



AZIENDA
ITALIANA
DAL 1956

CLIMATIZZAZIONE PROFESSIONAL

Catalogo
Edizione 2020



L'Azienda

Olimpia Splendid ha portato nei mercati internazionali i suoi prodotti inerenti alla climatizzazione e al riscaldamento, distinguendosi per il suo spirito Made in Italy. Il Gruppo, che oggi ha all'attivo più di 11 brevetti depositati, punta a una proposta di innovativi sistemi integrati per la gestione del clima domestico, con il consueto impegno verso lo sviluppo di soluzioni efficienti, originali e rinnovabili.

Vision



COMFORT AT HOME. Offrire a tutti, in Italia e all'estero, prodotti e sistemi in grado di soddisfare ogni esigenza legata alle diverse stagioni, assicurando i benefici di un comfort completo sia in ambito residenziale che commerciale

Mission



Progettiamo e costruiamo i nostri prodotti nel rispetto ambientale, sviluppando soluzioni efficienti, innovative e di elevata finitura estetica.

Values



Innovazione, Design, sostenibilità e il valore delle persone sono i pilastri su cui l'azienda ha creato una storia fatta di entusiasmo e crescita che dura da oltre sessant'anni.

INNOVAZIONE

Innovare per noi significa produrre soluzioni ingegneristiche con tecnologia all'avanguardia, integrandole al più ricercato design. Inventiamo affidandoci ai più severi protocolli di prodotto, investiamo ogni anno sulla ricerca e lo sviluppo, col fine di realizzare brevetti unici nel loro genere.



4

CAMERE
CALORIMETRICHE



5%

FATTURATO INVESTITO
IN R&D OGNI ANNO*



50+

MARCHI
REGISTRATI

DESIGN

Realizziamo progetti che si integrano perfettamente in ogni ambiente, grazie a un'estetica congegnata e ricercata. Il nostro Made in Italy è stato riconosciuto e premiato a livello internazionale.



10+ DESIGN AWARDS

SOSTENIBILITÀ

Il miglioramento tecnologico per noi deve coincidere col rispetto per le risorse naturali. Olimpia Splendid è Socio Fondatore e Sostenitore dei consorzi Eco ped e Ridomus.



CONSORZIO
NAZIONALE
RICICLO
PICCOLI
ELETTRODOMESTICI



consorzio riciclo
condizionatori
per uso domestico

Partner Agenzia CasaClima - KlimaHaus

PERSONE

Abbiamo sempre basato la nostra attività sul valore intrinseco delle persone. Investiamo in risorse in cui tutto il Gruppo si può riconoscere, in modo che la nostra efficienza e qualità siano prima di tutto frutto di ciò che viviamo.

L'Azienda

Noi

"Il successo di un'Azienda, di una comunità è figlio dei valori che la ispirano. Serietà, competenza, impegno, rispetto, responsabilità sono le premesse per la crescita. Da parte mia e della mia famiglia aggiungo lo spirito di servizio. Alla proprietà si richiede un sovrappiù di responsabilità che è rappresentato dall'obbligo di considerarsi al servizio dell'Azienda. È per questo che non l'abbiamo mai considerata un fine ma il mezzo per realizzare le nostre e le vostre capacità, le nostre e le vostre aspirazioni"

Il presidente Ing. Roberto Saccone, estratto dal discorso durante il 60esimo anniversario.

Storia

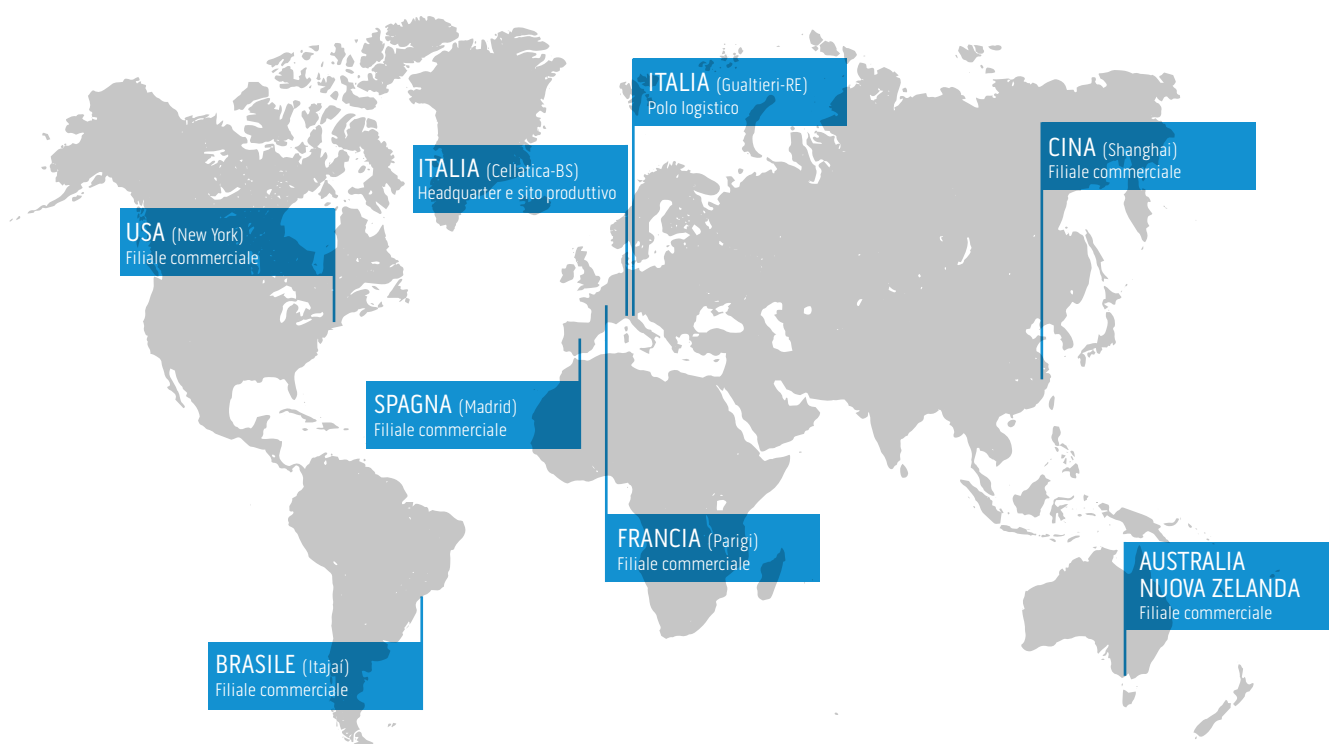
Olimpia Splendid è stata fondata nel 1956 a Gualtieri come un'azienda familiare. Affermandoci agli inizi come un consolidato produttore di legno, gas e unità di riscaldamento a paraffina, abbiamo colto l'occasione di svilupparci anche nella gamma della climatizzazione, fino a raggiungere negli anni '90 il secondo posto nella vendita di condizionatori portatili in Italia. Per merito dell'intuizione e del lancio del primo climatizzatore senza unità esterna, l'UNICO, dal 2000 in poi la nostra azienda prospera, come i nostri obiettivi.



Da oltre 60 anni Olimpia Splendid ha portato i suoi prodotti made in Italy nei mercati a livello internazionale con il suo consueto impegno per lo sviluppo di soluzioni efficienti, innovative e rinnovabili.

Abbiamo oggi 5 filiali: Cina, Francia, Spagna, Brasile e USA ed esportiamo i nostri prodotti in oltre 50 paesi in tutto il mondo.

il Gruppo



Un Mondo di Servizi su Misura



Tutte le informazioni sono disponibili gratuitamente accedendo al sito **www.olimpiasplendid.it**



STORE LOCATOR

Trova il distributore più vicino a te, cliccando nella sezione STORE LOCATOR.



RICERCA CENTRO ASSISTENZA

Cliccando nella sezione **CENTRI ASSISTENZA E RICAMBI**, sarà possibile ricercare il Centro Assistenza Tecnica più vicino.



RICHIESTA INTERVENTO CENTRO ASSISTENZA TECNICO

Cliccando nella sezione **SERVIZI E GARANZIE /RICHIEDI INTERVENTO** ed inserendo la matricola del prodotto (presente sul certificato di garanzia e sulla targa dati dello stesso), sarà possibile richiedere l'intervento del Centro Assistenza Tecnica Autorizzato direttamente dal sito web.



