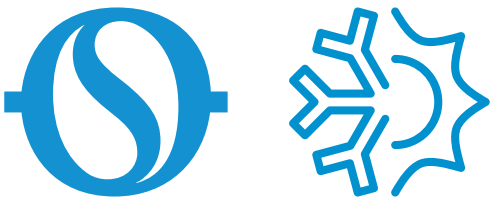
OLIMPIA SPLENDID
HOME OF COMFORT

AZIENDA ITALIANA
DAL 1956

CLIMATIZZAZIONE

Catalogo 2024

IT



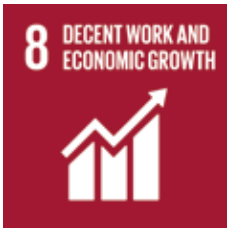
Il Comfort di casa dal 1956

Olimpia Splendid è un'azienda italiana che - da quasi 70 anni - progetta, produce e commercializza tecnologie per climatizzare, riscaldare e trattare l'aria di casa.

Assicurare il miglior comfort domestico, in ogni momento dell'anno e a tutti i nostri clienti nel mondo, è il nostro obiettivo. Prenderci cura del clima di casa, nel rispetto di quello del Pianeta è il modo in cui abbiamo scelto di raggiungerlo. Per questo, creiamo prodotti innovativi, di elevata finitura estetica, efficienti e a ridotto impatto ambientale: soluzioni per un comfort più sostenibile.

La nostra Casa è il Pianeta

L'impegno di Olimpia Splendid per la sostenibilità è costruito attorno a 5 punti chiave, che si ispirano agli obiettivi definiti dall'ONU nell'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile: un programma di azioni per le persone, il pianeta e la prosperità. Dal 2021, i risultati di Olimpia Splendid sono monitorati e pubblicati attraverso l'annuale Bilancio di Sostenibilità.



Soluzioni innovative e inclusive

La nostra strategia per una crescita economica sostenibile si basa su innovazione e diversificazione. Sono 12 i brevetti tecnologici attualmente attivi, nati per superare i limiti delle soluzioni tradizionali e rendere il comfort climatico un diritto alla portata di tutti.



Processi carbon neutral

Per utilizzare in modo efficiente le risorse industriali, ci siamo posti l'obiettivo di ridurre del 50% le nostre emissioni dirette e indirette di gas ad effetto serra entro il 2030 e di raggiungere la completa neutralità climatica entro il 2040.



Tecnologie efficienti

Ricercare e sviluppare nuovi sistemi per il comfort a pompa di calore è il nostro diretto contributo alla creazione di città e comunità sostenibili, dove i consumi domestici sono decarbonizzati e l'energia elettrica a disposizione è sapientemente utilizzata.



Prodotti durevoli e rigenerabili

Per una gestione eco-compatibile dei rifiuti, selezioniamo componenti e materiali in base alla riciclabilità e riparabilità, garantiamo pezzi di ricambio per minimo 15 anni e incentiviamo il recupero e lo smaltimento dei prodotti a fine vita attraverso i consorzi più virtuosi.

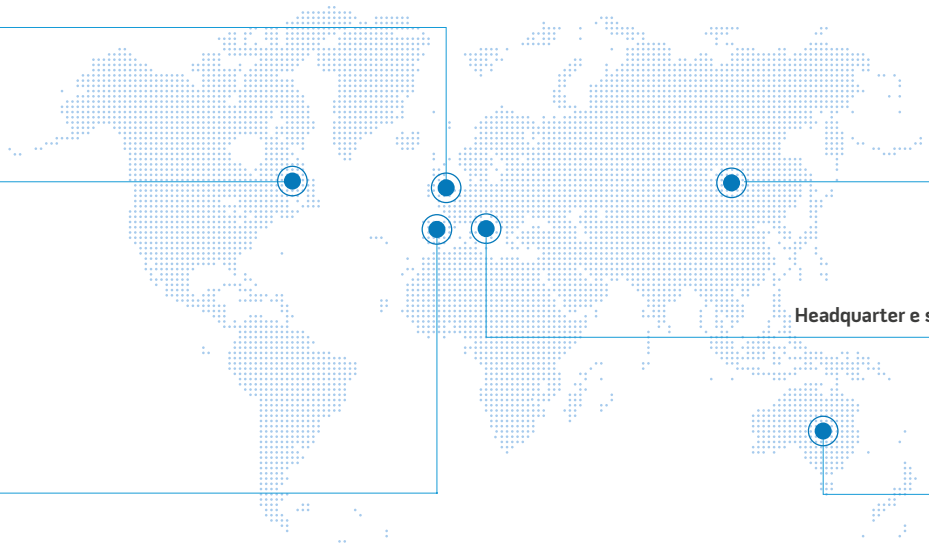


Responsabilità condivisa

La lotta contro il cambiamento climatico deve essere obiettivo e responsabilità condivisa. Per questo ci impegniamo personalmente, per informare efficacemente i nostri consumatori e promuovere comportamenti sostenibili nell'uso dei prodotti.

Il Made in Italy nel Mondo

Ogni prodotto Olimpia Splendid nasce nell'headquarter bresciano, dove il centro R&D progetta e sviluppa soluzioni capaci di distinguersi per innovazione, finitura estetica e sostenibilità, seguendo i principi LCA (Life Cycle Assessment). Le tecnologie core vengono realizzate nel nostro padiglione produttivo italiano, alimentato per il 100% da energia elettrica rinnovabile e progettato come una Smart Factory ad alta efficienza produttiva. Dall'Italia, il comfort a marchio Olimpia Splendid raggiunge poi oltre 45 Paesi nel mondo, attraverso le 5 filiali commerciali dirette e un capillare network di distributori.



FRANCIA
Parigi
Filiale commerciale

USA
New York
Filiale commerciale

CINA
Shanghai
Trading subsidiary

ITALIA
Cellatica-BS
Headquarter e sito produttivo
Gualtieri-RE
Polo logistico

SPAGNA
Madrid
Filiale commerciale

AUSTRALIA
Melbourne
Filiale commerciale



Servizio clienti

Attraverso il sito internet Olimpiasplendid.it e i nostri numeri di assistenza

Elenco rivenditori

Nella sezione **Negozi** del sito internet è consultabile l'elenco completo dei punti vendita e dei rivenditori professionali Olimpia Splendid.

Contatti Centri di Assistenza Tecnica

Nella sezione **Centri Assistenza e Ricambi** del sito internet è possibile trovare indirizzo e contatti del servizio tecnico più vicino.

Attivazione garanzie e richieste d'intervento

Nella sezione **Assistenza e Garanzie** del sito internet è possibile attivare la garanzia e richiedere – direttamente online – l'intervento di un nostro Centro di Assistenza Tecnica, inserendo la matricola del prodotto (presente sul certificato di garanzia e sulla targa dati dello stesso).

Materiale tecnico-informativo

Nell'**Area Download** del sito internet è possibile scaricare cataloghi e brochure, dichiarazioni e manuali d'uso, etichette energetiche e dime d'installazione dei prodotti Olimpia Splendid.

Servizio Clienti
030 3195333

Disponibile per:
Informazioni su prodotti
Attivazioni garanzia
Richiesta intervento di riparazione per prodotti in garanzia

Lunedì–Venerdì:8:30–20:30
Sabato: 9:00 –13:00 e 14:00 –18:00
Costi telefonata secondo il piano tariffario previsto dal proprio operatore.

Servizio Clienti
030 3195100

Disponibile per:
Informazioni su prodotti, punti vendita e centri di assistenza tecnici

Lunedì–Venerdì: 9:00–13:00 e 14:00–16:00
Costi telefonata secondo il piano tariffario previsto dal proprio operatore.

Incentivi 2024

Su Olimpiasplendid.it anche gli approfondimenti su bonus e detrazioni, previste dalla normativa in vigore, per i nostri prodotti

Conto termico 2.0

Pubblica amministrazione e privati possono usufruire dell'incentivo diretto e stabile del conto termico per interventi per la produzione di energia termica da fonti rinnovabili e per l'incremento dell'efficienza energetica.



Garanzie 2024

Le estensioni di garanzia Olimpia Splendid sono gratuite e semplici da attivare, entro 30 giorni dall'acquisto. Offrono tutti i vantaggi di un servizio gestito direttamente dalla Casa Madre attraverso una rete di Centri di Assistenza Tecnica qualificati.

Garanzia Unico 4 anni

Aggiunge ulteriori 2 anni alla garanzia di legge. E' rivolta a tutti gli utenti (persone fisiche) che acquistano –presso un Unico Qualified Partner –un prodotto della linea climatizzatori senza unità esterna di Olimpia Splendid, immesso sul mercato dopo il 31.01.2015.

Garanzia Elite 3 anni

Aggiunge gratuitamente 1 anno alla garanzia di legge. E' rivolta a tutti gli utenti (persone fisiche) che acquistano un prodotto di Olimpia Splendid inserito nelle linee climatizzatori senza unità esterna, climatizzatori fissi e climatizzatori portatili.

Garanzia Aziende

Anche aziende e professionisti (con Partita IVA) possono usufruire di estensioni di garanzia gratuite che si aggiungono al singolo anno di garanzia di legge. 2 anni aggiuntivi su tutti i prodotti della linea Unico (se acquistati presso un Unico Qualified Partner). 1 anno aggiuntivo su tutti i prodotti appartenenti alle linee climatizzatori senza unità esterna, climatizzatori fissi e climatizzatori portatili.



BONUS CASA | ECO BONUS | SUPER BONUS

Bonus fiscali

Se contestuale a lavori di ristrutturazione, l'acquisto di prodotti per la climatizzazione ad alta efficienza e che garantiscono prestazioni tali da soddisfare i requisiti per la riqualificazione energetica degli edifici beneficia di detrazioni fiscali, secondo quanto previsto dagli ultimi decreti.

I più recenti aggiornamenti in materia e le relative dichiarazioni sono disponibili sul sito internet Olimpiasplendid.it

Indice dei contenuti

9 DOLCECLIMA

Climatizzatori portatili per un comfort che ti segue ovunque

14 DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB
15 DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG
16 DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB WIFI
17 DOLCECLIMA 10 HP WIFI
18 DOLCECLIMA SILENT S1 10
19 DOLCECLIMA SILENT S1 12
20 DOLCECLIMA SILENT 10
21 DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ
22 DOLCECLIMA BREZZA 10 HP
23 DOLCECLIMA BREZZA 14 HP
24 DOLCECLIMA AIR PRO A++
25 DOLCECLIMA AIR PRO 13
26 DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP
27 DOLCECLIMA EASY 10

33 UNICO

Climatizzatori e pompe di calore aria-aria senza unità esterna

42 UNICO NEXT
43 UNICO AIR
45 UNICO ART
47 UNICO TWIN
48 UNICO EASY
49 UNICO R

55 SPLIT

Sistemi di climatizzazione mono e multisplit

60 ALYSEA E
61 MYSTRAL E
62 ARYAL S1 E
63 ARYAL MULTISPLIT

69 PELER

Raffrescatori evaporativi per un'immediata sensazione di freschezza

71 PELER 4D
72 PELER 6C
73 PELER 10 WIFI
74 PELER 20
75 PELER TOWER

Indice alfabetico

ALYSEA E 60

ARYAL E MULTISPLIT 63

ARYAL S1 E 62

DOLCECLIMA 10 HP WIFI 17

DOLCECLIMA AIR PRO 13 25

DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP 26

DOLCECLIMA AIR PRO A++ 24

DOLCECLIMA BREZZA 10 HP 22

DOLCECLIMA BREZZA 14 HP 23

DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ 21

DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB WIFI 16

DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB 14

DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG 15

DOLCECLIMA EASY 10 27

DOLCECLIMA SILENT 10 20

DOLCECLIMA SILENT S1 10 18

DOLCECLIMA SILENT S1 12 19

MYSTRAL E 61

PELER 10 WIFI 73

PELER 20 74

PELER 4D 71

PELER 6C 72

PELER TOWER 75

UNICO AIR 43

UNICO ART 45

UNICO EASY 48

UNICO NEXT 42

UNICO R 49

UNICO TWIN 47





DOLCECLIMA

Climatizzatori portatili per un comfort che ti segue ovunque



Design e tecnologia per il clima che porti con te

Estetiche diversificate, disegnate in Italia per integrarsi armonicamente con ogni stile d'interior. E tecnologia ad alta efficienza, per un comfort che ottimizza i consumi

Dietro ogni design, una firma italiana

I climatizzatori portatili Dolceclima si distinguono per l'inconfondibile gusto italiano. Sebastiano Ercoli, Alessandro Garlandini, Alessio Abdolahian sono solo alcune delle firme che ne hanno curato l'estetica, lavorando su diverse forme, materiali e colori.

All'interno della gamma si trovano linee morbide dallo stile retrò, ma anche forme pulite e rigorose oppure volumi estremamente ridotti: design differenti che rendono possibile l'integrazione armonica dei dispositivi per il comfort negli spazi di ogni casa.

Il comfort ad alta efficienza

La riduzione dei consumi è un importante driver di sviluppo dell'intera gamma. Con 2 modelli in classe energetica A+ ed il Dolceclima Air Pro A++, la linea di climatizzatori portatili di Olimpia Splendid raggiunge un'efficienza energetica di classe superiore e si posiziona come la proposta più completa per un comfort sostenibile, per l'uomo e per l'ambiente. La riduzione dei consumi energetici si traduce infatti in un doppio risparmio: economico e di inquinamento ambientale.





Diffusione dell'aria amplificata e comfort in ogni stagione

L'innovativa Blue Air Technology di Olimpia Splendid e le soluzioni in pompa di calore alzano gli standard della categoria, per posizionare il portatile come un alleato del benessere indoor tutto l'anno

Un flusso d'aria alto e profondo

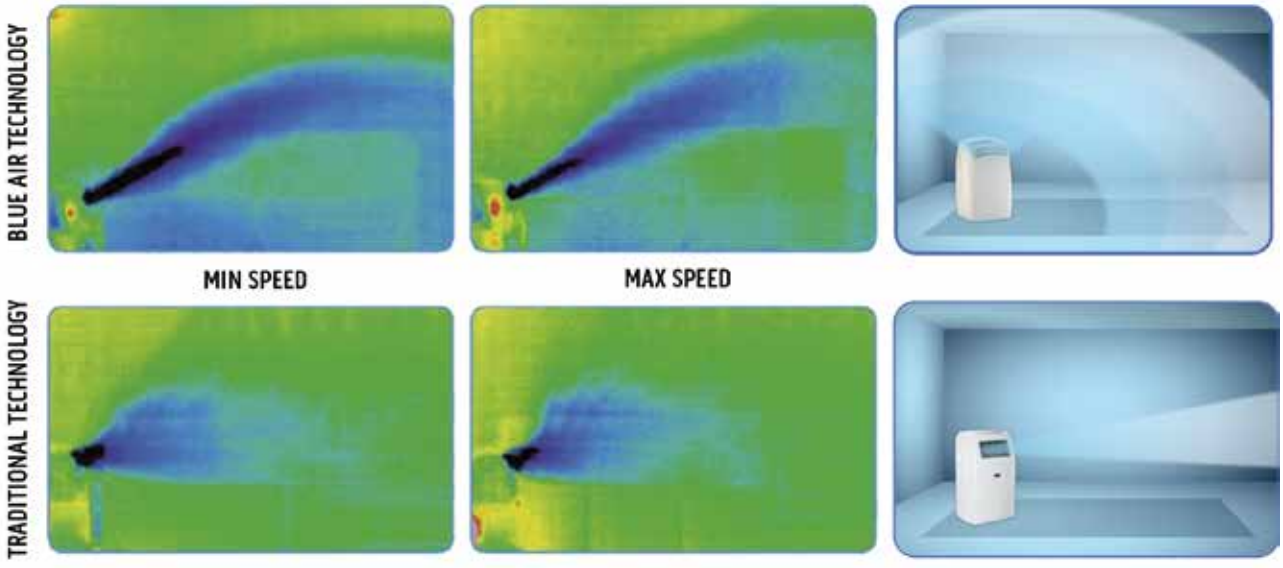
Per ottenere il massimo comfort di utilizzo, i climatizzatori portatili Dolceclima racchiudono la Blue Air Technology: un innovativo sistema di distribuzione dell'aria nell'ambiente che impedisce all'aria fredda emessa di investire direttamente gli occupanti della stanza.

Il flusso d'aria alto e profondo (fino a 4 metri di altezza e 3 di ampiezza) contribuisce infatti a distribuire con maggiore uniformità l'aria in ambiente e a garantire una temperatura più uniforme.

Riscaldamento in pompa di calore

Dopo l'importante lavoro sull'efficienza e sullo stile italiano, l'attività di ricerca e sviluppo di Olimpia Splendid si è focalizzata sulla destagionalizzazione del prodotto.

Grazie alla tecnologia in pompa di calore - disponibile su ben 4 referenze - anche il climatizzatore portatile può così diventare un alleato del benessere indoor 365 giorni l'anno, da portare con sé in ogni stagione.



Climatizzatori portatili

	8	9	10	12	13	14
COMPACT	 **DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB** (02373)	 **DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG** (02376)	NEW  **DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB WIFI** (02473)			
			NEW  **DOLCECLIMA 10 HP WIFI** (02474)			
SILENT			 **DOLCECLIMA SILENT S1 10 WIFI** (02240)	 **DOLCECLIMA SILENT S1 12 A+ WIFI** (02241)		
			 **DOLCECLIMA SILENT 10 WIFI** (02140)			
BREZZA		 **DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI** (02259)	 **DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI** (02257)			 **DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI** (02258)
AIR PRO		 **DOLCECLIMA AIRPRO A++ WIFI** (02143)			 **DOLCECLIMA AIRPRO 13 A+ WIFI** (02027)	 **DOLCECLIMA AIRPRO 14 HP WIFI** (02029)
EASY			 **DOLCECLIMA EASY 10 P** (02058)			

Climatizzatori con wi-fi integrato

Classi di efficienza energetica in raffrescamento e riscaldamento, a seconda delle condizioni di funzionamento di riferimento di ciascun modello.

