice prodotto   |           |               | 01799  |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)   | Pnominale | kW            |  2,1     |
| Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)   |           | BTU/h         | 8000   |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                  | PEER      | kW            | 0,81   |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                       |           | A             | 3,90   |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)  | EERd      |               | 2,6  |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                 |           |               |   |
| Consumo di energia in modo " termostato spento "                                      | PTO       | W             | 129,0  |
| Consumo di energia in modo " attesa " ( EN 62301 )                                    | PSB       | W             | 0,5  |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento | QSD       | kWh/h         | 0,8  |
| Tensione di alimentazione   |           | V-F-Hz        | 220-240-1-50   |
| Tensione di alimentazione minima/massima  |           | V             | 198 / 264  |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                              |           | W             | 1100   |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                   |           | A             | 5,80   |
| Capacità di deumidificazione  |           | l/h           | 1,0  |
| Portata aria ambiente ( max/med/min )   |           | m³/h          | 300 / - / 270  |
| Portata aria esterna ( max/min )  |           | m³/h          | 445 / 340  |
| Velocità di ventilazione  |           |               | 2  |
| Tubo flessibile ( lunghezza x diametro )  |           | mm            | 1500 x 150   |
| Portata massima telecomando ( distanza / angolo )                                     |           | m / °         | 8 / ±80°   |
| Dimensioni ( Larg. x Prof x Alt. ) (senza imballo)                                    |           | mm            | 345 x 355 x 703  |
| Dimensioni ( Larg. x Prof x Alt. ) (con imballo)                                      |           | mm            | 377 x 402 x 877  |
| Peso ( senza imballo )  |           | kg            | 23,2   |
| Peso ( con imballo )  |           | kg            | 28   |
| Livello di pressione sonora   |           | dB(A) min-max | 47 - 49  |
| Livello di potenza sonora ( solo interna ) ( EN 12102 )                               | LWA       | dB(A)         |  63  |
| Grado di protezione degli involucri   |           |               | IP 10  |
| Gas refrigerante*   |           | Tipo          | R410a  |
| Potenziale di riscaldamento globale   | GWP       | kgCO2 eq.     | 2088   |
| Carica gas refrigerante   |           | kg            | 0,30   |
| Max pressione di esercizio  |           | MPa           | 4,20   |
| Max pressione di esercizio lato aspirazione   |           | MPa           | 1,50   |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 16°C           |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C - WB 16°C |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088  
E' incluso un tubo flessibile per l'esplorazione dell'aria (ø 150 mm, lunghezza 1,5 m)

# DOLCECLIMA<sup>®</sup> compact 9

DOLCECLIMA COMPACT 9 Cod. 01597



Italian Design by  
Sebastiano Ercoli & Alessandro Garlandini

## CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 9.000 BTU / h<sup>(1)</sup>  
Capacità nominale di raffreddamento: 2,3 kW<sup>(2)</sup>  
Classe energetica: **A**  
Potenza sonora: **63 dB (A)**  
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2.65<sup>(2)</sup>  
Gas refrigerante: R410A<sup>(3)</sup>  
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa  
Telecomando multifunzione  
Display LCD  
Timer 12h  
Pratiche maniglie laterali  
Ruote

## FUNZIONI

### Funzione di ventilazione:

2 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.

### Funzione deumidificazione

**Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.

**Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.

### Funzione Turbo:

Massima velocità di ventilazione.  
Super fresco.



### COMPACT TECHNOLOGY

Ingombri ridotti: solo 70 cm di altezza e 35 cm di larghezza.



### REMOTE CONTROL

Con telecomando user-friendly, per una facile e rapida impostazione di tutte le funzioni.






### RUOTE PIROETTANTI

Pratiche ruote piroettanti per una maggiore praticità di spostamento.

(1) 35°C/80%UR

(2) Secondo normativa EN14511

(3) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

| Nome prodotto   |           |               | DOLCECLIMA COMPACT 9   |
|---|-----------|---------------|--|
| Codice EAN  |           |               | 8021183015973  |
| Codice prodotto   |           |               | 01597  |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)   | Pnominale | kW            |  2,3  |
| Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)   |           | BTU/h         | 9000   |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                  | PEER      | kW            | 0,88   |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                       |           | A             | 4,30   |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)  | EERd      |               | 2,6  |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                 |           |               |       |
| Consumo di energia in modo " termostato spento "                                      | PTO       | W             | 129,0  |
| Consumo di energia in modo " attesa " ( EN 62301 )                                    | PSB       | W             | 0,5  |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento | QSD       | kWh/h         | 1,0  |
| Tensione di alimentazione   |           | V-F-Hz        | 220-240-1-50   |
| Tensione di alimentazione minima/massima  |           | V             | 198 / 264  |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                              |           | W             | 1100   |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                   |           | A             | 5,80   |
| Capacità di deumidificazione  |           | l/h           | 1,0  |
| Portata aria ambiente ( max/med/min )   |           | m³/h          | 300 / - / 270  |
| Portata aria esterna ( max/min )  |           | m³/h          | 445 / 340  |
| Velocità di ventilazione  |           |               | 2  |
| Tubo flessibile ( lunghezza x diametro )  |           | mm            | 1500 x 150   |
| Portata massima telecomando ( distanza / angolo )                                     |           | m / °         | 8 / ±80°   |
| Dimensioni ( Larg. x Prof x Alt. ) (senza imballo)                                    |           | mm            | 345 x 355 x 703  |
| Dimensioni ( Larg. x Prof x Alt. ) (con imballo)                                      |           | mm            | 377 x 402 x 877  |
| Peso ( senza imballo )  |           | kg            | 23,2   |
| Peso ( con imballo )  |           | kg            | 28   |
| Livello di pressione sonora   |           | dB(A) min-max | 47 - 49  |
| Livello di potenza sonora ( solo interna ) ( EN 12102 )                               | LWA       | dB(A)         |  63 |
| Grado di protezione degli involucri   |           |               | IP 10  |
| Gas refrigerante*   |           | Tipo          | R410A  |
| Potenziale di riscaldamento globale   | GWP       | kgCO2 eq.     | 2088   |
| Carica gas refrigerante   |           | kg            | 0,30   |
| Max pressione di esercizio  |           | MPa           | 4,20   |
| Max pressione di esercizio lato aspirazione   |           | MPa           | 1,50   |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 16°C           |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C - WB 16°C |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088  
E' incluso un tubo flessibile per l'esplorazione dell'aria (ø 150 mm, lunghezza 1,5 m)

# DOLCECLIMA® nano silent

DOLCECLIMA NANOSILENT Cod. 01598








Italian Design by  
Sebastiano Ercoli e Alessandro Garlandini

## CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 8.500 BTU/h<sup>(3)</sup>  
Capacità nominale di raffreddamento: 2,10 kW<sup>(4)</sup>  
Classe energetica: **A**  
Potenza sonora: **46 dB (A) 61**  
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,65<sup>(4)</sup>  
Gas refrigerante: R410A<sup>(5)</sup>  
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa  
Telecomando multifunzione  
Display LCD  
Timer 12h  
Alette orientabili: per indirizzare il flusso d'aria dove si desidera  
Triplo sistema di filtraggio<sup>(6)</sup>  
Pratiche maniglie laterali  
Ruote

## FUNZIONI

-  **Funzione di ventilazione:**  
3 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.
-  **Funzione deumidificazione**
-  **Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.
-  **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
-  **Funzione Turbo:**  
Massima velocità di ventilazione.  
Super fresco.



### COMPACT TECHNOLOGY

Ingombri ridotti del 25%<sup>(1)</sup> rispetto ad un portatile tradizionale con i suoi 64 cm di altezza e 35 cm di profondità.



### REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.



### ULTRA LIGHT TECHNOLOGY

Solo 23 kg di peso: massima trasportabilità anche grazie alle pratiche maniglie laterali e alle ruote piroettanti.



### GOODNIGHT SLEEP



### PURE SYSTEM 3<sup>(6)</sup>

Triplo sistema di filtraggio per un'aria più pulita:

- Filtro ai carboni attivi
- Filtro HEPA
- Filtro foto catalitico

(1) Test di laboratorio interni sulla gamma tradizionale Olimpia Splendid

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

(3) 35°C/80%UR

(4) Secondo normativa EN14511

(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

(6) Sono installabili contemporaneamente due dei tre filtri in dotazione.

| Nome prodotto   |            |           | DOLCECLIMA® NANO SILENT |
|---|------------|-----------|-------------------------|
| Codice EAN  |            |           | 8021183015980           |
| Codice prodotto   |            |           | 01598                   |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)   | P nominale | kW        | 2,1                     |
| Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)   |            | BTU/h     | 8500                    |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                  | PEER       | kW        | 0,8                     |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                       |            | A         | 3,5                     |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)  | EERd       |           | 2,6                     |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                 |            |           |                         |
| Consumo di energia in modo "termostato spento"  | PTO        | W         | 22,0                    |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)  | PSB        | W         | 1,0                     |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento | QSD        | kWh/h     | 0,8                     |
| Tensione di alimentazione   |            | V-F-Hz    | 230-1-50                |
| Tensione di alimentazione minima/massima  |            | V         | 198 / 264               |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                              |            | W         | 790                     |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                   |            | A         | 3,51                    |
| Capacità di deumidificazione  |            | l/h       | 0,9                     |
| Portata aria ambiente (max/med/min)   |            | m³/h      | 300 / 210 / 170         |
| Portata aria esterna  |            | m³/h      | 440                     |
| Velocità di ventilazione  |            |           | 3                       |
| Tubo flessibile (lunghezza x diametro)  |            | mm        | 1500 x 120              |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                       |            | m / °     | 8 / ±80°                |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                     |            | mm        | 450 x 635 x 365         |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                       |            | mm        | 500 x 775 x 400         |
| Peso (senza imballo)  |            | Kg        | 23                      |
| Peso (con imballo)  |            | Kg        | 25                      |
| Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)                                   | LWA        | dB(A)     | 61                      |
| Livello di pressione sonora (min-max)   |            | dB(A)     | 38-48                   |
| Grado di protezione degli involucri   |            |           | IP 10                   |
| Gas refrigerante*   |            | Tipo      | R410A                   |
| Potenziale di riscaldamento globale   | GWP        | kgCO2 eq. | 2088                    |
| Carica gas refrigerante   |            | kg        | 0,25                    |
| Max pressione di esercizio  |            | MPa       | 4,15                    |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)   |            |           | 3 x 1,5                 |
| Fusibile  |            |           | 10AT                    |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 16°C           |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C - WB 16°C |

(1) Secondo normativa EN14511

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

E' incluso un tubo flessibile per l'esplorazione dell'aria (Ø 120 mm, lunghezza 1,5 m)

# DOLCECLIMA® Nano silent N






DOLCECLIMA NANO SILENT N Cod. 01696



## CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 8.500 BTU/h<sup>(1)</sup>  
Capacità nominale di raffreddamento: 2,1 kW<sup>(2)</sup>  
Classe energetica: **A**  
Potenza sonora: **41 dB (A) 61**  
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,65<sup>(2)</sup>  
Gas refrigerante: R410A<sup>(5)</sup>  
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa  
Telecomando multifunzione  
Display LCD  
Timer 12h  
Alette orientabili: per indirizzare il flusso d'aria dove si desidera  
Triplo sistema di filtraggio<sup>(6)</sup>  
Pratiche maniglie laterali  
Ruote

## FUNZIONI

-  **Funzione di ventilazione:**  
3 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.
-  **Funzione deumidificazione**
-  **Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffreddamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.
-  **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
-  **Funzione Turbo:**  
Massima velocità di ventilazione.  
Super fresco.



### COMPACT TECHNOLOGY

Ingombri ridotti del 25%<sup>(3)</sup> rispetto ad un portatile tradizionale con i suoi 64 cm di altezza e 35 cm di profondità.



### REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.



### ULTRA LIGHT TECHNOLOGY

Solo 23 kg di peso: massima trasportabilità anche grazie alle pratiche maniglie laterali e alle ruote piroettanti.



### GOODNIGHT SLEEP



### PURE SYSTEM 3<sup>(6)</sup>

Triplo sistema di filtraggio per un'aria più pulita:  
- Filtro ai carboni attivi  
- Filtro HEPA  
- Filtro foto catalitico

(1) 35°C/80%UR




(2) Secondo normativa EN14511

(3) Test di laboratorio interni sulla gamma tradizionale Olimpia Splendid

(4) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione

(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

(6) Sono installabili contemporaneamente due dei tre filtri in dotazione

| Nome prodotto   |            |           | DOLCECLIMA® NANO SILENT N  |
|---|------------|-----------|--|
| Codice EAN  |            |           | 8021183016963  |
| Codice prodotto   |            |           | 01696  |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)   | P nominale | kW        |  2,1  |
| Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)   |            | BTU/h     | 8500   |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                  | PEER       | kW        | 0,8  |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                       |            | A         | 3,5  |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)  | EERd       |           | 2,6  |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                 |            |           |       |
| Consumo di energia in modo "termostato spento"  | PTO        | W         | 22   |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)  | PSB        | W         | 1,0  |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento | QSD        | kWh/h     | 0,8  |
| Tensione di alimentazione   |            | V-F-Hz    | 230-1-50   |
| Tensione di alimentazione minima/massima  |            | V         | 198 / 264  |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                              |            | W         | 790  |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                   |            | A         | 3,51   |
| Capacità di deumidificazione  |            | l/h       | 0,9  |
| Portata aria ambiente (max/med/min)   |            | m³/h      | 300 / 210 / 170  |
| Portata aria esterna  |            | m³/h      | 440  |
| Velocità di ventilazione  |            |           | 3  |
| Tubo flessibile (lunghezza x diametro)  |            | mm        | 1500 x 120   |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                       |            | m / °     | 8 / ±80°   |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                     |            | mm        | 450 x 635 x 365  |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                       |            | mm        | 500 x 775 x 400  |
| Peso (senza imballo)  |            | kg        | 23   |
| Peso (con imballo)  |            | kg        | 25   |
| Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)                                   | LWA        | dB(A)     |  61 |
| Livello di pressione sonora (min-max)   |            | dB(A)     | 38-48  |
| Grado di protezione degli involucri   |            |           | IP 10  |
| Gas refrigerante*   |            | Tipo      | R410A  |
| Potenziale di riscaldamento globale   | GWP        | kgCO2 eq. | 2088   |
| Carica gas refrigerante   |            | kg        | 0,25   |
| Max pressione di esercizio  |            | MPa       | 4,15   |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)   |            |           | 3 x 1,5  |
| Fusibile  |            |           | 10AT   |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 16°C           |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C - WB 16°C |

(1) Secondo normativa EN14511

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

E' incluso un tubo flessibile per l'esplorazione dell'aria (ø 120 mm, lunghezza 1,5 m)

# DOLCECLIMA<sup>®</sup> silent 10

DOLCECLIMA SILENT 10 Cod. 01698



## CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 10.000 BTU/h<sup>(3)</sup>  
Capacità nominale di raffreddamento: 2,4 kW<sup>(4)</sup>  
Classe energetica: **A**  
Potenza sonora: **38 dB (A)**<sup>(1)</sup>  
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,7<sup>(4)</sup>  
Gas refrigerante: R410A<sup>(5)</sup>  
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa  
Telecomando multifunzione  
Display LCD  
Timer 12h  
Pratiche maniglie laterali  
Ruote

## FUNZIONI

- Funzione di ventilazione:**  
3 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.
- Funzione deumidificazione**
- Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.
- Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
- Funzione Turbo:**  
Massima velocità di ventilazione.  
Super fresco.



### SILENT SYSTEM

Fino al 10%<sup>(1)</sup> più silenzioso alla minima velocità.

Pressione sonora solo 38 dB (A)<sup>(2)</sup>.



### REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.



### TOTAL WHITE DESIGN

Design essenziale sulle sfumature del bianco, per adattarsi perfettamente in ogni ambiente domestico.



### GOODNIGHT SLEEP

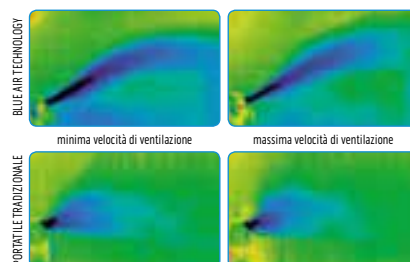


### DISPLAY TOUCH A SFORO

La tecnologia più avanzata per ottimizzare le prestazioni di raffreddamento.



### BLUE AIR TECHNOLOGY



(1) Test di laboratorio interni sulla gamma tradizionale Olimpia Splendid




(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

(3) 35°C/80%UR

(4) Secondo normativa EN14511

(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato



| Nome prodotto   |            |           | DOLCECLIMA® SILENT 10  |
|---|------------|-----------|--|
| Codice EAN  |            |           | 8021183016987  |
| Codice prodotto   |            |           | 01698  |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)   | P nominale | kW        |  2,4  |
| Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)   |            | BTU/h     | 10000  |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                  | PEER       | kW        | 0,9  |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                       |            | A         | 3,9  |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)  | EERd       |           | 2,7  |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)   | COPd       |           | -  |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                 |            |           |       |
| Consumo di energia in modo spento   | PTO        | W         | 29   |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)  | PSB        | W         | 1,0  |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento | QSD        | kWh/h     | 0,9  |
| Tensione di alimentazione   |            | V-F-Hz    | 230-1-50   |
| Tensione di alimentazione minima/massima  |            | V         | 198 / 264  |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                              |            | W         | 880  |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                   |            | A         | 3,9  |
| Capacità di deumidificazione  |            | l/h       | 1,0  |
| Portata aria ambiente (max/med/min)   |            | m³/h      | 410 / 345 / 255  |
| Portata aria esterna  |            | m³/h      | 430 / 340  |
| Velocità di ventilazione  |            |           | 3  |
| Tubo flessibile (lunghezza x diametro)  |            | mm        | 1500 x 120   |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                       |            | m / °     | 8 / ±80°   |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                     |            | mm        | 460 x 767 x 395  |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                       |            | mm        | 484 x 852 x 448  |
| Peso (senza imballo)  |            | kg        | 29   |
| Peso (con imballo)  |            | kg        | 33   |
| Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)                                   | LWA        | dB(A)     |  61 |
| Livello di pressione sonora (min-max)   |            | dB(A)     | 38-48  |
| Grado di protezione degli involucri   |            |           | IP 10  |
| Gas refrigerante*   |            | Tipo      | R410A  |
| Potenziale di riscaldamento globale   | GWP        | kgCO2 eq. | 2088   |
| Carica gas refrigerante   |            | kg        | 0,35   |
| Max pressione di esercizio  |            | MPa       | 3,60   |
| Max pressione di esercizio lato aspirazione   |            | MPa       | 2,10   |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)   |            |           | 3 x 1,5  |
| Fusibile  |            |           | 10AT   |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 16°C           |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C - WB 16°C |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

E' incluso un tubo flessibile per l'espulsione dell'aria (ø 120 mm, lunghezza 1,5 m)

# DOLCECLIMA® silent 11 A+

DOLCECLIMA® SILENT 11 A+ Cod. 01699



## CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 11.000 BTU/h<sup>(3)</sup>  
Capacità nominale di raffreddamento: 2,6 kW<sup>(4)</sup>  
Classe energetica: **A+**  
Potenza sonora: **38 dB (A) 61**  
Indice di efficienza energetica nominale: EER 3,1<sup>(4)</sup>  
Gas refrigerante: R410A<sup>(5)</sup>  
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa  
Telecomando multifunzione  
Display LCD  
Timer 12h  
Pratiche maniglie laterali  
Ruote

## FUNZIONI

- Funzione di ventilazione:**  
3 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.
- Funzione deumidificazione**
- Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffreddamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.
- Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
- Funzione Turbo:**  
Massima velocità di ventilazione.  
Super fresco.



### SILENT SYSTEM

Fino al 10%<sup>(1)</sup> più silenzioso alla minima velocità.  
Pressione sonora solo 38 dB (A)<sup>(2)</sup>.



### REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.



### GOODNIGHT SLEEP

# A+

### HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe energetica A+ e consumi ridotti fino al 15%<sup>(1)</sup>.

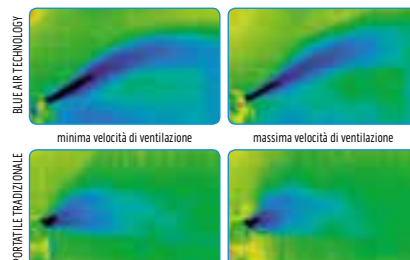


### DISPLAY TOUCH A SFORO

La tecnologia più avanzata per ottimizzare le prestazioni di raffreddamento.



### BLUE AIR TECHNOLOGY



(1) Test di laboratorio interni sulla gamma tradizionale Olimpia Splendid

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

(3) 35°C/80%UR

(4) Secondo normativa EN14511

(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

| Nome prodotto   |            |           | DOLCECLIMA® SILENT 11 A+ |
|---|------------|-----------|--------------------------|
| Codice EAN  |            |           | 8021183016994            |
| Codice prodotto   |            |           | 01699                    |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)   | P nominale | kW        | ❄️ 2,6                   |
| Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)   |            | BTU/h     | 11000                    |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                  | PEER       | kW        | 0,8                      |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                       |            | A         | 3,7                      |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)  | EERd       |           | 3,1                      |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                 |            |           | ➡️ A+                    |
| Consumo di energia in modo spento   | PTO        | W         | 29                       |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)  | PSB        | W         | 1,0                      |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento | QSD        | kWh/h     | 0,8                      |
| Tensione di alimentazione   |            | V-F-Hz    | 230-1-50                 |
| Tensione di alimentazione minima/massima  |            | V         | 198 / 264                |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                              |            | W         | 865                      |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                   |            | A         | 3,84                     |
| Capacità di deumidificazione  |            | l/h       | 1,0                      |
| Portata aria ambiente (max/med/min)   |            | m³/h      | 410 / 345 / 255          |
| Portata aria esterna  |            | m³/h      | 445 / 340                |
| Velocità di ventilazione  |            |           | 3                        |
| Tubo flessibile (lunghezza x diametro)  |            | mm        | 1500 x 120               |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                       |            | m / °     | 8 / ±80°                 |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                     |            | mm        | 460 x 767 x 395          |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                       |            | mm        | 484 x 852 x 448          |
| Peso (senza imballo)  |            | kg        | 29                       |
| Peso (con imballo)  |            | kg        | 33                       |
| Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)                                   | LWA        | dB(A)     | 🔊 61                     |
| Livello di pressione sonora (min-max)   |            | dB(A)     | 38-48                    |
| Grado di protezione degli involucri   |            |           | IP 10                    |
| Gas refrigerante*   |            | Tipo      | R410A                    |
| Potenziale di riscaldamento globale   | GWP        | kgCO2 eq. | 2088                     |
| Carica gas refrigerante   |            | kg        | 0,35                     |
| Max pressione di esercizio  |            | MPa       | 3,60                     |
| Max pressione di esercizio lato aspirazione   |            | MPa       | 2,10                     |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)   |            |           | 3 x 1,5                  |
| Fusibile  |            |           | 10AT                     |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 16°C           |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C - WB 16°C |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

E' incluso un tubo flessibile per l'esplorazione dell'aria (ø 120 mm, lunghezza 1,5 m)

# DOLCECLIMA® silent 12

DOLCECLIMA® SILENT 12 Cod. 01697



## CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 12.000 BTU/h<sup>(3)</sup>  
Capacità nominale di raffreddamento: 2,85 kW<sup>(4)</sup>  
Classe energetica: **A**  
Potenza sonora: **38 dB (A)@3**  
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,61<sup>(4)</sup>  
Gas refrigerante: R410A<sup>(5)</sup>  
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa  
Telecomando multifunzione  
Display LCD  
Timer 12h  
Pratiche maniglie laterali  
Ruote

## FUNZIONI

- Funzione di ventilazione:**  
3 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.
- Funzione deumidificazione**
- Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.
- Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
- Funzione Turbo:**  
Massima velocità di ventilazione.  
Super fresco.



### METALLIC FINISHING

Elegante finitura con verniciatura metallizzata color silver.



### REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.



### CUBE POWER

Il massimo della potenza abbinato al massimo dell'efficienza: 2,85kW<sup>(2)</sup>.