Numero blu per attivazioni garanzia, per informazioni generali sui punti vendita, informazioni sui prodotti e riparazioni fuori garanzia. Servizio attivo dal lunedì al venerdì dalle 8:30 alle 20:30 e sabato dalle 8 alle 12 e dalle 14 alle 18. Costi telefonata secondo il piano tariffario previsto dal proprio operatore.



Numero verde gratuito di servizio, a disposizione del cliente per richiesta di intervento di riparazione in garanzia.

Area download

Nell'area online **www.olimpiasplendid.it/area_download** i Professionisti possono trovare informazioni utili tra cui cataloghi prodotto, manuali d'uso e installazione, quaderni tecnici, dime e dimensionali.



GARANZIE 2020

L'estensione di **Garanzia Commerciale** di **Olimpia Splendid** è **gratuita**, salvo diversa indicazione, **semplicissima da attivare** ed offre tutti i vantaggi di un servizio garantito direttamente dalla Casa Madre e gestito, sull'intero territorio nazionale, dalla propria rete di Centri di Assistenza Tecnica qualificati.

	 UNICO (4 anni)	 ELITE (3 anni)	 SMART (2 anni)
UNICO (condizionatore senza unità esterna)	■	■	
Condizionatore MONOSPLIT e COMMERCIAL		■	
Condizionatore MULTISPLIT		■	
Condizionatori PORTATILI		■	
Deumidificatori			■

GARANZIA UNICO 4 ANNI. La garanzia commerciale 4 anni **aggiunge gratuitamente ulteriori 2 anni alla garanzia di legge**. E' rivolta a tutti gli utenti (persone fisiche) che acquistano un prodotto della gamma UNICO, immesso sul mercato da Olimpia Splendid dopo il 31.01.2015, presso un UNICO Qualified Partner. La presente **promozione gratuita** è valida sino al 31.12.2020.

GARANZIA ÉLITE 3 ANNI. La garanzia commerciale 3 anni **aggiunge gratuitamente 1 anno alla garanzia di legge**. E' rivolta a tutti gli utenti (persone fisiche) che acquistano un prodotto inserito in una delle seguenti gamme: UNICO, condizionatori MONO SPLIT, condizionatori COMMERCIAL, condizionatori MULTI SPLIT, condizionatori PORTATILI. La presente **promozione gratuita** è valida sino al 31.12.2020.

GARANZIA AZIENDE. Anche aziende e professionisti (con Partita IVA), che registrano i prodotti acquistati, possono usufruire delle seguenti **estensioni di garanzia gratuita che si aggiungono al singolo anno di garanzia di legge**.

2 anni aggiuntivi su tutti i prodotti della gamma UNICO (se acquistati presso un UNICO Qualified Partner)

1 anno aggiuntivo su tutti i prodotti appartenenti alle gamme UNICO, condizionatori MONO SPLIT (gamma Commercial inclusa), condizionatori MULTI SPLIT, condizionatori PORTATILI, deumidificatori.

La presente **promozione gratuita** è valida sino al 31.12.2020.

NOTA: Olimpia Splendid si riserva il diritto di modificare i termini e le condizioni delle proprie garanzie commerciali 2020

INCENTIVI E DETRAZIONI FISCALI



Ecobonus

sul sito www.olimpiasplendid.it è possibile trovare approfondimenti e guide per la detrazione del 65% per la riqualificazione energetica degli edifici e per la detrazione del 50% per il risparmio energetico sulla ristrutturazione edilizia.



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. Sul sito www.olimpiasplendid.it viene fornito un simulatore per il calcolo degli incentivi a seconda del prodotto e della zona climatica.



INDICE

9 UNICO

- 14 KIT UNICO® WI-FI
- 16 UNICO® AIR
- 18 UNICO® AIR INVERTER
- 20 UNICO® AIR INCASSO
- 22 UNICO® AIR INVERTER INCASSO
- 24 UNICO® SMART
- 26 UNICO® INVERTER
- 28 UNICO® PRO INVERTER 12 HP A+
- 30 UNICO® PRO INVERTER 14 HP
- 32 UNICO® TOWER INVERTER 12 HP
- 34 UNICO® TWIN
- 36 UNICO® EASY
- 38 UNICO® R
- 40 UNICO® BOILER

43 CLIMATIZZATORI FISSI

- 44 KIT WI-FI SPLIT
- 46 NEXYA® S4E INVERTER
- 48 NEXYA® S4E COMMERCIAL
- 56 NEXYA® S4E MULTISPLIT

65 LISTINO PREZZI

KIT UNICO® WI-FI	14
KIT WI-FI SPLIT	44
NEXYA® S4E COMMERCIAL	48
NEXYA® S4E INVERTER	46
NEXYA® S4E MULTISPLIT	56
UNICO	
UNICO® AIR	16
UNICO® AIR INCASSO	20
UNICO® AIR INVERTER	18
UNICO® AIR INVERTER INCASSO	22
UNICO® BOILER	40
UNICO® EASY	36
UNICO® INVERTER	26
UNICO® PRO INVERTER 12 HP A+	28
UNICO® PRO INVERTER 14 HP	30
UNICO® R	38
UNICO® SMART	24
UNICO® TOWER INVERTER 12 HP	32
UNICO® TWIN	34



UNICO

LA GAMMA UNICO

Il **climatizzatore senza unità esterna**, brevettato e realizzato da Olimpia Splendid nel 1998. 20 anni di continua evoluzione tecnologica.



Unico vincitore nel 2019 del Premio internazionale creato dal Gruppo Farmani come riconoscimento al design capace di unire bellezza estetica e praticità di utilizzo.



Unico vincitore nel 2019 del Premio assegnato dall'omonimo network digitale, tra le più autorevoli e ricche fonti di informazioni per architetti e progettisti.



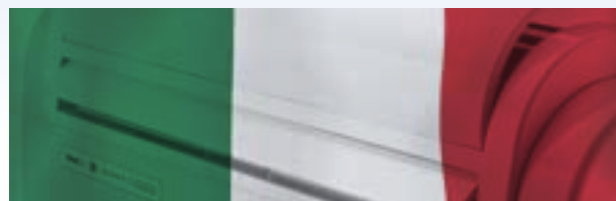
UNICO vincitore nel 2013 e 2016 del GOOD DESIGN AWARD. Fondato a Chicago nel 1950, GOOD DESIGN è il concorso per il design d'eccellenza più antico e riconosciuto a livello internazionale.



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

MADE IN ITALY

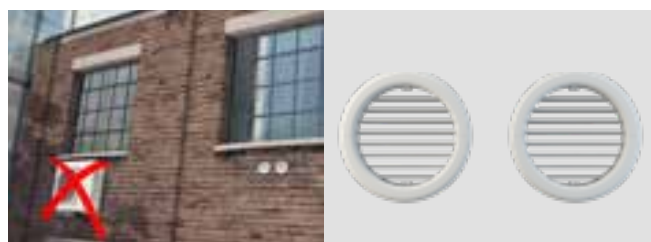
UNICO è prodotto in Italia da Olimpia Splendid dal 1998, una garanzia di qualità ed esperienza.*



(*) Escluso modello consolle

SISTEMA GRIGLIE OLIMPIA SPLENDID

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



27 dB SILENT TECHNOLOGY

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

(*) versione AIR



16 cm SLIM DESIGN

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

(*) Spessore riferito alla versione AIR.