Wi-fi incluso su 11 modelli

Nessuna installazione, massima facilità di configurazione

Per gestire il climatizzatore da smartphone, 11 modelli di climatizzatori portatili Dolceclima sono dotati della connettività wi-fi. Grazie alla connessione wi-fi (che non necessità della configurazione del router), è così possibile gestire il climatizzatore anche da remoto, fuori casa, tramite la rete 3G e 4G del proprio smartphone.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

OS Comfort
Compatibile con i modelli Dolceclima Compact, Dolceclima Silent e Dolceclima Air Pro.

OS Home
Compatibile con i modelli Dolceclima 10 HP e Dolceclima Brezza

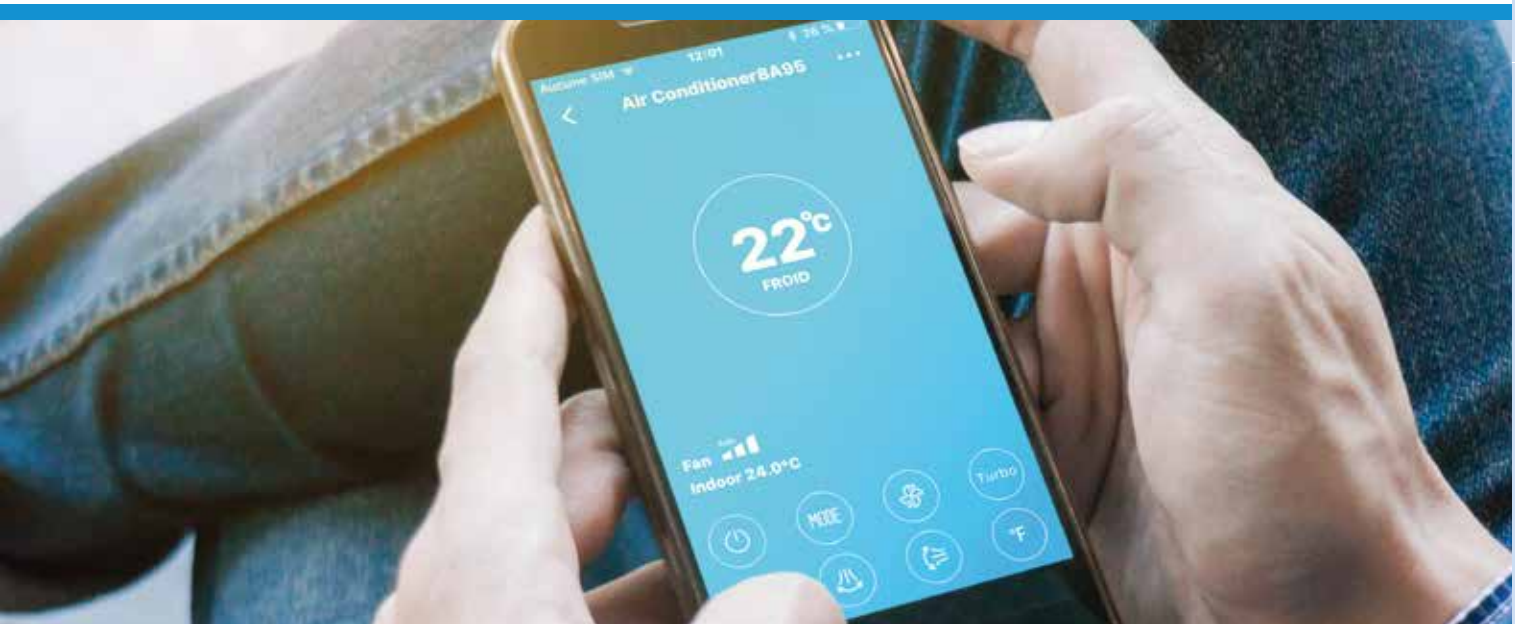


Caratteristiche app

Disponibile per iPhone e iPad con Sistema Operativo IOS e per smartphone e tablet con Sistema Operativo Android (indicazione di compatibilità disponibile su Apple Store e Google Play). Consente di gestire uno o più climatizzatori.

Funzionalità app

- Impostabili tutte le modalità: riscaldamento, raffrescamento, deumidificazione, solo ventilazione
- Impostabili anche le funzioni speciali: flap motorizzato, timer settimanale, condivisione dispositivo
- Visualizzazione della temperatura ambiente



Italian design by: Skyrunner

DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB

8.000 BTU/h*, massima funzionalità e design compatto

Cod. 02373







COMPACT TECHNOLOGY

Ingombri ridotti del 19%, rispetto alla precedente gamma Dolceclima Compact, senza rinunciare alla massima funzionalità.

COMANDI DIGITALI

Pannello di ultima generazione, per un controllo di precisione su tutte le funzionalità.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

RUOTE PIROETTANTI

Può essere facilmente trasportato e spostato in qualsiasi direzione, grazie alla rotazione su 360 gradi.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,1 kW**
Classe energetica: A
Potenza sonora: 62 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
Filtro antipolvere ad alta densità
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (2 velocità)
Timer 24h
Funzione Auto: ottimizza il consumo energetico, regolando il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



Italian design by: Skyrunner

DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG

9.000 BTU/h*, massima funzionalità e design compatto

Cod. 02376







COMPACT TECHNOLOGY

Ingombri ridotti del 19%, rispetto alla precedente gamma Dolceclima Compact, senza rinunciare alla massima funzionalità.

COMANDI DIGITALI

Pannello di ultima generazione, per un controllo di precisione su tutte le funzionalità.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

RUOTE PIROETTANTI

Può essere facilmente trasportato e spostato in qualsiasi direzione, grazie alla rotazione su 360 gradi.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,3 kW**
Classe energetica: A
Potenza sonora: 63 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
Filtro antipolvere ad alta densità
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (2 velocità)
Timer 24h
Funzione Auto: ottimizza il consumo energetico, regolando il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



NEW

Italian design by: Skyrunner

DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB WIFI

10.000 BTU/h*, massima funzionalità e design compatto

Cod. 02473







WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Comfort è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa

COMPACT TECHNOLOGY

Ingombri ridotti del 19%, rispetto alla precedente gamma Dolceclima Compact, senza rinunciare alla massima funzionalità.

COMANDI DIGITALI

Pannello di ultima generazione, per un controllo di precisione su tutte le funzionalità.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,6 kW**
Classe energetica: A
Potenza sonora: 64 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
Pure System: filtro elettrostatico con funzione antipolvere e filtro ai carboni attivi contro i cattivi odori
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (2 velocità)
Timer 24h
Funzione Auto: ottimizza il consumo energetico, regolando il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



NEW

DOLCECLIMA 10 HP WIFI

10.000 BTU/h* di potenza. Anche in pompa di calore

Cod. 02474







POMPA DI CALORE

Disponibile con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Home è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa.

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

OSCILLAZIONE AUTOMATICA DEL FLUSSO D'ARIA

Oscillazione automatica verticale dei flap per garantire una diffusione amplificata del flusso d'aria.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,6 kW**
Classe energetica: A / in riscaldamento A
Potenza sonora: 65 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
Filtro antipolvere
Telecomando multifunzione
Pratiche maniglie laterali e ruote
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione (2 velocità)
Timer 24 h
Funzione Swing: oscillazione automatica verticale e oscillazione manuale orizzontale.
Funzione Sleep: aumenta o diminuisce gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico, spegnendo anche la luminosità dei display.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



DOLCECLIMA SILENT S1 10

10.000 BTU/h* di potenza e un comfort superiore

Cod. 02240







BLUE AIR TECHNOLOGY

Tecnologia innovativa che genera un getto d'aria alto e profondo, che non investe direttamente gli occupanti, ma garantisce una perfetta distribuzione dell'aria nell'ambiente.

WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Comfort è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,6 kW**
Classe energetica: A
Potenza sonora: 63 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,8**
Gas refrigerante: R290
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
Filtro antipolvere
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Tubo flessibile per l'espulsione dell'aria incluso.

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Auto: ottimizza il consumo energetico, regolando il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzioni Sleep e Silent: per un maggior comfort termico e acustico.
Funzione Turbo: massima velocità di ventilazione per un super fresco.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



DOLCECLIMA SILENT S1 12

12.000 BTU/h* di potenza in classe A+

Cod. 02241







MASSIMA EFFICIENZA

Climatizzatore in classe A+ con consumi energetici ridotti del 11% (rispetto a Dolceclima Silent 12 P) per un comfort più sostenibile

BLUE AIR TECHNOLOGY

Tecnologia innovativa che genera un getto d'aria alto e profondo, che non investe direttamente gli occupanti, ma garantisce una perfetta distribuzione dell'aria nell'ambiente.

WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Comfort è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,7 kW**
Classe energetica: A+
Potenza sonora: 65 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 3,1**
Gas refrigerante: R290
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
Filtro antipolvere
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Tubo flessibile per l'espulsione dell'aria incluso.

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Auto: ottimizza il consumo energetico, regolando il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzioni Sleep e Silent: per un maggior comfort termico e acustico.
Funzione Turbo: massima velocità di ventilazione per un super fresco.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



Italian design by:

ercoli+garlandini

DOLCECLIMA SILENT 10

10.000 BTU/h* di potenza e un comfort superiore

Cod. 02140







BLUE AIR TECHNOLOGY

Tecnologia innovativa che genera un getto d'aria alto e profondo, che non investe direttamente gli occupanti, ma garantisce una perfetta distribuzione dell'aria nell'ambiente.

WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Comfort è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,6 kW**
Classe energetica: A
Potenza sonora: 63 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,8**
Gas refrigerante: R290
Niente tanica: smaltimento automatico della condensa
Filtro antipolvere
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Tubo flessibile per l'espulsione dell'aria incluso.

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Auto: ottimizza il consumo energetico, regolando il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzioni Sleep e Silent: per un maggior comfort termico e acustico.
Funzione Turbo: massima velocità di ventilazione per un super fresco.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ

9.000 BTU/h* di potenza nel massimo comfort acustico

Cod. 02259







EXTRA QUIET SYSTEM

Per un comfort totale solo 58 dB(A) di potenza sonora: la più bassa dell'intera gamma.

FLAP MOTORIZZATO CON AUTO-SWING

Il flusso d'aria è facilmente direzionabile in ambiente, grazie al flap motorizzato presente sulla parte superiore

WI-FI E VOICE CONTROL

Grazie al wi-fi integrato e alla compatibilità con i più comuni controllori vocali, la gestione è possibile sia attraverso la voce che con l'app dedicata.

TOUCHSCREEN E HIDDEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, e display frontale retroilluminato (disattivabile) per un immediato controllo della temperatura.

CARATTERISTICHE

Capacità nominale di raffreddamento: 2,5 kW**
Classe energetica: A
Potenza sonora: 58 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Filtro antipolvere
Display a LED e telecomando multifunzione
Pratiche maniglie laterali e ruote
Flap motorizzato
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi.

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



Italian design by:
Skyrunner

DOLCECLIMA BREZZA 10 HP

10.000 BTU/h* di potenza. Anche in pompa di calore

Cod. 02257







POMPA DI CALORE

Disponibile con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

FLAP MOTORIZZATO CON AUTO-SWING

Il flusso d'aria è facilmente direzionabile in ambiente, grazie al flap motorizzato presente sulla parte superiore

WI-FI E VOICE CONTROL

Grazie al wi-fi integrato e alla compatibilità con i più comuni controllori vocali, la gestione è possibile sia attraverso la voce che con l'app dedicata.

TOUCHSCREEN E HIDDEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, e display frontale retroilluminato (disattivabile) per un immediato controllo della temperatura.

CARATTERISTICHE

Capacità nominale di raffreddamento: 2,6 kW**
Classe energetica: A / in riscaldamento A
Potenza sonora: 65 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Filtro antipolvere
Display a LED e telecomando multifunzione
Pratiche maniglie laterali e ruote
Flap motorizzato
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



DOLCECLIMA BREZZA 14 HP

14.000 BTU/h* di potenza. Anche in pompa di calore

Cod. 02258







POMPA DI CALORE

Disponibile con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

FLAP MOTORIZZATO CON AUTO-SWING

Il flusso d'aria è facilmente direzionabile in ambiente, grazie al flap motorizzato presente sulla parte superiore

WI-FI E VOICE CONTROL

Grazie al wi-fi integrato e alla compatibilità con i più comuni controllori vocali, la gestione è possibile sia attraverso la voce che con l'app dedicata.

TOUCHSCREEN E HIDDEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, e display frontale retroilluminato (disattivabile) per un immediato controllo della temperatura.

CARATTERISTICHE

Capacità nominale di raffreddamento: 3,5 kW**
Classe energetica: A / in riscaldamento A
Potenza sonora: 65 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Filtro antipolvere
Display a LED e telecomando multifunzione
Pratiche maniglie laterali e ruote
Flap motorizzato
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



Italian design by:

DOLCECLIMA AIR PRO A++

9.000 BTU/h* di potenza in classe A++

Cod. 02143







MASSIMA EFFICIENZA

Climatizzatore in classe A++ con consumi energetici ridotti, per un comfort più sostenibile

FLAP MOTORIZZATO CON AUTO-SWING

Il flusso d'aria è facilmente direzionabile in ambiente, grazie al flap motorizzato presente sulla parte superiore

PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Comfort è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa

CARATTERISTICHE

Capacità nominale di raffreddamento: 2,4 kW**
Classe energetica: A++
Potenza sonora: 63 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 3,6**
Gas refrigerante: R290
Filtro antipolvere e a carboni attivi
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi.

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Eco: regola il raffrescamento in base alla temperatura ambiente per ottimizzare i consumi.
Funzioni Sleep e Silent: per un maggior comfort termico e acustico.
Funzione Turbo: massima velocità di ventilazione per un super fresco.
Funzione Blue Air/Auto: velocità di ventilazione automatica per una gestione ottimale del flusso d'aria.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



Italian design by:

DOLCECLIMA AIR PRO 13

13.000 BTU/h* di potenza in classe A+

Cod. 02027







MASSIMA EFFICIENZA

Climatizzatore in classe A+ con consumi energetici ridotti, per un comfort più sostenibile

FLAP MOTORIZZATO CON AUTO-SWING

Il flusso d'aria è facilmente direzionabile in ambiente, grazie al flap motorizzato presente sulla parte superiore

PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Comfort è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa

CARATTERISTICHE

Capacità nominale di raffreddamento: 2,9 kW**
Classe energetica: A+
Potenza sonora: 62 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 3,1**
Gas refrigerante: R290
Filtro antipolvere e a carboni attivi
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi.

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Eco: regola il raffrescamento in base alla temperatura ambiente per ottimizzare i consumi.
Funzioni Sleep e Silent: per un maggior comfort termico e acustico.
Funzione Turbo: massima velocità di ventilazione per un super fresco.
Funzione Blue Air/Auto: velocità di ventilazione automatica per una gestione ottimale del flusso d'aria.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



Italian design by:

DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP

14.000 BTU/h* di potenza. Anche in pompa di calore

Cod. 02029







POMPA DI CALORE

Disponibile con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

FLAP MOTORIZZATO CON AUTO-SWING

Il flusso d'aria è facilmente direzionabile in ambiente, grazie al flap motorizzato presente sulla parte superiore

PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Comfort è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa

CARATTERISTICHE

Capacità nominale di raffreddamento: 3,5 kW**
Classe energetica: A / in riscaldamento A+
Potenza sonora: 64 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EER 2,6**
Gas refrigerante: R290
Filtro antipolvere e a carboni attivi
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Kit finestra e tubo flessibile per l'espulsione dell'aria inclusi.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Eco: regola il raffrescamento in base alla temperatura ambiente per ottimizzare i consumi.
Funzioni Sleep e Silent: per un maggior comfort termico e acustico.
Funzione Turbo: massima velocità di ventilazione per un super fresco.
Funzione Blue Air/Auto: velocità di ventilazione automatica per una gestione ottimale del flusso d'aria.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



DOLCECLIMA EASY 10

10.000 BTU/h* di potenza in formato consolle

Cod. 02058





FORMATO CONSOLLE

Solo 66 cm di altezza e 27 di profondità, per un facile collocamento in ogni stanza di casa

RUOTE PIROETTANTI

Può essere facilmente trasportato e spostato in qualsiasi direzione, grazie alla rotazione su 360 gradi.

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

CARATTERISTICHE

Capacità di refrigerazione: 2,4 kW**
Classe energetica: A
Potenza sonora: 60 dB (A)
Indice di efficienza energetica nominale: EERd 2,6**
Gas refrigerante: R290
Filtro antipolvere
Telecomando multifunzione e display LCD
Pratiche maniglie laterali e ruote
Tubo flessibile per l'espulsione dell'aria incluso.

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione (3 velocità)
Timer 24h
Funzione Auto: ottimizza il consumo energetico, regolando il raffrescamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata per un maggior comfort termico.
Funzione Turbo: massima velocità di ventilazione per un super fresco.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.

* Condizioni di prova: potenza refrigerante massima (35°C / 80% UR).
** Condizioni di prova: secondo normativa EN 145111.