### DISPLAY TOUCH A SFIORO

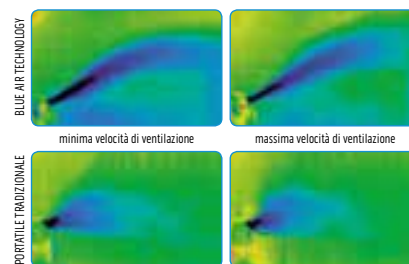
La tecnologia più avanzata per ottimizzare le prestazioni di raffreddamento.



### SILENT SYSTEM

Fino al 10%<sup>(1)</sup> più silenzioso alla minima velocità.  
Pressione sonora solo 38 dB (A)<sup>(2)</sup>.

## BLUE AIR TECHNOLOGY



(1) Test di laboratorio interni sulla gamma tradizionale Olimpia Splendid  
(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.  
(3) 35°C/80%UR  
(4) Secondo normativa EN14511  
(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

| Nome prodotto   |            |           | DOLCECLIMA® SILENT 12 |
|---|------------|-----------|-----------------------|
| Codice EAN  |            |           | 8021183016970         |
| Codice prodotto   |            |           | 01697                 |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)   | P nominale | kW        | 2,8                   |
| Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)   |            | BTU/h     | 12000                 |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                  | PEER       | kW        | 1,1                   |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                       |            | A         | 4,8                   |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)  | EERd       |           | 2,6                   |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                 |            |           |                       |
| Consumo di energia in modo spento   | PTO        | W         | 19                    |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)  | PSB        | W         | 1,0                   |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento | QSD        | kWh/h     | 1,1                   |
| Tensione di alimentazione   |            | V-F-Hz    | 230-1-50              |
| Tensione di alimentazione minima/massima  |            | V         | 198 / 264             |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                              |            | W         | 1090                  |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                   |            | A         | 4,82                  |
| Capacità di deumidificazione  |            | l/h       | 1,1                   |
| Portata aria ambiente (max/med/min)   |            | m³/h      | 410 / 345 / 255       |
| Portata aria esterna  |            | m³/h      | 440                   |
| Velocità di ventilazione  |            |           | 3                     |
| Tubo flessibile (lunghezza x diametro)  |            | mm        | 1500 x 120            |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                       |            | m / °     | 8 / ±80°              |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                     |            | mm        | 460 x 767 x 395       |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                       |            | mm        | 484 x 852 x 448       |
| Peso (senza imballo)  |            | kg        | 30                    |
| Peso (con imballo)  |            | kg        | 34                    |
| Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)                                   | LWA        | dB(A)     | 63                    |
| Livello di pressione sonora (min-max)   |            | dB(A)     | 38-49                 |
| Grado di protezione degli involucri   |            |           | IP 10                 |
| Gas refrigerante*   |            | Tipo      | R410A                 |
| Potenziale di riscaldamento globale   | GWP        | kgCO2 eq. | 2088                  |
| Carica gas refrigerante   |            | kg        | 0,51                  |
| Max pressione di esercizio  |            | MPa       | 3,60                  |
| Max pressione di esercizio lato aspirazione   |            | MPa       | 2,10                  |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)   |            |           | 3 x 1,5               |
| Fusibile  |            |           | 10AT                  |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |   |                   |
|------------------------------|---|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  | DB 16°C           |
| Temperatura Ambiente esterno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  | DB 18°C - WB 16°C |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

E' incluso un tubo flessibile per l'espulsione dell'aria (Ø 120 mm, lunghezza 1,5 m)

# DOLCECLIMA® 10 hp

DOLCECLIMA 10 HP Cod. 01700



## CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 10.000 BTU/h<sup>(1)</sup>  
Capacità nominale di raffreddamento: 2,4 kW<sup>(2)</sup>  
Classe energetica: **A++**  
Potenza sonora: **62 dB (A)**  
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,7<sup>(2)</sup>  
Coeff. efficienza nominale in riscaldamento: COP 3,1<sup>(2)</sup>  
Gas refrigerante: R410A<sup>(3)</sup>  
Telecomando multifunzione  
Display LCD  
Timer 12h  
Pratiche maniglie laterali  
Ruote

## FUNZIONI

- Funzione di ventilazione:**  
3 velocità di ventilazione regolabili. Può inoltre essere utilizzata la modalità di sola ventilazione.
- Funzione deumidificazione**
- Funzione Auto:** funzionamento automatico che regola il raffreddamento in relazione alla temperatura dell'ambiente, per ottimizzare il consumo energetico.
- Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
- Funzione Turbo:**  
Massima velocità di ventilazione.  
Super fresco.

# A++

## HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

COP = 3,1<sup>(2)</sup>

Classe energetica A++ in riscaldamento.  
Classe energetica A in raffreddamento.



## REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.



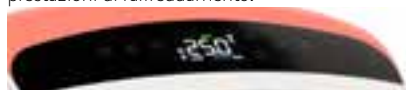
## POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo (nella modalità pompa di calore è necessario lo scarico della condensa).

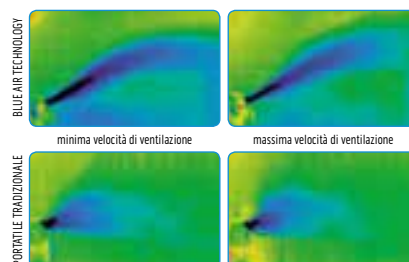


## DISPLAY TOUCH A SFIORO

La tecnologia più avanzata per ottimizzare le prestazioni di raffreddamento.



## BLUE AIR TECHNOLOGY



(1) 35°C/80%UR

(2) Secondo normativa EN14511

(3) Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

| Nome prodotto   |            |           | DOLCECLIMA® 10 HP |
|---|------------|-----------|-------------------|
| Codice EAN  |            |           | 8021183017007     |
| Codice prodotto   |            |           | 01700             |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)   | P nominale | kW        | 2,4               |
| Potenza refrigerante massima (35°C / 80%UR)   |            | BTU/h     | 10000             |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)  | P nominale | kW        | 2,40              |
| Potenza riscaldante massima (1)   |            | BTU/h     | 9600              |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                  | PEER       | kW        | 0,90              |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                       |            | A         | 3,90              |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                   | PCOP       | kW        | 0,80              |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)  |            | A         | 3,44              |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)  | EERd       |           | 2,7               |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)   | COPd       |           | 3,1               |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                 |            |           |                   |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                  |            |           |                   |
| Consumo di energia in modo spento   | PTO        | W         | 29                |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)  | PSB        | W         | 1,0               |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento | QSD        | kWh/h     | 0,9               |
| Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento  | QSD        | kWh/h     | 0,8               |
| Tensione di alimentazione   |            | V-F-Hz    | 230-1-50          |
| Tensione di alimentazione minima/massima  |            | V         | 198 / 264         |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                              |            | W         | 880               |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                   |            | A         | 3,90              |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                               |            | W         | 850               |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                    |            | A         | 3,80              |
| Capacità di deumidificazione  |            | l/h       | 1,0               |
| Portata aria ambiente (max/med/min)   |            | m³/h      | 410 / 345 / 255   |
| Portata aria esterna  |            | m³/h      | 430               |
| Velocità di ventilazione  |            |           | 3                 |
| Tubo flessibile (lunghezza x diametro)  |            | mm        | 1500 x 120        |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                       |            | m / °     | 8 / ±80°          |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                     |            | mm        | 460 x 767 x 395   |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                       |            | mm        | 484 x 852 x 448   |
| Peso (senza imballo)  |            | kg        | 29                |
| Peso (con imballo)  |            | kg        | 33                |
| Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)                                   | LWA        | dB(A)     | 62                |
| Livello di pressione sonora (min-max)   |            | dB(A)     | 41-48             |
| Grado di protezione degli involucri   |            |           | IP 10             |
| Gas refrigerante*   |            | Tipo      | R410A             |
| Potenziale di riscaldamento globale   | GWP        | kgCO2 eq. | 2088              |
| Carica gas refrigerante   |            | kg        | 0,36              |
| Max pressione di esercizio  |            | MPa       | 3,60              |
| Max pressione di esercizio lato aspirazione   |            | MPa       | 2,10              |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)   |            |           | 3 x 1,5           |
| Fusibile  |            |           | 10AT              |

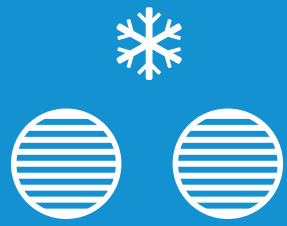
## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 16°C           |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C - WB 19°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB 7°C            |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C - WB 16°C |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C - WB 19°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB 7°C            |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato

E' incluso un tubo flessibile per l'espulsione dell'aria (ø 120 mm, lunghezza 1,5 m)





# UNICO

# LA GAMMA UNICO

Il **climatizzatore senza unità esterna**, brevettato e realizzato da Olimpia Splendid nel 1998. Unico, nato con 15 anni di esperienza.



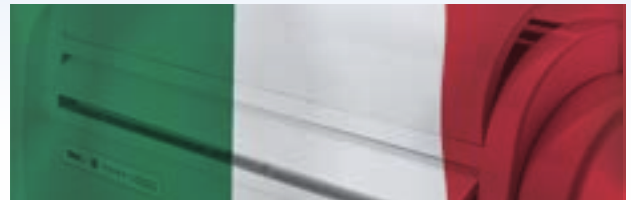
UNICO vincitore del GOOD DESIGN AWARD. Fondato a Chicago nel 1950, GOOD DESIGN è il concorso per il design d'eccellenza più antico e riconosciuto a livello internazionale.



Una gamma completa di soluzioni a **zero impatto architettonico**

## MADE IN ITALY

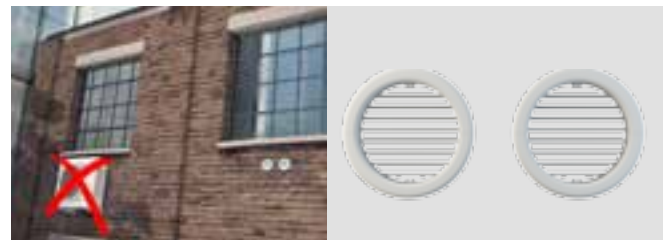
**UNICO** è prodotto in Italia da Olimpia Splendid dal 1998, una garanzia di qualità ed esperienza.\*



(\*) Escluso modello consolle

## SISTEMA GRIGLIE OLIMPIA SPLENDID

Le griglie esterne, progettate da Olimpia Splendid, massimizzano il tradeoff tra flusso d'aria e protezione della batteria; garantiscono il massimo coefficiente di scambio termico e performance inalterate nel tempo. Le griglie sono inoltre prive di dispositivi meccanici ed elettrici riducendo a zero il rischio di guasti e malfunzionamenti del sistema.



## 27 dB SILENT TECHNOLOGY

Grazie a materiali fonoassorbenti e antivibranti di ultima generazione UNICO è una macchina che assicura i livelli di rumorosità più bassi della sua categoria. Il rumore è abbattuto fino a 27 db (\*)

(\*) versione AIR



## 16 cm SLIM DESIGN

La tecnologia brevettata di Olimpia Splendid ha reso possibile racchiudere in una sola unità ciò che tradizionalmente è diviso in 2: il motore collocato all'esterno degli edifici e lo split collocato nell'ambiente da condizionare. Oggi in soli 16 cm di spessore si racchiude tutta la tecnologia di UNICO.\*

(\* Spessore riferito alla versione AIR.

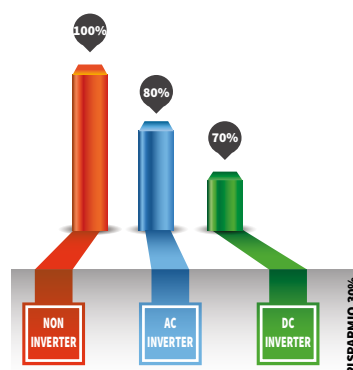


## -30% INVERTER SYSTEM

Il compressore a giri variabili e il controllo inverter proprietario di Olimpia Splendid garantiscono un costante adattamento della potenza frigorifera in funzione del carico termico in ambiente.

Così il risparmio energetico arriva fino al 30%.\*

(\* Solo prodotti inverter.

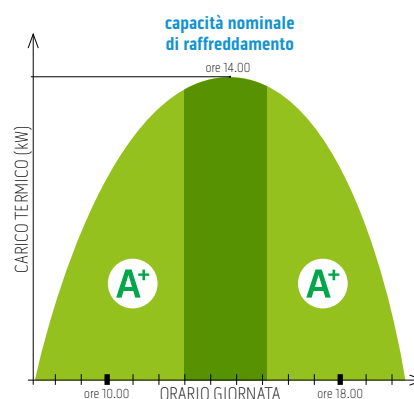


## DUAL INVERTER MODE

Il cuore tecnologico del DIM risiede in un innovativo algoritmo di controllo che ottimizza l'efficienza quando la macchina lavora al 70% del carico termico ambientale.

Tale algoritmo permette di soddisfare la reale domanda di carico termico nel 70% delle ore totali di funzionamento con un assorbimento ridotto del 25% rispetto al nostro Unico Inverter tradizionale.\*

(\* Solo per versione inverter T3 A+



## x2 TWIN TECHNOLOGY

Tecnologia brevettata che rende possibile la climatizzazione biambiente senza unità esterna.

Utilizzo delle due unità (Master e Wall) insieme o separate, sia in caldo che in freddo.\*

(\* Solo per unità Unico Twin e Unico Boiler.






## 50% DETRAZIONE FISCALE

L'installazione di modelli in pompa di calore (HP) permette di beneficiare della detrazione fiscale al 50% come previsto dal DL 4 Giugno 2013 (convertito nella legge del 3 agosto 2013 n. 90) e successive proroghe previste dalla Legge di stabilità 2016.



# LA GAMMA UNICO

|          | AC motor  |  | DC motor  |  |
|----------|---|--|---|--|
| MONO     | <b>UNICO AIR</b> pag. 38<br>      | <b>UNICO SMART e UNICO R</b> pag. 50-52<br>  | <b>UNICO AIR INVERTER</b> pag. 40<br>  | <b>UNICO INVERTER - UNICO A+</b> pag. 46-48<br>  |
| INCASSO  | <b>UNICO AIR</b> pag. 42<br>      |  | <b>UNICO AIR INVERTER</b> pag. 44<br>  |  |
| CONSOLLE | <b>UNICO EASY</b> pag. 54<br>  |  |   |  |
| MULTI    | <b>UNICO TWIN</b> pag. 56<br>  | <b>UNICO BOILER</b> pag. 58<br>   |   |  |

## Nota d'installazione

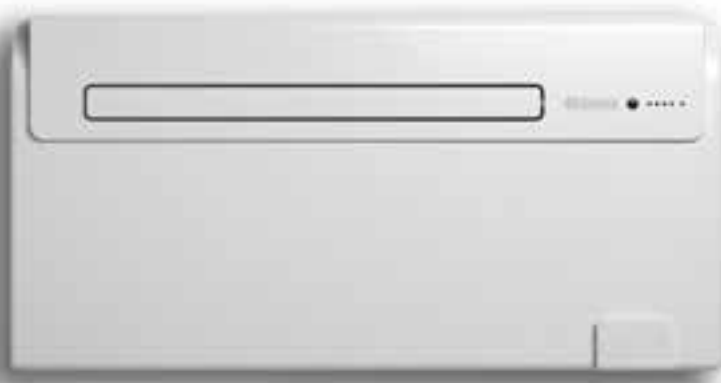
- Grazie al mantenimento dello **stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria**, ogni modello della gamma Unico può facilmente sostituire i modelli precedentemente installati.
- Installazione Unico versioni HP: è necessaria la realizzazione dello scarico condensa.

|   | CODICE       | DESCRIZIONE  |
|---|--------------|--|
|    | <b>B1015</b> | <b>KIT UNICO Wi-Fi</b><br>Scheda interfaccia Wi-Fi/Bluetooth per Unico (vedi tabella compatibilità)  |
|    | <b>B1014</b> | <b>INTERFACCIA SERIALE PER UNICO</b><br>Interfaccia per ricezione comandi wireless (temperatura desiderata, velocità di ventilazione, funzionamento deflettore aria e funzione ricambio aria) o mediante contatti (modo funzionamento Raffrescamento o Riscaldamento, velocità di ventilazione). Ingresso contatto presenza o modo Sleep. Uscita allarme in caso di malfunzionamento.<br><br>Compatibile con tutti i modelli (esclusi Unico Twin, Boiler, Easy SF) |
|    | <b>B1012</b> | <b>COMANDO A PARETE WIRELESS PER UNICO</b><br>Comando a parete con alimentazione a batteria, per invio comandi wireless (temperatura desiderata, velocità di ventilazione, funzionamento deflettore aria).<br><br>Compatibile con tutti i modelli (esclusi Unico Twin, Boiler, Easy SF)  |
|    | <b>B0776</b> | <b>PANNELLO CHIUSURA PER STRUTTURA AD INCASSO</b><br>Disegnato per mimetizzare completamente il prodotto nell'architettura dell'edificio, compatibile solo con i modelli UNICO AIR.  |
|  | <b>B0775</b> | <b>KIT CASSAFORMA PER INCASSO</b><br>Fornito per l'installazione rapida e già predisposto con fori per l'installazione del prodotto, compatibile solo con i modelli UNICO AIR.   |
|  | <b>B0565</b> | <b>KIT INSTALLAZIONE PER Ø 200 MM</b><br>Kit installazione per Unico (dima installazione scala 1:1, staffa di supporto, fogli universali in PP, coppia flange interne Ø 200 mm, coppia di griglie pieghevoli esterne Ø 200 mm, coppia tappi). (Non compatibile con Unico Easy)   |
|  | <b>B0564</b> | <b>KIT GRIGLIE UNICO Ø 160 MM</b><br>coppia flange interne Ø 160 mm, coppia di griglie pieghevoli esterne Ø 160 mm, coppia tappi.  |
|  | <b>B0620</b> | <b>CAVO SCALDANTE UNICO</b><br>Cavo scaldante, per evitare la formazione di ghiaccio nella bacinella smaltimento condensa.   |
|  | <b>B0753</b> | <b>KIT PARAPIOGGIA 200mm</b><br>Kit parapioggia da installare sulla parete esterna a protezione dei fori (per installazioni in condizioni climatiche estreme). Disegnato per le griglie Ø 200 mm. Prodotto disponibile solo su ordinazione.  |

# WI-FI UNICO®

NEW

## KIT UNICO WI-FI



### KIT UNICO WI-FI

Codice B1015

Kit aggiuntivo compatibile su tutta la gamma Unico (vedi tabella compatibilità)



### CONFIGURAZIONE EASY

Prima installazione facilitata tramite la connessione Bluetooth, che permette di accorciare i tempi e rende l'installazione indipendente dal Wi-Fi.



### DOPPIA GESTIONE

Possibilità di gestire i terminali sia in modalità bluetooth che in modalità Wi-Fi. Il bluetooth è indicato soprattutto per le abitazioni in cui non è presente una rete Wi-Fi (ad esempio le seconde case).



### CLOUD

Connessione da remoto (fuori casa) tramite Cloud (rete 3G o 4G dello smartphone). La connessione con il Cloud non necessita della configurazione del router.

### SCARICA LA NOSTRA APP



## OLIMPIA SPLENDID UNICO

La nuova applicazione di Olimpia Splendid per controllare e impostare il tuo Unico sia in locale che in remoto. Disponibile per il download su Apple Store e Google Play



## CARATTERISTICHE

### KIT UNICO WI-FI (B1015):

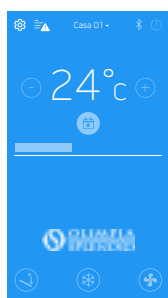
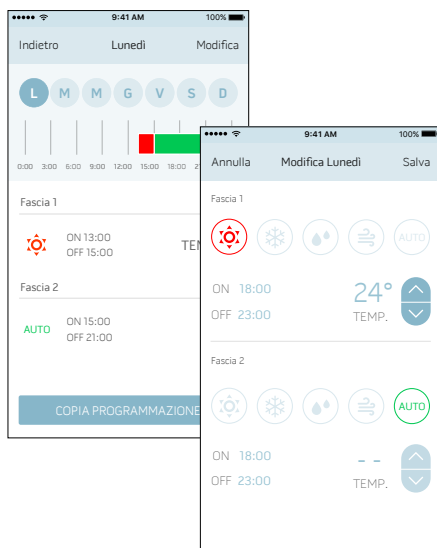
- Semplice installazione, effettuabile solo da personale qualificato (installatore)

### APP OLIMPIA SPLENDID UNICO:

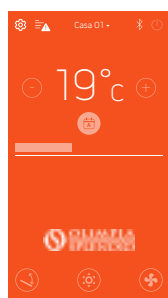
- Disponibile per iPhone, iPad con Sistema Operativo IOS 9.0 o successivi
- Disponibile per smartphone e tablet Android con Sistema Operativo Android 4.4 o successivi
- Possibilità di gestire uno o più climatizzatori sia con rete Wi-Fi che bluetooth
- Gestione dei condizionatori anche da fuori casa
- Associazione climatizzatore all'app tramite connessione Bluetooth
- Impostabili tutte le modalità: Riscaldamento, Raffrescamento, Deumidificazione, solo ventilazione, automatico
- Funzione Swing verticale
- Visualizzazione della temperatura ambiente
- Timer settimanale a 2 fasce orarie giornaliere con possibilità di impostare modalità e set point per ogni fascia
- Visualizzazione degli allarmi macchina nella home-page del singolo climatizzatore e registrazione nello storico
- Disponibile in Italiano, Inglese, francese, Spagnolo e Tedesco

### Funzioni speciali:

- Verifica dell'intensità del segnale Wi-Fi rilevato dalla scheda
- Service: per visualizzazione/modifica delle variabili e parametri macchina
- Guida: accesso diretto all'Help in lingua
- Gestione contatto presenza: climatizzatore disabilitato se il contatto viene aperto e riabilitato alla chiusura.



**Funzione  
Climatizzazione**



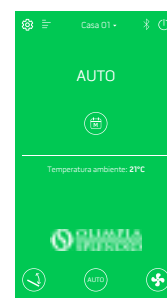
**Funzione  
Riscaldamento**



**Funzione  
Deumidificazione**



**Funzione  
Sola ventilazione**



**Funzione  
Automatica**

## TABELLA COMPATIBILITÀ MODELLI

|                             | KIT UNICO WI-FI |
|-----------------------------|-----------------|
| Unico Smart 10 SF/HP        | X               |
| Unico Smart 12 SF/HP        | X               |
| Unico Inverter 9 SF/HP      | X               |
| Unico Inverter 12 SF/HP     | X               |
| Unico Air 8 SF/HP           | X               |
| Unico Air Inverter 8 SF/HP  | X               |
| Unico Air Inverter 10 SF/HP | X               |

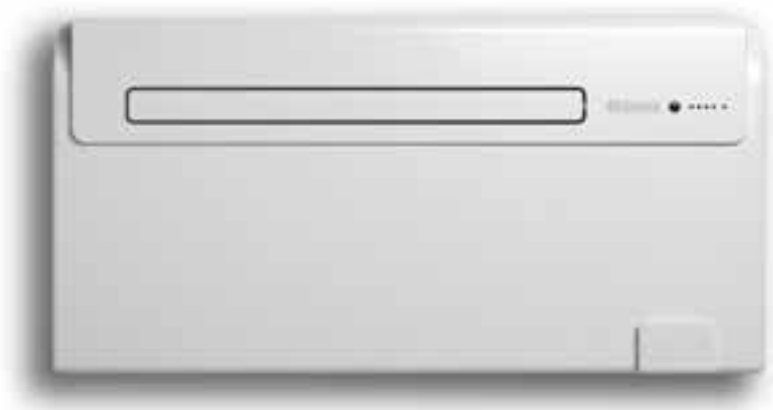
|                                    | KIT UNICO WI-FI |
|------------------------------------|-----------------|
| Unico Air Inverter 13A+ HP         | X               |
| Unico Air incasso 8 SF/HP          | X               |
| Unico Air Inverter incasso 8 SF/HP | X               |
| Unico Easy HP                      | -               |
| Unico Twin                         | -               |
| Unico Bioler                       | -               |
| Unico R                            | X               |

# UNICO® AIR

Il climatizzatore **senza unità esterna** più sottile e silenzioso di sempre.