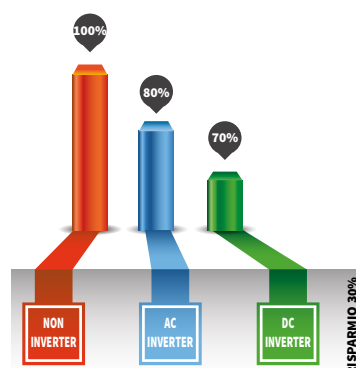


-30% INVERTER SYSTEM

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

Così il risparmio energetico arriva fino al 30%.*

(*) Solo prodotti inverter.



x2 TWIN TECHNOLOGY

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

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

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



50% DETRAZIONE FISCALE

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

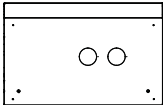


LA GAMMA UNICO

	AC motor		DC motor		
MONO	UNICO AIR pag. 16  	UNICO SMART e UNICO R pag. 24-38  	UNICO AIR INVERTER pag. 18  	UNICO INVERTER pag. 26  	UNICO PRO INVERTER pag. 28  
INCASSO	UNICO AIR pag. 20  		UNICO AIR INVERTER pag. 22  		
MULTI	UNICO TWIN pag. 34 	UNICO BOILER pag. 40 			
CONSOLE	UNICO EASY pag. 36  				
TOWER			UNICO TOWER pag. 32  		

Nota d'installazione

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

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

WI-FI UNICO®

KIT WI-FI UNICO



Wi Fi Ready



Bluetooth



KIT UNICO WI-FI

Codice B1015

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



CONFIGURAZIONE EASY

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



DOPPIA GESTIONE

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



CLOUD

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

SCARICA LA NOSTRA APP



OLIMPIA SPLENDID UNICO

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



CARATTERISTICHE

KIT UNICO WI-FI (B1015):

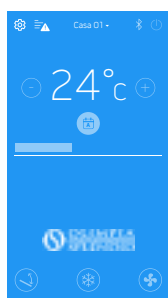
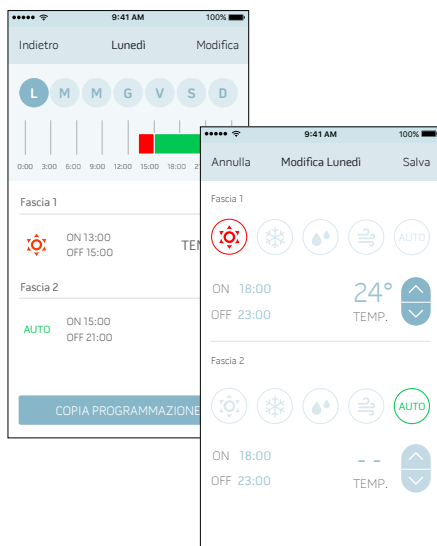
- Semplice installazione, effettuabile solo da personale qualificato (installatore)

APP OLIMPIA SPLENDID UNICO:

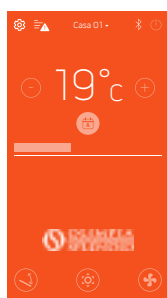
- Disponibile per iPhone, iPad con Sistema Operativo IOS 9.0 o successivi
- Disponibile per smartphone e tablet Android con Sistema Operativo Android 4.4 o successivi
- Possibilità di gestire uno o più climatizzatori sia con rete Wi-Fi che bluetooth
- Gestione dei condizionatori anche da fuori casa
-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

Funzioni speciali:

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



**Funzione
Climatizzazione**



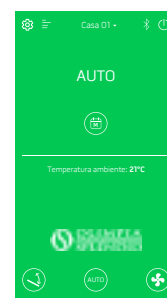
**Funzione
Riscaldamento**



**Funzione
Deumidificazione**



**Funzione
Sola ventilazione**



**Funzione
Automatica**

TABELLA COMPATIBILITÀ MODELLI

	KIT UNICO WI-FI
Unico Smart 10 SF/HP	X
Unico Smart 12 SF/HP	X
Unico Inverter 12 SF/HP	X
Unico Pro Inverter 12 HP A+	X
Unico Pro Inverter 14 HP	X
Unico Air 8 SF/HP	X
Unico Air Inverter 8 SF/HP	X
Unico Air Inverter 10 SF/HP	X

	KIT UNICO WI-FI
Unico Air incasso 8 SF/HP	X
Unico Air Inverter incasso 8 SF/HP	X
Unico Air Inverter incasso 10 SF/HP	X
Unico R	X
Unico Tower Inverter 12 HP	X
Unico Easy SF/HP	-
Unico Twin	-

UNICO® AIR

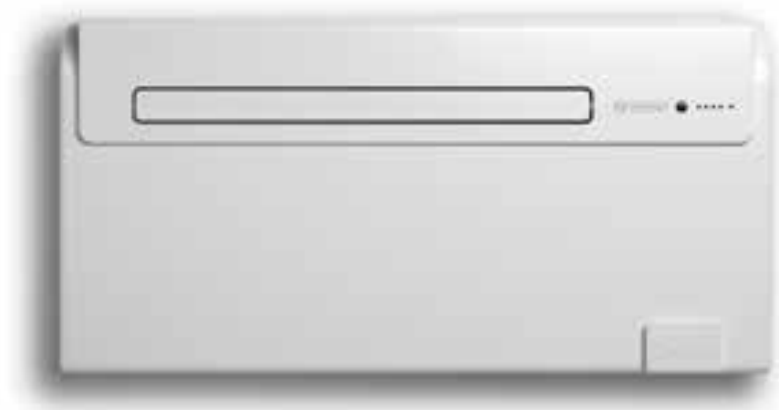
Il climatizzatore **senza unità esterna** più sottile e silenzioso di sempre.

UNICO AIR 8 SF Cod. 01503

UNICO AIR 8 HP Cod. 01504



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



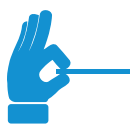
Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



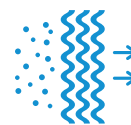
SILENT SYSTEM

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



SLIM DESIGN

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



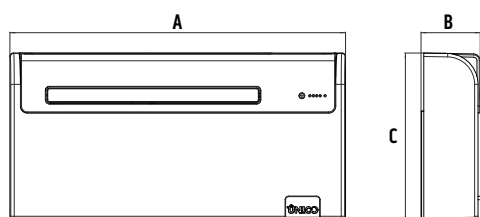
PURE SYSTEM 2

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



POMPA DI CALORE

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



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

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

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

DATI TECNICI

			UNICO AIR 8 SF	UNICO AIR 8 HP
Codice prodotto			01503	01504
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW		
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7	0,7
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1	3,1
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,5
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,5
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)				
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO		14,0	14,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,7	0,7
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,5
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	-	-
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	-	-
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	-
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	-
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	0,6	0,6
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	215/180/150	215/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	215/180/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	380	380
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	380
Velocità di ventilazione interna			3	3
Velocità di ventilazione esterna			1	1
Diametro fori parete		mm	162	162
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Peso (senza imballo)		Kg	37	37
Peso (con imballo)		Kg	41	41
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)		
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20
Gas refrigerante*	Tipo-Type		R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,47	0,47
Max pressione di esercizio		MPa	3,70	3,70
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Temperatura: ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C

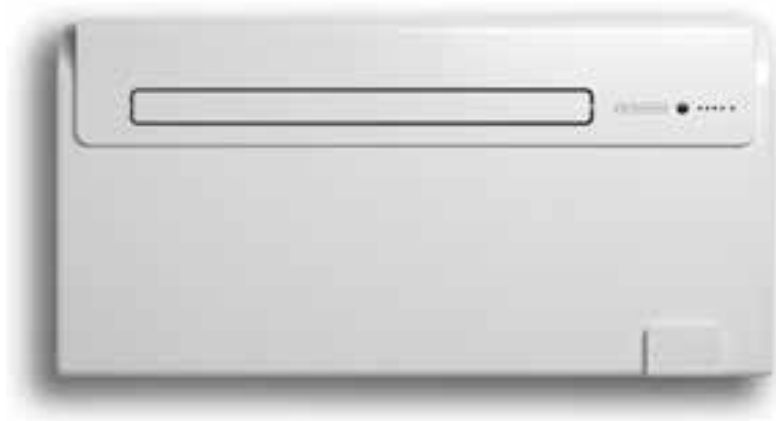
UNICO® AIR inverter

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

UNICO AIR INVERTER 8 SF Cod. 01601
UNICO AIR INVERTER 8 HP Cod. 01600
UNICO AIR INVERTER 10 SF C Cod. 01997
UNICO AIR INVERTER 10 HP Cod. 01802



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

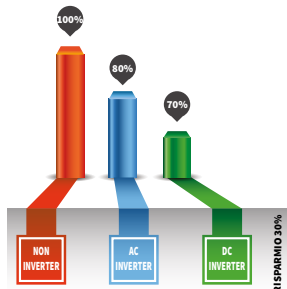


Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



INVERTER SYSTEM
di OLIMPIA SPLENDID



SILENT SYSTEM

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



POMPA DI CALORE

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



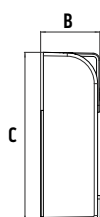
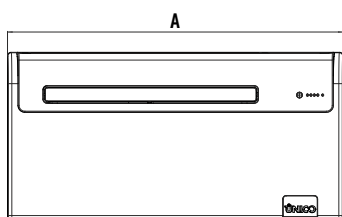
SLIM DESIGN