Climatizzatori portatili

			DOLCECLIMA COMPACT 8 MWB	DOLCECLIMA COMPACT 9 MWG	NEW DOLCECLIMA COMPACT 10 MBB WIFI
CODICE PRODOTTO			02373	02376	02473
CODICE EAN			8021183023732	8021183023763	8021183024739
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,1	2,3	2,6
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	-	-
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,79	0,90	1,00
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,45	3,92	4,5
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	-	-
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	-	-
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	-	-
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A	A	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	-	-
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	/	/	/
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	0,79	0,90	1,00
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento	QSD	kWh/h	-	-	-
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	980	1100	1200
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	5,0	5,8	6,1
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)		W	-	-	-
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (4)		A	-	-	-
Capacità di deumidificazione (2)		l/h	1,9	2,0	1,8
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	272 / - / 211	272 / - / 211	280 / - / 230
Velocità di ventilazione			2	2	2
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	320 x 661 x 330	320 x 661 x 330	320 x 661 x 330
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	383 x 840 x 361	383 x 840 x 361	383 x 840 x 361
Peso (senza imballo)		kg	21,8	23,6	23,3
Peso (con imballo)		kg	24,3	26,2	25,8
Livello di pressione sonora (min-max) (3)		dB(A)	48 / 52	51 / 53	51 / 54
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	62	63	64
Grado di protezione degli involucri			IP X0	IP X0	IP X0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290	R290	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3	3	3
Carica gas refrigerante		kg	0,13	0,16	0,17
Max pressione di esercizio		MPa	4,1	4,0	3,8
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	1,0	1,0	1,0
Limite Inferiore di Infiammabilità	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento		m²	7	8	9
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,0 mm²	3 x 1,0 mm²	3 x 1,0 mm²
Fusibile			3,15 A	3,15 A	3,15 A
Marcature di conformità			CE	CE	CE
Wi-fi integrato			-	-	√

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 35°C	DB 35°C	DB 35°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	-	-	-
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	-	-

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511.
(2) Condizioni di prova in modalità deumidificazione: DB 30°C WB 27,1 °C
(3) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione
(4) Prova ad alto carico e resa massima in riscaldamento
(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata.

			NEW DOLCECLIMA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA SILENT S1 10 WIFI	DOLCECLIMA SILENT S1 12 A+ WIFI	DOLCECLIMA SILENT 10 WIFI
CODICE PRODOTTO			02474	02240	02241	02140
CODICE EAN			8021183024746	8021183022407	8021183022414	8021183021400
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,64	2,6	2,7	2,6
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	2,05	-	-	-
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	1,01	0,93	0,85	0,93
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,4	4,0	3,8	4,0
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,85	-	-	-
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,8	-	-	-
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,8	3,1	2,8
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		2,3	-	-	-
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A	A	A+	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			A	-	-	-
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	/	1,0	1,0	1,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	1,0	0,77	1,0	0,77
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	1,01	0,93	0,85	0,93
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento	QSD	kWh/h	0,85	-	-	-
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 254	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	1330	1100	1100	1100
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	5,8	5,6	6,3	5,6
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)		W	1010	-	-	-
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (4)		A	4,4	-	-	-
Capacità di deumidificazione (2)		l/h	0,71	1,5	1,5	1,5
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	350 / - / 290	355/-/-	358 / 289 / 213	355/-/-
Velocità di ventilazione			2	3	3	3
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 150	1500 x 120	1500 x 120	1500 x 120
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	3 / ±30°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	350 x 705 x 353	460 x 762 x 396	460 x 762 x 396	460 x 762 x 396
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	400 x 866 x 384	496 x 860 x 460	496 x 860 x 460	496 x 860 x 460
Peso (senza imballo)		kg	23	29,8	29,7	29,8
Peso (con imballo)		kg	26	34,3	35,1	34,3
Livello di pressione sonora (min-max) (3)		dB(A)	51-54	-/52	48-52	-/52
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	65	63	65	63
Grado di protezione degli involucri			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290	R290	R290	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3	3	3	3
Carica gas refrigerante		kg	0,195	0,23	0,20	0,23
Max pressione di esercizio		MPa	3	2,6	2,6	2,6
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	1	1,0	1,0	1,0
Limite Inferiore di Infiammabilità	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento		m²	10	12	10	12
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 0,75 mm²	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE	3 x 1,0 / VDE
Fusibile			3,15 A /250VAC	10AT	10AT	10AT
Marcature di conformità			CE	CE	CE	CE
Wi-fi integrato			√	√	√	√

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 21°C - WB 15°C	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C - WB 21,2°C	-	-	-
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB 7°C - WB 3,6°C	-	-	-

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511.
(2) Condizioni di prova in modalità deumidificazione: DB 30°C WB 27,1 °C
(3) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione
(4) Prova ad alto carico e resa massima in riscaldamento
(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata.

			DOLCECLIMA BREZZA 9 EQ WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 10 HP WIFI	DOLCECLIMA BREZZA 14 HP WIFI	DOLCECLIMA EASY 10 P
CODICE PRODOTTO			02259	02257	02258	02058
CODICE EAN			8021183022599	8021183022575	8021183022582	8021183020588
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,5	2,6	3,5	2,4
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	2,1	2,64	-
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,96	1,0	1,35	0,92
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3	4,3	5,9	4,00
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,91	1,15	-
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	4,1	6,3	-
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	2,3	2,3	-
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	-	-	-	1
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	0,96	1,0	1,35	0,90
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento	QSD	kWh/h	-	0,91	1,15	-
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 253	198 / 253	198 / 253	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	1000	1100	1346	1100
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	4,5	4,9	5,9	5,6
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)		W	-	1050	1391	-
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (4)		A	-	4,7	6,3	-
Capacità di deumidificazione (2)		l/h	1,4	1,4	3,2	2,6
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	300 / 270 / 240	300 / 270 / 240	330 / 300 / 270	394/359/334
Velocità di ventilazione			3	3	3	3
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 130
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	5 / ±45°	5 / ±45°	5 / ±45°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	440 x 683 x 357	693 x 665 x 276
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	474 x 885 x 376	770 x 865 x 421
Peso (senza imballo)		kg	30	30	31	37
Peso (con imballo)		kg	33	33	34	44
Livello di pressione sonora (min-max) (3)		dB(A)	43-45	-	-	45-49
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	58	65	65	60
Grado di protezione degli involucri			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290	R290	R290	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3	3	3	3
Carica gas refrigerante		kg	0,27	0,21	0,23	0,23
Max pressione di esercizio		MPa	2,6	2,6	2,6	2,60
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	1,0	1,0	1,0	1,0
Limite Inferiore di Infiammabilità	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038	0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento		m²	10	10	11	12
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 1,5
Fusibile			3,15 A	3,15 A	3,15 A	10AT
Marcature di conformità			CE	CE	CE	CE
Wi-fi integrato			√	√	√	-

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 28°C	DB 35°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 18°C - WB 12°C	DB 16°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	-	DB 27°C - WB 19°C	DB 27°C - WB 19°C	-
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	DB 7°C - WB 6°C	DB 7°C - WB 6°C	-

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511.
(2) Condizioni di prova in modalità deumidificazione: DB 30°C WB 27,1 °C
(3) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione
(4) Prova ad alto carico e resa massima in riscaldamento
(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata.

			DOLCECLIMA AIR PRO A++ WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO 13 A+ WIFI	DOLCECLIMA AIR PRO 14 HP WIFI
CODICE PRODOTTO			02143	02027	02029
CODICE EAN			8021183021431	8021183020274	8021183020298
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,4	2,9	3,5
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	-	2,9
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,66	0,95	1,35
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	2,9	4,5	5,90
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	-	1,05
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	-	5,00
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		3,6	3,1	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	-	2,8
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A++	A+	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	-	A+
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	55,0	1,0	1,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione raffreddamento	QSD	kWh/h	0,66	0,95	1,35
Consumo di energia per apparecchiature a singolo condotto (1) funzione riscaldamento	QSD	kWh/h	-	-	1,05
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	800	1150	1450
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	3,5	6,0	8,0
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)		W	-	-	1450
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (4)		A	-	-	8,0
Capacità di deumidificazione (2)		l/h	2,4	3,0	3,4
Portata aria ambiente (max/med/min)		m³/h	410 / 360 / 340	420 / 370 / 355	420 / 370 / 355
Velocità di ventilazione			3	3	3
Tubo flessibile (lunghezza x diametro)		mm	1500 x 150	1500 x 150	1500 x 150
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425	490 x 765 x 425
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487	535 x 890 x 487
Peso (senza imballo)		kg	32	32	35
Peso (con imballo)		kg	36	37	38
Livello di pressione sonora (min-max) (3)		dB(A)	50-52	50-51,7	50,6 - 52
Livello di potenza sonora (solo interna) (EN 12102)	LWA	dB(A)	63	62	64
Grado di protezione degli involucri			IPX0	IPX0	IPX0
Gas refrigerante (5)		Tipo	R290	R290	R290
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3	3	3
Carica gas refrigerante		kg	0,22	0,20	0,22
Max pressione di esercizio		MPa	2,6	2,6	2,6
Max pressione di esercizio lato aspirazione		MPa	1,0	1,0	1,0
Limite Inferiore di Infiammabilità	LFL	kg/m³	0,038	0,038	0,038
Superficie minima del locale di installazione, uso e immagazzinamento		m²	11	10	11
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Fusibile			10AT	10AT	10AT
Marcature di conformità			CE	CE	CE
Wi-fi integrato			√	√	√

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C	DB 35°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 16°C	DB 16°C	DB 16°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	-	-	DB 27°C - WB 21,1°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	-	DB 7°C - WB 3,6°C

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511.
(2) Condizioni di prova in modalità deumidificazione: DB 30°C WB 27,1 °C
(3) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione
(4) Prova ad alto carico e resa massima in riscaldamento
(5) Apparecchiatura ermeticamente sigillata.


ÛNICO



UNICO

Climatizzatori e pompe di calore
aria-aria senza unità esterna

Per una casa bella fuori e fresca dentro

Il climatizzatore a pompa di calore aria-aria senza unità esterna di Olimpia Splendid porta il comfort indoor nel massimo rispetto degli spazi outdoor, ma anche di ogni stile d'arredo

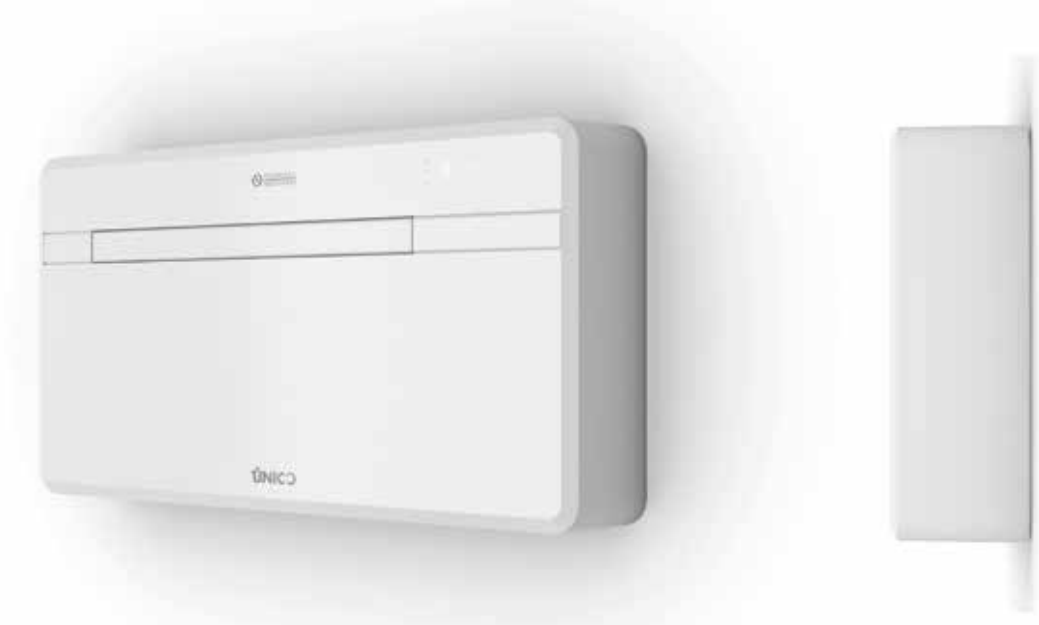
Dietro ogni estetica, una firma italiana

La collaborazione tra Olimpia Splendid e i designer italiani – emergenti o di fama mondiale –ha radici profonde. E' del 1998 il primo design di Unico firmato King & Miranda: un prodotto iconico che ha ispirato, negli anni a seguire, i progetti di altre importanti firme italiane, come Sara Ferrari, Sebastiano Ercoli ed Alessandro Garlandini.

I diversi design di Unico sono stati pluripremiati a livello internazionale dai più prestigiosi concorsi del settore.

Plastica e metallo in perfetto equilibrio

Anche i materiali di Unico sono frutto di una rigorosa valutazione. La struttura in metallo è "vestita" da una scocca interamente in plastica, materiale d'eccellenza nel mondo del design: un mix studiato per lasciare massima libertà alle forme, bilanciando con cura la sua composizione finale per un minor impatto ambientale.





Un prodotto Made in Italy

Unico è progettato e prodotto da Olimpia Splendid in Italia, in un padiglione produttivo ad alta efficienza, alimentato al 100% con energia elettrica da fonti rinnovabili

La Smart Factory di Unico

Dal 1998 Unico è prodotto in Italia, nella fabbrica bresciana di Olimpia Splendid. Una lunga storia che racconta l'importante know-how tecnologico acquisito dall'azienda nella produzione di climatizzatori senza unità esterna.

Un'esperienza che oggi si è ulteriormente arricchita, dando vita ad un padiglione produttivo all'avanguardia nel mondo della climatizzazione residenziale, dotato di linee automatizzate multigas, progettate per la gestione in sicurezza di refrigeranti a basso GWP.

Il polo di Olimpia Splendid è stato progettato seguendo i principi della smart factory: alimentato per il 100% da energia elettrica proveniente da fonti rinnovabili, è caratterizzato da un'elevata efficienza produttiva che ha consentito nel 2021 di ridurre la propria intensità energetica (ovvero il rapporto tra il consumo di energia e l'output prodotto), nonostante il forte incremento della produzione.



Climatizzatori e pompe di calore aria-aria senza unità esterna

	8	10	12
UNICO NEXT		NEW  **UNICO NEXT** Unico Next 10 HP PVAN (02456) *	
UNICO AIR	 **UNICO AIR** Unico Air 8 SF (01503) Unico Air 8 HP (01504)	 **UNICO AIR** Unico Air 10 HP EVA (02237) *	
UNICO ART			 **UNICO ART** Unico Art 12 SF RFA (02136)* Unico Art 12 HP RFA (02137)*
			 **UNICO ART** Unico Art 12 SF CVA (02121) * Unico Art 12 HP CVA (02120) *
UNICO R		 **UNICO R** Unico R 10 HP (01495)	 **UNICO R** Unico R 12 HP(01496)
UNICO TWIN	 **UNICO TWIN** Unico Twin Master 12 HP RFA (02207)* Unico Twin wall S1 (01996)		
UNICO EASY	 **UNICO EASY** Unico Easy S1 SF (02037) Unico Easy S1 HP (02036)		

- Climatizzatore con motore inverter che ottimizza i consumi
- Climatizzatore disponibile anche ad incasso
- Climatizzatore con gas R410A 100% rigenerato
- Climatizzatore con gas R32 a basso GWP
- Climatizzatore con gas naturale R290
- Climatizzatore con wi-fi integrato

Nuova nomenclatura

Valida per i prodotti contrassegnati*

UNICO	NEXT	10	HP	PVAN
1	2	3	4	5 6 7 8

Posizione 1: Nome linea Unico
Posizione 2: Nome gamma (NEXT, AIR, ART)
Posizione 3: Taglia (8, 10, 12)
8=Classe fino a 2.0 kW di potenza nominale in raffreddamento
10=Classe da 2.1 kW fino a 2.5 kW di potenza nominale in raffreddamento
12=Classe da 2.6 kW fino a 3.0 kW di potenza nominale in raffreddamento
Posizione 4: Specifica di funzionamento (SF=solo freddo, HP=pompa di calore)
Posizione 5: Refrigerante (R= R410A , C=R410A rigenerato, P=R290)
Posizione 6: Tecnologia compressore (F=on/off, V=inverter)
Posizione 7: Specifica normativa Paese (A=Europa)
Posizione 8: Connettività (N=wifi integrato)

Classi di efficienza energetica in raffrescamento e riscaldamento, a seconda delle condizioni di funzionamento di riferimento di ciascun modello.
Note d'installazione: ad eccezione di tutti gli altri modelli della gamma (installabili a parete alta o bassa), Unico Easy può essere installato solo a pavimento.

Optional

	CODICE	DESCRIZIONE
	B1015	**Kit Wi-Fi** Scheda interfaccia Wi-Fi / Bluetooth. Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico R.
	B1014	**Interfaccia seriale wireless** Interfaccia per ricezione comandi wireless (temperatura desiderata, velocità di ventilazione, funzionamento deflettore aria e funzione ricambio d'aria) o mediante contatti (modo funzionamento Raffrescamento o Riscaldamento, velocità di ventilazione). Ingresso contatto presenza o modo Sleep. Uscita allarme in caso di malfunzionamento. Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico R, Unico Easy.
	B1012	**Comando a parete wireless** Comando a parete con alimentazione a batteria, per invio comandi wireless (temperatura desiderata, velocità di ventilazione, funzionamento deflettore aria). Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico R, Unico Easy.
	B0776	**Pannello chiusura incasso** Disegnato per integrare completamente il prodotto nell'architettura dell'edificio. Compatibile solo con Unico Air.
	B0775	**Kit cassaforma incasso** Fornito per l'installazione rapida e già predisposto con fori per l'installazione del prodotto. Compatibile solo con Unico Air.
	B0565	**Kit installazione - diametro 200 mm** 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. Compatibile con: Unico Art, Unico R e Unico Twin.
	B0984	NEW **Kit predisposizione fori diametro 200 mm** Kit per predisposizione fori diametro 200 mm dotato di coppia di griglie pieghevoli d. 200mm, coppia di flange interne d. 200mm, coppia di fogli universali in PP, dime di ogni modello compatibile (non presenti staffe di supporto, comprese invece nell'imballo della macchina). Compatibile con: Unico Next, Unico Art, Unico Twin e Unico R.
	B0564	**Kit griglie - diametro 160 mm** Coppia flange interne Ø 160 mm , coppia di griglie pieghevoli esterne Ø 160 mm. Compatibile con: Unico Next, Unico Air, Unico Art, Unico Twin, Unico Easy e Unico R.
	B0620	**Cavo scaldante** Evita la formazione di ghiaccio nella bacinella smaltimento condensa. Compatibile con: Unico Next, Unico Air, Unico Art, Unico Twin e Unico R.
	B0753	**Kit parapioggia per griglie 200 mm** 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. L'imballo contiene 2 elementi (1 per ogni foro). Compatibile con: Unico Next, Unico Air, Unico Art, Unico Twin, Unico Easy e Unico R.