UNICO AIR 8 SF Cod. 01503

UNICO AIR 8 HP Cod. 01504



Design by Sara Ferrari

## GRIGLIE RIDOTTE Ø16 CM



### SILENT SYSTEM

Fino al 10% più silenzioso alla minima velocità.  
Pressione sonora solo  $\leq 27$  dB (A)\*



### SLIM DESIGN

tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore.



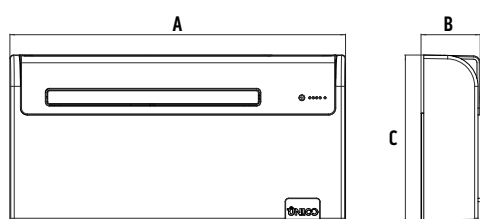
### PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).



### POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



| UNICO AIR |     |     |     |         |
|-----------|-----|-----|-----|---------|
|           | A   | B   | C   | peso kg |
| mm        | 978 | 164 | 491 | 37      |

\* Misurazione in camera semi anecoica a 2m di distanza sola ventilazione

\*\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088



|  |           |           | UNICO AIR 8 SF   | UNICO AIR 8 HP   |
|--|-----------|-----------|------------------|------------------|
| Codice prodotto  |           |           | 01503            | 01504            |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)  | Pnominale | kW        |                  |                  |
| Potenza refrigerante (min/max) (1)   |           | kW        | -                | -                |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)   | Pnominale | kW        | -                |                  |
| Potenza riscaldante (min/max) (1)  |           | kW        | -                | -                |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                 | PEER      | kW        | 0,7              | 0,7              |
| Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)                                |           | kW        | -                | -                |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                      |           | A         | 3,1              | 3,1              |
| Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)                                     |           | A         | -                | -                |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                  | PCOP      | kW        | -                | 0,5              |
| Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)                                 |           | kW        | -                | -                |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)                                       |           | A         | -                | 2,5              |
| Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)                                      |           | A         | -                | -                |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)   | EERd      |           | 2,6              | 2,6              |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)  | COPd      |           | -                | 3,1              |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                |           |           |                  |                  |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                 |           |           | -                |                  |
| Consumo di energia in modo "termostato spento"                                       | PTO       | W         | 14,0             | 14,0             |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)                                       | PSB       | W         | 0,5              | 0,5              |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento | QDD       | kWh/h     | 0,7              | 0,7              |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento  | QDD       | kWh/h     | -                | 0,5              |
| Tensione di alimentazione  | V-F-Hz    |           | 230-1-50         | 230-1-50         |
| Tensione di alimentazione minima/massima   | V         |           | 198 / 264        | 198 / 264        |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                             | W         |           | -                | 670              |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                  | A         |           | -                | 3,10             |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                              | W         |           | 670              | 770              |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                   | A         |           | 3,10             | 3,10             |
| Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento                  | W         |           | -                | -                |
| Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento                       | A         |           | -                | -                |
| Capacità di deumidificazione   | l/h       |           | 0,6              | 0,6              |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)                                | m³/h      |           | 215/180/150      | 215/180/150      |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)                                 | m³/h      |           | -                | 215/180/150      |
| Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento                      | m³/h      |           | -                | -                |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)                                     | m³/h      |           | 380              | 380              |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)                                      | m³/h      |           | -                | 380              |
| Velocità di ventilazione interna   |           |           | 3                | 3                |
| Velocità di ventilazione esterna   |           |           | 1                | 1                |
| Diametro fori parete   | mm        |           | 162              | 162              |
| Resistenza elettrica di riscaldamento  |           |           | -                | -                |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                      | m / °     |           | 8 / ±80°         | 8 / ±80°         |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                    | mm        |           | 978 x 491 x 164  | 978 x 491 x 164  |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                      | mm        |           | 1060 x 595 x 250 | 1060 x 595 x 250 |
| Peso (senza imballo)   | Kg        |           | 37               | 37               |
| Peso (con imballo)   | Kg        |           | 41               | 41               |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)   |           | dB(A)     |                  |                  |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)   | LWA       | dB(A)     | 53               | 53               |
| Grado di protezione degli involucri  |           |           | IP 20            | IP 20            |
| Gas refrigerante*  | Tipo-Type |           | R410A            | R410A            |
| Potenziale di riscaldamento globale  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088             | 2088             |
| Carica gas refrigerante  |           | kg        | 0,48             | 0,48             |
| Max pressione di esercizio   | MPa       |           | 3,70             | 3,70             |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)  |           |           | 3 x 1,5          | 3 x 1,5          |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C           |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C           |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB -10°C          |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

# UNICO® AIR inverter

Il più **sottile** e **silenzioso** di sempre. Oggi anche **inverter**.

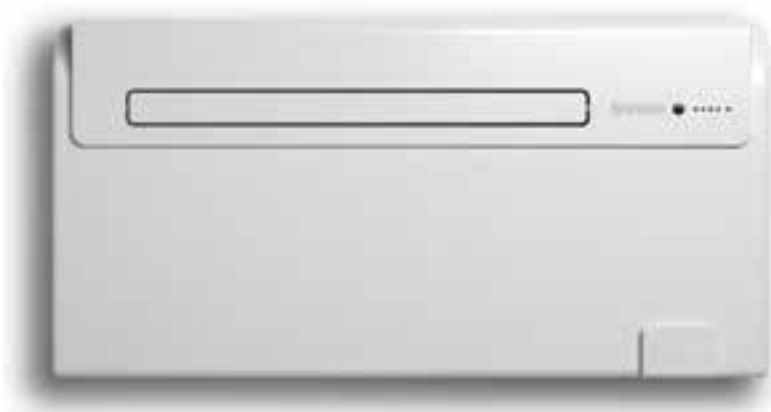
UNICO AIR INVERTER 8 SF Cod. 01601  
 UNICO AIR INVERTER 8 HP Cod. 01600  
 UNICO AIR INVERTER 10 HP Cod. 01802



Unico® Air Inverter vincitore del GOOD DESIGN AWARD 2016. Fondato a Chicago nel 1950, GOOD DESIGN è il concorso per il design d'eccellenza più antico e riconosciuto a livello internazionale.



Unico Air vincitore del GOOD DESIGN AWARD 2016. Fondato a Chicago nel 1950, GOOD DESIGN è il concorso per il design d'eccellenza più antico e riconosciuto a livello internazionale.



Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



## CARATTERISTICHE

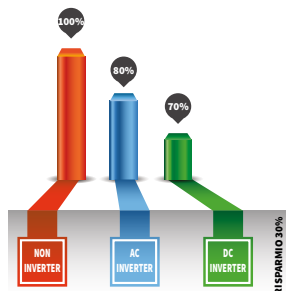
Potenza: 1,8 kW  
 Disponibile nelle versioni SF (Solo Freddo) — HP (Pompa di Calore)  
 Doppia classe **A**  
 Gas refrigerante R410A\*\*  
 Installazione a parete in alto o in basso  
 Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti  
 Comando a parete wireless (Optional)  
 Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente  
 Telecomando multifunzione  
 Timer 24h

## FUNZIONI

- € **Funzione Economy:** consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina
- 🌀 **Funzione di sola ventilazione**
- 💧 **Funzione di sola deumidificazione**
- 🌡️ **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- 🌙 **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.



## INVERTER SYSTEM di OLIMPIA SPLENDID



## SILENT SYSTEM

Fino al 70% più silenzioso alla minima velocità.  
 Pressione sonora solo 27 dB (A) \*



## SLIM DESIGN

tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore.



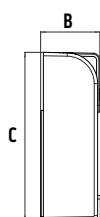
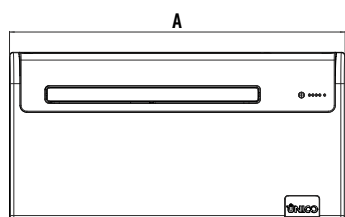
## POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



## PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).



| UNICO AIR INVERTER |     |     |     |         |
|--------------------|-----|-----|-----|---------|
|                    | A   | B   | C   | peso kg |
| mm                 | 978 | 160 | 491 | 37      |

\* Misurazione in camera semi anecoica a 2m di distanza sola ventilazione

\*\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

|  |           |           | UNICO AIR INVERTER<br>8 SF | UNICO AIR INVERTER<br>8 HP | UNICO AIR INVERTER<br>10 HP |
|--|-----------|-----------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Codice prodotto</b>   |           |           | 01601                      | 01600                      | 01802                       |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)  | Pnominale | kW        | ❄️ 1,8                     | ❄️ 1,8                     | ❄️ 2,3                      |
| Potenza refrigerante (min/max) (1)   |           | kW        | 0,9/2,3                    | 0,9/2,3                    | 1,2/2,3                     |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)   | Pnominale | kW        | -                          | 🔥 1,7                      | 🔥 2,0                       |
| Potenza riscaldante (min/max) (1)  |           | kW        | -                          | 0,9/2,3                    | 1,1/2,0                     |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                 | PEER      | kW        | 0,7                        | 0,7                        | 0,9                         |
| Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)                                |           | kW        | 0,4/0,7                    | 0,4/0,7                    | 0,4/0,9                     |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                      |           | A         | 3,1                        | 3,1                        | 3,9                         |
| Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)                                     |           | A         | 1,8/4,1                    | 1,8/4,1                    | 1,8/4,1                     |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                  | PCOP      | kW        | -                          | 0,5                        | 0,6                         |
| Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)                                 |           | kW        | 0,3/0,7                    | 0,3/0,7                    | 0,3/0,8                     |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)                                       |           | A         | -                          | 2,5                        | 2,9                         |
| Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)                                      |           | A         | 1,5/3,6                    | 1,5/3,6                    | 1,5/3,6                     |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)   | EERd      |           | 2,6                        | 2,6                        | 2,6                         |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)  | COPd      |           | -                          | 3,1                        | 3,1                         |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                |           |           | A                          | A                          | A                           |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                 |           |           | -                          | A                          | A                           |
| Consumo di energia in modo "termostato spento"                                       | PTO       |           | 12,0                       | 12,0                       | 12,0                        |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)                                       | PSB       |           | 0,5                        | 0,5                        | 0,5                         |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento | QDD       | kWh/h     | 0,7                        | 0,7                        | 0,9                         |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento  | QDD       | kWh/h     | -                          | 0,5                        | 0,6                         |
| Tensione di alimentazione  | V-F-Hz    |           | 230-1-50                   | 230-1-50                   | 230-1-50                    |
| Tensione di alimentazione minima/massima   | V         |           | 198 / 264                  | 198 / 264                  | 198 / 264                   |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                             | W         |           | -                          | 670                        | 850                         |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                  | A         |           | -                          | 3,10                       | 4,10                        |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                              | W         |           | 720                        | 720                        | 790                         |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                   | A         |           | -                          | 3,65                       | 3,65                        |
| Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento                  | W         |           | -                          | -                          | -                           |
| Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento                       | A         |           | -                          | -                          | -                           |
| Capacità di deumidificazione   | l/h       |           | 0,6                        | 0,6                        | 0,8                         |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)                                | m³/h      |           | 235/180/150                | 235/180/150                | 235/180/150                 |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)                                 | m³/h      |           | -                          | 235/180/150                | 190/170/150                 |
| Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento                      | m³/h      |           | -                          | -                          | -                           |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)                                     | m³/h      |           | 380 / 190                  | 380 / 190                  | 380 / 190                   |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)                                      | m³/h      |           | -                          | 380 / 190                  | 380 / 190                   |
| Velocità di ventilazione interna   |           |           | 3                          | 3                          | 3                           |
| Velocità di ventilazione esterna   |           |           | 2                          | 2                          | 2                           |
| Diametro fori parete   | mm        |           | 162                        | 162                        | 162                         |
| Resistenza elettrica di riscaldamento  |           |           | -                          | -                          | -                           |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                      | m / °     |           | 8 / ±80°                   | 8 / ±80°                   | 8 / ±80°                    |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                    | mm        |           | 978 x 491 x 164            | 978 x 491 x 164            | 978 x 500 x 164             |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                      | mm        |           | 1060 x 595 x 250           | 1060 x 595 x 250           | 1060 x 595 x 250            |
| Peso (senza imballo)   | Kg        |           | 37                         | 37                         | 39                          |
| Peso (con imballo)   | Kg        |           | 41                         | 41                         | 43                          |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)   |           | dB(A)     | 🔊 27-38                    | 🔊 27-38                    | 🔊 27-38                     |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)   | LWA       | dB(A)     | 53                         | 53                         | 54                          |
| Grado di protezione degli involucri  |           |           | IP 20                      | IP 20                      | IP20                        |
| Gas refrigerante*  | Tipo-Type |           | R410A                      | R410A                      | R410A                       |
| Potenziale di riscaldamento globale  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088                       | 2088                       | 2088                        |
| Carica gas refrigerante  |           | kg        | 0,37                       | 0,37                       | 0,36                        |
| Max pressione di esercizio   |           | MPa       | 4,20                       | 4,20                       | 4,20                        |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)  |           |           | 3 x 1,5                    | 3 x 1,5                    | 3 x 1,5                     |

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C           |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C           |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB -10°C          |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2): Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

- Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

# UNICO® AIR incasso

Il climatizzatore **senza unità esterna** ad incasso.

UNICO AIR 8 SF Cod. 01503

UNICO AIR 8 HP Cod. 01504

PANNELLO CHIUSURA INCASSO Cod. B0776

KIT CASSAFORMA INCASSO Cod. B0775



Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



## SILENT SYSTEM

Fino al 70% più silenzioso alla minima velocità.  
Pressione sonora solo **27 dB (A)**\*



## POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



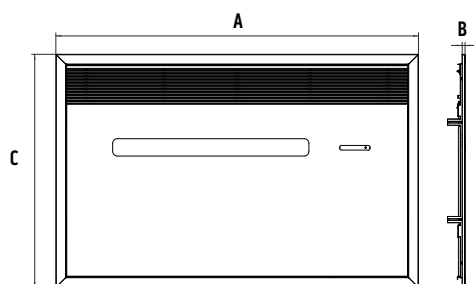
## PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).



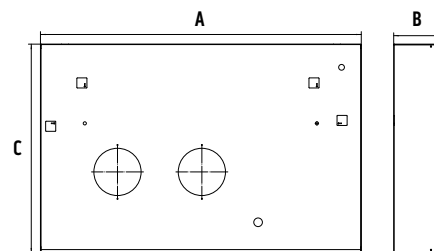
## SLIM DESIGN

Tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore interno e soli 9 mm di spessore della cornice esterna.



| PANNELLO INCASSO |      |   |     |
|------------------|------|---|-----|
|                  | A    | B | C   |
| mm               | 1173 | 9 | 754 |

| CASSAFORMA INCASSO |      |     |     |
|--------------------|------|-----|-----|
|                    | A    | B   | C   |
| mm                 | 1114 | 171 | 725 |



\* Misurazione in camera semi anecoica a 2m di distanza sola ventilazione

\*\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

|  |           |           | UNICO AIR 8 SF   | UNICO AIR 8 HP   |
|--|-----------|-----------|------------------|------------------|
| Codice prodotto  |           |           | 01503            | 01504            |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)  | Pnominale | kW        |                  |                  |
| Potenza refrigerante (min/max)   |           | kW        | -                | -                |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)   | Pnominale | kW        | -                |                  |
| Potenza riscaldante (min/max)  |           | kW        | -                | -                |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                 | PEER      | kW        | 0,7              | 0,7              |
| Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)                                |           | kW        | -                | -                |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                      |           | A         | 3,1              | 3,1              |
| Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)                                     |           | A         | -                | -                |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                  | PCOP      | kW        | -                | 0,5              |
| Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)                                 |           | kW        | -                | -                |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)                                       |           | A         | -                | 2,5              |
| Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)                                      |           | A         | -                | -                |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)   | EERd      |           | 2,6              | 2,6              |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)  | COPd      |           | -                | 3,1              |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                |           |           |                  |                  |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                 |           |           | -                |                  |
| Consumo di energia in modo "termostato spento"                                       | PTO       | W         | 14,0             | 14,0             |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)                                       | PSB       | W         | 0,5              | 0,5              |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento | QDD       | kWh/h     | 0,7              | 0,7              |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento  | QDD       | kWh/h     | -                | 0,5              |
| Tensione di alimentazione  | V-F-Hz    |           | 230-1-50         | 230-1-50         |
| Tensione di alimentazione minima/massima   | V         |           | 198 / 264        | 198 / 264        |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                             | W         |           | -                | 670              |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                  | A         |           | -                | 3,10             |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                              | W         |           | 670              | 770              |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                   | A         |           | 3,10             | 3,10             |
| Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento                  | W         |           | -                | -                |
| Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento                       | A         |           | -                | -                |
| Capacità di deumidificazione   | l/h       |           | 0,6              | 0,6              |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)                                | m³/h      |           | 215/180/150      | 215/180/150      |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)                                 | m³/h      |           | -                | 215/180/150      |
| Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento                      | m³/h      |           | -                | -                |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)                                     | m³/h      |           | 380              | 380              |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)                                      | m³/h      |           | -                | 380              |
| Velocità di ventilazione interna   |           |           | 3                | 3                |
| Velocità di ventilazione esterna   |           |           | 1                | 1                |
| Diametro fori parete   | mm        |           | 162              | 162              |
| Resistenza elettrica di riscaldamento  |           |           | -                | -                |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                      | m / °     |           | 8 / ±80°         | 8 / ±80°         |
| Dimensioni SOLO MACCHINA (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                      | mm        |           | 978 x 491 x 164  | 978 x 491 x 164  |
| Dimensioni SOLO MACCHINA (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                        | mm        |           | 1060 x 595 x 250 | 1060 x 595 x 250 |
| Peso (senza imballo)   | Kg        |           | 37               | 37               |
| Peso (con imballo)   | Kg        |           | 41               | 41               |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)   |           | dB(A)     |                  |                  |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)   | LWA       | dB(A)     | 53               | 53               |
| Grado di protezione degli involucri  |           |           | IP 20            | IP 20            |
| Gas refrigerante*  |           | Tipo-Type | R410A            | R410A            |
| Potenziale di riscaldamento globale  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088             | 2088             |
| Carica gas refrigerante  |           | kg        | 0,48             | 0,48             |
| Max pressione di esercizio   |           | MPa       | 3,70             | 3,70             |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)  |           |           | 3 x 1,5          | 3 x 1,5          |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C           |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C           |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB -10°C          |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

# UNICO® AIR inverter incasso

Il climatizzatore **senza unità esterna** ad incasso.  
Oggi anche inverter.

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| UNICO AIR INVERTER 8 SF   | Cod. 01601 |
| UNICO AIR INVERTER 8 HP   | Cod. 01600 |
| UNICO AIR INVERTER 10 HP  | Cod. 01802 |
| PANNELLO CHIUSURA INCASSO | Cod. B0776 |
| KIT CASSAFORMA INCASSO    | Cod. B0775 |

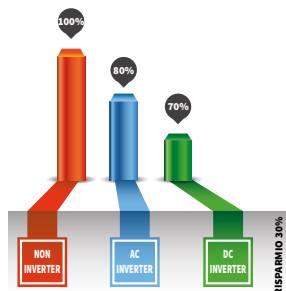


Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



## INVERTER SYSTEM di OLIMPIA SPLENDID



## POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



## SILENT SYSTEM

Fino al 10% più silenzioso alla minima velocità. Pressione sonora solo 27 dB (A) \*



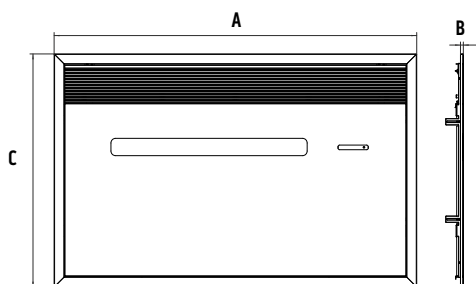
## PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).



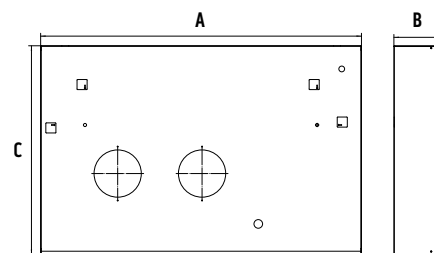
## SLIM DESIGN

Tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore interno e soli 9 mm di spessore della cornice esterna.



| PANNELLO INCASSO |      |   |     |
|------------------|------|---|-----|
|                  | A    | B | C   |
| mm               | 1173 | 9 | 754 |

| CASSAFORMA INCASSO |      |     |     |
|--------------------|------|-----|-----|
|                    | A    | B   | C   |
| mm                 | 1114 | 171 | 725 |



\* Misurazione in camera semi anecoica a 2m di distanza sola ventilazione

\*\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

|   |           |           | UNICO AIR INVERTER<br>8 SF | UNICO AIR INVERTER<br>8 HP | UNICO AIR INVERTER<br>10 HP |
|---|-----------|-----------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| <b>Codice prodotto</b>  |           |           | 01601                      | 01600                      | 01802                       |
| <b>Capacità nominale di raffreddamento (1)</b>  | Pnominale | kW        | 1,8                        | 1,8                        | 2,3                         |
| <b>Potenza refrigerante (min/max) (1)</b>   |           | kW        | 0,9 / 2,3                  | 0,9 / 2,3                  | 1,2/2,3                     |
| <b>Capacità nominale di riscaldamento (1)</b>   | Pnominale | kW        | -                          | 1,7                        | 2,0                         |
| <b>Potenza riscaldante (min/max) (1)</b>  |           | kW        | -                          | 0,9 / 2,3                  | 1,1/2,0                     |
| <b>Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)</b>                                 | PEER      | kW        | 0,7                        | 0,7                        | 0,9                         |
| <b>Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)</b>                                |           | kW        | 0,4/0,7                    | 0,4/0,7                    | 0,4/0,9                     |
| <b>Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)</b>                                      |           | A         | 3,1                        | 3,1                        | 3,9                         |
| <b>Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)</b>                                     |           | A         | 1,8/4,1                    | 1,8/4,1                    | 1,8/4,1                     |
| <b>Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)</b>                                  | PCOP      | kW        | -                          | 0,5                        | 0,6                         |
| <b>Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)</b>                                 |           | kW        | 0,3/0,7                    | 0,3/0,7                    | 0,3/0,8                     |
| <b>Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)</b>                                       |           | A         | -                          | 2,5                        | 2,9                         |
| <b>Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)</b>                                      |           | A         | 1,5/3,6                    | 1,5/3,6                    | 1,5/3,6                     |
| <b>Indice di efficienza energetica nominale (1)</b>   | EERd      |           | 2,6                        | 2,6                        | 2,6                         |
| <b>Coefficiente di efficienza nominale (1)</b>  | COPd      |           | -                          | 3,1                        | 3,1                         |
| <b>Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)</b>                                |           |           |                            |                            |                             |
| <b>Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)</b>                                 |           |           | -                          |                            |                             |
| <b>Consumo di energia in modo "termostato spento"</b>                                       | PTO       |           | 12,0                       | 12,0                       | 12,0                        |
| <b>Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)</b>                                       | PSB       |           | 0,5                        | 0,5                        | 0,5                         |
| <b>Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento</b> | QDD       | kWh/h     | 0,7                        | 0,7                        | 0,9                         |
| <b>Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento</b>  | QDD       | kWh/h     | -                          | 0,5                        | 0,6                         |
| <b>Tensione di alimentazione</b>  | V-F-Hz    |           | 230-1-50                   | 230-1-50                   | 230-1-50                    |
| <b>Tensione di alimentazione minima/massima</b>   | V         |           | 198 / 264                  | 198 / 264                  | 198 / 264                   |
| <b>Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)</b>                             | W         |           | -                          | 670                        | 850                         |
| <b>Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)</b>                                  | A         |           | -                          | 3,10                       | 4,10                        |
| <b>Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)</b>                              | W         |           | 670                        | 770                        | 790                         |
| <b>Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)</b>                                   | A         |           | 3,10                       | 3,10                       | 3,65                        |
| <b>Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                  | W         |           | -                          | -                          | -                           |
| <b>Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                       | A         |           | -                          | -                          | -                           |
| <b>Capacità di deumidificazione</b>   | l/h       |           | 0,6                        | 0,6                        | 0,8                         |
| <b>Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)</b>                                | m³/h      |           | 235/180/150                | 235/180/150                | 235/180/150                 |
| <b>Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)</b>                                 | m³/h      |           | -                          | 235/180/150                | 190/170/150                 |
| <b>Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                      | m³/h      |           | -                          | -                          | -                           |
| <b>Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)</b>                                     | m³/h      |           | 380                        | 380                        | 380 / 190                   |
| <b>Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)</b>                                      | m³/h      |           | -                          | 380                        | 380 / 190                   |
| <b>Velocità di ventilazione interna</b>   |           |           | 3                          | 3                          | 3                           |
| <b>Velocità di ventilazione esterna</b>   |           |           | 1                          | 1                          | 2                           |
| <b>Diametro fori parete</b>   | mm        |           | 162                        | 162                        | 162                         |
| <b>Resistenza elettrica di riscaldamento</b>  |           |           | -                          | -                          | -                           |
| <b>Portata massima telecomando (distanza / angolo)</b>                                      | m / °     |           | 8 / ±80°                   | 8 / ±80°                   | 8 / ±80°                    |
| <b>Dimensioni SOLO MACCHINA (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)</b>                      | mm        |           | 978 x 491 x 164            | 978 x 491 x 164            | 978 x 500 x 164             |
| <b>Dimensioni SOLO MACCHINA (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)</b>                        | mm        |           | 1060 x 595 x 250           | 1060 x 595 x 250           | 1060 x 595 x 250            |
| <b>Peso (senza imballo)</b>   | Kg        |           | 37                         | 37                         | 39                          |
| <b>Peso (con imballo)</b>   | Kg        |           | 41                         | 41                         | 43                          |
| <b>Pressione sonora interna (Min Max) (2)</b>   |           | dB(A)     | 27-38                      | 27-38                      | 27-38                       |
| <b>Livello di potenza sonora interno (EN 12102)</b>   | LWA       | dB(A)     | 53                         | 53                         | 54                          |
| <b>Grado di protezione degli involucri</b>  |           |           | IP 20                      | IP 20                      | IP20                        |
| <b>Gas refrigerante*</b>  | Tipo-Type |           | R410A                      | R410A                      | R410A                       |
| <b>Potenziale di riscaldamento globale</b>  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088                       | 2088                       | 2088                        |
| <b>Carica gas refrigerante</b>  |           | kg        | 0,48                       | 0,48                       | 0,36                        |
| <b>Max pressione di esercizio</b>   |           | MPa       | 3,70                       | 3,70                       | 4,20                        |
| <b>Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)</b>  |           |           | 3 x 1,5                    | 3 x 1,5                    | 3 x 1,5                     |

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |   |                   |
|------------------------------|---|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> | DB 35°C - WB 24°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  | DB 18°C           |
|                              | <b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>  | DB 27°C           |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  | DB -10°C          |
|                              | <b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>   | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2): Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

- Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

# UNICO<sup>®</sup> inverter

Il primo climatizzatore senza unità esterna  
a **tecnologia inverter**.