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



PURE SYSTEM 2

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



UNICO AIR INVERTER 8				
	A	B	C	peso kg
mm	978	160	491	37

UNICO AIR INVERTER 10				
	A	B	C	peso kg
mm	978	160	500	39

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

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

NEW

DATI TECNICI

			UNICO AIR INVERTER 8 SF	UNICO AIR INVERTER 8 HP	UNICO AIR INVERTER 10 SF C	UNICO AIR INVERTER 10 HP
Codice prodotto			01601	01600	01997	01802
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,2/2,16	1,2/2,16	1,2/2,75	1,2/2,75
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	1,1/2,04	-	1,1/2,40
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	❄️ 1,8	❄️ 1,8	❄️ 2,3	❄️ 2,3
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	❄️ 1,7	-	❄️ 2,0
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7	0,7	0,9	0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1	3,1	3,9	3,9
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,5	-	0,6
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,5	-	2,9
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		12,0	12,0	12,0	12,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - raffreddamento	QDD	kWh/h	0,7	0,7	0,9	0,9
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,5	-	0,6
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	0,4-0,76	0,4-0,76	0,4-0,91	0,4-0,91
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	1,8-4,1	1,8-4,1	1,8-4,1	1,8-4,1
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	0,3-0,75	-	0,3-0,79
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	1,5-3,65	-	1,5-3,65
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-	-	-
Capacità di deumidificazione	l/h		0,6	0,6	0,8	0,8
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m³/h		235/180/150	235/180/150	235/180/150	235/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m³/h		-	235/180/150	-	190/170/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento	m³/h		-	-	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)	m³/h		380 / 190	380 / 190	380 / 190	380 / 190
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)	m³/h		-	380 / 190	-	380 / 190
Velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Velocità di ventilazione esterna			2	2	2	2
Diametro fori parete	mm		162	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		978 x 491 x 164	978 x 491 x 164	978 x 500 x 164	978 x 500 x 164
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm		1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Peso (senza imballo)	Kg		37	37	39	39
Peso (con imballo)	Kg		41	41	43	43
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	🔊 27-38	🔊 27-38	🔊 27-38	🔊 27-38
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53	54	54
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20	IP 20	IP20
Gas refrigerante*	Tipo-Type		R410A	R410A	R410A rigenerato	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088	2088	2088
Carica gas refrigerante	kg		0,37	0,37	0,36	0,36
Max pressione di esercizio	MPa		4,20	4,20	4,20	4,20
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

UNICO® AIR incasso

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

UNICO AIR 8 SF Cod. 01503

UNICO AIR 8 HP Cod. 01504

PANNELLO CHIUSURA INCASSO Cod. B0776

KIT CASSAFORMA INCASSO Cod. B0775



Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



SILENT SYSTEM

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



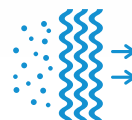
SLIM DESIGN

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



POMPA DI CALORE

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



PURE SYSTEM 2

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

CARATTERISTICHE

Potenza: 1,8 kW

Disponibile nelle versioni: SF (Solo Freddo) — HP (Pompa di Calore)

Doppia classe **A**

Gas refrigerante R410A**

Installazione a parete in alto o in basso

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

Comando a parete wireless (Optional)

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

Telecomando multifunzione

Timer 24h

FUNZIONI



Funzione di sola ventilazione



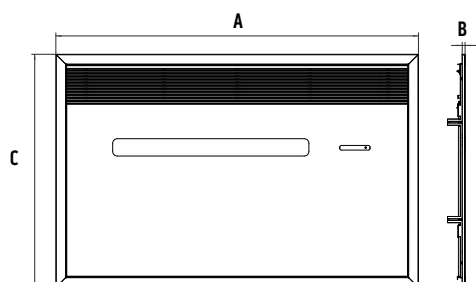
Funzione di sola deumidificazione



Funzione Auto: modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.

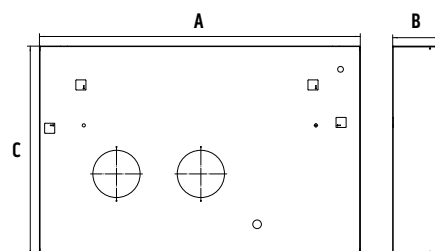


Funzione Sleep: aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.



PANNELLO INCASSO			
	A	B	C
mm	1173	9	754

CASSAFORMA INCASSO			
	A	B	C
mm	1114	171	725



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

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

DATI TECNICI

			UNICO AIR 8 SF	UNICO AIR 8 HP
Codice prodotto			01503	01504
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW		
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7	0,7
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1	3,1
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,5
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,5
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)				
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO		14,0	14,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,7	0,7
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,5
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	-	-
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	-	-
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	-
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	-
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	0,6	0,6
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	215/180/150	215/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	215/180/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	380	380
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	380
Velocità di ventilazione interna			3	3
Velocità di ventilazione esterna			1	1
Diametro fori parete		mm	162	162
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Peso (senza imballo)		Kg	37	37
Peso (con imballo)		Kg	41	41
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)		
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20
Gas refrigerante*	Tipo-Type		R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Carica gas refrigerante	kg		0,47	0,47
Max pressione di esercizio	MPa		3,70	3,70
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Temperatura: ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C

UNICO® AIR inverter incasso

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

UNICO AIR INVERTER 8 SF	Cod. 01601
UNICO AIR INVERTER 8 HP	Cod. 01600
UNICO AIR INVERTER 10 SF C	Cod. 01997
UNICO AIR INVERTER 10 HP	Cod. 01802
PANNELLO CHIUSURA INCASSO	Cod. B0776
KIT CASSAFORMA INCASSO	Cod. B0775

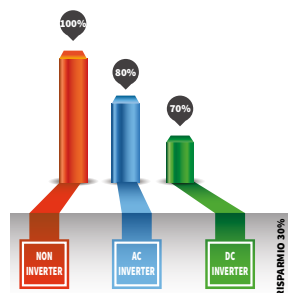


Design by Sara Ferrari

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



INVERTER SYSTEM di OLIMPIA SPLENDID



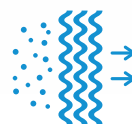
POMPA DI CALORE

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



SILENT SYSTEM

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



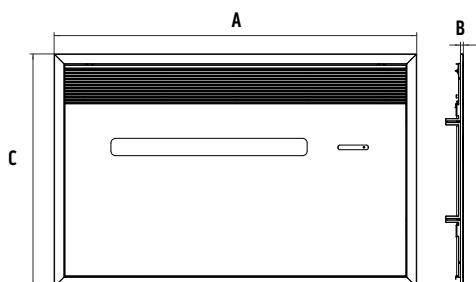
PURE SYSTEM 2

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



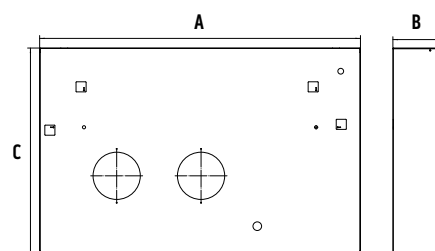
SLIM DESIGN

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



PANNELLO INCASSO			
	A	B	C
mm	1173	9	754

CASSAFORMA INCASSO			
	A	B	C
mm	1114	171	725



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

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

NEW

DATI TECNICI

			UNICO AIR INVERTER 8 SF	UNICO AIR INVERTER 8 HP	UNICO AIR INVERTER 10 SF C	UNICO AIR INVERTER 10 HP
Codice prodotto			01601	01600	01997	01802
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,2/2,16	1,2/2,16	1,2/2,75	1,2/2,75
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	1,1/2,04	-	1,1/2,40
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	❄️ 1,8	❄️ 1,8	❄️ 2,3	❄️ 2,3
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	❄️ 1,7	-	❄️ 2,0
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7	0,7	0,9	0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1	3,1	3,9	3,9
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,5	-	0,6
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,5	-	2,9
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		12,0	12,0	12,0	12,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - raffreddamento	QDD	kWh/h	0,7	0,7	0,9	0,9
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,5	-	0,6
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	0,4-0,76	0,4-0,76	0,4-0,91	0,4-0,91
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	1,8-4,1	1,8-4,1	1,8-4,1	1,8-4,1
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	0,3-0,75	-	0,3-0,79
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	1,5-3,65	-	1,5-3,65
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	0,6	0,6	0,8	0,8
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	235/180/150	235/180/150	235/180/150	235/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	235/180/150	-	190/170/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	380 / 190	380 / 190	380 / 190	380 / 190
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	380 / 190	-	380 / 190
Velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Velocità di ventilazione esterna			2	2	2	2
Diametro fori parete		mm	162	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	978 x 491 x 164	978 x 491 x 164	978 x 500 x 164	978 x 500 x 164
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250	1060 x 595 x 250
Peso (senza imballo)		Kg	37	37	39	39
Peso (con imballo)		Kg	41	41	43	43
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	🔊 27-38	🔊 27-38	🔊 27-38	🔊 27-38
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53	54	54
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20	IP 20	IP20
Gas refrigerante*	Tipo-Type		R410A	R410A	R410A rigenerato	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,37	0,37	0,36	0,36
Max pressione di esercizio		MPa	4,20	4,20	4,20	4,20
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