Linee guida per l'installazione

Le principali regole da seguire

1. Nessuna area minima di installazione secondo la norma IEC 60335-2-40

Con riferimento alla norma IEC 60335-2-40, tutti i modelli di Unico presenti in questo catalogo possono essere installati liberamente all'interno di ogni locale, ad ogni altezza e senza limiti d'area calpestabile.



Approfondimento gas R290 (A3) secondo la norma IEC 60335-2-40

La norma IEC 60335-2-40 fornisce il metodo per calcolare l'area minima in cui è possibile installare condizionatori contenenti gas refrigeranti di tipo A3. Condizionatori fissi contenenti cariche di R290 superiori a 152 g, richiedono una verifica dell'area calpestabile del locale d'installazione:

- più la quantità di carica di refrigerante è elevata più grande deve essere il locale;
- più bassa è l'altezza d'installazione della macchina più grande deve essere il locale.

La tabella sottostante riporta le aree calpestabili minime dei locali in cui possono essere installate le macchine, in funzione dell'altezza d'installazione e dei grammi di carica di refrigerante (compresi tra 152 g e 988 g). Aree inferiori a quelle indicate non permettono l'installazione del condizionatore nel locale considerato, a meno di adottare ulteriori precauzioni previste dalla norma IEC 60335-2-40 (quali sensori gas, ventilazione aggiuntiva, ecc.).

Aree minime calpestabili del locale per gas R290		Altezza di installazione del condizionatore			
		0,6m	1,0m	1,8m	2,2m
Carica di gas del condizionatore	≤ 152 g (Unico con R290)	Libera	Libera	Libera	Libera
	153 g	37 m^2	13 m^2	4 m^2	3 m^2
	220 g	76 m^2	28 m^2	8 m^2	6 m^2
	290 g	133 m^2	48 m^2	15 m^2	10 m^2

N.B. le verifiche caso per caso devono essere effettuate dall'installatore incaricato della posa del condizionatore.

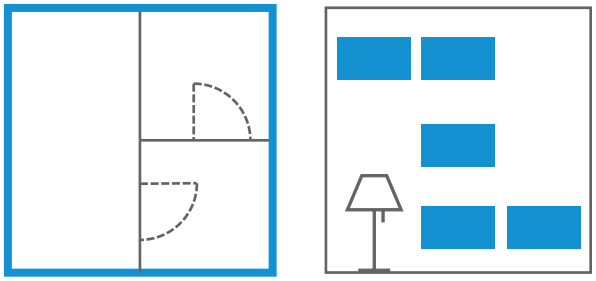
I climatizzatori Unico con gas R290, presenti in questo catalogo, hanno cariche inferiori a 152 g: non è quindi necessario effettuare alcuna verifica di area minima d'installazione e possono essere installati all'interno di ogni locale, ad ogni altezza e senza limiti d'area calpestabile.

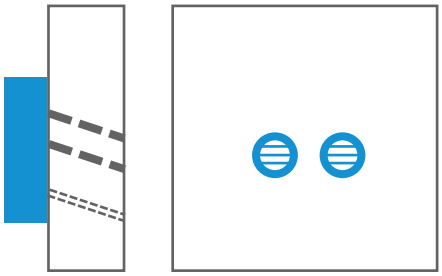
2. Lungo il perimetro, in alto o in basso

Unico può essere installato lungo tutta la parete perimetrale della casa, vicino al pavimento o al soffitto, al centro della parete o agli angoli della stanza (ad eccezione dei modelli Unico Easy, installabili esclusivamente a pavimento). Verificare sul manuale specifico di ogni modello le distanze di rispetto e le modalità di installazione.

3. All'esterno, solo 2 fori

Il funzionamento di Unico richiede l'esecuzione di due fori nella parete (160 o 200 mm), posizionati come indicato nelle dime di foratura, scaricabili nell'area download del sito www.olimpiasplendid.it. Nei modelli con pompa di calore (versioni HP) è sempre necessaria anche la realizzazione di un terzo piccolo foro, per lo scarico condensa. I modelli di Unico, precedentemente installati, possono essere facilmente sostituiti, grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata ed uscita dell'aria. Utilizzare le dime di foratura per effettuare le verifiche necessarie propedeutiche all'installazione.



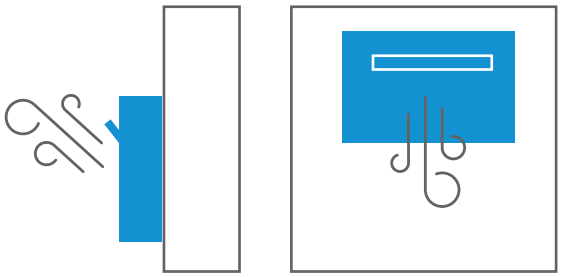


4. Scarico condensa: quando serve

Per tutte le versioni HP è obbligatorio realizzare lo scarico condensa (tranne il caso in cui si imposti in fase d'installazione il funzionamento in "SOLO FREDDO", opzione valida solo per il modello Unico Next PVAN). Tutte le versioni SF possono evitare lo scarico condensa, purchè rispettate le condizioni riportate nei manuali d'installazione del modello specifico (in primis che la temperatura dell'aria esterna debba essere superiore a +23°C in fase di raffrescamento).

5. Flap regolato per un miglior comfort

In funzione della tipologia di installazione scelta è necessario ottimizzare la distribuzione del comfort in ambiente, configurando correttamente l'elettronica di controllo del flap uscita aria (vedasi indicazioni sul manuale alla voce "Configurazione installazione alta/bassa").



Wi-Fi Control

Approfondimento sul controllo da smartphone e tablet

I climatizzatori senza unità esterna Unico possono essere facilmente controllati, dentro e fuori casa, anche da smartphone e tablet. Per attivarli e impostare le principali funzioni è sufficiente scaricare l'applicazione iOS o Android compatibile con il proprio modello di climatizzatore e, nel caso in cui il wi-fi non sia integrato, richiedere l'installazione della scheda interfaccia dedicata (cod. B1015 opzionale).

Olimpia Splendid Unico

È l'app disponibile per i modelli Unico Air, Unico Art e Unico R, in abbinamento alla scheda interfaccia dedicata (cod. B1015).

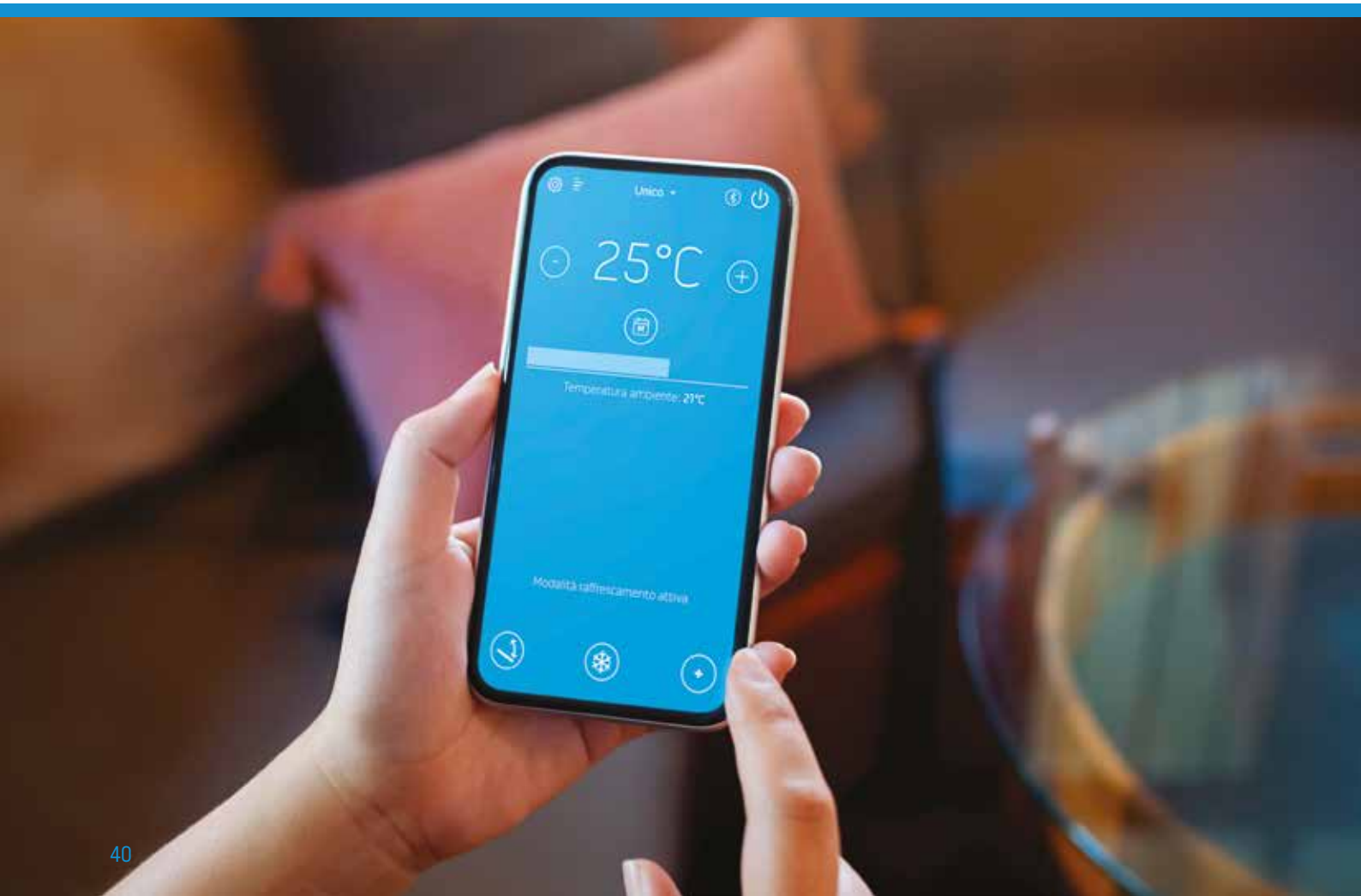
OS Home

È l'app disponibile per la nuova generazione di climatizzatori, con wi-fi integrato, Unico Next.



Tutte le applicazioni consentono di gestire uno o più climatizzatori senza unità esterna installati in casa, di visualizzare la temperatura ambiente e di impostare le principali modalità (raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione, ventilazione), così come programmare i timer di accensione e spegnimento.

Scopri sul sito internet Olimpiasplendid.it le nuove potenzialità di gestione e controllo remoto delle versioni con Wi-Fi integrato Unico Next.

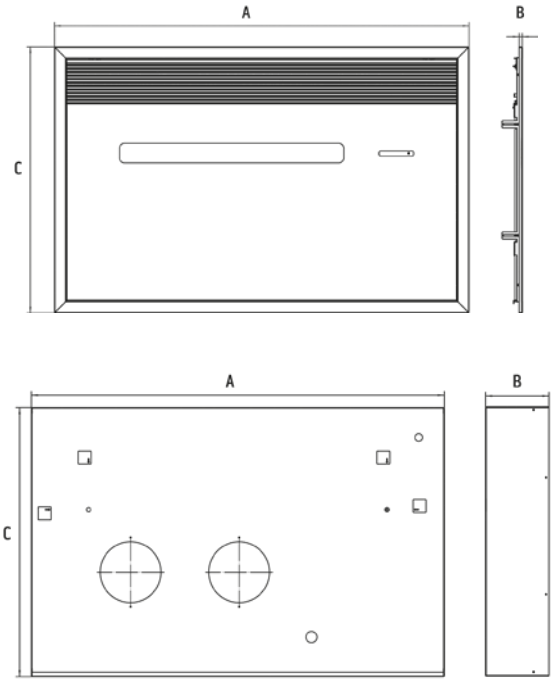


Unico ad incasso

Come rendere il climatizzatore invisibile, fuori e dentro casa

Compatibili con tutti i modelli Unico Air

Unico Air è il climatizzatore senza unità esterna più sottile di sempre. Lo spessore ridotto (solo 16 cm) lo rende perfetto per un'installazione ad incasso, che renda il climatizzatore invisibile, sia fuori che dentro. Con l'utilizzo dello speciale pannello frontale e della cassaforma, nascondere completamente i dispositivi per il comfort domestico sarà finalmente possibile.



PANNELLO INCASSO		
A	**B**	**C**
1173 mm	9 mm	754 mm

CASSAFORMA INCASSO		
A	**B**	**C**
1114 mm	171 mm	725 mm



NEW

UNICO NEXT

Il più silenzioso, con motore inverter e gas R290

Italian design by: newtone

Cod. 02456





SCARICO CONDENSA
Obbligatorio (tranne quando si imposta, in fase di installazione, la modalità "SOLO FREDDO").

SILENT MODE

Con la funzione Silent Mode attiva (compressore acceso), raggiunge al massimo i 30 dB(A).

SYNC POWER SYSTEM

Il nuovo compressore Twin Rotary e l'elettronica di ultima generazione sono sincronizzati per ottenere il miglior comfort acustico, ad ogni condizione di funzionamento.

REFRIGERANTE NATURALE

Utilizza il refrigerante R290, con GWP quasi prossimo allo zero, per un ridotto impatto ambientale.

IMBALLO ECO-FRIENDLY

Imballo 100% riciclabile, in cartone certificato FSC, e plastic free al 98%.

CARATTERISTICHE

Potenza max: 2,5 kW
Disponibile nella versione HP (pompa di calore). In assenza di scarico condensa, è possibile configurare la macchina, in fase di installazione, nella versione "SOLO FREDDO", disattivando la funzione riscaldamento. Qualora necessario, è possibile anche configurarla in "SOLO CALDO", disattivando la funzione raffrescamento.
Classe in raffreddamento: A
Gas refrigerante: R290
Layout interno della macchina razionalizzato ed ottimizzato per una facile manutenzione.
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Dotato di filtro elettrostatico e filtro a carboni attivi
Display retroilluminato con comandi touch a bordo macchina.
Contatto on/off per abilitazione o energy boost.
E' presente una porta RS485 predisposta per il controllo del condizionatore con BMS esterni in linguaggio Modbus RTU.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione
Funzione Economy: consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina
Funzione Auto: modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzione Silent Mode: modalità che setta la macchina alla minima rumorosità. Il compressore e i ventilatori vengono impostati per portare la pressione sonora a soli 30 dB(A).
Timer 24h

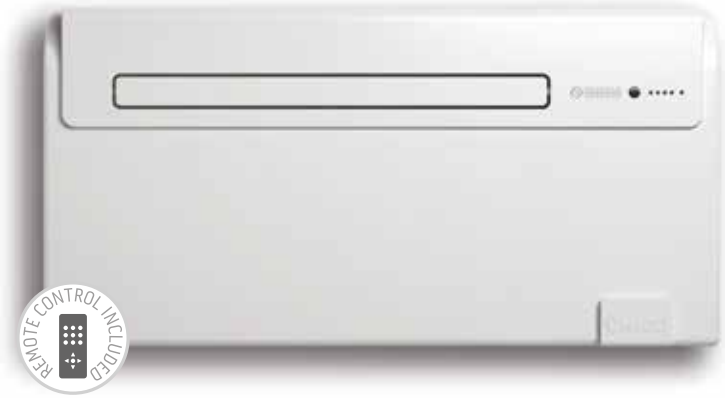


Italian design by:

UNICO AIR

Il più sottile (solo 16 cm di spessore)

Cod. 01503 **Cod. 01504**





SCARICO CONDENSA
Obbligatorio per la versione HP.

SLIM DESIGN

Tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore. Unico Air è il climatizzatore senza unità esterna più sottile di sempre.

SILENT SYSTEM

Grazie a materiali fonoassorbenti e anti-vibranti, la pressione sonora scende fino a 27 dB(A)*

PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

POMPA DI CALORE

Disponibile anche nella versione HP, con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

CARATTERISTICHE

Potenza: 1,8 kW
Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) –HP (pompa di calore)
Classe in raffreddamento: A
Gas refrigerante: R410A
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP)**, deumidificazione e ventilazione**
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.
Funzione scarico condensa: scarico automatico in modalità cooling.
Timer 24h

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



Italian design by:

UNICO AIR

Il più sottile, con motore inverter e gas R32

Cod. 02237





SCARICO CONDENSA
Obbligatorio per la versione HP.

SLIM DESIGN

Tutta la tecnologia di Unico in soli 16 cm di spessore. Unico Air è il climatizzatore senza unità esterna più sottile di sempre.

SILENT SYSTEM

Grazie a materiali fonoassorbenti e anti-vibranti, la pressione sonora scende fino a 27 dB(A)*

GAS A BASSO GWP

Utilizza il refrigerante R32: più efficiente e con un effetto serra ridotto di quasi il 70% (rispetto all'R410A).

INVERTER TECHNOLOGY

La velocità del motore è regolata costantemente in funzione della temperatura impostata, per ottimizzare i consumi energetici.