UNICO INVERTER 9 SF Cod. 01068  
UNICO INVERTER 9 HP Cod. 01060  
UNICO INVERTER 12 SF Cod. 01067  
UNICO INVERTER 12 HP Cod. 01052



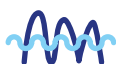
Design by King e Miranda

## CARATTERISTICHE

Due modelli di potenza: 2,3 kW - 2,7 kW  
Disponibile nelle versioni: SF (Solo Freddo) – HP (Pompa di Calore)  
Doppia classe **A**  
Gas refrigerante R410A\*  
Installazione a parete in alto o in basso  
Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti  
Comando a parete wireless (Optional)  
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente  
Telecomando multifunzione  
Timer 24h

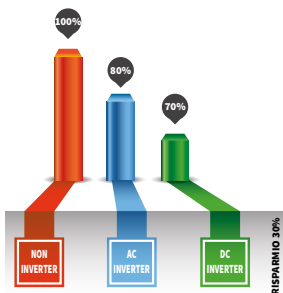
## FUNZIONI

- ⊕ **Funzione Economy:** consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina
- ⊕ **Funzione di sola ventilazione**
- ⊕ **Funzione di sola deumidificazione**
- ⊕ **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- ⊕ **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.



## INVERTER SYSTEM

Grazie alla tecnologia inverter, Unico garantisce il 30% di consumi in meno se paragonato a motori con tecnologia tradizionale.



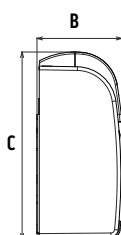
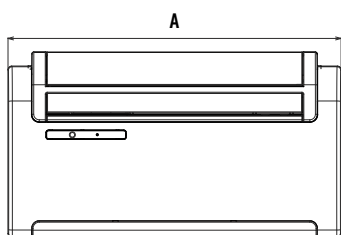
## POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



## PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).



| UNICO INVERTER |     |     |     |         |
|----------------|-----|-----|-----|---------|
|                | A   | B   | C   | peso kg |
| mm             | 902 | 230 | 506 | 39      |

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088



|  |           |           | UNICO INVERTER<br>9 SF | UNICO INVERTER<br>12 SF | UNICO INVERTER<br>9 HP | UNICO INVERTER<br>12 HP |
|--|-----------|-----------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| Codice prodotto  |           |           | 01068                  | 01067                   | 01060                  | 01052                   |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)  | Pnominale | kW        | ❄️ 2,3                 | ❄️ 2,7                  | ❄️ 2,3                 | ❄️ 2,7                  |
| Potenza refrigerante (min/max) (1)   |           | kW        | 1,4 / 2,7              | 1,8 / 3,1               | 1,4 / 2,7              | 1,8 / 3,1               |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)   | Pnominale | kW        | -                      | -                       | 🔥 2,4                  | 🔥 2,7                   |
| Potenza riscaldante (min/max) (1)  |           | kW        | -                      | -                       | 1,4 / 2,7              | 1,8 / 3,0               |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                 | PEER      | kW        | 0,9                    | 1,0                     | 0,9                    | 1,0                     |
| Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)                                |           | kW        | 0,46 / 1,30            | 0,58 / 1,40             | 0,46 / 1,30            | 0,58 / 1,40             |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                      |           | A         | 3,9                    | 4,6                     | 3,9                    | 4,6                     |
| Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)                                     |           | A         | 2,1 / 5,8              | 2,7 / 6,4               | 2,1 / 5,8              | 2,7 / 6,4               |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                  | PCOP      | kW        | -                      | -                       | 0,8                    | 0,8                     |
| Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)                                 |           | kW        | -                      | -                       | 0,42 / 1,20            | 0,53 / 1,30             |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)                                       |           | A         | -                      | -                       | 3,4                    | 3,8                     |
| Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)                                      |           | A         | -                      | -                       | 1,9 / 5,3              | 2,4 / 5,9               |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)   | EERd      |           | 2,7                    | 2,7                     | 2,7                    | 2,7                     |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)  | COPd      |           | -                      | -                       | 3,2                    | 3,2                     |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                |           |           | A                      | A                       | A                      | A                       |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                 |           |           | -                      | -                       | A                      | A                       |
| Consumo di energia in modo "termostato spento"                                       | PTO       | W         | 12,0                   | 12,0                    | 12,0                   | 12,0                    |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)                                       | PSB       | W         | 0,5                    | 0,5                     | 0,5                    | 0,5                     |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento | QDD       | kWh/h     | 0,9                    | 1,0                     | 0,9                    | 1,0                     |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento  | QDD       | kWh/h     | -                      | -                       | 0,8                    | 0,8                     |
| Tensione di alimentazione  | V-F-Hz    |           | 230-1-50               | 230-1-50                | 230-1-50               | 230-1-50                |
| Tensione di alimentazione minima/massima   | V         |           | 198 / 264              | 198 / 264               | 198 / 264              | 198 / 264               |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                             | W         |           | 1300                   | 1400                    | 1300                   | 1400                    |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                  | A         |           | 5,8                    | 6,4                     | 5,8                    | 6,4                     |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                              | W         |           | -                      | -                       | 1200                   | 1300                    |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                   | A         |           | -                      | -                       | 5,3                    | 5,8                     |
| Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento                  | W         |           | -                      | -                       | -                      | -                       |
| Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento                       | A         |           | -                      | -                       | -                      | -                       |
| Capacità di deumidificazione   | l/h       |           | 1,0                    | 1,1                     | 1,0                    | 1,1                     |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)                                | m³/h      |           | 490 / 430 / 360        | 490 / 430 / 360         | 490 / 430 / 360        | 490 / 430 / 360         |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)                                 | m³/h      |           | -                      | -                       | 490 / 430 / 360        | 490 / 430 / 360         |
| Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento                      | m³/h      |           | -                      | -                       | -                      | -                       |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)                                     | m³/h      |           | 520/350                | 520/350                 | 520/350                | 500/340                 |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)                                      | m³/h      |           | -                      | -                       | 520 / 350              | 500 / 340               |
| Velocità di ventilazione interna   |           |           | 3                      | 3                       | 3                      | 3                       |
| Velocità di ventilazione esterna   |           |           | 6                      | 6                       | 6                      | 6                       |
| Diametro fori parete   | mm        |           | 202*                   | 202*                    | 202*                   | 202*                    |
| Resistenza elettrica di riscaldamento  |           |           | -                      | -                       | -                      | -                       |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                      | m / °     |           | 8 / ±80°               | 8 / ±80°                | 8 / ±80°               | 8 / ±80°                |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                    | mm        |           | 902 x 506 x 229        | 902 x 506 x 229         | 902 x 506 x 229        | 902 x 506 x 229         |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                      | mm        |           | 980 x 610 x 350        | 980 x 610 x 350         | 980 x 610 x 350        | 980 x 610 x 350         |
| Peso (senza imballo)   | Kg        |           | 39                     | 39                      | 39                     | 40                      |
| Peso (con imballo)   | Kg        |           | 43                     | 43                      | 43                     | 43                      |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)   |           |           | 🔊 33-42                | 🔊 33-43                 | 🔊 33-42                | 🔊 33-43                 |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)   | LWA       | dB(A)     | 57                     | 58                      | 57                     | 58                      |
| Grado di protezione degli involucri  |           |           | IP 20                  | IP 20                   | IP 20                  | IP 20                   |
| Gas refrigerante*  | Tipo-Type |           | R410A                  | R410A                   | R410A                  | R410A                   |
| Potenziale di riscaldamento globale  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088                   | 2088                    | 2088                   | 2088                    |
| Carica gas refrigerante  | kg        |           | 0,57                   | 0,57                    | 0,57                   | 0,58                    |
| Max pressione di esercizio   | MPa       |           | 3,6                    | 3,6                     | 3,6                    | 3,6                     |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)  |           |           | 3 x 1,5                | 3 x 1,5                 | 3 x 1,5                | 3 x 1,5                 |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C           |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C           |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB -10°C          |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

# UNICO<sup>®</sup> inverter 13 A+ hp

UNICO INVERTER 13 A+ HP Cod. 01716

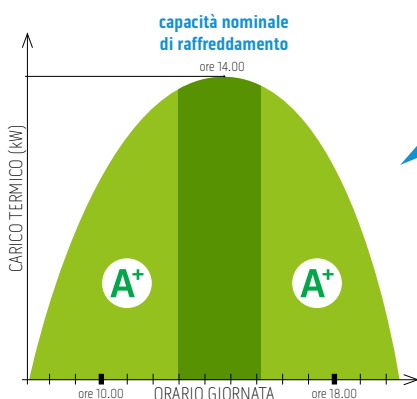


Design by King e Miranda



## DUAL INVERTER MODE (D.I.M.)

Il cuore tecnologico del DIM risiede in un innovativo algoritmo di controllo che ottimizza l'efficienza quando la macchina lavora al 70% del carico termico ambientale. Tale algoritmo permette di soddisfare la reale domanda di carico termico nel 70% delle ore totali di funzionamento con un assorbimento ridotto del 25% rispetto al nostro Unico Inverter tradizionale.\*\*



assorbimento in cooling 0,6 kW: - 25% rispetto a OS Inverter tradizionale.

## CARATTERISTICHE

Potenza: 2,8 kW  
Disponibile nelle versioni: HP (Pompa di Calore)  
Classe **A+**  
Gas refrigerante R410A\*  
Ventilatori inverter DC ad alta efficienza  
Installazione a parete in alto o in basso  
Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti  
Comando a parete wireless (Optional)  
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente  
Telecomando multifunzione  
Timer 24h

## FUNZIONI

- Ⓢ **Funzione Economy:** consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina
- 🌀 **Funzione di sola ventilazione**
- 💧 **Funzione di sola deumidificazione**
- 🌡️ **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- 🌙 **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.



## PURE SYSTEM 2

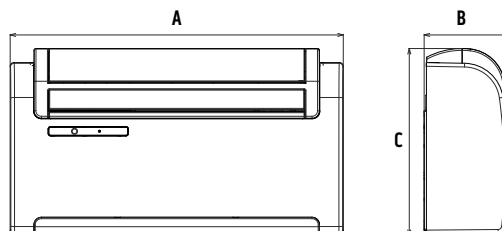
Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).



## POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

| UNICO INVERTER 13 A+ HP |     |     |     |         |
|-------------------------|-----|-----|-----|---------|
|                         | A   | B   | C   | peso kg |
| mm                      | 902 | 230 | 506 | 39      |



\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

\*\* Test di laboratorio interni sulla gamma tradizionale Olimpia Splendid

|  |           |           | UNICO INVERTER 13 A+ HP |
|--|-----------|-----------|-------------------------|
| Codice prodotto  |           |           | 01716                   |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)  | Pnominale | kW        | 2,8                     |
| Potenza refrigerante (min/max) (1)   |           | kW        | 1,8 / 3,1               |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)   | Pnominale | kW        | 2,7                     |
| Potenza riscaldante (min/max) (1)  |           | kW        | 1,8 / 3,0               |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                 | PEER      | kW        | 0,6                     |
| Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)                                |           | kW        | 0,58 / 1,40             |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                      |           | A         | 2,8                     |
| Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)                                     |           | A         | 2,4 / 6,1               |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                  | PCOP      | kW        | 0,8                     |
| Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)                                 |           | kW        | 0,53 / 1,30             |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)                                       |           | A         | 3,8                     |
| Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)                                      |           | A         | 2,4 / 5,9               |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)   | EErd      |           | 3,1                     |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)  | COPd      |           | 3,2                     |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                |           |           |                         |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                 |           |           |                         |
| Capacità nominale di progetto  | Prated    | kW        | 2,0                     |
| Consumo di energia in modo "termostato spento"                                       | PTO       | W         | 12                      |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)                                       | PSB       | W         | 0,5                     |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento | QDD       | kWh/h     | 0,9                     |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento  | QDD       | kWh/h     | 0,8                     |
| Tensione di alimentazione  | V-F-Hz    |           | 230-1-50                |
| Tensione di alimentazione minima/massima   | V         |           | 198 / 264               |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                             |           | W         | 1400                    |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                  |           | A         | 6,4                     |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                              |           | W         | 1300                    |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                   |           | A         | 5,8                     |
| Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento                  |           | W         | -                       |
| Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento                       |           | A         | -                       |
| Capacità di deumidificazione   |           | l/h       | 1,1                     |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)                                |           | m³/h      | 490 / 430 / 360         |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)                                 |           | m³/h      | 490 / 430 / 360         |
| Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento                      |           | m³/h      | -                       |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)                                     |           | m³/h      | 500/340                 |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)                                      |           | m³/h      | 500/340                 |
| Velocità di ventilazione interna   |           |           | 3                       |
| Velocità di ventilazione esterna   |           |           | 1                       |
| Diametro fori parete   |           | mm        | 202                     |
| Resistenza elettrica di riscaldamento  |           |           | -                       |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                      |           | m / °     | 8 / ±80°                |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                    |           | mm        | 902 x 506 x 229         |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                      |           | mm        | 980 x 610 x 350         |
| Peso (senza imballo)   |           | Kg        | 39                      |
| Peso (con imballo)   |           | Kg        | 42                      |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)   |           | dB(A)     | 33-43                   |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)   | LWA       | dB(A)     | 58                      |
| Grado di protezione degli involucri  |           |           | IP 20                   |
| Gas refrigerante*  |           | Tipo-Type | R410A                   |
| Potenziale di riscaldamento globale  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088                    |
| Carica gas refrigerante  |           | kg        | 0,50                    |
| Max pressione di esercizio   |           | MPa       | 3,6                     |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)  |           |           | 3 x 1,5                 |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C           |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C           |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB -10°C          |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

# UNICO® SMART

Fino a **2,7 kW di potenza**. Pensato per la climatizzazione degli **ambienti più grandi**.

UNICO SMART 10 SF Cod. 01491  
UNICO SMART 10 HP Cod. 01492  
UNICO SMART 12 SF Cod. 01493  
UNICO SMART 12 HP Cod. 01494



Design by King e Miranda

## CARATTERISTICHE

Due modelli di potenza: 2,3 kW - 2,7 kW  
Disponibile nelle versioni: SF (Solo Freddo) – HP (Pompa di Calore)  
Doppia classe **A**  
Gas refrigerante R410A\*  
Installazione a parete in alto o in basso  
Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti  
Comando a parete wireless (Optional)  
Telecomando multifunzione  
Timer 24h

## FUNZIONI

- ☉ **Funzione di sola ventilazione**
- ☁ **Funzione di sola deumidificazione**
- 🌡️ **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- 🌙 **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.



## POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo (solo versione HP).



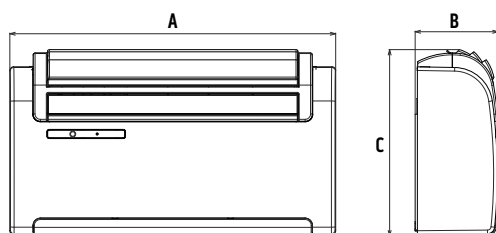
## PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).



## SUPER FREDDO

Nella versione 12 Unico Smart è in grado di sprigionare 2,7 kW di potenza in raffreddamento.



| UNICO SMART |     |     |     |         |
|-------------|-----|-----|-----|---------|
|             | A   | B   | C   | peso kg |
| mm          | 902 | 230 | 516 | 40      |



\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

|   |           |           | UNICO SMART 10 SF® | UNICO SMART 10 HP® | UNICO SMART 12 SF® | UNICO SMART 12 HP® |
|---|-----------|-----------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Codice prodotto</b>  |           |           | 01491              | 01492              | 01493              | 01494              |
| <b>Capacità nominale di raffreddamento (1)</b>  | Pnominale | kW        |                    |                    |                    |                    |
| <b>Potenza refrigerante (min/max) (1)</b>   |           | kW        | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Capacità nominale di riscaldamento (1)</b>   | Pnominale | kW        | -                  |                    | -                  |                    |
| <b>Potenza riscaldante (min/max) (1)</b>  |           | kW        | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)</b>                                 | PEER      | kW        | 0,9                | 0,9                | 1,0                | 1,0                |
| <b>Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)</b>                                |           | kW        | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)</b>                                      |           | A         | 3,7                | 3,7                | 4,3                | 4,3                |
| <b>Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)</b>                                     |           | A         | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)</b>                                  | PCOP      | kW        | -                  | 0,7                | -                  | 0,8                |
| <b>Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)</b>                                 |           | kW        | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)</b>                                       |           | A         | -                  | 3,0                | -                  | 3,3                |
| <b>Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)</b>                                      |           | A         | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Indice di efficienza energetica nominale (1)</b>   | EERd      |           | 2,6                | 2,6                | 2,6                | 2,6                |
| <b>Coefficiente di efficienza nominale (1)</b>  | COPd      |           | -                  | 3,1                | -                  | 3,1                |
| <b>Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)</b>                                |           |           |                    |                    |                    |                    |
| <b>Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)</b>                                 |           |           | -                  |                    | -                  |                    |
| <b>Consumo di energia in modo "termostato spento"</b>                                       | PTO       | W         | 14,0               | 14,0               | 14,0               | 14,0               |
| <b>Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)</b>                                       | PSB       | W         | 0,5                | 0,5                | 0,5                | 0,5                |
| <b>Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento</b> | QDD       | kWh/h     | 0,9                | 0,9                | 1,0                | 1,0                |
| <b>Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento</b>  | QDD       | kWh/h     | -                  | 0,7                | -                  | 0,80               |
| <b>Tensione di alimentazione</b>  | V-F-Hz    |           | 230-1-50           | 230-1-50           | 230-1-50           | 230-1-50           |
| <b>Tensione di alimentazione minima/massima</b>   | V         |           | 198 / 264          | 198 / 264          | 198 / 264          | 198 / 264          |
| <b>Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)</b>                             | W         |           | 0,9                | 0,9                | 1,1                | 1,1                |
| <b>Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)</b>                                  | A         |           | 3,8                | 3,9                | 4,8                | 4,8                |
| <b>Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)</b>                              | W         |           | -                  | 0,9                | -                  | 1,1                |
| <b>Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)</b>                                   | A         |           | -                  | 3,8                | -                  | 4,7                |
| <b>Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                  | W         |           | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                       | A         |           | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Capacità di deumidificazione</b>   | l/h       |           | 0,9                | 1,1                | 0,9                | 1,1                |
| <b>Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)</b>                                | m³/h      |           | 490 / 430 / 360    | 490 / 430 / 360    | 490 / 430 / 360    | 490 / 430 / 360    |
| <b>Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)</b>                                 | m³/h      |           | -                  | 410 / 350 / 270    | -                  | 450 / 400 / 330    |
| <b>Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                      | m³/h      |           | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)</b>                                     | m³/h      |           | 520 / 350          | 520 / 350          | 520 / 350          | 500 / 340          |
| <b>Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)</b>                                      | m³/h      |           | -                  | 520 / 350          | -                  | 500 / 340          |
| <b>Velocità di ventilazione interna</b>   |           |           | 3                  | 3                  | 3                  | 3                  |
| <b>Velocità di ventilazione esterna</b>   |           |           | 3                  | 3                  | 3                  | 3                  |
| <b>Diametro fori parete</b>   | mm        |           | 162 / 202          | 162 / 202          | 162 / 202          | 162 / 202          |
| <b>Resistenza elettrica di riscaldamento</b>  |           |           | -                  | -                  | -                  | -                  |
| <b>Portata massima telecomando (distanza / angolo)</b>                                      | m / °     |           | 8 / ±80°           | 8 / ±80°           | 8 / ±80°           | 8 / ±80°           |
| <b>Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)</b>                                    | mm        |           | 902 x 516 x 229    | 902 x 516 x 229    | 902 x 516 x 229    | 902 x 516 x 229    |
| <b>Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)</b>                                      | mm        |           | 980 x 610 x 350    | 980 x 610 x 350    | 980 x 610 x 350    | 980 x 610 x 350    |
| <b>Peso (senza imballo)</b>   | Kg        |           | 40                 | 40                 | 40                 | 40                 |
| <b>Peso (con imballo)</b>   | Kg        |           | 44                 | 44                 | 44                 | 44                 |
| <b>Pressione sonora interna (Min Max) (2)</b>   | dB(A)     |           |                    |                    |                    |                    |
| <b>Livello di potenza sonora interno (EN 12102)</b>   | LWA       | dB(A)     | 56                 | 56                 | 57                 | 57                 |
| <b>Grado di protezione degli involucri</b>  |           |           | IP 20              | IP 20              | IP 20              | IP 20              |
| <b>Gas refrigerante*</b>  | Tipo-Type |           | R410A              | R410A              | R410A              | R410A              |
| <b>Potenziale di riscaldamento globale</b>  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088               | 2088               | 2088               | 2088               |
| <b>Carica gas refrigerante</b>  | kg        |           | 0,48               | 0,54               | 0,65               | 0,55               |
| <b>Max pressione di esercizio</b>   | MPa       |           | 3,6                | 3,6                | 3,6                | 3,6                |
| <b>Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)</b>  |           |           | 3 x 1,5            | 3 x 1,5            | 3 x 1,5            | 3 x 1,5            |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |   |                   |
|------------------------------|---|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> | DB 35°C - WB 24°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  | DB 18°C           |
|                              | <b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>  | DB 27°C           |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  | DB -10°C          |
|                              | <b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>   | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088



## CARATTERISTICHE

Due modelli di potenza: 2,3 kW - 2,7 kW  
 Disponibile nelle versioni: HP (Pompa di Calore)  
 Doppia classe **A**  
 Gas refrigerante R410A\*  
 Installazione a parete in alto o in basso  
 Semplicità di installazione: UnicoR si installa tutto dall'interno in pochi minuti  
 Comando a parete wireless (Optional)  
 Telecomando multifunzione  
 Timer 24h

## FUNZIONI

- ☼ **Funzione di sola ventilazione**
- ☼ **Funzione di sola deumidificazione**
- ☼ **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- ☼ **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.