UNICO® SMART

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

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



Design by King e Miranda

CARATTERISTICHE

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

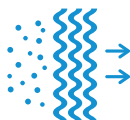
FUNZIONI

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



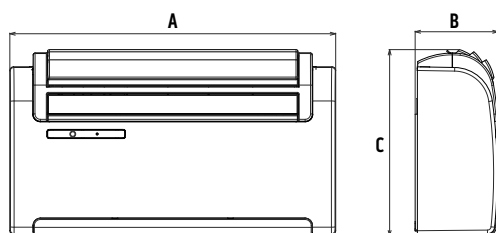
POMPA DI CALORE

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



PURE SYSTEM 2

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



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



* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

DATI TECNICI

			UNICO SMART 10 SF	UNICO SMART 10 HP	UNICO SMART 12 SF	UNICO SMART 12 HP
Codice prodotto			01491	01492	01493	01494
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-	-	-
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	-
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	 2,3	 2,3	 2,7	 2,7
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	 2,3	-	 2,5
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,9	0,9	1,0	1,0
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,7	3,7	4,3	4,3
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,7	-	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	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		-	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		14,0	14,0	14,0	14,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,9	0,9	1,0	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,7	-	0,80
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	-	-	-	-
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	-	-	-	-
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	-
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	-	-	-
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	0,9	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		-	410 / 350 / 270	-	450 / 400 / 330
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento	m³/h		-	-	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)	m³/h		520 / 350	520 / 350	520 / 350	500 / 340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)	m³/h		-	520 / 350	-	500 / 340
Velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Velocità di ventilazione esterna			3	3	3	3
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 516 x 229	902 x 516 x 229
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm		980 x 610 x 350	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (senza imballo)	Kg		40	40	40	40
Peso (con imballo)	Kg		44	44	44	44
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	 33-41	 33-41	 33-42	 33-42
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	56	56	57	57
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Gas refrigerante*	Tipo-Type		R410A	R410A	R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,48	0,54	0,65	0,55
Max pressione di esercizio		MPa	3,6	3,6	3,6	3,6
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202mm. Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla sua predisposizione La macchina può essere installato anche con fori da 162 mm di diametro.

UNICO® inverter

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

UNICO INVERTER 12 SF Cod. 01067

UNICO INVERTER 12 HP Cod. 01052



Design by King e Miranda

CARATTERISTICHE

Un modello di potenza Max: 3,25 kW
Disponibile nelle versioni: SF (Solo Freddo) — HP (Pompa di Calore)
Doppia classe **A**
Gas refrigerante R410A*
Installazione a parete in alto o in basso
Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti
Comando a parete wireless (Optional)
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Telecomando multifunzione
Timer 24h

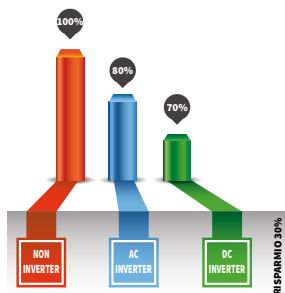
FUNZIONI

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



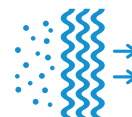
INVERTER SYSTEM

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



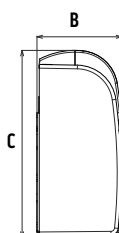
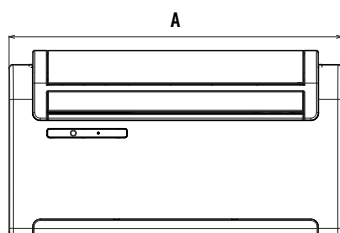
POMPA DI CALORE

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



PURE SYSTEM 2

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



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

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Test di laboratorio interni sulla gamma tradizionale Olimpia Splendid

DATI TECNICI

			UNICO INVERTER 12 SF	UNICO INVERTER 12 HP
Codice prodotto			01067	01052
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,8 / 3,25	1,8 / 3,25
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	1,8 / 3,25
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	 2,7	 2,7
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	 2,7
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	1,0	1,0
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,6	4,6
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	3,8
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,7	2,7
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	3,2
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)				
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO		12,0	12,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	1,0	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,8
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	0,58-1,40	0,58-1,40
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	2,7-6,4	2,7-6,4
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	0,53-1,30
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	2,4-5,9
Potenza assorbita max. con resistenza elettrica di riscald.		kW	-	-
Assorbimento max. con resistenza elettrica di riscald.		A	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	1,1	1,1
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscald.		m³/h	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	520/350	500/340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	500 / 340
Velocità di ventilazione interna			3	3
Velocità di ventilazione esterna			6	6
Diametro fori parete		mm	162** / 202	162** / 202
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	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
Peso (senza imballo)		Kg	39	40
Peso (con imballo)		Kg	43	43
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	 33-43	 33-43
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	58	58
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20
Gas refrigerante*		Tipo	R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,57	0,58
Max pressione di esercizio		MPa	3,6	3,6
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202mm. Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla sua predisposizione La macchina può essere installato anche con fori da 162 mm di diametro,

UNICO® PRO inverter 12 HP A+

Il climatizzatore **senza unità esterna**
più efficiente di sempre.

UNICO PRO INVERTER 12 HP A+ Cod. 01866



Design by Matteo Thun & Antonio Rodriguez



Telecomando di serie

CARATTERISTICHE

Potenza Max: 3,4 kW
Disponibile nelle versioni: HP (Pompa di Calore)
Classe **A+**
Gas refrigerante R410A*
Unico si installa a parete, sia in basso che in alto e tutto dall'interno.
I componenti interni sono tutti accessibili dal fronte a macchina già installata
Comando a parete wireless (Optional)
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Display retroilluminato con comandi touch a bordo macchina
Telecomando multifunzione con display LCD di serie
Timer 24h

FUNZIONI

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



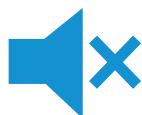
NUOVO INVERTER PRO Olympia Splendid

Potente, versatile ed efficiente grazie ad un ampio range di frequenze disponibili e alla gestione elettronica della valvola di espansione



POMPA DI CALORE

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



SILENT MODE

Tutto il silenzio che vuoi con la funzione "silent mode". Un vero "direttore d'orchestra" che dirige o coordina con sapienza il compressore inverter (INVERTER PRO) e le sezioni ventilati (V PRO) per il massimo comfort acustico, fino a -10dB(A)**.



HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe A+ in raffreddamento.



FULL INVERTER DC FAN

Tutti i ventilatori sono DC inverter e utilizzano un nuovo disegno delle superfici (V PRO). Progettati per garantire consumi ridotti e massima silenziosità in ogni condizione d'impiego.



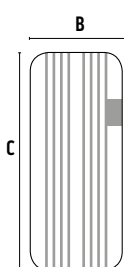
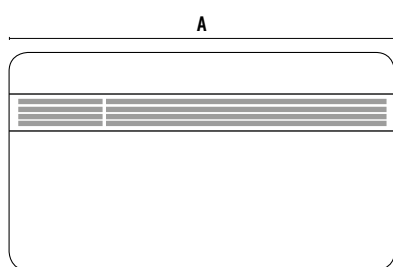
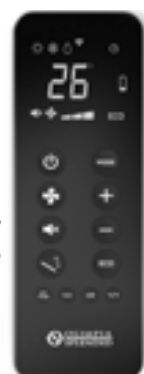
DESIGNED E MADE IN ITALY

Design by Matteo Thun & Antonio Rodriguez per adattarsi perfettamente in ogni ambiente domestico.



REMOTE CONTROL

Telecomando "full digital" grazie al quale attivare da remoto, funzioni quali "deumidificazione", "silent mode", "sleep", sola ventilazione.