CARATTERISTICHE

Potenza max: 2,4 kW
Disponibile nella versione HP (pompa di calore)
Classe in raffreddamento: A
Gas refrigerante: R32
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Sistema multi-filtraggio composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP)**, deumidificazione e ventilazione**
Funzione Economy: consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina
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.
Timer 24h

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



Italian design by:

ercoli+garlandini

UNICO ART

2.7 kW di potenza

Cod. 02136 **Cod. 02137**





SCARICO CONDENSA
Obbligatorio per la versione HP.

DESIGN ITALIANO

Progettato dallo studio italiano Ercoli+Garlandini, si distingue per le linee morbide, dal gusto retrò, abbinate ad una texture dalla forte personalità.

PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

POMPA DI CALORE

Disponibile anche nella versione HP, con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

CARATTERISTICHE

Potenza: 2,7 kW
Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) – HP (pompa di calore)
Classe in raffreddamento: A
Gas refrigerante: R410A
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP)**, deumidificazione e ventilazione**
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.
Funzione scarico condensa: scarico automatico in modalità cooling.
Timer 24h



Italian design by:

ercoli+garlandini

UNICO ART

Fino a 3,0 kW di potenza, con motore inverter

Cod. 02121 **Cod. 02120**





SCARICO CONDENSA
Obbligatorio per la versione HP.

GAS RIGENERATO

Utilizza solo R410A rigenerato: un refrigerante identico all'originale, ma recuperato da impianti esistenti. Per un'economia sempre più circolare.

INVERTER TECHNOLOGY

La velocità del motore è regolata costantemente in funzione della temperatura impostata, per ottimizzare i consumi energetici.

PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

POMPA DI CALORE

Disponibile anche nella versione HP, con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

CARATTERISTICHE

Potenza max: 3,0 kW
Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) – HP (pompa di calore)
Classe in raffreddamento: A
Gas refrigerante: R410A rigenerato
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
Telecomando multifunzione

FUNZIONI

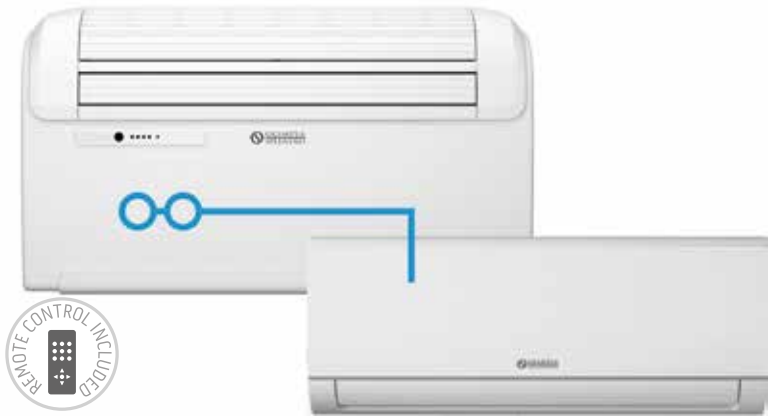
Raffrescamento, riscaldamento (solo HP)**, deumidificazione e ventilazione**
Funzione Economy: consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina
Funzione Auto: modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
Timer 24h



UNICO TWIN

L'unico sistema per climatizzare due ambienti senza unità esterne

Cod. 02207 | Cod. 01996





SCARICO CONDENSA
Obbligatorio.

DESIGN ITALIANO

Progettato dallo studio italiano Ercoli+Garlandini, si distingue per le linee morbide, dal gusto retrò, abbinate ad una texture dalla forte personalità.

TWIN TECHNOLOGY

Due unità, collegate da circuito frigorifero, che si possono utilizzare sia contemporanetamente che separatamente.

PURE SYSTEM

Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

POMPA DI CALORE

Disponibile anche nella versione HP, con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

CARATTERISTICHE

Potenza: 2,6 kW per l'unità master e 2,5 kW per l'unità wall
Funzionamento autonomo o combinato: se si sceglie il funzionamento contemporaneo le due unità condividono la potenza disponibile e sono forzate alla minima velocità
Disponibile nella versione: HP (pompa di calore)
Classe in raffreddamento: A
Gas refrigerante: R410A
Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
Doppio telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione
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.
Timer 24h



UNICO EASY

Il climatizzatore senza unità esterna, in formato consolle

Cod. 02036 **Cod. 02037**





SCARICO CONDENSA
Obbligatorio per la versione HP.

PIEDINI D'APPOGGIO

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

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi digitale di ultima generazione, per un controllo di precisione su tutte le funzionalità.

POMPA DI CALORE

Disponibile anche nella versione HP, con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

CARATTERISTICHE

Potenza: 2,0 kW
Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) – HP (pompa di calore)
Classe in raffreddamento: A
Gas refrigerante: R410A
Installazione a pavimento
Display di controllo a bordo macchina touch screen
Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP), **deumidificazione e ventilazione**
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.
Timer 24h

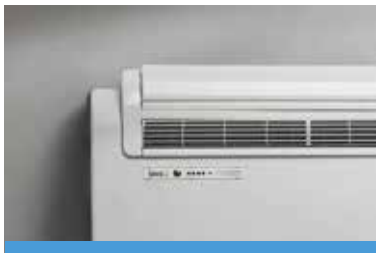


UNICO R

Con backup ausiliario, per i climi più rigidi

Cod. 01495 **Cod. 01496**





SCARICO CONDENSA
Obbligatorio.

GAS RIGENERATO

Utilizza solo R410A rigenerato: un refrigerante identico all'originale, ma recuperato da impianti esistenti. Per un'economia sempre più circolare.

+2 KW BACKUP AUSILIARIO

Unico R è progettato per le temperature più rigide. Quando le temperature dell'ambiente esterno sono 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.

POMPA DI CALORE

Disponibile con funzione pompa di calore, per sostituire il riscaldamento tradizionale nelle stagioni intermedie o potenziarlo.

CARATTERISTICHE

Due modelli di potenza: 2,3 kW - 2,7 kW
Disponibile nella versione: HP (pompa di calore)
Classe in raffreddamento: A
Gas refrigerante: R410A rigenerato
Consigliata installazione in basso, per una migliore distribuzione dell'aria
Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).
Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione
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.
Timer 24h



Climatizzatori e pompe di calore aria-aria senza unità esterna

			Unico Next 10 HP PVAN (NEW)	Unico Air 8 SF	Unico Air 8 HP	Unico Air 10 HP EVA
CODICE PRODOTTO			02456	01503	01504	02237
CODICE EAN			8021183024562	8021183015034	8021183015041	8021183022377
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,0 / 2,5	-	-	1,9/2,4
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	1,0 / 2,3	-	-	1,8/2,3
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,1	1,8	1,8	2,2
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	1,7	-	1,7	2,1
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,8	0,7	0,7	0,8
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,7	3,1	3,1	4,7
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,5	-	0,5	0,7
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,4	-	2,5	3,4
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		3,1	-	3,1	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A	A	A	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			A	-	A	A
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	14	14,0	14,0	33
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) - raffreddamento	QDD	kWh/h	0,8	0,7	0,7	0,8
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	0,5	-	0,5	0,7
Potenza raffreddamento con funzione Silent Mode		kW	1,4	-	-	-
Potenza riscaldamento con funzione Silent Mode		kW	1,4	-	-	-
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	0,3 / 1,1	-	-	0,7/1,1
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	2,5 / 7,2	-	-	3,7/5,3
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	0,3 / 1,0	-	-	0,5/0,8
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	2,1 /5,9	-	-	2,5/4,6
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	0,7	0,6	0,6	0,8
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	380/270/195	215/180/150	215/180/150	235/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	380/270/195	-	215/180/150	190/170/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	650/350	380	380	380/190
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	650/350	-	380	380/190
Numero velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			6	1	1	2
Diametro fori parete **		mm	162/202	162	162	162
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	1015 x 540 x 180	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164	978 x 500 x 164
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	1100 x 605 x 290	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Peso (senza imballo)		kg	41	37	37	39
Peso (con imballo)		kg	43	41	41	43
Pressione sonora interna (Min/Max) (2)		dB(A)	26-40	27-38	27-38	27-38
Livello di pressione sonora Silent Mode		dB(A)	30	-	-	-
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20	IP 20	IP20
Gas refrigerante*		Tipo	R290	R410A	R410A	R32
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		3	2088	2088	675
Carica gas refrigerante		kg	0,145	0,47	0,47	0,37
Max pressione di esercizio		MPa	3,1	4,20	4,20	4,28
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			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	DB 35°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C	DB 18°C	DB 18°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C	DB 27°C	DB 27°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	-	-
Temperatura ambiente esterno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	-	-	-
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C
(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.
* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088.
** Macchina fornita con griglie per fori parete 202 mm. Qualora necessario per la sostituzione di un vecchio Unico, la macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro.

			Unico Art 12 SF RFA	Unico Art 12 HP RFA	Unico Art 12 SF CVA	Unico Art 12 HP CVA
CODICE PRODOTTO			02136	02137	02121	02120
CODICE EAN			8021183021363	8021183021370	8021183021219	8021183021202
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-	1,8 / 3,0	1,8 / 3,0
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	1,8 / 3,1
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,7	2,7	2,6	2,6
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	2,5	-	2,4
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	1,0	1,0	1,0	1,0
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3	4,3	-	4,60
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,8	-	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	3,3	-	3,80
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	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	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	A	-	A
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	14,0	14,0	29	29
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) - raffreddamento	QDD	kWh/h	1,0	1,0	1,0	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,8	-	0,8
Potenza raffreddamento con funzione Silent Mode			-	-	-	-
Potenza riscaldamento con funzione Silent Mode			-	-	-	-
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	-	-	0,6 / 1,4	0,6 / 1,4
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	-	-	2,7 / 6,4	2,7 / 6,4
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	0,5 / 1,3
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	-	-	2,4 / 5,9
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	0,9	1,1	1,1	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	-	450 / 400 / 330	-	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	520 / 350	500 / 340	520/350	500 / 340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	500 / 340	-	500 / 340
Numero velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			3	3	6	6
Diametro fori parete **		mm	162/202	162/202	162 / 202	162 / 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 516 x 229	902 x 516 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	40	40	39	40
Peso (con imballo)		kg	44	44	43	43
Pressione sonora interna (Min/Max) (2)		dB(A)	33-42	33-42	33-43	33-43
Livello di pressione sonora Silent Mode			-	-	-	-
Grado di protezione degli involucri			IP20	IP 20	IP 20	IP 20
Gas refrigerante*		Tipo	R410A	R410A	R410A rigenerato	R410A rigenerato
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		2088	2088	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,54	0,55	0,57	0,58
Max pressione di esercizio		MPa	3,6	3,6	4,15	4,15
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			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	DB 35°C - WB 24°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C	DB 18°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C	DB 27°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	-
Temperatura ambiente esterno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	-	-
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -15°C	DB -15°C

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C
(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.
* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088.
** Macchina fornita con griglie per fori parete 202 mm. Qualora necessario per la sostituzione di un vecchio Unico, la macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro.

			Unico Twin Master 12 HP RFA	Unico Twin Wall S1
CODICE PRODOTTO			02207	01996
CODICE EAN			8021183022070	8021183019964
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnom.	kW	2,6	2,5
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnom.	kW	2,5	2,2
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,9	0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3	4,2
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,8	0,7
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,5	3,2
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) - raffreddamento	QDD	kWh/h	0,9	-
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	0,8	-
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50	-
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	-
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	1200	1200
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	5,4	5,4
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)		W	1080	1080
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)		A	4,8	4,8
Capacità di deumidificazione		l/h	1,1	1,0
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	490 / 430 / 360	310 / 230 / 180
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	450 / 400 / 330	470 / 360 / 310
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	-
Numero velocità di ventilazione interna			3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			3	-
Diametro fori parete **		mm	162/202	-
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	902 x 516 x 229	805 x 285 x 194
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	980 x 610 x 350	870 x 360 x 270
Peso (senza imballo)		kg	40,5	7,5
Peso (con imballo)		kg	44,0	9,6
Pressione sonora interna (min/max) (2)		dB(A)	33-42	25-36
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP X1
Gas refrigerante*		Tipo	R410A	-
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		2088	-
Carica gas refrigerante		kg	0,78	-
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	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

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	-
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 24°C - WB 18°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -10°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 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C
(2) Dichiarazione dati test in camera semi-anecoica a 2 m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.
* Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088.
** Macchina fornita con griglie per fori parete 202 mm. Qualora necessario per la sostituzione di un vecchio Unico, la macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro.

			Unico Easy S1 SF	Unico Easy S1 HP	Unico R 10 HP	Unico R 12 HP
CODICE PRODOTTO			02037	02036	01495	01496
CODICE EAN			8021183020373	8021183020366	8021183014952	8021183014969
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-	-	-
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	-
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,0	2,0	2,3	2,7
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	1,8	2,3	2,5
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,8	0,8	0,9	1,0
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,45	3,45	3,70	4,30
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,7	0,7	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	3,00	3,0	3,3
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	2,7	3,1	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A	A	A	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	B	A	A
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	1,0	1,0	14,0	14,0
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) - raffreddamento	QDD	kWh/h	0,8	0,8	0,9	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,7	0,7	0,8
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento		kW	1,027	1,036	0,9	1,1
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento		A	5,46	5,55	3,9	4,8
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento		kW	-	1,036	0,9	1,1
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento		A	-	5,6	3,8	4,7
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-	2,0	2,0
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-	8,7	8,7
Capacità di deumidificazione		l/h	2,2	2,2	0,9	1,1
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	405 / 370 / 335	405 / 370 / 335	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	405 / 370 / 335	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	505 / 0	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Numero velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			2	2	3	3
Diametro fori parete **		mm	162	162	162/202	162/202
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-	2000	2000
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	693 x 665 x 276	693 x 665 x 276	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	770 x 865 x 421	770 x 865 x 423	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (senza imballo)		kg	36	35,6	40	40
Peso (con imballo)		kg	41	40,9	44	44
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	60	60	56	57
Pressione sonora interna (Min/Max) (2)		dB(A)	-	-	33-41	33-42
Grado di protezione degli involucri			IP X0	IPX0	IP 20	IP 20
Gas refrigerante*		Tipo	R410A	R410A	R410A rigenerato	R410A rigenerato
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		2088	2088	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,51	0,515	0,65	0,55
Max pressione di esercizio		MPa	4,2	4,2	3,6	3,6
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			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 32°C – WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C	DB 18°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C	DB 27°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	-
Temperatura ambiente esterno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	-	-
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -5°C	DB -15°C

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C
(2) Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.
* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088
** Unico R è fornito con griglie per fori parete 202 mm. Qualora necessario per la sostituzione di un vecchio Unico, la macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro.





SPLIT

Sistemi di climatizzazione
mono e multisplit



Massima efficienza, grande risparmio

Le gamme climatizzatori fissi di Olimpia Splendid offrono soluzioni che soddisfano i requisiti degli ultimi incentivi e detrazioni

Detrazioni fiscali

I climatizzatori fissi di Olimpia Splendid garantiscono prestazioni tali da soddisfare i requisiti di riqualificazione energetica degli edifici e permettono di beneficiare delle detrazioni fiscali previste dal Bonus Casa, dall'Eco Bonus e dal Super Bonus.

Conto termico 2.0

Qualora l'installazione di un climatizzatore fisso ad alta efficienza, come quelli delle gamme mono e multisplit di Olimpia Splendid, sostituisce l'impianto di climatizzazione invernale, è possibile usufruire dell'incentivo diretto e stabile del conto termico.
Maggiori informazioni sulle detrazioni e gli incentivi in vigore e sui modelli che soddisfano i requisiti previsti dalla normativa sono disponibili sul sito Olimpiasplendid.it







Trattamento dell'aria completo

Molto più che climatizzatori: ricambiano e purificano l'aria, per un benessere che si respira

Le tecnologie per migliorare la qualità dell'aria indoor

Trascorriamo fino al 90% della nostra giornata in spazi chiusi e l'aria che respiriamo in casa influenza la nostra salute ed il benessere di tutta la famiglia. Una buona qualità dell'aria indoor è quindi parte integrante di una casa confortevole, sana e sicura e lo sviluppo tecnologico di Olimpia Splendid è orientato a trasformare i climatizzatori in dispositivi sempre più avanzati per il trattamento dell'aria.

Ecco perché le unità interne dei climatizzatori Olimpia Splendid sono dotate di sistemi di filtrazione avanzata, che permettono di ridurre la concentrazione delle micro-particelle (fino ai PM 2.5) e dove possibile, anche il giusto ricambio d'aria.



Climatizzatori mono e multisplit

MONOSPLIT

9/10	12	18	24
NEW  A+++ A++ **ALYSEA E INVERTER 9** (OS-C/SEAAH09EI)	NEW  A+++ A++ **ALYSEA E INVERTER 12** (OS-C/SEAAH12EI)		
 A++ A+ **MYSTRAL E INVERTER 9** (OS-C/SEMLH09EI)	 A++ A+ **MYSTRAL E INVERTER 12** (OS-C/SEMLH12EI)	 A++ A+ **MYSTRAL E INVERTER 18** (OS-C/SEMLH18EI)	NEW  A++ A+ **MYSTRAL E INVERTER 24** (OS-C/SEMLH24EI)
 A++ A+ **ARYAL S1 E INVERTER 10 C** (OS-K/SEAPH10EI)	 A++ A+ **ARYAL S1 E INVERTER 12 C** (OS-K/SEAPH12EI)	 A++ A+ **ARYAL S1 E INVERTER 18 C** (OS-K/SEAPH18EI)	 A++ A+ **ARYAL S1 E INVERTER 24 C** (OS-K/SEAPH24EI)

MULTISPLIT

DUAL 14	DUAL 18	TRIAL 21
NEW  A++ A+ **ARYAL E DUAL INVERTER 14** UE OS-CAAMH14EI UI OS-SEPHH09EI UI OS-SEPHH12EI	NEW  A++ A+ **ARYAL E DUAL INVERTER 18** UE OS-CAAMH18EI UI OS-SEPHH09EI UI OS-SEPHH12EI	NEW  A++ A+ **ARYAL E TRIAL INVERTER 21** UE OS-CAAMH21EI UI OS-SEPHH09EI UI OS-SEPHH12EI

A pagina 67 è possibile scaricare la tabella delle combinazioni fattibili tra le unità esterne Aryal S2 multisplit e le unità interne abbinabili, disponibile anche nell'area download del sito internet Olimpiasplendid.it

Climatizzatori con wi-fi integrato

Classi di efficienza energetica in raffrescamento e riscaldamento, a seconda delle condizioni di funzionamento di riferimento di ciascun modello.