### +2 KW BACKUP AUSILIARIO

Adatto anche alle temperature più rigide.



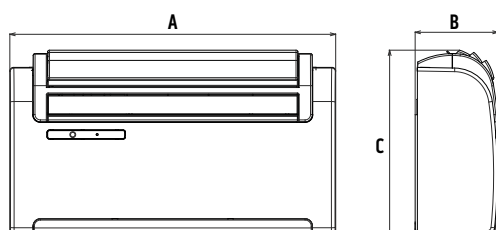
### POMPA DI CALORE

Per temperature ambiente esterno inferiori a 2°C la modalità riscaldamento è ottenuta mediante attivazione delle resistenze elettriche e del solo ventilatore. Per temperature superiori a 2°C, il riscaldamento è ottenuto mediante pompa di calore.  
 La gestione dell'una o dell'altra modalità è completamente automatica.



### PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).



| UNICO R |     |     |     |         |
|---------|-----|-----|-----|---------|
|         | A   | B   | C   | peso kg |
| mm      | 902 | 230 | 516 | 40      |

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

|  |           |           | UNICO R 10 HP   | UNICO R 12 HP   |
|--|-----------|-----------|-----------------|-----------------|
| Codice prodotto  |           |           | 01495           | 01496           |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)  | Pnominale | kW        |                 |                 |
| Potenza refrigerante (min/max) (1)   |           | kW        | -               | -               |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)   | Pnominale | kW        |                 |                 |
| Potenza riscaldante (min/max) (1)  |           | kW        | -               | -               |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                 | PEER      | kW        | 0,9             | 1,0             |
| Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)                                |           | kW        | -               | -               |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                      |           | A         | 3,70            | 4,30            |
| Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)                                     |           | A         | -               | -               |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                  | PCOP      | kW        | 0,7             | 0,8             |
| Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)                                 |           | kW        | -               | -               |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)                                       |           | A         | 3,0             | 3,3             |
| Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)                                      |           | A         | -               | -               |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)   | EERd      |           | 2,6             | 2,6             |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)  | COPd      |           | 3,1             | 3,1             |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                |           |           |                 |                 |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                 |           |           |                 |                 |
| Consumo di energia in modo "termostato spento"                                       | PTO       | W         | 14,0            | 14,0            |
| Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)                                       | PSB       | W         | 0,5             | 0,5             |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento | QDD       | kWh/h     | 0,9             | 1,0             |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento  | QDD       | kWh/h     | 0,7             | 0,8             |
| Tensione di alimentazione  | V-F-Hz    |           | 230-1-50        | 230-1-50        |
| Tensione di alimentazione minima/massima   | V         |           | 198 / 264       | 198 / 264       |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                             | W         |           | 0,9             | 1,1             |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                  | A         |           | 3,9             | 4,8             |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                              | W         |           | 0,9             | 1,1             |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                   | A         |           | 3,8             | 4,7             |
| Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento                  | W         |           | 2,0             | 2,0             |
| Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento                       | A         |           | 8,7             | 8,7             |
| Capacità di deumidificazione   | l/h       |           | 0,9             | 1,1             |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)                                | m³/h      |           | 490 / 430 / 360 | 490 / 430 / 360 |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)                                 | m³/h      |           | 410 / 350 / 270 | 490 / 400 / 330 |
| Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento                      | m³/h      |           | -490            | -490            |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)                                     | m³/h      |           | 520 / 350       | 500 / 340       |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)                                      | m³/h      |           | 520 / 350       | 500 / 340       |
| Velocità di ventilazione interna   |           |           | 3               | 3               |
| Velocità di ventilazione esterna   |           |           | 3               | 3               |
| Diametro fori parete   | mm        |           | 162/202         | 162/202         |
| Resistenza elettrica di riscaldamento  |           |           | 2000            | 2000            |
| Portata massima telecomando (distanza / angolo)                                      | m / °     |           | 8 / ±80°        | 8 / ±80°        |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                    | mm        |           | 902 x 516 x 229 | 902 x 516 x 229 |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)                                      | mm        |           | 980 x 610 x 350 | 980 x 610 x 350 |
| Peso (senza imballo)   | Kg        |           | 40              | 40              |
| Peso (con imballo)   | Kg        |           | 44              | 44              |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)   |           | dB(A)     |                 |                 |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)   | LWA       | dB(A)     | 56              | 57              |
| Grado di protezione degli involucri  |           |           | IP 20           | IP 20           |
| Gas refrigerante*  | Tipo-Type |           | R410A           | R410A           |
| Potenziale di riscaldamento globale  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088            | 2088            |
| Carica gas refrigerante  |           | kg        | 0,65            | 0,55            |
| Max pressione di esercizio   |           | MPa       | 3,6             | 3,6             |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)  |           |           | 3 x 1,5         | 3 x 1,5         |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |                   |
|------------------------------|--|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C           |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C           |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB -10°C          |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\*\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

Climatizzatore senza unità esterna in formato **consolle**.



Design by Dario Tanfoglio



### PIEDINI D'APPOGGIO

fornito con due piedini d'appoggio per un posizionamento più stabile.



### REMOTE CONTROL

Telecomando estraibile per una maggiore praticità







### POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

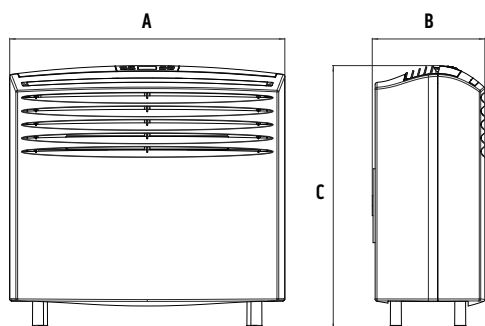
## CARATTERISTICHE

Potenza refrigerante: 2,1 kW  
Disponibile nelle versioni: SF (Solo Freddo) – HP (Pompa di Calore)  
Doppia classe **A**  
Gas refrigerante R410A\*  
Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti  
Telecomando a bordo macchina estraibile  
Timer 24h

## FUNZIONI

-  **Funzione di sola ventilazione**
-  **Funzione di sola deumidificazione**
-  **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
-  **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.

### GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



| UNICO EASY |     |     |     |         |
|------------|-----|-----|-----|---------|
|            | A   | B   | C   | peso kg |
| mm         | 693 | 284 | 665 | 43      |

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088



|   |           |           | UNICO EASY SF   | UNICO EASY HP   |
|---|-----------|-----------|-----------------|-----------------|
| <b>Codice prodotto</b>  |           |           | 01056           | 00981           |
| <b>Capacità nominale di raffreddamento (1)</b>  | Pnominale | kW        | 2,1             | 2,0             |
| <b>Potenza refrigerante (min/max) (1)</b>   |           | kW        | -               | -               |
| <b>Capacità nominale di riscaldamento (1)</b>   | Pnominale | kW        | -               | 2,0             |
| <b>Potenza riscaldante (min/max) (1)</b>  |           | kW        | -               | -               |
| <b>Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)</b>                                 | PEER      | kW        | 0,8             | 0,8             |
| <b>Potenza assorbita per il raffreddamento (min/max) (1)</b>                                |           | kW        | -               | -               |
| <b>Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)</b>                                      |           | A         | 3,50            | 3,40            |
| <b>Assorbimento per il raffreddamento (min/max) (1)</b>                                     |           | A         | -               | -               |
| <b>Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)</b>                                  | PCOP      | kW        | -               | 0,7             |
| <b>Potenza assorbita per il riscaldamento (min/max) (1)</b>                                 |           | kW        | -               | -               |
| <b>Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)</b>                                       |           | A         | -               | 3,2             |
| <b>Assorbimento per il riscaldamento (min/max) (1)</b>                                      |           | A         | -               | -               |
| <b>Indice di efficienza energetica nominale (1)</b>   | EERd      |           | 2,7             | 2,6             |
| <b>Coefficiente di efficienza nominale (1)</b>  | COPd      |           | -               | 2,8             |
| <b>Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)</b>                                |           |           |                 |                 |
| <b>Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)</b>                                 |           |           | -               |                 |
| <b>Consumo di energia in modo "termostato spento"</b>                                       | PTO       | W         | 26,0            | 26,0            |
| <b>Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)</b>                                       | PSB       | W         | 1,0             | 1,0             |
| <b>Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento</b> | QDD       | kWh/h     | 0,8             | 0,8             |
| <b>Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento</b>  | QDD       | kWh/h     | -               | 0,7             |
| <b>Tensione di alimentazione</b>  |           | V-F-Hz    | 230-1-50        | 230-1-50        |
| <b>Tensione di alimentazione minima/massima</b>   |           | V         | 196 / 253       | 216 / 244       |
| <b>Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)</b>                             |           | W         | 879             | 1000            |
| <b>Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)</b>                                  |           | A         | 3,9             | 3,9             |
| <b>Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)</b>                              |           | W         | -               | 900             |
| <b>Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)</b>                                   |           | A         | -               | 3,8             |
| <b>Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                  |           | W         | -               | -               |
| <b>Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                       |           | A         | -               | -               |
| <b>Capacità di deumidificazione</b>   |           | l/h       | 1,0             | 0,9             |
| <b>Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)</b>                                |           | m³/h      | 328 / 300 / 274 | 310 / 280 / 250 |
| <b>Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)</b>                                 |           | m³/h      | -               | 310 / 280 / 250 |
| <b>Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento</b>                      |           | m³/h      | -               | -               |
| <b>Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)</b>                                     |           | m³/h      | 429 / 258       | 430 / 350 / 260 |
| <b>Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)</b>                                      |           | m³/h      | -               | 400 / 350 / 260 |
| <b>Velocità di ventilazione interna</b>   |           |           | 3               | 3               |
| <b>Velocità di ventilazione esterna</b>   |           |           | 2               | 3               |
| <b>Diametro fori parete</b>   |           | mm        | 162             | 162             |
| <b>Resistenza elettrica di riscaldamento</b>  |           |           | -               | -               |
| <b>Portata massima telecomando (distanza / angolo)</b>                                      |           | m / °     | 8 / ±80°        | 8 / ±80°        |
| <b>Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)</b>                                    |           | mm        | 693 x 666 x 276 | 693 x 666 x 276 |
| <b>Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)</b>                                      |           | mm        | 768 x 806 x 374 | 768 x 806 x 374 |
| <b>Peso (senza imballo)</b>   |           | Kg        | 39              | 39              |
| <b>Peso (con imballo)</b>   |           | Kg        | 43              | 43              |
| <b>Pressione sonora interna (Min Max) (2)</b>   |           | dB(A)     | 33-42           | 33-44           |
| <b>Livello di potenza sonora interno (EN 12102)</b>   | LWA       | dB(A)     | 57              | 59              |
| <b>Grado di protezione degli involucri</b>  |           |           | IP 20           | IP21            |
| <b>Gas refrigerante*</b>  | Tipo-Type |           | R410A           | R410A           |
| <b>Potenziale di riscaldamento globale</b>  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088            | 2088            |
| <b>Carica gas refrigerante</b>  |           | kg        | 0,55            | 0,51            |
| <b>Max pressione di esercizio</b>   |           | MPa       | 3,6             | 3,6             |
| <b>Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)</b>  |           |           | 3 x 1,5         | 3 x 1,5         |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |   |                   |
|------------------------------|---|-------------------|
| Temperatura Ambiente interno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> | DB 35°C - WB 32°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  | DB 16°C           |
|                              | <b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>  | -                 |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>   | -                 |
| Temperatura Ambiente esterno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  | DB 18°C - WB 16°C |
|                              | <b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>  | -                 |
|                              | <b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>   | -                 |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

il sistema per climatizzare due ambienti contemporaneamente senza unità esterne. All'interno due unità collegate da circuito frigorifero: l'unità UNICO tradizionale e l'unità UNICO WALL.



Design by King e Miranda



Unico Twin® vincitore del GOOD DESIGN AWARD 2013. Fondato a Chicago nel 1950, GOOD DESIGN è il concorso per il design d'eccellenza più antico e riconosciuto a livello internazionale.

## FUNZIONI

- ☁ **Funzione di sola ventilazione**
- ☁ **Funzione di sola deumidificazione**
- 🌡 **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- 🌙 **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.

## CARATTERISTICHE di sistema

Funzionamento autonomo o combinato: se si sceglie il funzionamento contemporaneo le due unità condividono la potenza disponibile\*

Disponibile nelle versioni: HP (Pompa di Calore)

Doppia classe **A**

Gas refrigerante R410A\*\*

Doppio telecomando multifunzione

Timer 24h

## CARATTERISTICHE master

**Capacità frigorifera:** 2.6 kW

**Capacità in funzione HP** (pompa di calore): 2.5 kW

**Versatilità di installazione:** Installazione a parete in alto o in basso

**Possibilità di installazione a vetro**

**Semplicità di installazione:** Unico Twin si installa tutto dall'interno in pochi minuti

**Ampio flap** per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente

## CARATTERISTICHE wall

**Capacità frigorifera:** 2.5 kW

**Capacità in funzione HP** (pompa di calore): 2.2 kW

**Massima silenziosità:** fino al 25% più silenzioso rispetto all'unità master

**Disponibile in due colori:** perlato e argento



## TWIN TECHNOLOGY

Grazie alla tecnologia TWIN® si realizza la climatizzazione bi-ambiente nella totale integrazione estetica con l'edificio, con una notevole semplificazione progettuale. La tecnologia Twin permette di utilizzare le due unità (unità Master e unità Wall) congiuntamente o separatamente a seconda delle esigenze, sia in modalità riscaldamento che in modalità raffreddamento.



## POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



## PURE SYSTEM 2

Un sistema multi filtraggio che abbina filtro elettrostatico (annulla le piccole particelle come fumo, polvere, pollini, peli di animali aiutando a prevenire reazioni allergiche) al filtro ai carboni attivi (elimina i cattivi odori e rende inattivi eventuali gas nocivi per la salute).

## Nota d'installazione

Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria, Unico Twin Master può facilmente sostituire i modelli Unico precedentemente installati.



\* Nel funzionamento contemporaneo le unità interne sono forzate alla minima velocità  
 \*\* Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

| Nome prodotto  |           | UNICO TWIN MASTER |                 |
|--|-----------|-------------------|-----------------|
| Codice prodotto  |           |                   | 01273           |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)  | Pnom.     | kW                | ❄️ 2,6          |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)   | Pnom.     | kW                | 🔥 2,5           |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                 | PEER      | kW                | 0,9             |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                      |           | A                 | 4,3             |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                  | PCOP      | kW                | 0,8             |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)                                       |           | A                 | 3,5             |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)   | EERd      |                   | 2,7             |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)  | COPd      |                   | 3,1             |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                |           |                   | <b>A</b>        |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                 |           |                   | <b>A</b>        |
| Consumo di energia in modo " termostato spento "                                     | PTO       | W                 | 14,0            |
| Consumo di energia in modo " attesa " (EN 62301)                                     | PSB       | W                 | 0,5             |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento | QDD       | kWh/h             | 0,9             |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento  | QDD       | kWh/h             | 0,8             |
| Tensione di alimentazione  | V-F-Hz    |                   | 230-1-50        |
| Tensione di alimentazione minima/massima   | V         |                   | 198 / 264       |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                             |           | W                 | 1200            |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                  |           | A                 | 5,4             |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                              |           | W                 | 1080            |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                   |           | A                 | 4,8             |
| Capacità di deumidificazione   |           | l/h               | 1,1             |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)                                |           | m³/h              | 490 / 430 / 360 |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)                                 |           | m³/h              | 450 / 400 / 330 |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/med/min)                                 |           | m³/h              | 500 / 370 / 340 |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/med/min)                                  |           | m³/h              | 500 / 370 / 340 |
| Velocità di ventilazione interna   |           |                   | 3               |
| Velocità di ventilazione esterna   |           |                   | 3               |
| Diametro fori parete   |           | mm                | 202*            |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                    |           | mm                | 902 x 516 x 229 |
| Peso (senza imballo)   |           | Kg                | 40,5            |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)   | LWA       | dB(A)             | 57              |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)   |           | dB(A)             | 🔊 33-42         |
| Grado di protezione degli involucri  |           |                   | IP 20           |
| Gas refrigerante*  | Tipo-Type |                   | R410A           |
| Potenziale di riscaldamento globale  | GWP       | kgCO2 eq.         | 2088            |
| Carica gas refrigerante  |           | kg                | 0,85            |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)  |           |                   | 3 x 1,5         |

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                        |  |                   |
|------------------------|--|-------------------|
| Temp. Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C |
|                        | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C           |
|                        | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C           |
|                        | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | -                 |
| Temp. Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                        | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB -10°C          |
|                        | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 24°C - WB 18°C |
|                        | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB -15°C          |

Le prestazioni ed il funzionamento ottimale sono garantiti con le unità funzionanti in modo alternato. Nel funzionamento contemporaneo le velocità di ventilazione aria ambiente sono forzate alla minima velocità. Le prestazioni sono misurate con tubazioni gas di lunghezza 5 m.

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.

Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

| Nome prodotto  |           | UNICO TWIN WALL |                 |
|--|-----------|-----------------|-----------------|
| Codice prodotto  |           |                 | 01274           |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)                  | kW        |                 | ❄️ 2,5          |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)                   | kW        |                 | 🔥 2,2           |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)     | kW        |                 | 0,9             |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)          | A         |                 | 4,2             |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)      | kW        |                 | 0,7             |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)           | A         |                 | 3,2             |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1) | W         |                 | 1200            |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)      | A         |                 | 5,4             |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)  | W         |                 | 1080            |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)       | A         |                 | 4,8             |
| Capacità di deumidificazione                             | l/h       |                 | 1,0             |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)    | m³/h      |                 | 450 / 400 / 340 |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)     | m³/h      |                 | 450 / 400 / 340 |
| Velocità di ventilazione interna                         |           |                 | 3               |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)        | mm        |                 | 760 x 253 x 190 |
| Peso (senza imballo)                                     | Kg        |                 | 8               |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)             | dB(A)     |                 | 53              |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)                   | dB(A)     |                 | 🔊 27-38         |
| Grado di protezione degli involucri                      |           |                 | IP X1           |
| Cavo di collegamento (N° poli x sezione mm²)             |           |                 | 3 x 1           |
| Diametro tubo linea di collegamento liquido              | inch - mm |                 | 1/4 - 6,35      |
| Diametro tubo linea di collegamento gas                  | inch - mm |                 | 3/8 - 9,52      |
| Lunghezza massima tubazioni                              | m         |                 | 10              |
| Dislivello massimo                                       | m         |                 | 5               |

## Semplicità d'installazione



### UNITÀ MASTER

Grazie alla pratica dirma inclusa nell'imballo, si installa, completamente dall'interno e in pochi minuti, l'unità MASTER con i due fori da 202 mm di diametro nella prima stanza da climatizzare.



Si collega l'unità MASTER all'unità WALL, grazie ai rubinetti frigoriferi alloggiati nella parte destra dell'unità. Lunghezza massima linee frigorifere di 10 metri.



### UNITÀ WALL

Si installa l'unità WALL a parete, nella seconda stanza da climatizzare.

# UNICO® boiler

MASTER Cod. 01422

WALL Cod. 599509A

La soluzione che gestisce contemporaneamente la climatizzazione e la produzione di **acqua calda sanitaria**, senza unità esterna! All'interno due unità collegate tramite circuito frigorifero: l'unità UNICO per la climatizzazione e il **bollitore ad alta efficienza** per la produzione di ACS



Design by Olimpia Splendid

## CARATTERISTICHE di sistema

Doppia classe **A**  
 Gas refrigerante R410A\*  
 Versatilità di installazione: Installazione a parete in alto o in basso  
 Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti  
 Telecomando multifunzione  
 Timer 24h

## CARATTERISTICHE BOILER master

**Capacità frigorifera:** 2.6 kW  
**Capacità in funzione HP (pompa di calore):** 2.5 kW  
**Versatilità di installazione:** Installazione a parete in alto o in basso  
**Semplicità di installazione:** Unico Boiler si installa tutto dall'interno in pochi minuti  
**Ampio flap** per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente

## CARATTERISTICHE BOILER wall

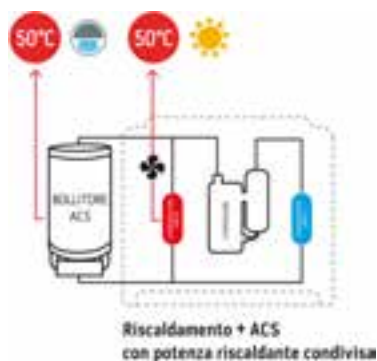
- ⊙ **Tempo di riscaldamento:** 1h49min (43 min in modalità TURBO\*\*)
- Capacità accumulo:** 50 l
- Potenza elettrica ausiliaria:** 1,2 kW

## FUNZIONI

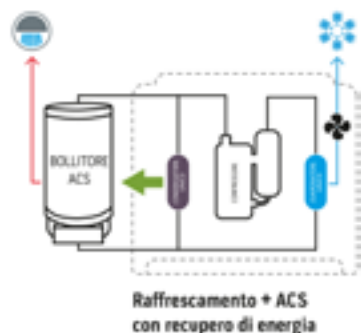
- ⊙ **Funzione di sola ventilazione**
- ⊙ **Funzione di sola deumidificazione**
- ⊙ **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- ⊙ **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
- Raffrescamento**
- Riscaldamento**
- Acqua calda sanitaria**
- Raffrescamento + ACS**
- Riscaldamento + ACS**

### IL SISTEMA BOILER

RISCALDAMENTO + ACS



RAFFREDDAMENTO + RECUPERO TOTALE



In funzionamento estivo il calore sottratto all'aria interna anziché essere smaltito esternamente viene trasferito al boiler per la produzione di ACS gratuita.



\* Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

\*\* con resistenza elettrica inserita

|  |           |           | UNICO BOILER<br>MASTER |
|--|-----------|-----------|------------------------|
| Codice prodotto  |           |           | 01422                  |
| Capacità nominale di raffreddamento (1)  | Pnom.     | kW        | 2,6                    |
| Capacità nominale di riscaldamento (1)   | Pnom.     | kW        | 2,5                    |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)                                 | PEER      | kW        | 0,9                    |
| Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)                                      |           | A         | 4,3                    |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)                                  | PCOP      | kW        | 0,8                    |
| Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)                                       |           | A         | 3,5                    |
| Indice di efficienza energetica nominale (1)   | EERd      |           | 2,7                    |
| Coefficiente di efficienza nominale (1)  | COPd      |           | 3,1                    |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)                                |           |           | A                      |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)                                 |           |           | A                      |
| Consumo di energia in modo " termostato spento "                                     | PTO       | W         | 14,0                   |
| Consumo di energia in modo " attesa " (EN 62301)                                     | PSB       | W         | 0,5                    |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento | QDD       | kWh/h     | 0,9                    |
| Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento  | QDD       | kWh/h     | 0,8                    |
| Tensione di alimentazione  | V-F-Hz    |           | 230-1-50               |
| Tensione di alimentazione minima/massima   | V         |           | 198 / 264              |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)                             | W         |           | 1200                   |
| Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)                                  | A         |           | 5,4                    |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)                              | W         |           | 1080                   |
| Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)                                   | A         |           | 4,8                    |
| Capacità di deumidificazione   | l/h       |           | 1,1                    |
| Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)                                | m³/h      |           | 490 / 430 / 360        |
| Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)                                 | m³/h      |           | 450 / 400 / 330        |
| Portata aria esterna in raffreddamento (max/med/min)                                 | m³/h      |           | 500 / 370 / 340        |
| Portata aria esterna in riscaldamento (max/med/min)                                  | m³/h      |           | 500 / 370 / 340        |
| Velocità di ventilazione interna   |           |           | 3                      |
| Velocità di ventilazione esterna   |           |           | 3                      |
| Diametro fori parete   | mm        |           | 202*                   |
| Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)                                    | mm        |           | 902 x 516 x 229        |
| Peso (senza imballo)   | Kg        |           | 40,5                   |
| Livello di potenza sonora interno (EN 12102)   | LWA       | dB(A)     | 57                     |
| Pressione sonora interna (Min Max) (2)   |           | dB(A)     | 33-42                  |
| Grado di protezione degli involucri  |           |           | IP 20                  |
| Gas refrigerante*  | Tipo-Type |           | R410A                  |
| Potenziale di riscaldamento globale  | GWP       | kgCO2 eq. | 2088                   |
| Carica gas refrigerante  | kg        |           | 0,85                   |
| Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)  |           |           | 3 x 1,5                |

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                        |  |                   |
|------------------------|--|-------------------|
| Temp. Ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 35°C - WB 24°C |
|                        | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB 18°C           |
|                        | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 27°C           |
|                        | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | -                 |
| Temp. Ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento | DB 43°C - WB 32°C |
|                        | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  | DB -10°C          |
|                        | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  | DB 24°C - WB 18°C |
|                        | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   | DB -15°C          |

Le prestazioni ed il funzionamento ottimale sono garantiti con le unità funzionanti in modo alternato. Nel funzionamento contemporaneo le velocità di ventilazione aria ambiente sono forzate alla minima velocità. Le prestazioni sono misurate con tubazioni di lunghezza 5 m.