UNICO PRO INVERTER 12 HP A+				
	A	B	C	peso kg
mm	903	215	520	39

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

**Potenza sonora

DATI TECNICI

			UNICO PRO INVERTER 12HP A+
Codice prodotto			01866
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,7 / 3,4
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	1,5 / 3,0
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,2
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	2,4
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,4
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		3,1
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		22
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,7
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	0,8
Potenza raffreddamento con funzione Silent Mode		kW	1,7
Potenza riscaldamento con funzione Silent Mode		kW	1,5
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima		V	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	0,8-1,7
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	3,5-7,5
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	0,8-1,7
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	3,1-6,2
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-
Capacità di deumidificazione		l/h	1,3
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	490 / 390 / 350
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	490 / 390 / 350
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	600 / 120
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	600 / 120
Velocità di ventilazione interna			3
Velocità di ventilazione esterna			6
Diametro fori parete		mm	162** / 202
Resistenza elettrica di riscaldamento			-
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	903 x 520 x 215
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	980 x 610 x 330
Peso (senza imballo)		Kg	39
Peso (con imballo)		Kg	42
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	32-43
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	57
Livello di pressione sonora Silent Mode		dB(A)	34
Livello di potenza sonora Silent Mode	LWA	dB(A)	49
Grado di protezione degli involucri			IP20
Gas refrigerante*		Tipo-Type	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,58
Max pressione di esercizio		MPa	4,20
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202mm. Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla sua predisposizione

La macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro,

UNICO® PRO inverter 14 HP

Il climatizzatore **senza unità esterna**
più potente di sempre.

UNICO PRO INVERTER 14 HP Cod. 01868



Design by Matteo Thun & Antonio Rodriguez



Telecomando di serie

CARATTERISTICHE

Potenza Max: fino a 3,5 kW
Disponibile nelle versioni: HP (Pompa di Calore)
Classe **A**
Gas refrigerante R410A*
Unico si installa a parete, sia in basso che in alto e tutto dall'interno.
I componenti interni sono tutti accessibili dal fronte a macchina già installata
Comando a parete wireless (Optional)
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Display retroilluminato con comandi touch a bordo macchina
Telecomando multifunzione con display LCD di serie
Timer 24h

FUNZIONI

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



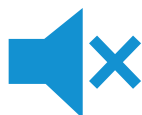
NUOVO INVERTER PRO Olympia Splendid

Potente, versatile ed efficiente grazie ad un ampio range di frequenze disponibili e alla gestione elettronica della valvola di espansione



POMPA DI CALORE

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



SILENT MODE

Tutto il silenzio che vuoi con la funzione "silent mode". Un vero "direttore d'orchestra" che dirige o coordina con sapienza il compressore inverter (INVERTER PRO) e le sezioni ventilati (V PRO) per il massimo comfort acustico, fino a -10dB(A)**.



PRO POWER

Super potenza refrigerante fino a 3,5 kW.



FULL INVERTER DC FAN

Tutti i ventilatori sono DC inverter e utilizzano un nuovo disegno delle superfici (V PRO). Progettati per garantire consumi ridotti e massima silenziosità in ogni condizione d'impiego.



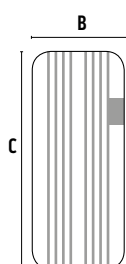
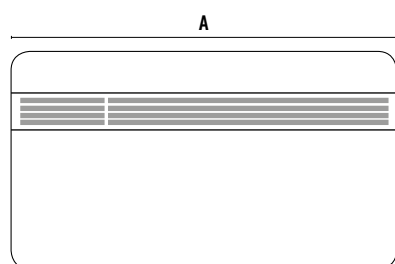
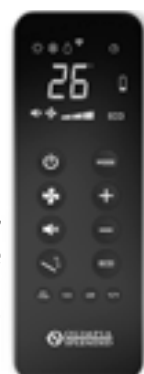
DESIGNED E MADE IN ITALY

Design by Matteo Thun & Antonio Rodriguez per adattarsi perfettamente in ogni ambiente domestico.



REMOTE CONTROL

Telecomando "full digital" grazie al quale attivare da remoto, funzioni quali "deumidificazione", "silent mode", "sleep", sola ventilazione.



UNICO PRO INVERTER 14 HP				
	A	B	C	peso kg
mm	903	215	520	39

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

**Potenza sonora

DATI TECNICI

			UNICO PRO INVERTER 14HP
Codice prodotto			01868
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,7 / 3,5
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	1,5 / 3,15
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,9
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	2,6
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	1,1
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,9
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,7
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO		22
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	1,1
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	0,8
Potenza raffreddamento con funzione Silent Mode		kW	1,7
Potenza riscaldamento con funzione Silent Mode		kW	1,5
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima		V	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	0,8-1,7
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	3,5-7,5
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	0,7-1,4
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	3,1-6,2
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-
Capacità di deumidificazione		l/h	1,4
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	490 / 390 / 350
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	490 / 390 / 350
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	600 / 120
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	600 / 120
Velocità di ventilazione interna			3
Velocità di ventilazione esterna			6
Diametro fori parete		mm	162** / 202
Resistenza elettrica di riscaldamento			-
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	903 x 520 x 215
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	980 x 610 x 330
Peso (senza imballo)		Kg	39
Peso (con imballo)		Kg	42
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	32-43
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	59
Livello di pressione sonora Silent Mode		dB(A)	34
Livello di potenza sonora Silent Mode	LWA	dB(A)	49
Grado di protezione degli involucri			IP20
Gas refrigerante*		Tipo-Type	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,58
Max pressione di esercizio		MPa	4,20
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202mm. Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla sua predisposizione

La macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro,

UNICO® TOWER inverter 12 HP

Il climatizzatore **senza unità esterna**
in soli 470 mm di larghezza
e 185 mm di profondità

UNICO TOWER INVERTER 12 HP Cod. 01924

CARATTERISTICHE

Potenza Max: fino a 2,95 kW
Disponibile nelle versioni: HP (Pompa di Calore)
Classe **A**
Gas refrigerante R410A*
Installazione a pavimento
Semplicità di installazione: Unico si installa tutto dall'interno in pochi minuti
Comando a parete wireless (Optional)
Ampio flap superiore per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente
Display retroilluminato con comandi touch a bordo macchina
Telecomando multifunzione con display LCD di serie
Timer 24h

FUNZIONI

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



Telecomando di serie



POMPA DI CALORE

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



DESIGNED E MADE IN ITALY

Design essenziale con una estetica total flat, per adattarsi perfettamente in ogni ambiente domestico.



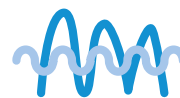
SILENT MODE

Tutto il silenzio che vuoi con la funzione "silent mode"



AMPIO FLAP SUPERIORE

Flap motorizzato superiore per la regolazione del flusso dell'aria in ambiente.

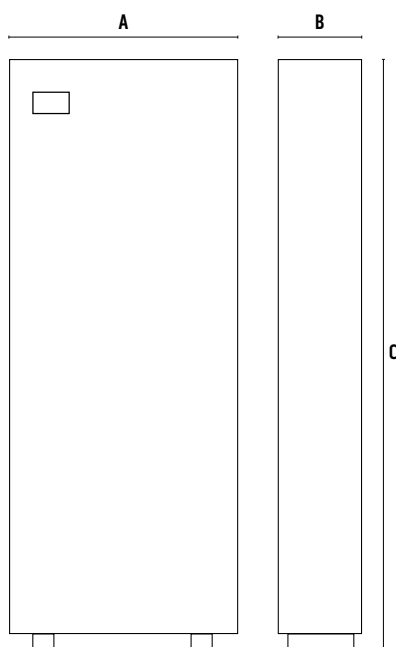
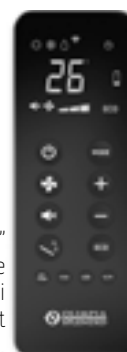


INVERTER SYSTEM di OLIMPIA SPLENDID



REMOTE CONTROL

Telecomando "full digital" grazie al quale attivare da remoto funzioni quali "deumidificazione", "silent mode", "sleep", sola ventilazione.