Wi-fi incluso su tutti i modelli

Nessuna installazione, massima facilità di configurazione

Per gestire il climatizzatore da smartphone, tutti i climatizzatori Olimpia Splendid sono dotati della connettività wi-fi (integrata nelle unità interne Alysea e Mystral e inclusa attraverso un semplice kit in tutte le altre unità). Grazie alla connessione wi-fi, che non necessità della configurazione del router, è così possibile gestire il climatizzatore anche da remoto, fuori casa, tramite la rete 3G e 4G del proprio smartphone.

Download on the App Store

GET IT ON Google Play

OS Comfort
Chiavetta USB inclusa per la connessione wi-fi, **compatibile con i modelli della gamma Aryal mono e multisplit.**

OS Home
Wi-Fi integrato, compatibile con i modelli della gamma Alysea e Mystral.

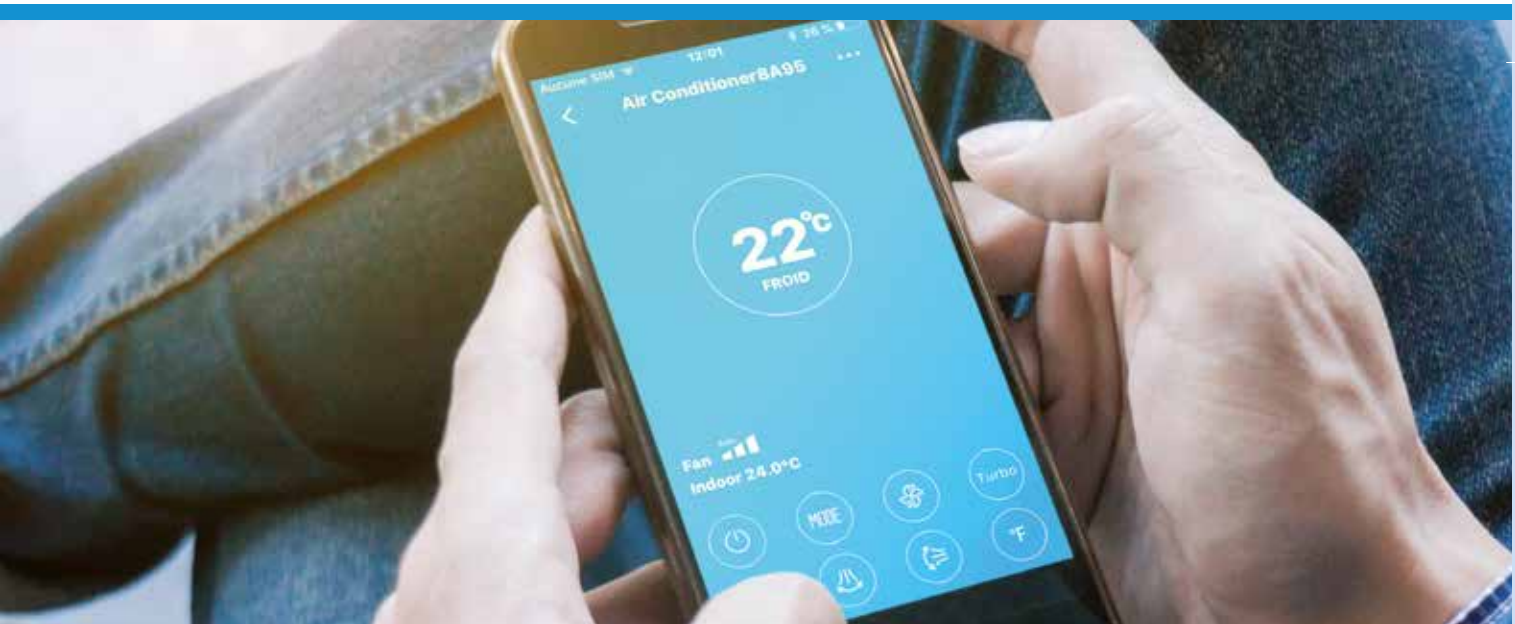


Caratteristiche app

Disponibile per iPhone e iPad con Sistema Operativo IOS e per smartphone e tablet con Sistema Operativo Android (indicazione di compatibilità disponibile su Apple Store e Google Play). Consente di gestire uno o più climatizzatori.

Funzionalità app

- Impostabili tutte le modalità: riscaldamento, raffrescamento, deumidificazione, solo ventilazione
- Impostabili anche le funzioni speciali: flap motorizzato, timer settimanale, condivisione dispositivo
- Visualizzazione della temperatura ambiente



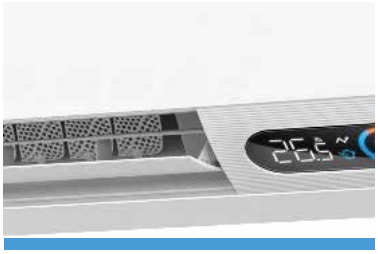
NEW

ALYSEA E

Il monosplit inverter specializzato nel clima indoor







ALTA EFFICIENZA

Gas refrigerante R32 ad alte prestazioni e massima efficienza tecnologica per raggiungere la classe energetica A+++.

FRESH AIR TECHNOLOGY

Aria di rinnovo con una portata di 60 m3/h in grado di purificare una stanza da 36 m³ in 36 minuti.

FILTRAZIONE AVANZATA E QUALITY DISPLAY

L'aria fresca passa attraverso 4 strati di filtrazione ed il display mostra in tempo reale la qualità dell'aria nella stanza, rilevando i composti organici volatili PM 2.5

STERILIZZAZIONE A 56°C

Cicli di sterilizzazione ad alta temperatura dell'evaporatore, per prevenire la formazione di batteri e migliorare la qualità dell'aria.

CARATTERISTICHE

Tecnologia inverter ad elevate prestazioni e gas refrigerante R32
Classe di efficienza energetica A+++ in raffreddamento
Telecomando per il controllo da remoto in dotazione
Trattamento Golden Fin sulla batteria dell'unità esterna, per prevenire l'azione corrosiva degli agenti atmosferici e migliorare l'efficienza prestazionale.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione
Funzioni Timer, Auto, Eco, Sleep, Silent, Turbo e Auto-Restart
4 livelli di filtrazione: filtro primario, filtro ad alta densità, filtro Hepa11, filtro agli ioni d'argento.
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Gentle Wind: flusso d'aria gentile per evitare le correnti dirette grazie ai 1100 microfori presenti sulle alette interne.
Funzione Swing: regola automaticamente il flusso d'aria (orizzontale e verticale).
Funzione Auto-Diagnosi: in caso di guasto, il display mostra il codice d'errore.
Allarme pulizia filtri: il display mostra l'allarme di sostituzione e pulizia filtri.
Smart Light Sensor: una volta spenta la luce della stanza, il display si spegne automaticamente.



MYSTRAL E

Monosplit inverter a parete alta







ALTA EFFICIENZA

Gas refrigerante R32 ad alte prestazioni e massima efficienza tecnologica, per raggiungere la classe energetica A++.

STERILIZZAZIONE A 56°C

Cicli di sterilizzazione ad alta temperatura dell'evaporatore, per prevenire la formazione di batteri e migliorare la qualità dell'aria.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

FLUSSO D'ARIA INTELLIGENTE

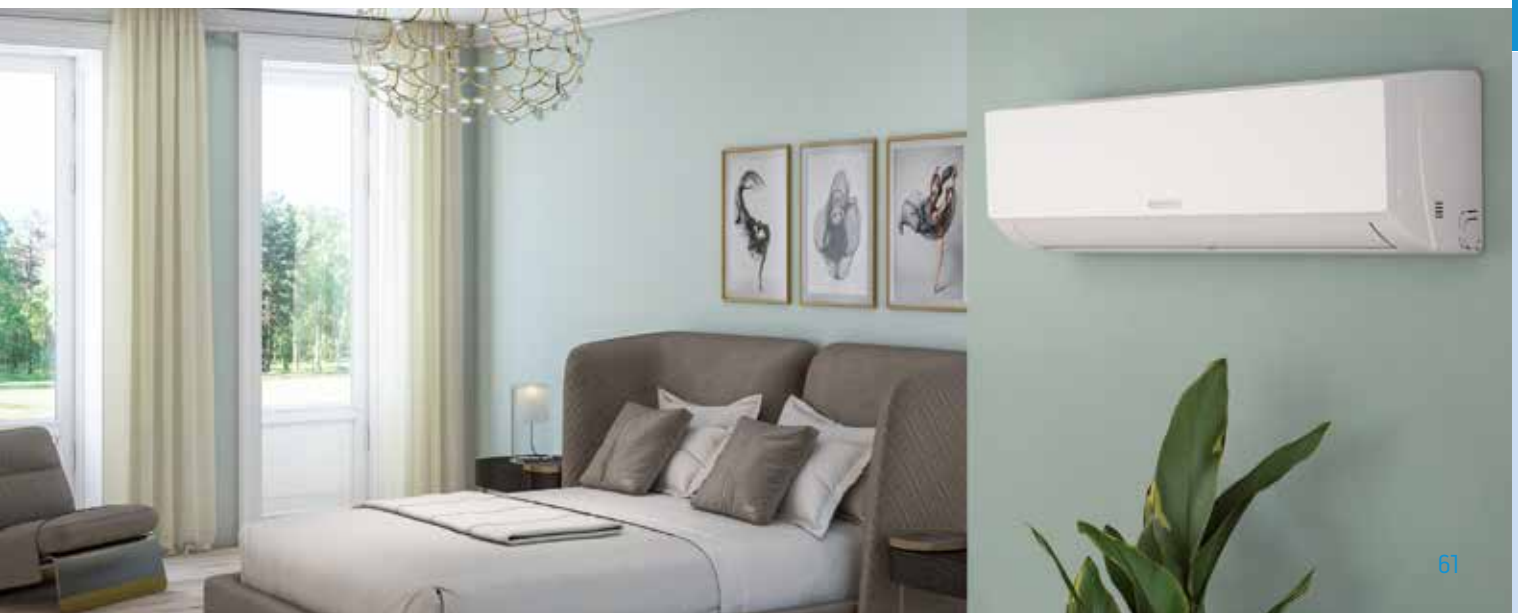
Distribuisce l'aria in modo differente in base alle stagioni e modifica rapidamente la temperatura in ambiente.

CARATTERISTICHE

Tecnologia inverter ad elevate prestazioni
Gas refrigerante R32
Classe di efficienza energetica A++ in raffreddamento
Filtro anti-polvere
Telecomando per il controllo da remoto in dotazione

FUNZIONI

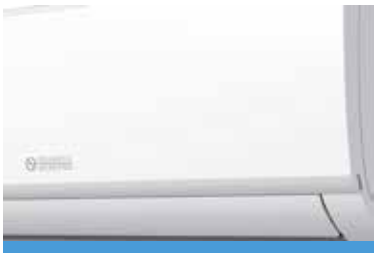
Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione
Funzioni Timer, Auto, Eco, Sleep, Silent e Turbo
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzioni Swing: oscillazione del flap per una migliore diffusione dell'aria in ambiente.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.
Funzione Auto-Diagnosi: in caso di guasto, il display mostra il codice d'errore.



ARYAL S1 E

Monosplit inverter a parete alta







ALTA EFFICIENZA

Gas refrigerante R32 ad alte prestazioni e massima efficienza tecnologica, per raggiungere la classe energetica A++.

AIR QUALITY TECH

L'aria trattata viene purificata con filtri anti-polvere, carboni attivi e catalizzatori a freddo per rimuovere le impurità.

SELF CLEAN

Pulisce e asciuga automaticamente l'evaporatore eliminando polvere, muffa e grasso a garanzia di un'aria pulita nell'ambiente.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

CARATTERISTICHE

Tecnologia inverter ad elevate prestazioni
Gas refrigerante R32
Classe di efficienza energetica A++ in raffreddamento
Telecomando per il controllo da remoto in dotazione
Trattamento Golden Fin sulla batteria dell'unità esterna, per prevenire l'azione corrosiva degli agenti atmosferici e migliorare l'efficienza prestazionale.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione
Funzioni Timer, Auto, Sleep, Silent e Turbo
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzione Swing: oscillazione del flap per una migliore diffusione dell'aria in ambiente.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.
Funzione Auto-Diagnosi: in caso di guasto, il display mostra il codice d'errore.



NEW

ARYAL MULTISPLIT

Il multisplit ad alta efficienza energetica



ALTA EFFICIENZA

Gas refrigerante R32 ad alte prestazioni e massima efficienza tecnologica, per raggiungere la classe energetica A++.

STERILIZZAZIONE A 56°C

Cicli di sterilizzazione ad alta temperatura dell'evaporatore, per prevenire la formazione di batteri e migliorare la qualità dell'aria.

IONIZZATORE E AIR QUALITY TECH

L'aria trattata viene sottoposta ad un'azione ionizzante e purificata con filtri anti-polvere, carboni attivi e catalizzatori a freddo.

FOLLOW ME

Il telecomando funge da termostato a distanza, per garantire un corretto controllo della temperatura nel punto in cui si trovano gli occupanti della stanza.

CARATTERISTICHE

Tecnologia inverter ad alta efficienza energetica con refrigerante a basso GWP R32.
Disponibile nelle versioni dual e trial, per climatizzare fino a tre stanze con l'utilizzo di un solo motore esterno.
Il sistema è componibile: si possono progettare impianti selezionando la giusta taglia in base al carico termico dell'impianto.
Verificare su Olimpiasplendid.it le combinazioni che possono accedere agli incentivi.
Trattamento Golden Fin sulla batteria dell'unità esterna, per prevenire l'azione corrosiva degli agenti atmosferici e migliorare l'efficienza prestazionale.

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione
Funzioni Timer, Auto, Eco, Sleep, Silent e Turbo
Funzione Follow Me: rilevamento preciso della temperatura nel punto in cui si trova il telecomando.
Funzioni Breeze Away e Swing: evitano un getto d'aria diretto e regolano automaticamente il flusso d'aria (orizzontale e verticale)
Funzione Gear: 3 opzioni di potenza (50-75-100%) per ottimizzare i consumi di energia.
Funzione Auto-Restart: dopo black-out, si riavvia all'ultima funzione impostata.
Funzione Auto-Diagnosi: in caso di guasto, il display mostra il codice d'errore.