(1) CONDIZIONI DI PROVA: i dati si riferiscono alla norma EN14511

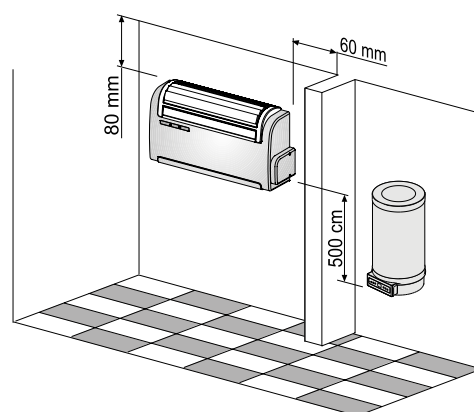
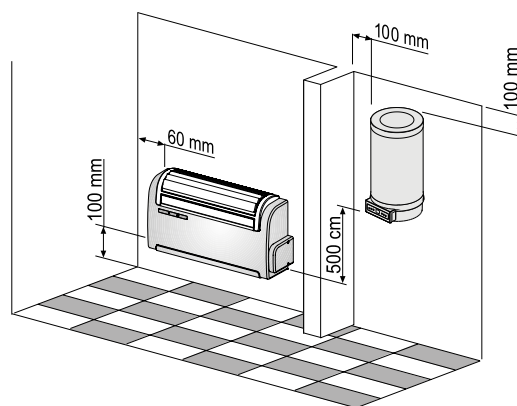
(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione. Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

\* Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

|  |       |  | UNICO BOILER<br>WALL |
|--|-------|--|----------------------|
| Codice prodotto                              |       |  | 599509A              |
| Efficienza globale riscaldamento + ACS       |       |  | 2,3                  |
| Efficienza globale raffreddamento + ACS      |       |  | 4,0                  |
| Tempo di riscaldamento*                      | hh:mm |  | 01:49                |
| Tempo di riscaldamento in modalità BOOST**   | hh:mm |  | 00:43                |
| Potenza resistenza ausiliaria                | W     |  | 1200                 |
| Capacità accumulo                            | l     |  | 50                   |
| Dimensioni                                   | mm    |  | 400 x 416 x 760      |
| Massa a vuoto                                | kg    |  | 25                   |
| Spessore isolamento                          | mm    |  | 30                   |
| Cavo di collegamento (N° poli x sezione mm²) |       |  | 3x1                  |
| Distanza massima master e boiler             | m     |  | 10                   |
| Dislivello massimo master e boiler           | m     |  | 5                    |
| Protezione elettrica                         |       |  | IPX2                 |
| Diametro connessioni acqua                   | "     |  | 1/2 GM               |
| Diametro connessioni refrigerante            | "     |  | 3/8                  |

\*Valori ottenuti in conformità con la EN 16147 temperatura aria interna 20°C, aria esterna 7°C RH 85%, acqua in ingresso a 10°C e temperatura impostata a 55°C

\*\* con resistenza elettrica attiva.





# CLIMATIZZATORI **F**ISSI

# CLIMATIZZATORI FISSI

Tabella di selezione Monosplit Aryal

|           | 10   | 12   | 18   | 24   |
|-----------|--|--|--|--|
| MONOSPLIT | <br> | <br> | <br> | <br> |

Tabella di selezione Multisplit\*

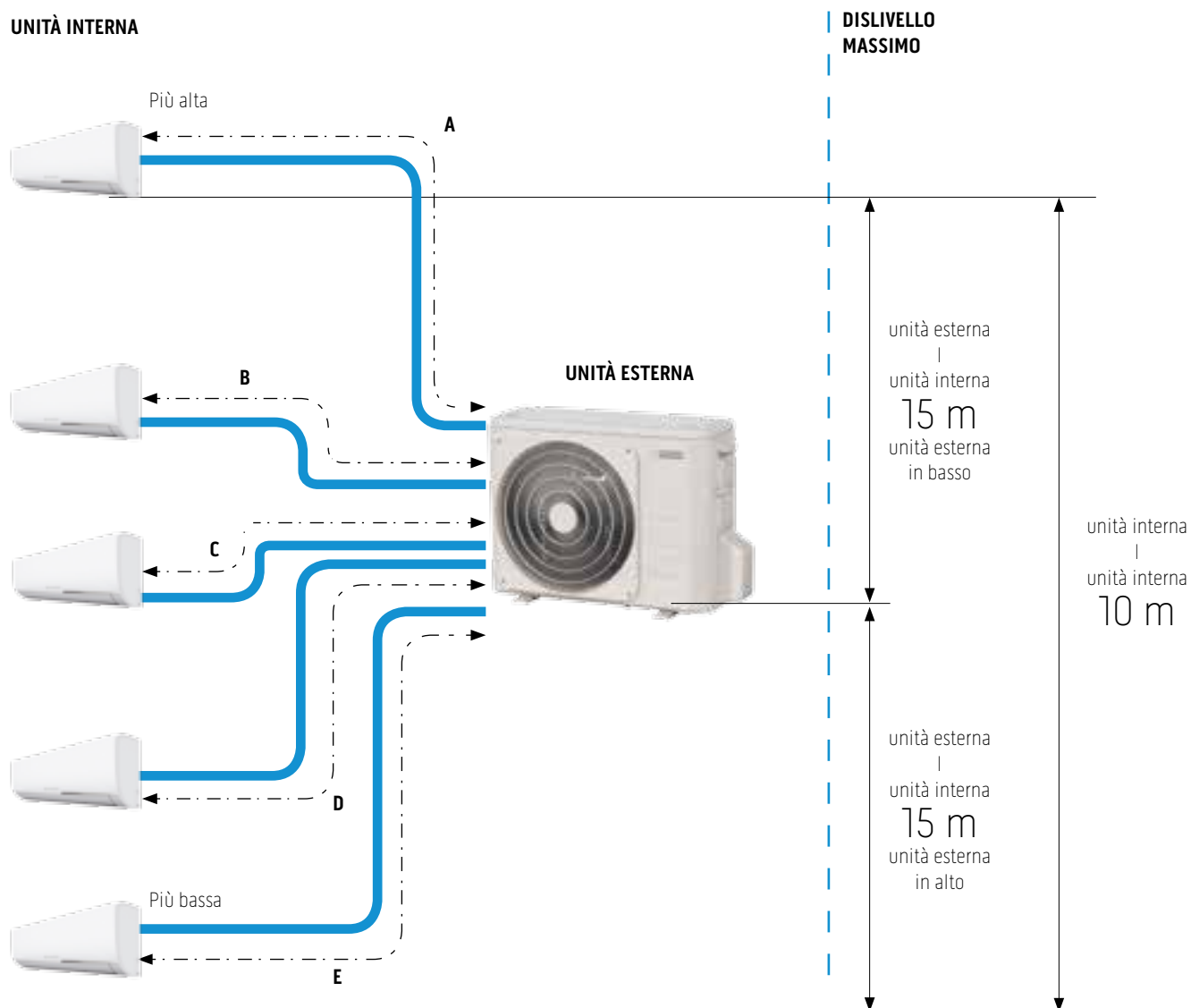


|           |    | PARETE |    |
|-----------|----|--------|----|
|           |    | 9      | 12 |
| DUAL 18   | X2 |        |    |
|           | X1 |        | X1 |
| DUAL 21   | X2 |        |    |
|           | X1 |        | X1 |
|           |    |        | X2 |
| TRIAL 26  | X3 |        |    |
|           | X2 |        | X1 |
|           | X1 |        | X2 |
|           |    |        | X3 |
| QUADRI 36 | X4 |        |    |
|           | X3 |        | X1 |
|           | X2 |        | X2 |
|           | X1 |        | X3 |
|           |    |        | X4 |
| PENTA 42  | X5 |        |    |
|           | X4 |        | X1 |
|           | X3 |        | X2 |
|           | X2 |        | X3 |
|           | X1 |        | X4 |
|           |    | X5     |    |

\*Ciascuna delle combinazioni mostrate in tabella è possibile, sempre rispettando le taglie, anche combinando i modelli parete / wall / cassette



## Installazione delle tubazioni di mono e multi-split



|  | MONO | DUAL | TRIAL | QUADRI | PENTA |
|--|------|------|-------|--------|-------|
| Massima distanza singola tubazione Unità Interna - Unità Esterna | 25 m | 25 m | 30 m  | 35 m   | 35 m  |
| Lunghezza totale A+B+C+D+E                                       | -    | 40 m | 60 m  | 80 m   | 80 m  |

# WI-FI SPLIT **NEW**

## KIT SPLIT WI-FI



|                 |       |
|-----------------|-------|
| KIT SPLIT WI-FI |       |
| Codice          | B1016 |

Kit aggiuntivo su chiavetta USB, compatibile su tutta la gamma Nexya (vedi tabella compatibilità)



### EASY INSTALLATION

Prima installazione facilitata, è sufficiente inserire la chiavetta USB nell'apposita presa sotto il pannello frontale



### WI-FI EASY

Possibilità di gestire i terminali in modalità Wi-Fi.  
La connessione non necessita della configurazione del router.



### GESTIONE REMOTA

Connessione da remoto (fuori casa) tramite rete 3G o 4G dello smartphone.

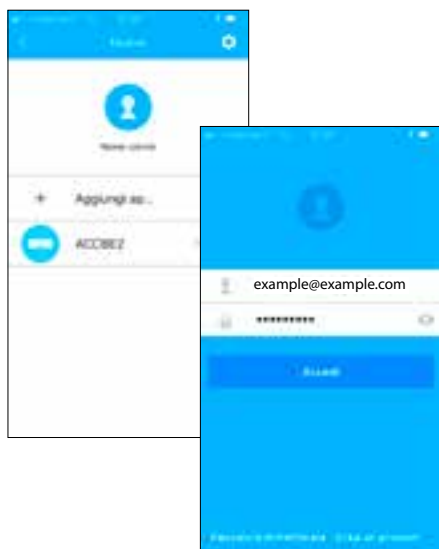
## SCARICA LA NOSTRA APP



## OLIMPIA SPLENDID SPLIT

La nuova applicazione di Olimpia Splendid per controllare e impostare il tuo Nexya sia in locale che in remoto.  
Disponibile per il download su Apple Store e Google Play





## CARATTERISTICHE

### KIT SPLIT WIFI (B1016):

- Semplice installazione, non necessita di personale qualificato

### APP OLIMPIA SPLENDID SPLIT:

- Disponibile per iPhone, iPad con Sistema Operativo IOS 7.0 o successivi
- Disponibile per smartphone Android con Sistema Operativo Android 4.0 o successivi
- Possibilità di gestione di uno o più climatizzatori con rete Wi-Fi
- Gestione dei condizionatori anche da fuori casa
- Impostabili tutte le modalità: Riscaldamento, Raffrescamento, Deumidificazione, solo ventilazione, automatico
- Impostabile funzioni "speciali" : Turbo, Swing verticale, Swing orizzontale, Eco
- Visualizzazione della temperatura ambiente
- Timer settimanale ad una fascia oraria, modalità e set point fissi
- Disponibile in Italiano, Inglese, Francese, Spagnolo, Portoghese e Greco

### Funzioni speciali:

- Protezione antigelo: attivazione automatica del condizionatore con temperatura ambiente inferiore a 8°C
- Impostazione sleep: possibilità di gestire il set point per ogni ora della giornata



Funzione  
Climatizzazione

Funzione  
Riscaldamento

Funzione  
Timer

## TABELLA COMPATIBILITÀ MODELLI

|                                    | KIT SPLIT WI-FI |
|------------------------------------|-----------------|
| ARYAL S1 inverter 9                | X               |
| ARYAL S1 inverter 12               | X               |
| ARYAL S1 inverter 18               | X               |
| ARYAL S1 inverter 24               | X               |
| Nexya S4 E inverter multi parete 9 | X               |

|                                       | KIT SPLIT WI-FI |
|---------------------------------------|-----------------|
| Nexya S4 E inverter multi parete 12   | X               |
| Nexya S4 E inverter multi cassette 12 | -               |
| Nexya S4 E inverter multi duct 9      | -               |
| Nexya S4 E inverter multi duct12      | -               |

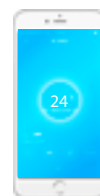
# ARYAL S1 E inverter **NEW**

ARYAL S1 E INVERTER 10 Cod. OS-C/SEAPH10EI  
ARYAL S1 E INVERTER 12 Cod. OS-C/SEAPH12EI  
ARYAL S1 E INVERTER 18 Cod. OS-C/SEAPH18EI  
ARYAL S1 E INVERTER 24 Cod. OS-C/SEAPH24EI



## FUNZIONI

- Funzione di sola ventilazione**
- Funzione di sola deumidificazione**
- Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.

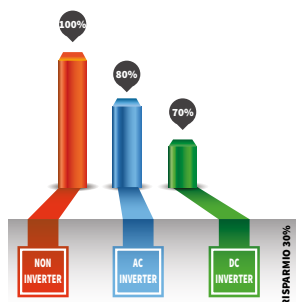


## WARM SYSTEM

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



## INVERTER SYSTEM di OLIMPIA SPLENDID



# A<sup>++</sup>

## TWIN TECHNOLOGY

Classe A<sup>++</sup> in raffreddamento,  
Classe A<sup>+</sup> in riscaldamento:  
efficienza incrementata del 15%<sup>(1)</sup>.



## GAS ECOLOGICO R32

Nuovo GAS refrigerante a basso impatto ambientale.

(1) Test di laboratorio interni sulla gamma tradizionale Olimpia Splendid

|  |   |            |           | ARYAL S1 E INVERTER 10       | ARYAL S1 E INVERTER 12       | ARYAL S1 E INVERTER 18       | ARYAL S1 E INVERTER 24       |                   |
|--|---|------------|-----------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|
|  |   |            |           | OS-CEAPH10EI<br>OS-SEAPH10EI | OS-CEAPH12EI<br>OS-SEAPH12EI | OS-CEAPH18EI<br>OS-SEAPH18EI | OS-CEAPH24EI<br>OS-SEAPH24EI |                   |
| CARICHI PREVISTI DAL PROGETTO ( EN 14825 )                           | Raffreddamento  | Pdesignc   | kW        | 2,9                          | 3,7                          | 5,3                          | 7,2                          |                   |
|  | Riscaldamento / medio                                   | Pdesignh   | kW        | 2,2                          | 2,4                          | 4,2                          | 4,9                          |                   |
|  | Riscaldamento / più caldo                               | Pdesignh   | kW        | 2,7                          | 2,7                          | 4,5                          | 6,4                          |                   |
|  | Riscaldamento / più freddo                              | Pdesignh   | kW        | -                            | -                            | -                            | -                            |                   |
| EFFICIENZA STAGIONALE ( EN 14825 )                                   | Raffreddamento  | SEER       |           | 6,5                          | 6,4                          | 7,1                          | 6,1                          |                   |
|  | Riscaldamento / medio                                   | SCOP ( A ) |           | 4,0                          | 4,0                          | 4,1                          | 4,0                          |                   |
|  | Riscaldamento / più caldo                               | SCOP ( W ) |           | 4,9                          | 4,6                          | 5,3                          | 5,1                          |                   |
|  | Riscaldamento / più freddo                              | SCOP ( C ) |           | 3,2                          | -                            | -                            | -                            |                   |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento                    |   |            |           | <b>A++</b>                   | <b>A++</b>                   | <b>A++</b>                   | <b>A++</b>                   |                   |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento STAGIONE MEDIA      |   |            |           | <b>A+</b>                    | <b>A+</b>                    | <b>A+</b>                    | <b>A+</b>                    |                   |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento STAGIONE PIU' CALDA |   |            |           | <b>A++</b>                   | <b>A++</b>                   | <b>A+++</b>                  | <b>A++</b>                   |                   |
| Consumo di energia in raffreddamento                                 |   | kWh/anno   |           | 153                          | 204                          | 261                          | 412                          |                   |
| Consumo di energia in riscaldamento - Stagione media                 |   | kWh/anno   |           | 762                          | 841                          | 1444                         | 1697                         |                   |
| Consumo di energia in riscaldamento - Stagione più calda             |   | kWh/anno   |           | 758                          | 837                          | 1207                         | 1784                         |                   |
| Potenza resa in raffreddamento (1) (min / nominale / max)            |   | kW         |           | 0.91/2.64/3.11               | 1.11/3.52/4.16               | 1.82/5.28/6.13               | 2.08/7.03/7.95               |                   |
| Potenza resa in riscaldamento (2) (min / nominale / max)             |   | kW         |           | 0.82/2.93/3.37               | 1.08/3.37/4.22               | 1.38/5.57/6.74               | 1.61/7.33/8.79               |                   |
| Potenza assorbita in modalità raffreddamento (1) (min / nom / max)   |   | kW         |           | 0.1/0.710/1.240              | 0.13/1.237/1.580             | 0.14/1.921/2.360             | 0.16/2.345/2.96              |                   |
| Potenza assorbita in modalità riscaldamento (2) (min / nom / max)    |   | kW         |           | 0.12/0.739/1.2               | 0.100/0.908/1.580            | 0.2/1.546/2.410              | 0.26/2.035/3.14              |                   |
| Corrente assorbita in modalità raffreddamento (1) (min / nom / max)  |   | A          |           | 0.4/3.1/5.4                  | 0.5/5.37/6.9                 | 0.6/8.4/10.3                 | 0.7/10.2/13.3                |                   |
| Corrente assorbita in modalità riscaldamento (2) (min / nom / max)   |   | A          |           | 0.5/3.2/5.2                  | 0.4/4.10/6.9                 | 0.9/6.7/10.5                 | 1.1/10.2/13.3                |                   |
| EER (1) (min / nominale / max)                                       |   |            |           | 3,64                         | 3,1                          | 3,5                          | 2,83                         |                   |
| COP (2) (min / nominale / max)                                       |   |            |           | 3,77                         | 3,8                          | 3,8                          | 3,72                         |                   |
| Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (3)             |   | W          |           | 2400                         | 2400                         | 2400                         | 3200                         |                   |
| Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)              |   | W          |           | 2400                         | 2400                         | 2400                         | 3200                         |                   |
| UNITÀ INTERNA  | Livello della potenza sonora ( EN 12102 )               |            | LWA       | dB(A)                        | <b>53</b>                    | <b>53</b>                    | <b>55</b>                    | <b>59</b>         |
|  | Pressione sonora ( bassa/media/alta velocità )          |            |           | dB(A)                        | 40/30/26/21                  | 40/34/26/22                  | 44/37/30/25                  | 44,5/42/34,5/28   |
|  | Portata aria in modalità raffreddamento ( max/med/min ) |            |           | m³/h                         | 520/460/340                  | 600/500/360                  | 840/680/540                  | 980/817/662       |
|  | Portata aria in modalità riscaldamento( max/med/min )   |            |           | m³/h                         | 520/460/340                  | 600/500/360                  | 840/680/540                  | 980/817/662       |
|  | Velocità di ventilazione                                |            |           | giri/min                     | 1030 / 850 / 700             | 1130 / 950 / 750             | 1130 / 900 / 800             | 1150 / 1000 / 850 |
|  | Grado di protezione                                     |            |           |                              | IPX0                         | IPX0                         | IPX0                         | IPX0              |
|  | Dimensioni ( Larg. x Alt. x Prof. )                     |            |           | mm                           | 805x285x194                  | 805x285x194                  | 957x302x213                  | 1040x327x220      |
| Peso ( senza imballo )   |   |            | Kg        | 7,5                          | 7,5                          | 10                           | 12,3                         |                   |
| UNITÀ ESTERNA  | Livello della potenza sonora ( EN 12102 )               |            | LWA       | dB(A)                        | 61                           | 65                           | 61                           | 67                |
|  | Pressione sonora  |            |           | dB(A)                        | 55,5                         | 58                           | 55,5                         | 59,5              |
|  | Portata aria ( max )                                    |            |           | m³/h                         | 1700                         | 1700                         | 2000                         | 3000              |
|  | Velocità di ventilazione                                |            |           |                              | 3                            | 3                            | 3                            | 3                 |
|  | Grado di protezione                                     |            |           |                              | IP24                         | IP24                         | IP24                         | IP24              |
|  | Dimensioni ( Larg. x Alt. x Prof. )                     |            |           | mm                           | 700x550x270                  | 700x550x270                  | 800x554x333                  | 845x702x363       |
|  | Peso ( senza imballo )                                  |            |           | Kg                           | 22,7                         | 22,8                         | 34                           | 51,5              |
|  | Capacità di deumidificazione                            |            |           | l/h                          | 1                            | 1                            | 1                            | 1                 |
|  | Diametro tubo linea di collegamento liquido             |            |           | inch - mm                    | 1/4" - 6,35                  | 1/4" - 6,35                  | 1/4" - 6,35                  | 3/8" - 9,52       |
|  | Diametro tubo linea di collegamento gas                 |            |           | inch - mm                    | 3/8" - 9,52                  | 3/8" - 9,52                  | 1/2" - 12,7                  | 5/8" - 15,9       |
|  | Lunghezza massima tubazioni                             |            |           | m                            | 25                           | 25                           | 30                           | 50                |
|  | Dislivello massimo                                      |            |           | m                            | 10                           | 10                           | 20                           | 25                |
| Massima pressione di esercizio                                       |   |            | MPa       | 4,3/1,7                      | 4,3/1,7                      | 4,6/1,7                      | 4,3/1,7                      |                   |
| Gas refrigerante*  |   |            | Tipo-Type | R-32                         | R-32                         | R-32                         | R-32                         |                   |
| Potenziale di riscaldamento globale                                  |   | GWP        | kgCO2 eq. | 675                          | 675                          | 675                          | 675                          |                   |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                              |  |  |                   |
|------------------------------|--|--|-------------------|
| Temperatura ambiente interno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento |  | DB 32°C - WB 26°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  |  | DB 17°C           |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  |  | DB 27°C           |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   |  | DB 17°C           |
| Temperatura ambiente esterno | Temperature massime di esercizio in raffreddamento |  | DB 43°C - WB 32°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in raffreddamento  |  | DB -15°C          |
|                              | Temperature massime di esercizio in riscaldamento  |  | DB 24°C - WB 18°C |
|                              | Temperature minime di esercizio in riscaldamento   |  | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: secondo norma EN14511

Dati dichiarati secondo Regolamento Delegato UE 626/2011





\*Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente gas fluorurato

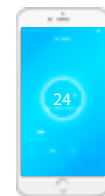
# ARYAL S1 E connect **NEW**

ARYAL S1 E Connect 9 Cod. OS-C/EACH09EI  
ARYAL S1 E Connect 12 Cod. OS-C/EACH12EI



## FUNZIONI

-  **Funzione di sola ventilazione**
-  **Funzione di sola deumidificazione**
-  **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
-  **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.



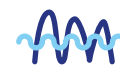
### WI-FI INTEGRATED

Possibilità di gestire i terminali in modalità Wi-Fi.  
La connessione non necessita della configurazione del router.