UNICO TOWER INVERTER 12 HP				
	A	B	C	peso kg
mm	470	185	1390	-

DATI TECNICI

			UNICO TOWER INVERTER 12 HP
Codice prodotto			01924
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	1,45 / 2,95
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	1,45 / 3,10
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	2,45
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	2,55
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,9
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,7
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	29
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,9
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	0,8
Potenza raffreddamento con funzione Silent Mode		kW	1,45
Potenza riscaldamento con funzione Silent Mode		kW	1,45
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima		V	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	1700
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	8,54
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	1400
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	6,20
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-
Capacità di deumidificazione		l/h	1,0
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	260 / - / -
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	260 / - / -
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	486 / -
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	486 / -
Velocità di ventilazione interna			3
Velocità di ventilazione esterna			6
Diametro fori parete		mm	162
Resistenza elettrica di riscaldamento			-
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	470 x 1390 x 185
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	-
Peso (senza imballo)		Kg	54
Peso (con imballo)		Kg	-
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	27-40
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	57
Livello di pressione sonora Silent Mode			31
Livello di potenza sonora Silent Mode	LWA	dB(A)	44
Grado di protezione degli involucri			IP20
Gas refrigerante*		Tipo	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,50
Max pressione di esercizio		MPa	4,20
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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

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



Design by King e Miranda



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

FUNZIONI

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

CARATTERISTICHE di sistema

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

Disponibile nelle versioni: HP (Pompa di Calore)

Doppia classe **A**

Gas refrigerante R410A**

Doppio telecomando multifunzione

Timer 24h

CARATTERISTICHE master

Capacità frigorifera: 2.6 kW

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

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

Possibilità di installazione a vetro

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

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

CARATTERISTICHE wall

Capacità nominale in raffreddamento: 2.6 kW

Capacità nominale in riscaldamento: 2.5 kW

Livello di Potenza sonora: 46 dB(A)



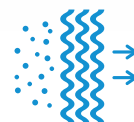
TWIN TECHNOLOGY

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



POMPA DI CALORE

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



PURE SYSTEM 2

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

Nota d'installazione

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

* Nel funzionamento contemporaneo le unità interne sono forzate alla minima velocità

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

DATI TECNICI

UNICO TWIN MASTER			
Nome prodotto		UNICO TWIN MASTER	
Codice prodotto		01273	
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnom.	kW	2,6
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnom.	kW	2,5
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,5
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,7
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			A
Consumo di energia in modo " termostato spento "	PTO	W	14,0
Consumo di energia in modo " attesa " (EN 62301)	PSB	W	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,9
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	0,8
Tensione di alimentazione	V-F-Hz	230-1-50	
Tensione di alimentazione minima/massima	V	198 / 264	
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	1200
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	5,4
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)		W	1080
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)		A	4,8
Capacità di deumidificazione		l/h	1,1
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m³/h	490 / 430 / 360	
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m³/h	450 / 400 / 330	
Portata aria esterna in raffreddamento (max/med/min)	m³/h	500 / 370 / 340	
Portata aria esterna in riscaldamento (max/med/min)	m³/h	500 / 370 / 340	
Velocità di ventilazione interna		3	
Velocità di ventilazione esterna		3	
Diametro fori parete		mm	162** / 202
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	902 x 516 x 229
Peso (senza imballo)		Kg	40,5
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	57
Pressione sonora interna (2)		dB(A)	33-42
Grado di protezione degli involucri		IP 20	
Gas refrigerante*	Tipo-Type	R410A	
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,85
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)		3 x 1,5	

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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) Il livello di pressione sonora in sola ventilazione è stato misurato in camera semi-anecoica a 2 metri di distanza dalla parte frontale dell'apparecchio con il microfono all'altezza di metri 1.

NOTA: i modelli della gamma Unico Pro, Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati se utilizzati con griglie di diametro 162mm.

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

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202mm. Grazie al mantenimento dello stesso interesse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla sua predisposizione, la macchina può essere installato anche con fori da 162 mm di diametro.

UNICO TWIN WALL S1			
Nome prodotto		UNICO TWIN WALL S1	
Codice prodotto		01996	
Capacità nominale di raffreddamento (1)	kW	2,5	
Capacità nominale di riscaldamento (1)	kW	2,2	
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	kW	0,9	
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)	A	4,2	
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	kW	0,7	
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)	A	3,2	
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)	W	1200	
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)	A	5,4	
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)	W	1080	
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)	A	4,8	
Capacità di deumidificazione	l/h	1,0	
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m³/h	450 / 400 / 340	
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m³/h	450 / 400 / 340	
Velocità di ventilazione interna		3	
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm	805x285x194	
Peso (senza imballo)	Kg	7,5	
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	dB(A)	46	
Pressione sonora interna (2)	dB(A)	25-36	
Grado di protezione degli involucri		IP X1	
Cavo di collegamento (N° poli x sezione mm²)		3 x 1	
Diametro tubo linea di collegamento liquido	inch - mm	1/4 - 6,35	
Diametro tubo linea di collegamento gas	inch - mm	3/8 - 9,52	
Lunghezza massima tubazioni	m	10	
Dislivello massimo	m	5	

Semplicità d'installazione



UNITÀ MASTER

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



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



UNITÀ WALL

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

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



Design by Dario Tanfoglio

CARATTERISTICHE

Potenza refrigerante: 2,1 kW

Disponibile nelle versioni: SF (Solo Freddo) — HP (Pompa di Calore)

Doppia classe **A**

Gas refrigerante R410A*

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

Telecomando a bordo macchina estraibile

Timer 24h

FUNZIONI

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

GRIGLIE RIDOTTE Ø 16 CM



PIEDINI D'APPOGGIO

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



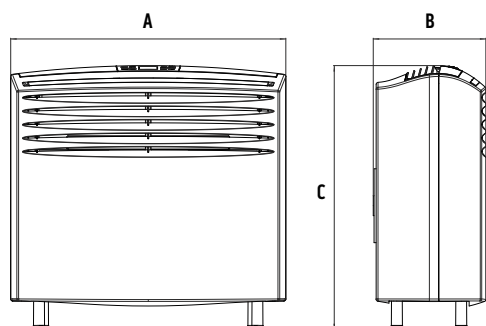
REMOTE CONTROL

Telecomando estraibile per una maggiore praticità



POMPA DI CALORE

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



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

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

DATI TECNICI

			UNICO EASY SF	UNICO EASY HP
Codice prodotto			01056	00981
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	 2,1	 2,0
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	 2,0
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,8	0,8
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,50	3,40
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,7
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	3,2
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,7	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	2,8
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)				
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO		26,0	26,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		1,0	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,8	0,8
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,7
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima		V	196 / 253	216 / 244
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (min/max)		kW	0,88	1,0
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (min/max)		A	3,9	3,9
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	900
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	3,8
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-
Capacità di deumidificazione		l/h	1,0	0,9
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	328 / 300 / 274	310 / 280 / 250
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	310 / 280 / 250
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	429 / 258	430 / 350 / 260
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	400 / 350 / 260
Velocità di ventilazione interna			3	3
Velocità di ventilazione esterna			2	3
Diametro fori parete		mm	162	162
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	693 x 666 x 276	693 x 666 x 276
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	768 x 806 x 374	768 x 806 x 374
Peso (senza imballo)		Kg	39	39
Peso (con imballo)		Kg	43	43
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	 33-42	 33-44
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	57	59
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP21
Gas refrigerante*		Tipo-Type	R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,55	0,51
Max pressione di esercizio		MPa	3,6	3,6
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura Ambiente interno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 35°C - WB 24°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-
Temperatura Ambiente esterno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C - WB 16°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 24°C - WB 18°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -15°C

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

- i modelli della gamma Unico Smart, Unico Inverter e Unico Air possono facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088



CARATTERISTICHE

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

FUNZIONI

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



+2 KW BACKUP AUSILIARIO

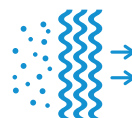
Adatto anche alle temperature più rigide.



POMPA DI CALORE

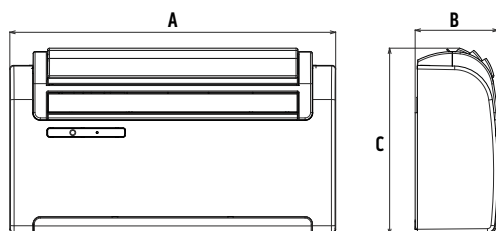
Per temperature ambiente esterno inferiori a 2°C la modalità riscaldamento è ottenuta mediante attivazione delle resistenze elettriche e del solo ventilatore. Per temperature superiori a 2°C, il riscaldamento è ottenuto mediante pompa di calore.

La gestione dell'una o dell'altra modalità è completamente automatica.