				NEW	NEW				NEW
				Alysea E Inverter 9	Alysea E Inverter 12	Mystral E Inverter 9	Mystral E Inverter 12	Mystral E Inverter 18	Mystral E Inverter 24
	CODICE UNITÀ INTERNA			OS-SEAAH09EI	OS-SEAAH12EI	OS-SEMLH09EI	OS-SEMLH12EI	OS-SEMLH18EI	OS-SEMLH24EI
	CODICE EAN UNITA' INTERNA			8021183121148	8021183121179	8021183118919	8021183118940	8021183120769	8021183121100
	CODICE UNITÀ ESTERNA			OS-CEAAH09EI	OS-CEAAH12EI	OS-CEMLH09EI	OS-CEMLH12EI	OS-CEMLH18EI	OS-CEMLH24EI
	CODICE EAN UNITA' ESTERNA			8021183121155	8021183121186	8021183118926	8021183118957	8021183120776	8021183121117
	CODICE PRODOTTO			OS-C/SEAAH09EI	OS-C/SEAAH12EI	OS-C/SEMLH09EI	OS-C/SEMLH12EI	OS-C/SEMLH18EI	OS-C/SEMLH24EI
	CODICE EAN			8021183121131	8021183121162	8021183118902	8021183118933	8021183120752	8021183121094
	Potenza resa in raffreddamento (min/nom/max)		kW	0,8/2,63/3,5	1/3,53/4	0,94/2,63/3,4	1/3,4/3,77	1,25/5,10/5,91	1,5/7,0/7,35
	Potenza resa in riscaldamento (min/nom/max)		kW	1,0/2,83/3,9	1/3,8/4,5	0,94/2,75/3,5	1/3,43/3,81	1,25/5,10/6,07	1,5/7,15/7,8
	Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/nom/max)		kW	0,24/0,649/1,5	0,29/0,895/1,65	0,24/0,809/1,38	0,29/1,053/1,5	0,33/1,58/2,34	0,46/2,167/2,70
	Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/nom/max)		kW	0,24/0,665/1,615	0,29/0,969/1,93	0,24/0,733/1,552	0,29/0,925/1,73	0,34/1,37/2,52	0,46/1,927/2,65
	Corrente assorbita in modalità raffreddamento (min/nom/max)		A	1,2/3,8/7	1,5/4,7/9,2	1,2/4,6/8,0	1,5/5,1/9,0	1,7/8,1/12,0	2/9,6/12,8
	Corrente assorbita in modalità riscaldamento (min/nom/max)		A	1,2/4/7,5	1,5/5,1/10	1,2/4,1/9,0	1,5/4,6/10,0	1,7/7,0/13,0	2/8,8/13,0
	EER			4,05	3,94	3,25	3,23	3,23	3,23
	COP			4,25	3,92	3,73	3,71	3,71	3,71
	Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento		kW	1,5	1,65	1,38	1,50	2,34	2,70
	Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento		kW	1,62	1,93	1,55	1,73	2,52	2,65
	Classe di efficienza energetica in raffreddamento			A+++	A+++	A++	A++	A++	A++
	Classe di efficienza energetica in riscaldamento - Stagione media			A++	A++	A+	A+	A+	A+
	Classe di efficienza energetica in riscaldamento - Stagione calda			A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Classe di efficienza energetica in riscaldamento - Stagione fredda			A	A	A	A	A	A
	Consumo di energia in raffreddamento		kWh/anno	107	144	149	195	293	402
	Consumo di energia in riscaldamento - Stagione media		kWh/anno	639	761	840	840	1330	1820
	Consumo di energia in riscaldamento - Stagione calda		kWh/anno	631	769	659	714	1373	1592
	Consumo di energia in riscaldamento - Stagione fredda		kWh/anno	1792	2162	1606	2162	2471	2800
	Capacità di deumidificazione		l/h	1	1,2	1	1,2	1,5	1,8
CARICHI PREVISTI DAL PROGETTO (EN 14825)	Raffreddamento	Pdesignc	kW	2,6	3,5	2,6	3,4	5,1	7,0
	Riscaldamento / medio	Pdesignh	kW	2,1	2,5	2,4	2,4	3,8	5,2
	Riscaldamento / più caldo	Pdesignh	kW	2,3	2,8	2,4	2,6	5,0	5,8
	Riscaldamento / più freddo	Pdesignh	kW	2,9	3,5	2,6	3,5	4,0	4,8
EFFICIENZA STAGIONALE (EN 14825)	Raffreddamento	SEER		8,5	8,5	6,1	6,1	6,1	6,1
	Riscaldamento / medio	SCOP (A)		4,6	4,6	4,0	4,0	4,0	4,0
	Riscaldamento / più caldo	SCOP (W)		5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
	Riscaldamento / più freddo	SCOP (C)		3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,6
UNITÀ INTERNA	Livello della potenza sonora (EN 12102)	LWA	dB(A)	51	51	52	52	53	60
	Pressione sonora (max/med/min/silenzioso)		dB(A)	38/33/27/22	38/33/27/22	38/33/30/22	38/33/30/22	41/38/35/27	50/47/41/38
	Portata aria in modalità raffreddamento (max/med/min)		m³/h	596/542/482	602/542/481	510/430/390	520/450/390	800/620/530	1228/1126/942
	Portata aria in modalità riscaldamento (max/med/min)		m³/h	553/492/432	608/524/451	510/430/390	520/450/390	800/620/530	1323/1102/937
	Grado di protezione			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	888x313x205	888x313x205	777x250x201	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
	Peso (senza imballo)		kg	10,5	11	8,0	8,0	10,0	12
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	988x389x328	988x389x328	850x320x275	850x320x275	979x372x277	1096x390x297
	Peso (con imballo)		kg	12,5	13	10,5	10,5	13,0	15
UNITÀ ESTERNA	Livello della potenza sonora (EN 12102)	LWA	dB(A)	60	61	62	62	65	67
	Pressione sonora		dB(A)	50	51	52	52	55	60
	Portata aria (max)		m³/h	1900	2200	1900	1900	2600	3000
	Grado di protezione			IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	777x498x290	795x549x305	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380
	Peso (senza imballo)		kg	20,5	24,5	24,0	24,0	35,0	37,5
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	838x540x338	852x600x358	818x520x325	818x520x325	890x628x385	960x732x400
	Peso (con imballo)		kg	23,5	26,5	26,0	26,0	38,0	40,5
CIRCUITO FRIGORIFERO	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	1/4"-6,35
	Diametro tubo linea di collegamento gas		inch - mm	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52	1/2"-12,7
	Lunghezza massima tubazioni		m	25	25	25	25	25	25
	Dislivello massimo		m	10	10	10	10	10	10
	Lunghezza Tubazioni Coperta da Precarica		m	5	5	5	5	5	5
	Lunghezza minima raccomandata tubazioni		m	5	5	3	3	3	5
	Incremento di refrigerante (oltre i 5 m di tubazione)		g/m	15	15	15	15	25	25
	Massima pressione di esercizio (Lato Alta/Bassa)		MPa	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2	3,7/1,2
	Gas refrigerante*	Tipo		R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Potenziale di riscaldamento globale	GWP		675	675	675	675	675	675
	Carica gas refrigerante		kg	0,51	0,605	0,57	0,57	1,00	1
COLLEGAMENTI ELETTRICI	Alimentazione elettrica Unità Interna		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Alimentazione elettrica Unità Esterna		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Collegamento Alimentazione Unità Esterna	Conduttori		3 x 1,0 mm2	3 x 1,0 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2	3 x 1,5 mm2
	Collegamento Unità Interna-Esterna	Conduttori		4 x 1,0 mm2	4 x 1,0 mm2	4 x 0,75 mm2	4 x 0,75 mm2	4 x 0,75 mm2	4 x 1,0 mm2
	Corrente Massima		A	7,5	10	9,0	10,0	13,0	13,0

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 32°C	DB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 17°C	DB 17°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 30°C	DB 30°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB 0°C	DB 0°C
Temperatura ambiente esterno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 53°C	DB 53°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	-	-
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 30°C	DB 30°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -20°C	DB -20°C

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14511, EN 14825 e Regolamento Delegato UE 626/2011. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso.
*Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 675.

				Aryal S1 E Inverter 10 C	Aryal S1 E Inverter 12 C	Aryal S1 E Inverter 18 C	Aryal S1 E Inverter 24 C
	CODICE UNITÀ INTERNA			OS-SEAPH10EI	OS-SEAPH12EI	OS-SEAPH18EI	OS-SEAPH24EI
	CODICE EAN UNITA' INTERNA			8021183115215	8021183115222	8021183115239	8021183115246
	CODICE UNITÀ ESTERNA			OS-KEAPH10EI	OS-KEAPH12EI	OS-KEAPH18EI	OS-KEAPH24EI
	CODICE EAN UNITA' ESTERNA			8021183116564	8021183116588	8021183118827	8021183118834
	CODICE PRODOTTO			OS-K/SEAPH10EI	OS-K/SEAPH12EI	OS-K/SEAPH18EI	OS-K/SEAPH24EI
	CODICE EAN			8021183116557	8021183116571	8021183118780	8021183118797
	Potenza resa in raffreddamento (min/nom/max)		kW	0,91/2,64/3,40	1,11/3,40/4,16	3,39/5,27/5,83	2,08/5,86/7,91
	Potenza resa in riscaldamento (min/nom/max)		kW	0,82/2,93/3,37	1,09/3,68/4,22	3,1/4,97/5,85	1,61/6,0/7,91
	Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/nom/max)		kW	0,10/0,73/1,24	0,13/1,04/1,58	0,56/1,55/2,05	0,42/1,787/3,15
	Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/nom/max)		kW	0,12/0,73/1,20	0,10/0,99/1,68	0,78/1,298/2	0,3/1,608/2,75
	Corrente assorbita in modalità raffreddamento (min/nom/max)		A	0,40/3,20/5,40	0,5/4,56/6,9	2,4/6,7/8,9	1,8/7,77/13,8
	Corrente assorbita in modalità riscaldamento (min/nom/max)		A	0,50/3,20/5,20	0,4/4,35/6,9	3,4/5,64/8,7	1,3/6,99/12,2
	EER			3,60	3,28	3,4	3,28
	COP			4,00	3,72	3,83	3,73
	Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento		kW	2,15	2,15	2,50	3,50
	Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento		kW	2,15	2,15	2,50	3,50
	Classe di efficienza energetica in raffreddamento			A++	A++	A++	A++
	Classe di efficienza energetica in riscaldamento - Stagione media			A+	A+	A+	A+
	Classe di efficienza energetica in riscaldamento - Stagione calda			A+++	A+++	A+++	A++
	Classe di efficienza energetica in riscaldamento - Stagione fredda			-	-	-	-
	Consumo di energia in raffreddamento		kWh/anno	156	211	247	405
	Consumo di energia in riscaldamento - Stagione media		kWh/anno	910	945	1435	1818
	Consumo di energia in riscaldamento - Stagione calda		kWh/anno	714	706	1208	1691
	Consumo di energia in riscaldamento - Stagione fredda		kWh/anno	-	-	-	-
	Capacità di deumidificazione		l/h	1	1,2	1,6	2,4
CARICHI PREVISTI DAL PROGETTO (EN 14825)	Raffreddamento	Pdesignc	kW	2,8	3,6	5,2	7
	Riscaldamento / medio	Pdesignh	kW	2,6	2,7	4,1	4,8
	Riscaldamento / più caldo	Pdesignh	kW	2,6	2,5	4,4	5,8
	Riscaldamento / più freddo	Pdesignh	kW	-	-	-	-
EFFICIENZA STAGIONALE (EN 14825)	Raffreddamento	SEER		6,3	6,1	7,4	6,1
	Riscaldamento / medio	SCOP (A)		4,0	4,0	4	4
	Riscaldamento / più caldo	SCOP (W)		5,1	5,1	5,1	4,8
	Riscaldamento / più freddo	SCOP (C)		-	-	-	-
UNITÀ INTERNA	Livello della potenza sonora (EN 12102)	LWA	dB(A)	54	55	56	59
	Pressione sonora (max/med/min/silenzioso)		dB(A)	39/32/25/-	41/35/25/-	42/36/26/-	45/40/36/-
	Portata aria in modalità raffreddamento (max/med/min)		m³/h	466/360/325	547/430/314	840/680/540	980/817/662
	Portata aria in modalità riscaldamento (max/med/min)		m³/h	466/360/325	625/430/314	840/680/540	980/817/662
	Grado di protezione			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
	Peso (senza imballo)		kg	7,6	7,6	10	12,3
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	870x365x270	870x365x270	1035x385x295	1120x405x315
	Peso (con imballo)		kg	9,7	9,8	13,0	15,8
UNITÀ ESTERNA	Livello della potenza sonora (EN 12102)	LWA	dB(A)	62	63	63	67
	Pressione sonora		dB(A)	55,5	56	56	59
	Portata aria (max)		m³/h	1750	1800	2100	3500
	Grado di protezione			IP24	IP24	IPX4	IPX4
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
	Peso (senza imballo)		kg	23,2	23,2	32,7	42,9
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398
	Peso (con imballo)		kg	25,0	25,0	35,4	45,9
CIRCUITO FRIGORIFERO	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
	Lunghezza Tubazioni Coperta da Precarica		m	5	5	5	5
	Lunghezza minima raccomandata tubazioni		m	3	3	3	3
	Incremento di refrigerante (oltre i 5 m di tubazione)		g/m	12	12	12	24
	Massima pressione di esercizio (Lato Alta/Bassa)		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
	Gas refrigerante*	Tipo		R32	R32	R32	R32
	Potenziale di riscaldamento globale	GWP		675	675	675	675
	Carica gas refrigerante		kg	0,55	0,55	1,08	1,42
COLLEGAMENTI ELETTRICI	Alimentazione elettrica Unità Interna		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Alimentazione elettrica Unità Esterna		V/F/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Collegamento Alimentazione Unità Esterna	Conduttori		3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2	3 x 2,5 mm2
	Collegamento Unità Interna-Esterna	Conduttori		5 x 1,5 mm2	5 x 1,5 mm2	5 x 1,5 mm2	5 x 2,5 mm2
	Corrente Massima		A	10,0	10,0	13,0	15,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 32°C	DB 32°C	DB 32°C	DB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C	DB 17°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB 0°C	DB 0°C	DB 0°C	DB 0°C
Temperatura ambiente esterno	**Temperature massime di esercizio in raffreddamento**	DB 43°C	DB 43°C	DB 50°C	DB 50°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	-	-	-	-
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C	DB 30°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C	DB -15°C

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14511, EN 14825 e Regolamento Delegato UE 626/2011. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso.
*Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 675.

			NEW UE Aryal S2 E Dual Inverter 14	NEW UE Aryal S2 E Dual Inverter 18	NEW UE Aryal S2 E Trial Inverter 21
	CODICE UNITÀ ESTERNA		OS-CAAMH14EI	OS-CAAMH18EI	OS-CAAMH21EI
	CODICE EAN		8021183119282	8021183119299	8021183119305
	Alimentazione elettrica	V/F/Hz	Monofase 220-240 /1/50	Monofase 220-240 /1/50	Monofase 220-240/1/50
Raffreddamento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,47-4,1-4,98	2,29-5,28-6,41	1,99-6,15-7,53
	Potenza Elettrica Assorbita (Nom/Min-Max)	kW	1,27(0,1-1,6)	1,64(0,69-2)	1,91(0,52-2,23)
	Corrente (Nom/Min-Max)	A	5,52(0,43-6,96)	7,13(3-8,7)	8,3(2,26-9,70)
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	4,24	5,42	6,48
	SEER		7,4	7,5	7,6
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	202	253	300
Riscaldamento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,61-4,4-5,12	2,40-5,57-6,71	1,99-6,45-7,75
	Potenza Elettrica Assorbita (Nom/Min-Max)	kW	1,19(0,22-1,45)	1,5(0,6-1,75)	1,74(0,56-2,15)
	Corrente (Nom/Min-Max)	A	5,17(0,96-6,3)	6,52(2,6-7,61)	7,57(2,43-9,34)
	Carico Teorico (PdesignH) (zona: media-calda)	kW	4,04-4,35	4,58-5,13	5,58-5,69
	Scop (zona: media-calda)		4,3-5,3	4,4-5,2	4,4-5,8
	Classe di efficienza energetica (zona: media-calda)	zona media zona calda	A+ A+++	A+ A+++	A+ A+++
	Consumo Energetico Annuo (zona: media-calda)	kWh/A	1302-1145	1473-1387	1773-1385
	Efficienza energetica E.E.R./C.O.P.	W/W	3,23/3,71	3,23/3,71	3,23/3,71
Unità esterna	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342
	Peso (senza imballo)	kg	31,6	35,0	43,3
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm	915x615x370	915x615x370	1030x750x438
	Peso (con imballo)	kg	34,7	38,0	47,1
	Portata Aria	m³/h	2100	2100	3000
	Pressione Sonora (Max)	dB(A)	56	56	58
	Potenza sonora (Max)	dB(A)	64	65	65
	Tipologia Compressore		rotativo	rotativo	rotativo
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Tubazione Lato Liquido	mm	2x6,35	2x6,35	3x6,35
	Tubazione Lato Gas	mm	2x9,52	2x9,52	3x9,52
	Lungh. Tubazioni Coperta da Precarica	m	15	15	22,5
	Lungh. min. raccomandata tubazioni	m	3	3	3
	Lungh. max. Equivalente tubazioni (complessiva)	m	40	40	60
	Lungh. max. Equivalente tubazioni (singolo ramo di tubazione)	m	25	25	30
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	12	12
	Dislivello (Max) (unità esterna in posizione superiore a unità interne)	m	15	15	15
	Dislivello (Max) (unità esterna in posizione inferiore a unità interne)	m	15	15	15
	Dislivello (Max) (differenza di elevazione tra unità interne)	m	10	10	10
Fluido frigorifero	Tipologia di Refrigerante*		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Quantità Precaricata	kg	1,1	1,25	1,5
	Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3-1,7
Collegamenti elettrici	Alimentazione elettrica principale	V/F/Hz	Monofase 220-240/1/50	Monofase 220-240/1/50	Monofase 220-240/1/50
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2750	3050	3910
	Corrente Massima	A	12	13	17
Limiti operativi	Temperature Esterne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	-/+50	-/+50	- /+50
	Temperature Esterne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	-15/+24	-15/+24	-15/+24

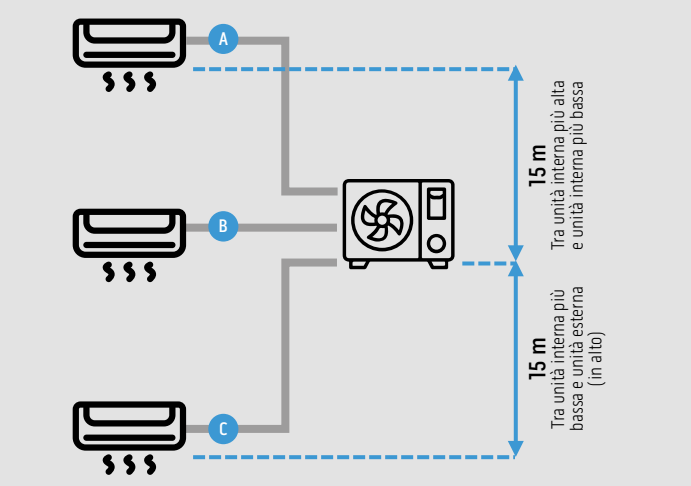
I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14511, EN 14825 e Regolamento Delegato UE 626/2011 per una delle combinazioni in grado di esprimere la più alta classe energetica. Per la classe energetica e le prestazioni delle singole combinazioni fare riferimento alle tabelle di selezione sul sito www.olimpiasplendid.it e alle etichette energetiche della specifica combinazione. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso. I valori di pressione sonora delle unità esterne Aryal S2 sono alle seguenti condizioni: in camera semi anecoica, unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro (unità esterna) rispetto ad essa.
* Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 675.