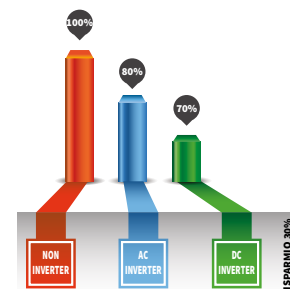
### WARM SYSTEM

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



### INVERTER SYSTEM

Tecnologia grazie alla quale la velocità del motore è regolata costantemente in funzione della temperatura impostata. Garantisce un risparmio energetico del 30%\* se paragonata a motori con tecnologia tradizionale.



|   |  |            |           | ARYAL S1 E<br>Connect 9         | ARYAL S1 E<br>Connect 12        |
|---|--|------------|-----------|---------------------------------|---------------------------------|
| <b>Codice e codice EAN</b>  |  |            |           | OS-C/SEACH09EI<br>8021183115451 | OS-C/SEACH12EI<br>8021183115468 |
| <b>Unità interna</b>  |  |            |           | OS-SEACH09EI<br>8021183115475   | OS-SEACH12EI<br>8021183115482   |
| <b>Unità esterna</b>  |  |            |           | OS-CEACH09EI<br>8021183115499   | OS-CEACH12EI<br>8021183115505   |
| Carichi previsti<br>dal progetto<br>( en 14825 )                                  | <b>Raffreddamento</b>  | Pdesignc   | kW        | 2,4                             | 3,5                             |
|   | <b>Riscaldamento / medio</b>                                   | Pdesignh   | kW        | 2,6                             | 2,7                             |
|   | <b>Riscaldamento / più caldo</b>                               | Pdesignh   | kW        | 2,6                             | 3,5                             |
|   | <b>Riscaldamento / più freddo</b>                              | Pdesignh   | kW        | -                               | -                               |
| Efficienza<br>Stagionale<br>( En 14825 )  | <b>Raffreddamento</b>  | SEER       |           | 6,5                             | 6,7                             |
|   | <b>Riscaldamento / medio</b>                                   | SCOP ( A ) |           | 4,4                             | 4,4                             |
|   | <b>Riscaldamento / più caldo</b>                               | SCOP ( W ) |           | 5,4                             | 5,4                             |
|   | <b>Riscaldamento / più freddo</b>                              | SCOP ( C ) |           | -                               | -                               |
| <b>Classe di efficienza energetica in raffreddamento</b>                          |  |            |           | <b>A++</b>                      | <b>A++</b>                      |
| <b>Classe di efficienza energetica in riscaldamento STAGIONE MEDIA</b>            |  |            |           | <b>A+</b>                       | <b>A+</b>                       |
| <b>Classe di efficienza energetica in riscaldamento STAGIONE PIU' CALDA</b>       |  |            |           | <b>A+++</b>                     | <b>A+++</b>                     |
| <b>Consumo di energia in raffreddamento</b>                                       |  |            | kWh/anno  | 130                             | 185                             |
| <b>Consumo di energia in riscaldamento - STAGIONE MEDIA</b>                       |  |            | kWh/anno  | 833                             | 867                             |
| <b>Consumo di energia in riscaldamento - STAGIONE PIU' CALDA</b>                  |  |            | kWh/anno  | 677                             | 909                             |
| <b>Potenza resa in raffreddamento (1) ( min / nominale / max )</b>                |  |            | kW        | 0.5/2.4/2.9                     | 0.8/3.3/3.5                     |
| <b>Potenza resa in riscaldamento (2) ( min / nominale / max )</b>                 |  |            | kW        | 0.5/2.6/3.0                     | 1/2.6/3.5                       |
| <b>Potenza assorbita in modalità raffreddamento (1) ( min / nominale / max )</b>  |  |            | kW        | 0.1/0.71/1.3                    | 0.1/1.14/1.6                    |
| <b>Potenza assorbita in modalità riscaldamento (2) ( min / nominale / max )</b>   |  |            | kW        | 0.1/1.24/1.4                    | 0.3/1.17/1.6                    |
| <b>Corrente assorbita in modalità raffreddamento (1) ( min / nominale / max )</b> |  |            | A         | 0.6/4.2/7.0                     | 0.7/6.6/7.8                     |
| <b>Corrente assorbita in modalità riscaldamento (2) ( min / nominale / max )</b>  |  |            | A         | 1.0/5.6/6.5                     | 0.5/5.5/7.0                     |
| <b>EER (1) ( nominale )</b>   |  |            |           | 3,30                            | 2,80                            |
| <b>COP (2) ( nominale )</b>   |  |            |           | 2,21                            | 2,22                            |
| <b>Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (3)</b>                   |  |            | W         | 1300                            | 1600                            |
| <b>Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)</b>                    |  |            | W         | 1400                            | 1600                            |
| UNITA'<br>INTERNA   | <b>Livello della potenza sonora ( EN 12102 )</b>               | LWA        | dB(A)     | <b>53</b>                       | <b>52</b>                       |
|   | <b>Pressione sonora</b>  |            | dB(A)     | 39,7                            | 40,0                            |
|   | <b>Portata aria in modalità raffreddamento ( max/med/min )</b> |            | m³/h      | 600                             | 600                             |
|   | <b>Portata aria in modalità riscaldamento ( max/med/min )</b>  |            | m³/h      | 600                             | 600                             |
|   | <b>Velocità di ventilazione</b>                                |            |           | 1280/1000/800                   | 1280/1000/850                   |
|   | <b>Grado di protezione</b>                                     |            |           | -                               | -                               |
|   | <b>Dimensioni ( Larg. x Alt. x Prof. )</b>                     |            | mm        | 750x285x200                     | 750x285x200                     |
| <b>Peso ( senza imballo )</b>   |  | Kg         | 7,5       | 8,0                             |                                 |
| UNITA'<br>ESTERNA   | <b>Livello della potenza sonora ( EN 12102 )</b>               | LWA        | dB(A)     | 57                              | 58                              |
|   | <b>Pressione sonora</b>  |            | dB(A)     | 44,8                            | 45,3                            |
|   | <b>Portata aria ( max )</b>                                    |            | m³/h      | 2050                            | 2050                            |
|   | <b>Velocità di ventilazione</b>                                |            |           | 860/600/400                     | 860/600/400                     |
|   | <b>Grado di protezione</b>                                     |            |           | IPX4                            | IPX4                            |
|   | <b>Dimensioni ( Larg. x Alt. x Prof. )</b>                     |            | mm        | 720x540x260                     | 720x540x260                     |
|   | <b>Peso ( senza imballo )</b>                                  |            | Kg        | 26,0                            | 26,0                            |
|   | <b>Capacità di deumidificazione</b>                            |            | l/h       | -                               | -                               |
|   | <b>Diametro tubo linea di collegamento liquido</b>             |            | inch - mm | 1/4" - 6,35                     | 1/4" - 6,35                     |
|   | <b>Diametro tubo linea di collegamento gas</b>                 |            | inch - mm | 3/8" - 9,52                     | 3/8" - 9,52                     |
| <b>Lunghezza massima tubazioni</b>  |  | m          | 12        | 12                              |                                 |
| <b>Dislivello massimo</b>   |  | m          | 5         | 5                               |                                 |
| <b>Massima pressione di esercizio</b>   |  | MPa        | 4,28/1,15 | 4,28/1,15                       |                                 |
| <b>Gas refrigerante</b>   |  | Tipo-Type  | R-32      | R-32                            |                                 |
| <b>Potenziale di riscaldamento globale</b>  | GWP  | kgCO2 eq.  | 675       | 675                             |                                 |

## CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                                    |   |  |                   |
|------------------------------------|---|--|-------------------|
| Temperatura<br>ambiente<br>interno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> |  | DB 32°C - WB 26°C |
|                                    | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  |  | DB 17°C           |
|                                    | <b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>  |  | DB 30°C           |
|                                    | <b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>   |  | DB 0°C            |
| Temperatura<br>ambiente<br>esterno | <b>Temperature massime di esercizio in raffreddamento</b> |  | DB 43°C - WB 32°C |
|                                    | <b>Temperature minime di esercizio in raffreddamento</b>  |  | DB -15°C          |
|                                    | <b>Temperature massime di esercizio in riscaldamento</b>  |  | DB 30°C           |
|                                    | <b>Temperature minime di esercizio in riscaldamento</b>   |  | DB -15°C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: secondo norma EN14511

Dati dichiarati secondo Regolamento Delegato UE 626/2011





\*Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente gas fluorurato

# NEXYA® S4 E inverter multi NEW

Climatizzatore multisplit inverter ad alta efficienza energetica.

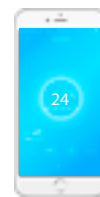


## FUNZIONI

-  **Funzione di sola ventilazione**
-  **Funzione di sola deumidificazione**
-  **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
-  **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.

## SELEZIONE DEI MULTISPLIT:

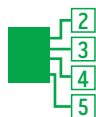
il sistema Nexya Multi è componibile: si possono progettare impianti misti utilizzando unità a parete, ducted o cassette, selezionando la giusta taglia in base al carico termico dell'impianto



## A+ A+++

### HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe A+/A+++ in raffreddamento, Classe A in riscaldamento



### MULTISPLIT

Nexya S4 è disponibile nelle versioni dual, trial, quadri e penta, per climatizzare fino a cinque stanze con l'utilizzo di un solo motore esterno.



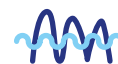
### GAS ECOLOGICO R32

Nuovo GAS refrigerante a basso impatto ambientale (tranne mod. Nexya S4 dual inverter 18).

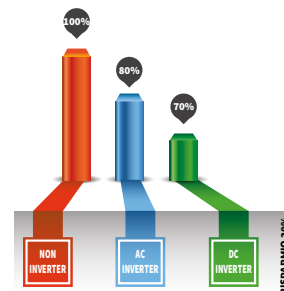


### POMPA DI CALORE

Climatizzatore in pompa di calore. Grazie a questa funzione è possibile riscaldare e sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.



### INVERTER SYSTEM DI OLIMPIA SPLENDID





### DATI TECNICI PRELIMINARI

|  |   | NEXYA S4 DUAL INVERTER 18 | NEXYA S4 E DUAL INVERTER 21 | NEXYA S4 E TRIAL INVERTER 26 | NEXYA S4 E QUADRI INVERTER 36 | NEXYA S4 E PENTA INVERTER 42 |                      |
|--|---|---------------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|----------------------|
|  |   | OS-CEMEH18EI              | OS-CEMEH21EI                | OS-CEMEH26EI                 | OS-CEMEH36EI                  | OS-CEMEH42EI                 |                      |
| UNITÀ ESTERNA  | Capacità in raffrescamento ( min/med/max )              | kW                        | 1,8 - 4,9 - 5,2             | 2,15 - 5,38 - 6,5            | 2,82 - 8,05 - 8,86            | 3,72 - 10,62 - 13,81         | 4,22 - 12,41 - 14,13 |
|  | Raffreddamento  | Pdesigngc                 | 4,1                         | 5,38                         | 8,05                          | 10,62                        | 12,41                |
|  | SEER  |                           | 5,6                         | 5,9                          | 6,1                           | 6,1                          | 6,1                  |
|  | Classe di efficienza energetica in raffrescamento       |                           | <b>A+</b>                   | <b>A+</b>                    | <b>A++</b>                    | <b>A++</b>                   | <b>A+</b>            |
|  | Capacità in riscaldamento ( min/med/max )               | kW                        | 2,23 - 5,57 - 6,74          | 2,87 - 8,20 - 9,02           | 2,87 - 8,79 - 10,11           | 3,89 - 11,10 - 13,82         | 4,18 - 12,30 - 14,94 |
|  | Riscaldamento   | Pdesigngh                 | 3,4                         | 5,05                         | 5,59                          | 9,00                         | 9,20                 |
|  | SCOP  |                           | 3,4                         | 3,9                          | 3,8                           | 3,9                          | 3,6                  |
|  | Classe di efficienza energetica in riscaldamento        |                           | <b>A</b>                    | <b>A</b>                     | <b>A</b>                      | <b>A</b>                     | <b>A</b>             |
|  | Consumo annuo energia in raffreddamento                 | kWh/anno                  | 256                         | 319                          | 460                           | 595                          | 711                  |
|  | Consumo annuo energia in riscaldamento (stagione media) | kWh/anno                  | 1253                        | 2200                         | 2700                          | 4000                         | 3618                 |
|  | Dimensioni ( Larg. x Prof. x Alt. )                     | mm                        | 800 x 333 x 554             | 800 x 333 x 554              | 845 x 363 x 702               | 946 x 410 x 810              | 946 x 410 x 810      |
|  | Portata aria ( max )                                    | m³/h                      | 2100                        | 2100                         | 3500                          | 5500                         | 3850                 |
|  | Diametro tubo linea di collegamento liquido             | inch/mm                   | 1/4 - 6,35                  | 1/4 - 6,35                   | 1/4 - 6,35                    | 1/4 - 6,35                   | 1/4 - 6,35           |
| Diametro tubo linea di collegamento gas                    | inch/mm   | 3/8 - 9,52                | 3/8 - 9,52                  | 3/8 - 9,52                   | 3x3/8 - 9,53 + 1x1/2 - 12,7*  | 4x3/8 - 9,52 + 1x1/2 - 12,7* |                      |
| Livello della potenza sonora                               | dB (A)  | <b>60</b>                 | <b>63</b>                   | <b>65</b>                    | <b>67</b>                     | <b>69</b>                    |                      |
| Peso (senza imballo)                                       | kg  | 31                        | 36                          | 53                           | 69                            | 73                           |                      |
| Gas refrigerante   | Tipo-Type   | R410A                     | R32                         | R32                          | R32                           | R32                          |                      |
| Potenziale riscaldamento globale                           | GWP   | 2088                      | 675                         | 675                          | 675                           | 675                          |                      |
| Carica gas refrigerante                                    | Kg  | 1,25                      | 1,30                        | 1,6                          | 2,1                           | 2,4                          |                      |
| Massima lunghezza complessiva                              | m   | 40                        | 40                          | 60                           | 80                            | 80                           |                      |
| Massima lunghezza a ciascuna unità esterna                 | m   | 25                        | 25                          | 30                           | 35                            | 35                           |                      |
| massima differenza di altezza tra unità interna ed esterna | m   | 15                        | 15                          | 15                           | 15                            | 15                           |                      |
| massima differenza di altezza tra unità esterne            | m   | 10                        | 10                          | 10                           | 10                            | 10                           |                      |

\* 1 adattatore tubi incluso nell'imballo

|               |   | WALL         |                 |                 |
|---------------|---|--------------|-----------------|-----------------|
|               |   | 9            | 12              |                 |
| UNITÀ INTERNA | Taglia  |              |                 |                 |
|               | Codice  | OS-SENEH09EI | OS-SENEH12EI    |                 |
|               | Dimensioni ( Larg. x Alt. x Prof. )                   | mm           | 805x285x194     | 805x285x194     |
|               | Dimensioni pannello estetico ( Larg. x Alt. x Prof. ) | mm           | -               | -               |
|               | Portata aria ( max/med/min )                          | m³/h         | 520/460/330     | 600/500/360     |
|               | Diametro tubo linea di collegamento liquido           | inch/mm      | 1/4 - 6,35      | 1/4 - 6,35      |
|               | Diametro tubo linea di collegamento gas               | inch/mm      | 3/8 - 9,52      | 3/8 - 9,52      |
|               | Livello della potenza sonora                          | dB (A)       | 53              | 53              |
|               | Livello Pressione sonora (min/med/max)                | dB (A)       | <b>26/30/40</b> | <b>26/34/40</b> |
|               | Peso  | kg           | 7,5             | 7,5             |
|               | Tipologia telecomando                                 |              | Telecomando     | Telecomando     |

#### CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

|                        |  |                     |
|------------------------|--|---------------------|
| Temp. Ambiente interno | Temperature di esercizio massime in raffreddamento | DB 32° C - WB 23° C |
|                        | Temperature di esercizio minime in raffreddamento  | DB 23° C            |
|                        | Temperature di esercizio massime in riscaldamento  | DB 30° C            |
|                        | Temperature di esercizio minime in riscaldamento   | -                   |
| Temp. Ambiente esterno | Temperature di esercizio massime in raffreddamento | DB 50° C            |
|                        | Temperature di esercizio minime in raffreddamento  | DB - 15° C          |
|                        | Temperature di esercizio massime in riscaldamento  | DB 24° C - WB 18° C |
|                        | Temperature di esercizio minime in riscaldamento   | DB - 15° C          |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: secondo norma EN14511

Dati dichiarati secondo Regolamento Delegato UE 626/2011

# NEXYA<sup>®</sup> S4 E inverter multi

## NEXYA<sup>®</sup> S4 DUAL INVERTER 18

| IN RAFFREDDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |             |          |         | Potenza assorbita |          |         |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|-------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
|                   | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            | Totale (kW) |          |         | (kW)              |          |         |
|                   |                 | Ambiente A        | Ambiente B | minimo      | nominale | massimo | minimo            | nominale | massimo |
| Due ambienti      | 9+9             | 2,05              | 2,05       | 1,80        | 4,10     | 4,54    | 0,43              | 1,36     | 1,43    |
|                   | 9+12            | 2,10              | 2,30       | 1,80        | 4,40     | 4,54    | 0,43              | 1,38     | 1,43    |

| IN RISCALDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |             |          |         | Potenza assorbita |          |         |
|------------------|-----------------|-------------------|------------|-------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
|                  | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            | Totale (kW) |          |         | (kW)              |          |         |
|                  |                 | Ambiente A        | Ambiente B | minimo      | nominale | massimo | minimo            | nominale | massimo |
| Due ambienti     | 9+9             | 2,60              | 2,60       | 1,89        | 5,20     | 4,87    | 0,39              | 1,35     | 1,33    |
|                  | 9+12            | 2,50              | 3,10       | 1,89        | 5,60     | 4,98    | 0,39              | 1,47     | 1,33    |

## NEXYA<sup>®</sup> S4 E DUAL INVERTER 21

| IN RAFFREDDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |             |          |         | Potenza assorbita |          |         |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|-------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
|                   | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            | Totale (kW) |          |         | (kW)              |          |         |
|                   |                 | Ambiente A        | Ambiente B | minimo      | nominale | massimo | minimo            | nominale | massimo |
| Due ambienti      | 9+9             | 2,69              | 2,69       | 2,15        | 5,38     | 6,51    | 0,57              | 1,74     | 2,17    |
|                   | 9+12            | 2,31              | 3,09       | 2,15        | 5,40     | 6,51    | 0,57              | 1,74     | 2,17    |
|                   | 12+12           | 2,65              | 2,65       | 2,15        | 5,30     | 6,51    | 0,57              | 1,71     | 2,17    |

| IN RISCALDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |             |          |         | Potenza assorbita |          |         |
|------------------|-----------------|-------------------|------------|-------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
|                  | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            | Totale (kW) |          |         | (kW)              |          |         |
|                  |                 | Ambiente A        | Ambiente B | minimo      | nominale | massimo | minimo            | nominale | massimo |
| Due ambienti     | 9+9             | 2,79              | 2,79       | 2,23        | 5,57     | 6,74    | 0,49              | 1,45     | 1,96    |
|                  | 9+12            | 2,40              | 3,20       | 2,23        | 5,60     | 6,74    | 0,49              | 1,46     | 1,96    |
|                  | 12+12           | 2,83              | 2,83       | 2,23        | 5,65     | 6,74    | 0,49              | 1,47     | 1,96    |

## NEXYA<sup>®</sup> S4 E TRIAL INVERTER 26

| IN RAFFREDDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |            |             |          |         | Potenza assorbita |          |         |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|------------|-------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
|                   | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            |            | Totale (kW) |          |         | (kW)              |          |         |
|                   |                 | Ambiente A        | Ambiente B | Ambiente C | minimo      | nominale | massimo | minimo            | nominale | massimo |
| Tre ambienti      | 9+9+9           | 2,68              | 2,68       | 2,68       | 2,82        | 8,05     | 8,86    | 0,77              | 2,48     | 2,96    |
|                   | 9+9+12          | 2,43              | 2,43       | 3,24       | 2,82        | 8,10     | 8,86    | 0,77              | 2,51     | 2,96    |
|                   | 9+12+12         | 2,24              | 2,98       | 2,98       | 2,82        | 8,20     | 8,86    | 0,77              | 2,53     | 2,96    |
|                   | 12+12+12        | 2,75              | 2,75       | 2,75       | 2,82        | 8,25     | 8,86    | 0,77              | 2,55     | 2,96    |

| IN RISCALDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |            |             |          |         | Potenza assorbita |          |         |
|------------------|-----------------|-------------------|------------|------------|-------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
|                  | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            |            | Totale (kW) |          |         | (kW)              |          |         |
|                  |                 | Ambiente A        | Ambiente B | Ambiente C | minimo      | nominale | massimo | minimo            | nominale | massimo |
| Tre ambienti     | 9+9+9           | 2,73              | 2,73       | 2,73       | 2,87        | 8,20     | 9,02    | 0,70              | 2,25     | 2,67    |
|                  | 9+9+12          | 2,49              | 2,49       | 3,32       | 2,87        | 8,30     | 9,02    | 0,70              | 2,27     | 2,67    |
|                  | 9+12+12         | 2,26              | 3,02       | 3,02       | 2,87        | 8,30     | 9,02    | 0,70              | 2,26     | 2,67    |
|                  | 12+12+12        | 2,77              | 2,77       | 2,77       | 2,87        | 8,30     | 9,02    | 0,70              | 2,26     | 2,67    |

## NEXYA<sup>®</sup> S4 E QUADRI INVERTER 36

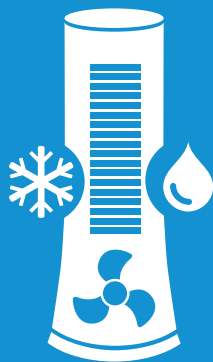
| IN RAFFREDDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |            |            |             |          |         | Potenza assorbita |          |         |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
|                   | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            |            |            | Totale (kW) |          |         | (kW)              |          |         |
|                   |                 | Ambiente A        | Ambiente B | Ambiente C | Ambiente D | minimo      | nominale | massimo | minimo            | nominale | massimo |
| Quattro ambienti  | 9+9+9+9         | 2,66              | 2,66       | 2,66       | 2,66       | 3,72        | 10,62    | 13,81   | 0,91              | 3,35     | 4,09    |
|                   | 9+9+9+12        | 2,45              | 2,45       | 2,45       | 3,27       | 3,72        | 10,62    | 13,81   | 0,91              | 3,36     | 4,09    |
|                   | 9+9+12+12       | 2,28              | 2,28       | 3,03       | 3,03       | 3,72        | 10,62    | 13,81   | 0,91              | 3,36     | 4,09    |
|                   | 9+12+12+12      | 2,12              | 2,83       | 2,83       | 2,83       | 3,72        | 10,62    | 13,81   | 0,91              | 3,36     | 4,09    |

| IN RISCALDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |            |            |             |          |         | Potenza assorbita |          |         |
|------------------|-----------------|-------------------|------------|------------|------------|-------------|----------|---------|-------------------|----------|---------|
|                  | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            |            |            | Totale (kW) |          |         | (kW)              |          |         |
|                  |                 | Ambiente A        | Ambiente B | Ambiente C | Ambiente D | minimo      | nominale | massimo | minimo            | nominale | massimo |
| Quattro ambienti | 9+9+9+9         | 2,78              | 2,78       | 2,78       | 2,78       | 3,89        | 11,10    | 13,32   | 0,82              | 3,03     | 3,94    |
|                  | 9+9+9+12        | 2,56              | 2,56       | 2,56       | 3,42       | 3,89        | 11,10    | 13,32   | 0,82              | 3,03     | 3,94    |
|                  | 9+9+12+12       | 2,38              | 2,38       | 3,17       | 3,17       | 3,89        | 11,10    | 13,32   | 0,82              | 3,03     | 3,94    |
|                  | 9+12+12+12      | 2,22              | 2,96       | 2,96       | 2,96       | 3,89        | 11,10    | 13,32   | 0,82              | 3,03     | 3,94    |

## NEXYA® S4 E PENTA INVERTER 42

| IN RAFFREDDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |            |            |            |             |          | Potenza assorbita (kW) |        |          |         |
|-------------------|-----------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|----------|------------------------|--------|----------|---------|
| 5 AMBIENTI        | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            |            |            |            | Totale (kW) |          |                        |        |          |         |
|                   |                 | Ambiente A        | Ambiente B | Ambiente C | Ambiente D | Ambiente E | minimo      | nominale | massimo                | minimo | nominale | massimo |
|                   | 9+9+9+9+9       | 2,48              | 2,48       | 2,48       | 2,48       | 2,48       | 4,22        | 12,41    | 14,13                  | 1,16   | 4,30     | 5,15    |
|                   | 9+9+9+9+12      | 2,33              | 2,33       | 2,33       | 2,33       | 3,10       | 4,22        | 12,41    | 14,13                  | 1,16   | 4,30     | 5,15    |
|                   | 9+9+9+12+12     | 2,19              | 2,19       | 2,19       | 2,92       | 2,92       | 4,22        | 12,41    | 14,13                  | 1,16   | 4,32     | 5,15    |
|                   | 9+9+12+12+12    | 2,07              | 2,07       | 2,76       | 2,76       | 2,76       | 4,22        | 12,41    | 14,13                  | 1,16   | 4,32     | 5,15    |
|                   | 9+12+12+12+12   | 1,96              | 2,61       | 2,61       | 2,61       | 2,61       | 4,22        | 12,41    | 14,13                  | 1,16   | 4,34     | 5,15    |
|                   | 12+12+12+12+12  | -                 | -          | -          | -          | -          | -           | -        | -                      | -      | -        | -       |


| IN RISCALDAMENTO |                 | Potenza resa (kW) |            |            |            |            |             |          | Potenza assorbita (kW) |        |          |         |
|------------------|-----------------|-------------------|------------|------------|------------|------------|-------------|----------|------------------------|--------|----------|---------|
| 5 AMBIENTI       | UI combinazioni | Per ambiente (kW) |            |            |            |            | Totale (kW) |          |                        |        |          |         |
|                  |                 | Ambiente A        | Ambiente B | Ambiente C | Ambiente D | Ambiente E | minimo      | nominale | massimo                | minimo | nominale | massimo |
|                  | 9+9+9+9+9       | 2,46              | 2,46       | 2,46       | 2,46       | 2,46       | 4,18        | 12,30    | 14,94                  | 0,89   | 3,30     | 4,12    |
|                  | 9+9+9+9+12      | 2,31              | 2,31       | 2,31       | 2,31       | 3,08       | 4,18        | 12,30    | 14,94                  | 0,89   | 3,30     | 4,12    |
|                  | 9+9+9+12+12     | 2,17              | 2,17       | 2,17       | 2,89       | 2,89       | 4,18        | 12,30    | 14,94                  | 0,89   | 3,25     | 4,12    |
|                  | 9+9+12+12+12    | 2,05              | 2,05       | 2,73       | 2,73       | 2,73       | 4,18        | 12,30    | 14,94                  | 0,89   | 3,25     | 4,12    |
|                  | 9+12+12+12+12   | 1,94              | 2,59       | 2,59       | 2,59       | 2,59       | 4,18        | 12,30    | 14,94                  | 0,89   | 3,21     | 4,12    |
|                  | 12+12+12+12+12  | -                 | -          | -          | -          | -          | -           | -        | -                      | -      | -        | -       |



# RAFFRESCATORI



## CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 50 W  
Portata aria (massima): 100 m<sup>3</sup>/h  
Velocità dell'aria (massima): 1,13 m/s  
Livello di potenza sonora massima dB (A):  61  
Capacità tanica: 1,1 Lt  
Con oscillazione automatica della base



### COMPATTEZZA

il più compatto salva-spazio.