			NEW UI Phenix E Inverter 9	NEW UI Phenix E Inverter 12
	CODICE UNITÀ INTERNA		OS-SEPHH09EI	OS-SEPHH12EI
	CODICE EAN		8021183117424	8021183117431
	Alimentazione elettrica	V/F/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
	Raffreddamento	kW (Nom)	2,64	3,52
	Riscaldamento	kW (Nom)	2,93	3,81
Unità interna	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm	835x295x208	835x295x208
	Peso (senza imballo)	kg	8,7	8,7
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm	905x355x290	905x355x290
	Peso (con imballo)	kg	11,5	11,3
	Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/h	300-360-510	310-370-520
	Pressione Sonora (Silent-Min-Med-Max)	dB(A)	/-22-31-37	/-22-33-39
	Potenza Sonora Max (EN 12102)	dB(A)	54	55
Dimensioni tubazioni	Tubazione Lato Liquido	inch - mm	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35
	Tubazione Lato Gas	inch - mm	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52
Limiti operativi	Temperature Interne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	+16/+32	+16/+32
	Temperature Interne Risc. (Min-Max)	°C B.S.	0/+30	0/+30

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14511, EN 14825 e Regolamento Delegato UE 626/2011. L'effettivo consumo elettrico del prodotto, in condizioni di reale utilizzo, può differire da quanto indicato. I dati sono suscettibili di variazione e modifica senza obbligo di preavviso.
I valori di pressione sonora delle unità interne Phenix sono alle seguenti condizioni: in camera semi anecoica, unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1,5 metri (unità esterna) rispetto ad essa.
*Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 675.

Scarica la tabella combinazioni completa
Nella tabella sono riportate le possibili combinazioni generali delle unità esterne Aryal S2 Multisplit. In base agli specifici modelli di unità interne verificare sempre le combinazioni online su Olimpiasplendid.it.

Installazione delle tubazioni



Massima distanza singola tubazione Unità Interna - Unità Esterna

DUAL	TRIAL
25 m	30 m

Lunghezza totale A+B+C

DUAL	TRIAL
40 m	60 m





PELER

Raffrescatori evaporativi per un'immediata sensazione di freschezza



Estetica minimale, massima usabilità e qualità dell'aria

Grazie all'innovazione progettuale di Olimpia Splendid, la diffusione dell'aria è ottimizzata. E l'estetica diversificata, per soddisfare ogni stile d'interior

Il Black&White Olimpia Splendid

Essenziali nelle forme, distintivi nei colori. I raffrescatori della gamma Peler sono riconoscibili per la grande compattezza e i netti contrasti cromatici.

Tecnologia user-friendly

Massima attenzione all'usabilità del prodotto. Le diverse funzionalità si impostano attraverso display touchscreen e la manutenzione è estremamente facile, grazie a soluzioni per il riempimento dall'alto o dal basso.

Indoor Air Quality

Per rendere il comfort una sensazione a 360°, alcuni modelli della gamma Peler sono dotati di ionizzatore integrato per migliorare anche la qualità dell'aria trattata. Caricando negativamente l'aria, lo ionizzatore consente infatti alle molecole di ossigeno di attaccarsi alle particelle dannose e di cadere a terra, riducendo il rischio che vengano inalate.

Raffrescatori evaporativi

	> 4 litri	> 6 litri	> 10 litri	> 20 litri
STANDARD	 **PELER 4D** (99308)	 **PELER 6C** (99310)	 **PELER 10 WIFI** (99242)	 **PELER 20** (99355)
A TORRE	 **PELER TOWER** (99312)			

Raffrescatori con ionizzatore integrato

Raffrescatori con wi-fi integrato

PELER 4D

Il raffrescatore pratico, compatto e tecnologico.

Cod. 99308







RIEMPIMENTO DALL'ALTO O DAL BASSO

Non serve rimuovere la tanica dalla parte inferiore.

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

OSCILLAZIONE ORIZZONTALE

Orientamento continuo ed automatico dell'aria da destra a sinistra

TIMER INTEGRATO

Programmazione spegnimento automatico fino a 8 ore

CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 75W
Portata aria (massima): 350 m³/h
Velocità dell'aria (massima): 7 m/s
Livello di potenza sonora massima: 57 dB(A)
Capacità tanica: 4 lt
Purificazione con filtro d'aria e pannello evaporativo a nido d'ape
Pannello comandi touch
Pratiche ruote per il trasporto
Modalità oscillazione orizzontale del flusso d'aria
Telecomando incluso
Timer fino a 8 h
3 modalità di ventilazione (bassa, media, alta)
3 modalità di funzionamento (normale, naturale, riposo)
Ice box inclusi



PELER 6C

Il raffrescatore dal design essenziale, facile da usare.

Cod. 99310







RIEMPIMENTO DALL'ALTO O DAL BASSO

Non serve rimuovere la tanica dalla parte inferiore.

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

IONIZZATORE INTEGRATO

Caricando negativamente l'aria, consente alle molecole di ossigeno di attaccarsi alle particelle dannose e di cadere a terra, riducendo il rischio di inalazione.

TIMER INTEGRATO

Programmazione spegnimento automatico fino a 12 ore

CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 75W
Portata aria (massima): 450 m³/h
Velocità dell'aria (massima): 8,5 m/s
Livello di potenza sonora massima: 62 dB(A)
Riempimento dall'alto o dal basso
Touch display: display LED e comandi touch
3 modalità di funzionamento (normale, naturale, riposo)
3 velocità di ventilazione (bassa, media, alta)
Ampio serbatoio d'acqua estraibile (fino a 6 litri)
Ionizzatore integrato
Purificazione con filtro d'aria e pannello evaporativo a nido d'ape
Timer 1-12 h
Filtro antipolvere
Modalità oscillazione del flusso d'aria orizzontale
Regolazione manuale dei flap verticali
Telecomando user friendly incluso
Design compatto
Ruote per un facile trasporto
Ice box inclusi



PELER 10 WIFI

Il raffrescatore che controlli dallo smartphone

Cod. 99242







WI-FI INTEGRATO

Scaricando l'app OS Home è possibile gestirne tutte le funzionalità dal proprio smartphone, anche fuori casa.

TANICA 10 L

Ampio serbatoio d'acqua per una maggiore durata, dotato di sensore presenza livello dell'acqua.

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

DUAL FUNCTION: FAN /COOLER

Funzionamento con o senza acqua, rispettivamente come raffrescatore o ventilatore.

CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 60 W
Portata aria (massima): 200 m³/h
Velocità dell'aria (massima): 5 m/s
Livello di potenza sonora massima: 55 dB(A)
3 velocità di ventilazione
Modalità oscillazione del flusso d'aria orizzontale
Regolazione manuale dei flap verticali
Timer 2-4-8 h
Comandi touch
Purificazione con filtro d'aria e pannello evaporativo a nido d'ape
Tanica di ampia capacità da 10 litri
Telecomando incluso
Design compatto
Pratiche ruote per trasporto
Ice box incluso



PELER 20

Il raffrescatore evaporativo con tanica a riempimento facilitato.

Cod. 99355







TANICA DA 20 LT CON RIEMPIMENTO DALL'ALTO O DAL BASSO

Ampia tanica da 20 lt per una lunga autonomia, con modalità di riempimento facilitata dall'alto, per non rimuovere la tanica dalla parte inferiore.

OSCILLAZIONE AUTOMATICA DEL FLUSSO D'ARIA ORIZZONTALE

Orientamento continuo ed automatico dell'aria da destra a sinistra.

DUAL FUNCTION: FAN /COOLER

Funzionamento con o senza acqua, rispettivamente come raffrescatore o ventilatore.

4 VELOCITÀ DI VENTILAZIONE

Silenziosa, bassa, media e alta per regolarne a piacere l'intensità dell'aria.

CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 110 W
Portata aria (massima): 600 m³/h
Velocità dell'aria (massima): 9 m/s
Livello di potenza sonora massima: 60 dB(A)
4 velocità di ventilazione
3 modalità di funzionamento (normale, naturale, riposo)
Tasca per telecomando slim
Modalità oscillazione del flusso d'aria orizzontale
Timer 1-2-4-8 h
Comandi touch
Filtro antipolvere
Tanica di ampia capacità da 20 litri
Pratiche ruote per trasporto
Avvolgicavo
Memory: dopo black out si riavvia all'ultima funzione impostata



PELER TOWER

Il raffrescatore a torre per un'ottimale diffusione e qualità dell'aria

Cod. 99312







BASE ROTANTE

Per una migliore diffusione dell'aria.

IONIZZATORE INTEGRATO

Caricando negativamente l'aria, consente alle molecole di ossigeno di attaccarsi alle particelle dannose e di cadere a terra, riducendo il rischio di inalazione.

TOUCHSCREEN DISPLAY

Pannello comandi a sfioro, dall'impatto estetico minimale, che consente un controllo di precisione.

3 VELOCITÀ DI VENTILAZIONE

Diverse portate d'aria per regolarne l'intensità

CARATTERISTICHE

Potenza massima assorbita: 65 W
Portata aria (massima): 300 m³/h
Velocità dell'aria (massima): 6 m/s
Livello di potenza sonora massima: 64 dB(A)
Capacità tanica: 3,5 Lt
Base rotante
Ionizzatore integrato
Display LED e comandi touch
Telecomando incluso
Timer integrato fino a 12 ore
3 velocità di ventilazione (bassa, media, alta)
3 modalità di funzionamento (normale, naturale, riposo)
Ice box inclusi



Raffrescatori evaporativi

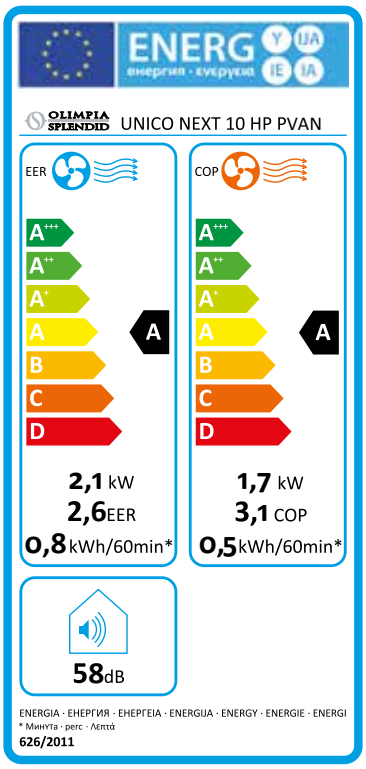
		PELER 4D	PELER 6C	PELER 10 WIFI	PELER 20 EU
CODICE PRODOTTO		99308	99310	99242	99355
CODICE EAN		8021183993080	8021183993103	8021183992427	8021183993554
Alimentazione elettrica	V/F/Hz	220-240 /1/50 - 60	220-240/1/50-60	220-240/1/50-60	220-240/1/50
Potenza massima assorbita	W	75	75	60	110
Potenza assorbita in modo attesa	W	-	0,4	≤1	0,45
Velocità di ventilazione	n	3	3	3	4
Portata aria (massima)	m³/h	350	450	200	600
Velocità aria (massima)	m/s	7	8,5	5	9,0
Livello di pressione sonora (1)	dB(A)	-	50	44	51
Livello di potenza sonora massima (1)	dB(A)	57	62	55	60
Classe di isolamento		II	II	II	II
Cavo di alimentazione	n / mm²	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75	2 x 0,75
Capacità della tanica acqua	l	4	6,0	10,0	20,0
Pacco evaporativo		Nido d'ape	Nido d'ape	Nido d'ape	Nido d'ape
Pannello di controllo		Touch	Touch	Touch	Touch
Marcature di conformità		CE	CE	CE	CE
Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.)	mm	235 x 610 x 260	260 x 700 x 300	264 x 770 x 270	342 x 897 x 390
Dimensioni imballo (Larg. x Alt. x Prof.)	mm	285 x 630 x 310	316 x 792 x 355	337 x 870 x 340	405 x 960 x 440
Peso (senza imballo)	kg	4,5	6,6	6,8	8,0
Peso (con imballo)	kg	5,5	7,6	8,0	10,5
Timer		√	√	√	√
Vaschetta acqua rimovibile		√	√	√	√
Funzione oscillante		√	√	√	√
Telecomando		√	√	√	√
Ionizzatore		-	√	-	-
Interruttore di spegnimento		-	-	√	√
Alloggiamento cavo di alimentazione		-	-	-	√

		PELER TOWER
CODICE PRODOTTO		99312
CODICE EAN		8021183993127
Alimentazione elettrica	V/F/Hz	220-240/1/50
Potenza massima assorbita	W	65
Potenza assorbita in modo attesa	W	-
Velocità di ventilazione	n	3
Portata aria (massima)	m³/h	300
Velocità aria (massima)	m/s	6
Livello di pressione sonora (1)	dB(A)	50-52
Livello di potenza sonora massima (1)	dB(A)	64
Classe di isolamento		II
Cavo di alimentazione	n / mm²	2 x 0,75
Capacità della tanica acqua	l	3,5
Pacco evaporativo		Nido d'ape
Pannello di controllo		Touch
Marcature di conformità		CE
Dimensioni prodotto (Larg. x Alt. x Prof.)	mm	320 x 1100 x 320
Dimensioni imballo (Larg. x Alt. x Prof.)	mm	245 x 1125 x 230
Peso (senza imballo)	kg	5,0
Peso (con imballo)	kg	6,0
Timer		√
Vaschetta acqua rimovibile		-
Funzione oscillante		√
Telecomando		√
Ionizzatore		√
Interruttore di spegnimento		-
Alloggiamento cavo di alimentazione		-

(1) Condizioni di prova: il livello di pressione sonora è stato misurato in camera semi-anecoica a 2 metri di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio (1 metro di distanza per il codice 99242) con il microfono all'altezza di metri 1.
Durante la misura, tutte le funzioni dell'apparecchio sono abilitate tranne l'oscillazione (se presente).

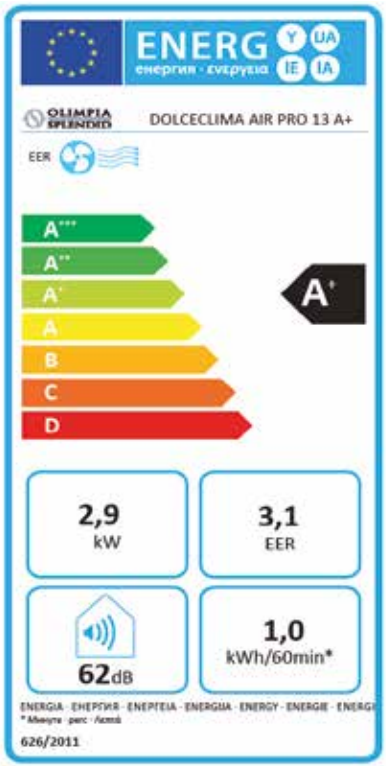
Etichette Energetiche

CLIMATIZZATORI DOPPIO CONDOTTO (UNICO)



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

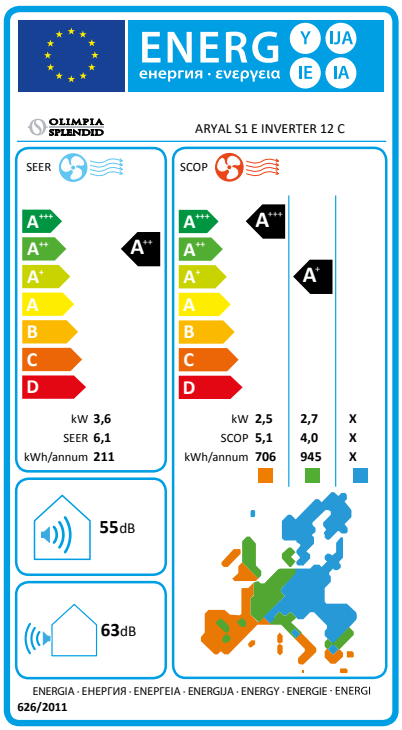
CLIMATIZZATORI SINGOLO CONDOTTO (PORTATILI)



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

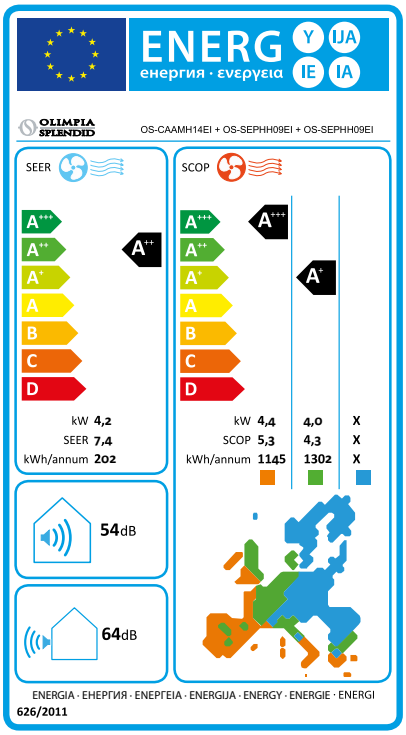
Riferimento normativa climatizzatori doppio condotto, singolo condotto e fissi split:
REGOLAMENTO (UE) N. 626/2011

CLIMATIZZATORI FISSI MONOSPLIT



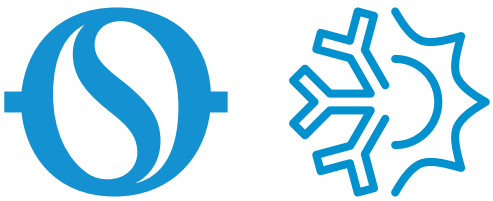
Classe di efficienza energetica da **A+++** a **D**

CLIMATIZZATORI FISSI MULTISPLIT



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

I dati tecnici e le combinazioni estetiche dei prodotti possono subire cambiamenti. Olimpia Splendid si riserva di modificarli in ogni momento.



DTP1239

Olimpia Splendid S.p.A.
Italy, Cellatica (BS) | Headquarter
Italy, Gualtieri (RE) | Logistic Hub
France, Paris | Sales Subsidiary
Spain, Madrid | Sales Subsidiary
USA, New York | Sales Subsidiary
Australia, Melbourne | Sales Subsidiary
China, Shanghai | Trading Subsidiary

Scarica queste schede prodotto, i manuali tecnici e d'installazione e altri documenti inerenti le referenze a catalogo, nella nuova area download del sito internet **Olimpiasplendid.it**

Data Publishing: Lithos S.r.l., Data Manager On Page®

Membro di:

Azienda certificata:

OLIMPIA SPLENDID
HOME OF COMFORT