### TANICA APRIBILE

Tanica accessibile facile da riempire con acqua.




### FILTRO

con filtro antipolvere in tessuto lavabile.



### SILENT SYSTEM




|  |                     | PELER 1  |
|--|---------------------|--|
| Codice prodotto                            |                     | 99467  |
| Codice EAN                                 |                     | 8021183994674  |
| Alimentazione elettrica                    | V/ph/Hz             | 220-240 / 1 / 50   |
| Potenza massima assorbita                  | W                   | 50   |
| Potenza assorbita in modo atteso           | W                   | 0,2  |
| Velocità di ventilazione                   | n                   | 3  |
| Portata aria (massima)                     | m <sup>3</sup> /h   | 100  |
| Velocità aria (massima)                    | m/s                 | 1,13   |
| Livello di pressione sonora (1)            | dB (A)              | 44 - 43  |
| Livello di potenza sonora massima (1)      | dB (A)              |  61 |
| Grado di protezione degli involucri        |                     | -  |
| Classe di isolamento                       |                     | II   |
| Cavo di alimentazione                      | n / mm <sup>2</sup> | 2 x 0,75   |
| Capacità della tanica acqua                | l                   | 1,1  |
| Pacco evaporativo                          |                     | tessuto  |
| Pannello di controllo                      |                     | LED  |
| Portata massima telecomando ( distanza )   | m                   | -  |
| Marche di conformità                       |                     | CE   |
| Enti certificatori                         |                     | Intertek - GS  |
| Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.) | mm                  | 190x500x190  |
| Dimensioni imballo (Larg. x Alt. x Prof.)  | mm                  | 210x550x210  |
| Peso (senza imballo)                       | kg                  | 2,7  |
| Peso (con imballo)                         | kg                  | 3,5  |
| Pezzi per master                           | n                   | 6  |
| Dimensioni master (Larg. x Alt. x Prof.)   | mm                  | 652x570x438  |
| Timer                                      |                     | SI - 1, 2 o 4 ore  |
| Vaschetta acqua rimovibile                 |                     | -  |
| Funzione oscillante                        |                     | SI della base  |
| Telecomando                                |                     | -  |
| Ionizzatore                                |                     | -  |
| Supporto a muro                            |                     | -  |
| Interruttore spegnimento                   |                     | -  |
| Alloggiamento cavo di alimentazione        |                     | -  |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: Il livello di pressione sonora è stato misurato in camera semi-anechoica a 2 metri di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio con il microfono all'altezza di metri 1. Durante la misura, tutte le funzioni dell'apparecchio sono abilitate tranne la oscillazione (se presente).



## FEATURES

Potenza massima assorbita: W 75  
Portata aria (massima): 400 m<sup>3</sup>/h  
Velocità dell'aria (massima): 5,8 m/s  
Livello di potenza sonora massima dB (A):  63  
Capacità tanica: 3,5 l  
Pratiche ruote per il trasporto  
Modalità oscillazione orizzontale del flusso d'aria  
Telecomando  
Timer 1-2-4 h  
Maniglia  
3 modalità di funzionamento  
Pannello comandi multifunzione  
Filtro antipolvere



### COMPATTEZZA

il più compatto salva-spazio.



### REMOTE CONTROL

Telecomando incluso




### FILTRO

con filtro antipolvere in tessuto lavabile.



### SILENT SYSTEM




|  |                     | PELER 4E   |
|--|---------------------|--|
| Codice prodotto                            |                     | 99429  |
| Codice EAN                                 |                     | 8021183994292  |
| Alimentazione elettrica                    | V/ph/Hz             | 220-240 / 1 / 50 - 60  |
| Potenza massima assorbita                  | W                   | 75   |
| Potenza assorbita in modo attesa           | W                   | 0,5  |
| Velocità di ventilazione                   | n                   | 3  |
| Portata aria (massima)                     | m <sup>3</sup> /h   | 400  |
| Velocità aria (massima)                    | m/s                 | 5,8  |
| Livello di pressione sonora (1)            | dB (A)              | 36 / 48  |
| Livello di potenza sonora massima (1)      | dB (A)              |  63 |
| Grado di protezione degli involucri        |                     | -  |
| Classe di isolamento                       |                     | II   |
| Cavo di alimentazione                      | n / mm <sup>2</sup> | 2 x 0,75   |
| Capacità della tanica acqua                | l                   | 3,5  |
| Pacco evaporativo                          |                     | nido d'ape   |
| Pannello di controllo                      |                     | pulsanti touch   |
| Portata massima telecomando ( distanza )   | m / °               | -  |
| Marcature di conformità                    |                     | CE   |
| Enti certificatori                         |                     | TUV  |
| Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.) | mm                  | 240x610x300  |
| Dimensioni imballo (Larg. x Alt. x Prof.)  | mm                  | 295x610x325  |
| Peso (senza imballo)                       | kg                  | 4,5  |
| Peso (con imballo)                         | kg                  | 5,5  |
| Pezzi per master                           | n                   | -  |
| Dimensioni master (Larg. x Alt. x Prof.)   | mm                  | -  |
| Timer                                      |                     | 1, 2 o 4 ore   |
| Vaschetta acqua rimovibile                 |                     | ✓  |
| Funzione oscillante                        |                     | Si - Del flusso aria orizzontale   |
| Telecomando                                |                     | ✓  |
| Ionizzatore                                |                     | -  |
| Supporto a muro                            |                     | -  |
| Alloggiamento cavo di alimentazione        |                     | -  |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: Il livello di pressione sonora è stato misurato in camera semi-anechoica a 2 metri di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio con il microfono all'altezza di metri 1. Durante la misura, tutte le funzioni dell'apparecchio sono abilitate tranne la oscillazione (se presente).



## CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 65 W  
Portata aria (massima): 558 m<sup>3</sup>/h  
Velocità dell'aria (massima): 8,2 m/s  
Livello di potenza sonora massima dB (A):  62  
Capacità tanica: 4 Lt  
Telecomando  
Ionizzatore  
Funzione oscillante del flusso d'aria



### DESIGN SUPERSLIM

Design innovativo, diverso dalle solite forme tradizionali.



### TANICA APRIBILE

Tanica accessibile facile da riempire con acqua.



### FILTRO ANTIPOLVERE

con filtro antipolvere in tessuto LAVABILE.




### REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.



### SILENT SYSTEM




|  |                     | PELER 4  |
|--|---------------------|--|
| Codice prodotto                            |                     | 99468  |
| Codice EAN                                 |                     | 8021183994681  |
| Alimentazione elettrica                    | V/ph/Hz             | 220-240 / 1 / 50   |
| Potenza massima assorbita                  | W                   | 65   |
| Potenza assorbita in modo attesa           | W                   | 0,2  |
| Velocità di ventilazione                   | n                   | 3  |
| Portata aria (massima)                     | m <sup>3</sup> /h   | 558  |
| Velocità aria (massima)                    | m/s                 | 8,2  |
| Livello di pressione sonora (1)            | dB (A)              | 47 - 36  |
| Livello di potenza sonora massima (1)      | dB (A)              |  62 |
| Grado di protezione degli involucri        |                     | -  |
| Classe di isolamento                       |                     | I  |
| Cavo di alimentazione                      | n / mm <sup>2</sup> | 3 x 0,75   |
| Capacità della tanica acqua                | l                   | 4,0  |
| Pacco evaporativo                          |                     | tessuto  |
| Pannello di controllo                      |                     | LED  |
| Portata massima telecomando ( distanza )   | m / °               | -  |
| Marcature di conformità                    |                     | CE   |
| Enti certificatori                         |                     | TUV Rheinland  |
| Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.) | mm                  | 292x883x308  |
| Dimensioni imballo (Larg. x Alt. x Prof.)  | mm                  | 330x945x345  |
| Peso (senza imballo)                       | kg                  | 5,0  |
| Peso (con imballo)                         | kg                  | 5,5  |
| Pezzi per master                           | n                   | -  |
| Dimensioni master (Larg. x Alt. x Prof.)   | mm                  | -  |
| Timer                                      |                     | SI - 1, 2 o 4 ore  |
| Vaschetta acqua rimovibile                 |                     | -  |
| Funzione oscillante                        |                     | SI del flusso d'aria   |
| Telecomando                                |                     | ✓  |
| Ionizzatore                                |                     | ✓  |
| Supporto a muro                            |                     | -  |
| Interruttore spegnimento                   |                     | -  |
| Alloggiamento cavo di alimentazione        |                     | -  |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: Il livello di pressione sonora è stato misurato in camera semi-anechoica a 2 metri di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio con il microfono all'altezza di metri 1. Durante la misura, tutte le funzioni dell'apparecchio sono abilitate tranne la oscillazione (se presente).



## CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 50 W  
Portata aria (massima): 400 m<sup>3</sup>/h  
Velocità dell'aria (massima): 1,1 m/s  
Livello di potenza sonora massima dB (A):  60  
Capacità tanica: 5 Lt  
Oscillazione della colonna superiore  
Tanica estraibile  
Telecomando  
Ionizzatore



### DESIGN A TORRE ALLUNGATO

Design innovativo a torre.



### TANICA ESTRAIBILE

Facile da riempire e pulire.



### FILTRO ANTIPOLVERE

Con filtro antipolvere in tessuto lavabile.



### REMOTE CONTROL

Telecomando multifunzione.




### ION TECHNOLOGY

Lo ionizzatore integrato, rilasciando ioni negativi in grado di neutralizzare gli ioni positivi, garantisce un'aria più pulita e rivitalizzata.



### SILENT SYSTEM




|  |                     | PELER 5  |
|--|---------------------|--|
| Codice prodotto                            |                     | 99454  |
| Codice EAN                                 |                     | 8021183994544  |
| Alimentazione elettrica                    | V/ph/Hz             | 220-240 / 1 / 50   |
| Potenza massima assorbita                  | W                   | 50   |
| Potenza assorbita in modo attesa           | W                   | 0,5  |
| Velocità di ventilazione                   | n                   | 3  |
| Portata aria (massima)                     | m <sup>3</sup> /h   | 400  |
| Velocità aria (massima)                    | m/s                 | 1,1  |
| Livello di pressione sonora (1)            | dB (A)              | 37 - 45  |
| Livello di potenza sonora massima (1)      | dB (A)              |  60 |
| Grado di protezione degli involucri        |                     | -  |
| Classe di isolamento                       |                     | II   |
| Cavo di alimentazione                      | n / mm <sup>2</sup> | 2 x 0,75   |
| Capacità della tanica acqua                | l                   | 5,0  |
| Pacco evaporativo                          |                     | tessuto  |
| Pannello di controllo                      |                     | sfiornamento   |
| Portata massima telecomando ( distanza )   | m                   | 6  |
| Marche di conformità                       |                     | CE   |
| Enti certificatori                         |                     | Intertek - GS  |
| Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.) | mm                  | 260x959x260  |
| Dimensioni imballo (Larg. x Alt. x Prof.)  | mm                  | 310x1020x315   |
| Peso (senza imballo)                       | kg                  | 6,0  |
| Peso (con imballo)                         | kg                  | 7,0  |
| Pezzi per master                           | n                   | -  |
| Dimensioni master (Larg. x Alt. x Prof.)   | mm                  | -  |
| Timer                                      |                     | SI - 1, 2, 4 o 8 ore   |
| Vaschetta acqua rimovibile                 |                     | ✓  |
| Funzione oscillante                        |                     | SI della colonna superiore   |
| Telecomando                                |                     | ✓  |
| Ionizzatore                                |                     | ✓  |
| Supporto a muro                            |                     | -  |
| Interruttore spegnimento                   |                     | -  |
| Alloggiamento cavo di alimentazione        |                     | -  |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: Il livello di pressione sonora è stato misurato in camera semi-anechoica a 2 metri di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio con il microfono all'altezza di metri 1. Durante la misura, tutte le funzioni dell'apparecchio sono abilitate tranne la oscillazione (se presente).



## CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: W 70  
Portata aria (massima): 300 m<sup>3</sup>/h  
Velocità dell'aria (massima): 5,2 m/s  
Livello di potenza sonora massima dB (A):  62  
3 velocità di ventilazione  
Tanica estraibile da 6 Lt  
Timer 1/2/3 h  
Filtro antipolvere estraibile e lavabile  
Con oscillazione automatica dei flap orizzontali  
Regolazione manuale dei flap verticali  
Tanica di grande capacità  
Design compatto



### COMPATTEZZA

il più compatto salva-spazio.



### TANICA ESTRAIBILE

Facile da riempire e pulire.




### FILTRO ANTIPOLVERE

Con filtro antipolvere in tessuto lavabile.




### SILENT SYSTEM

|  |                     | PELER 6E   |
|--|---------------------|--|
| Codice prodotto                            |                     | 99428  |
| Codice EAN                                 |                     | 8021183994285  |
| Alimentazione elettrica                    | V/ph/Hz             | 220-240 / 1 / 50   |
| Potenza massima assorbita                  | W                   | 70   |
| Potenza assorbita in modo attesa           | W                   | 0,4  |
| Velocità di ventilazione                   | n                   | 3  |
| Portata aria (massima)                     | m <sup>3</sup> /h   | 300  |
| Velocità aria (massima)                    | m/s                 | 5,2  |
| Livello di pressione sonora (1)            | dB (A)              | 46 - 54  |
| Livello di potenza sonora massima (1)      | dB (A)              |  62 |
| Grado di protezione degli involucri        |                     | -  |
| Classe di isolamento                       |                     | II   |
| Cavo di alimentazione                      | n / mm <sup>2</sup> | 2 x 0,75   |
| Capacità della tanica acqua                | l                   | 6,0  |
| Pacco evaporativo                          |                     | tessuto a nido d'ape   |
| Pannello di controllo                      |                     | Pulsanti   |
| Portata massima telecomando ( distanza )   | m / °               | -  |
| Marcature di conformità                    |                     | CE   |
| Enti certificatori                         |                     | Intertek   |
| Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.) | mm                  | 238x683x302  |
| Dimensioni imballo (Larg. x Alt. x Prof.)  | mm                  | 286x745x340  |
| Peso (senza imballo)                       | kg                  | 5,4  |
| Peso (con imballo)                         | kg                  | 7,0  |
| Pezzi per master                           | n                   | -  |
| Dimensioni master (Larg. x Alt. x Prof.)   | mm                  | -  |
| Timer                                      |                     | 1, 2, o 3 ore  |
| Vaschetta acqua rimovibile                 |                     | ✓  |
| Funzione oscillante                        |                     | SI - del flusso aria orizzontale   |
| Telecomando                                |                     | -  |
| Ionizzatore                                |                     | -  |
| Supporto a muro                            |                     | -  |
| Alloggiamento cavo di alimentazione        |                     | -  |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: Il livello di pressione sonora è stato misurato in camera semi-anechoica a 2 metri di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio con il microfono all'altezza di metri 1. Durante la misura, tutte le funzioni dell'apparecchio sono abilitate tranne la oscillazione (se presente).



## CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 90 W  
Portata aria (massima): 700 m<sup>3</sup>/h  
Velocità dell'aria (massima) 3,5 m/s  
Livello di potenza sonora massima dB (A):  63  
Capacità tanica: 7 Lt  
Oscillazione del flusso d'aria  
Tanica estraibile  
Telecomando  
Ionizzatore  
Filtro a nido d'ape



**TANICA ESTRAIBILE**  
Facile da riempire e pulire.



**ION TECHNOLOGY**  
Lo ionizzatore integrato, rilasciando ioni negativi in grado di neutralizzare gli ioni positivi, garantisce un'aria più pulita e rivitalizzata.



**FILTRO A NIDO D'APE**  
Grazie alla struttura a nido d'ape emana aria più fresca.




**REMOTE CONTROL**  
Telecomando multifunzione.



**SILENT SYSTEM**



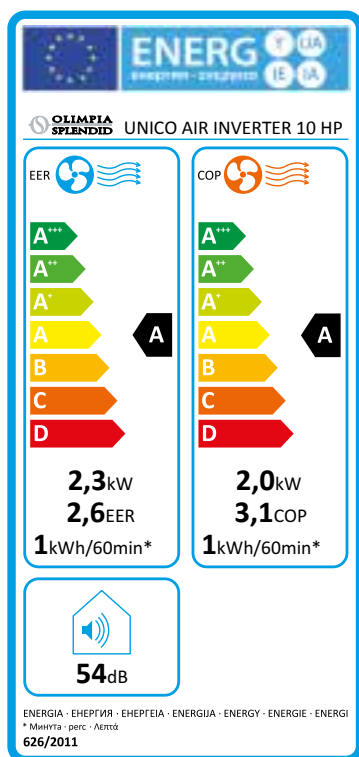


|  |                     | PELER 7  |
|--|---------------------|--|
| Codice prodotto                            |                     | 99453  |
| Codice EAN                                 |                     | 8021183994537  |
| Alimentazione elettrica                    | V/ph/Hz             | 220-240 / 1 / 50   |
| Potenza massima assorbita                  | W                   | 90   |
| Potenza assorbita in modo atteso           | W                   | 0,5  |
| Velocità di ventilazione                   | n                   | 3  |
| Portata aria (massima)                     | m <sup>3</sup> /h   | 700  |
| Velocità aria (massima)                    | m/s                 | 3,5  |
| Livello di pressione sonora (1)            | dB (A)              | 34 - 48  |
| Livello di potenza sonora massima (1)      | dB (A)              |  63 |
| Grado di protezione degli involucri        |                     | -  |
| Classe di isolamento                       |                     | II   |
| Cavo di alimentazione                      | n / mm <sup>2</sup> | 2 x 0,75   |
| Capacità della tanica acqua                | l                   | 7,0  |
| Pacco evaporativo                          |                     | nido d'ape   |
| Pannello di controllo                      |                     | sfiocamento  |
| Portata massima telecomando ( distanza )   | m                   | 6  |
| Marcature di conformità                    |                     | CE   |
| Enti certificatori                         |                     | Intertek - GS  |
| Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.) | mm                  | 267x809x333  |
| Dimensioni imballo (Larg. x Alt. x Prof.)  | mm                  | 310x865x380  |
| Peso (senza imballo)                       | kg                  | 7,5  |
| Peso (con imballo)                         | kg                  | 8,5  |
| Pezzi per master                           | n                   | -  |
| Dimensioni master (Larg. x Alt. x Prof.)   | mm                  | -  |
| Timer                                      |                     | SI - da 0,5 a 7,5 ore  |
| Vaschetta acqua rimovibile                 |                     | ✓  |
| Funzione oscillante                        |                     | SI del flusso d'aria   |
| Telecomando                                |                     | ✓  |
| Ionizzatore                                |                     | ✓  |
| Supporto a muro                            |                     | -  |
| Interruttore spegnimento                   |                     | ✓  |
| Alloggiamento cavo di alimentazione        |                     | ✓  |

(1) CONDIZIONI DI PROVA: Il livello di pressione sonora è stato misurato in camera semi-anechoica a 2 metri di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio con il microfono all'altezza di metri 1. Durante la misura, tutte le funzioni dell'apparecchio sono abilitate tranne la oscillazione (se presente).

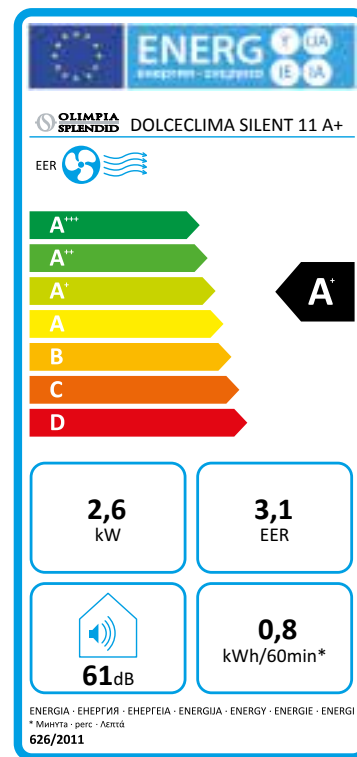
# Etichette Energetiche

## CLIMATIZZATORI DOPPIO CONDOTTO (UNICO)



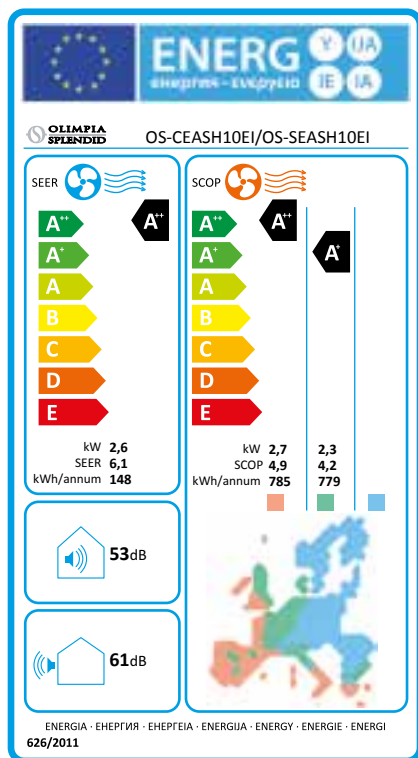
Classe di efficienza energetica da **A+++** a **D**

## CLIMATIZZATORI SINGOLO CONDOTTO (PORTATILI)



Classe di efficienza energetica da **A+++** a **D**

## CLIMATIZZATORI FISSI SPLIT



Classe di efficienza energetica da **A++** a **E**

Riferimento normativa climatizzatori doppio condotto, singolo condotto e fissi split:

**REGOLAMENTO (UE) N. 626/2011**