PURE SYSTEM 2

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



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

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

DATI TECNICI

			UNICO R 10 HP	UNICO R 12 HP
Codice prodotto			01495	01496
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	 2,3	 2,7
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	 2,3	 2,5
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,9	1,0
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,70	4,30
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,7	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,0	3,3
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		3,1	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)				
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)				
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO		14,0	14,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB		0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,9	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	0,7	0,8
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	0,9	1,1
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	3,9	4,8
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	0,9	1,1
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	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	0,9	1,1
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	410 / 350 / 270	490 / 400 / 330
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-490	-490
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	520 / 350	500 / 340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	520 / 350	500 / 340
Velocità di ventilazione interna			3	3
Velocità di ventilazione esterna			3	3
Diametro fori parete		mm	162**/202	162**/202
Resistenza elettrica di riscaldamento			2000	2000
Portata massima telecomando (distanza / angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (senza imballo)		Kg	40	40
Peso (con imballo)		Kg	44	44
Pressione sonora interna (Min Max) (2)		dB(A)	 33-41	 33-42
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	56	57
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20
Gas refrigerante*		Tipo-Type	R410A	R410A
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,65	0,55
Max pressione di esercizio		MPa	3,6	3,6
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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.

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

*Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202mm. Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla sua predisposizione La macchina può essere installato anche con fori da 162 mm di diametro

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



Design by Olimpia Splendid

CARATTERISTICHE di sistema

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

CARATTERISTICHE BOILER master

Capacità frigorifera: 2,6 kW
Capacità in funzione HP (pompa di calore): 2,5 kW
Versatilità di installazione: Installazione a parete in alto o in basso
Semplicità di installazione: Unico Boiler si installa tutto dall'interno in pochi minuti
Ampio flap per una diffusione omogenea dell'aria nell'ambiente

CARATTERISTICHE BOILER wall

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

FUNZIONI

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

IL SISTEMA BOILER

RISCALDAMENTO + ACS



RAFFREDDAMENTO + RECUPERO TOTALE



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

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

** con resistenza elettrica inserita



DATI TECNICI

				A ESAURIMENTO
				UNICO BOILER MASTER
Codice prodotto				OS-01422/09A
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnom.	kW	2,6	
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnom.	kW	2,5	
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,9	
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3	
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,8	
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,5	
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,7	
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		3,1	
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)			A	
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			A	
Consumo di energia in modo " termostato spento "	PTO	W	14,0	
Consumo di energia in modo " attesa " (EN 62301)	PSB	W	0,5	
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione raffreddamento	QDD	kWh/h	0,9	
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) funzione riscaldamento	QDD	kWh/h	0,8	
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	
Tensione di alimentazione minima/massima	V		198 / 264	
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)	W		1200	
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)	A		5,4	
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)	W		1080	
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)	A		4,8	
Capacità di deumidificazione	l/h		1,1	
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m³/h		490 / 430 / 360	
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m³/h		450 / 400 / 330	
Portata aria esterna in raffreddamento (max/med/min)	m³/h		500 / 370 / 340	
Portata aria esterna in riscaldamento (max/med/min)	m³/h		500 / 370 / 340	
Velocità di ventilazione interna			3	
Velocità di ventilazione esterna			3	
Diametro fori parete	mm		202*	
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm		902 x 516 x 229	
Peso (senza imballo)	Kg		40,5	
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	57	
Pressione sonora interna (2)		dB(A)	33-42	
Grado di protezione degli involucri			IP 20	
Gas refrigerante*	Tipo-Type		R410A	
Potenziale di riscaldamento globale	GWP	kgCO2 eq.	2088	
Carica gas refrigerante	kg		0,85	
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mm²)			3 x 1,5	

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - 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

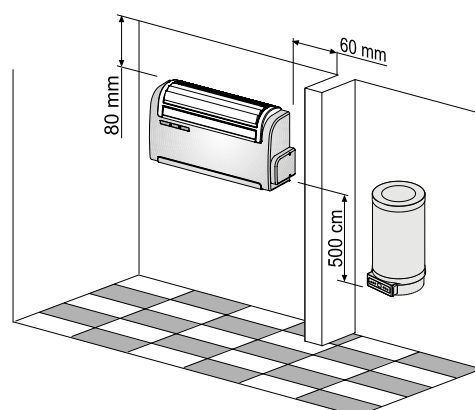
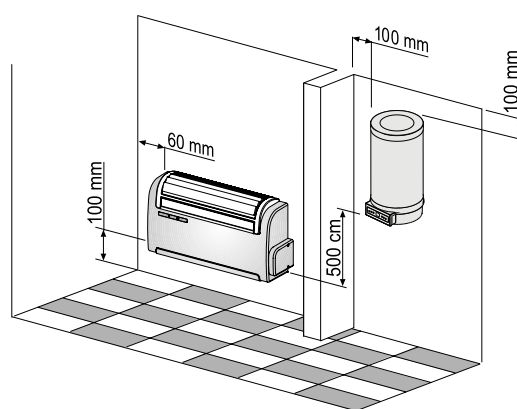
(2): Dichiarazione dati test in camera semi anecoica a 2m di distanza, pressione minima in sola ventilazione.
- Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, i modelli della gamma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

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

				A ESAURIMENTO
				UNICO BOILER WALL
Codice prodotto				OS-01422/09A
Efficienza globale riscaldamento + ACS			2,3	
Efficienza globale raffreddamento + ACS			4,0	
Tempo di riscaldamento*	hh:mm		01:49	
Tempo di riscaldamento in modalità BOOST**	hh:mm		00:43	
Potenza resistenza ausiliaria	W		1200	
Capacità accumulo	l		50	
Dimensioni	mm		400 x 416 x 760	
Massa a vuoto	kg		25	
Spessore isolamento	mm		30	
Cavo di collegamento (N° poli x sezione mm2)			3x1	
Distanza massima master e boiler	m		10	
Dislivello massimo master e boiler	m		5	
Protezione elettrica			IPX2	
Diametro connessioni acqua	"		1/2 GM	
Diametro connessioni refrigerante	"		3/8 - 1/4	

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

** con resistenza elettrica attiva.





CLIMATIZZATORI **F**ISSI

WI-FI SPLIT

KIT SPLIT WI-FI



Wi Fi Ready



KIT SPLIT WI-FI

Codice B1016

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



EASY INSTALLATION

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



WI-FI EASY

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



GESTIONE REMOTA

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

SCARICA LA NOSTRA APP



OLIMPIA SPLENDID SPLIT

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



CARATTERISTICHE

KIT SPLIT WIFI (81016):

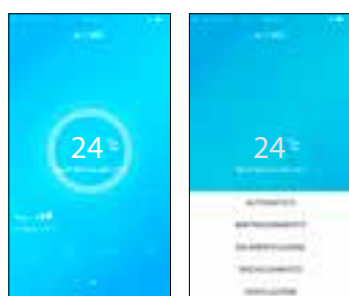
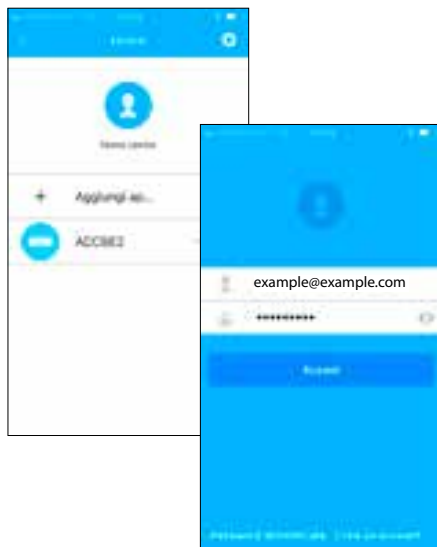
- Semplice installazione, non necessita di personale qualificato

APP OLIMPIA SPLENDID SPLIT:

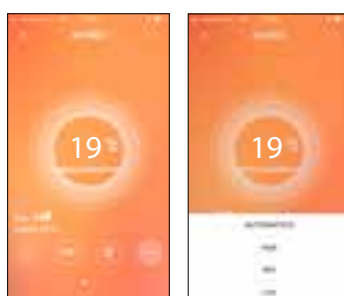
- Disponibile per iPhone, iPad con Sistema Operativo IOS 7.0 o successivi
- Disponibile per smartphone Android con Sistema Operativo Android 4.0 o successivi
- Possibilità di gestione di uno o più climatizzatori con rete Wi-Fi
- Gestione dei condizionatori anche da fuori casa
- Impostabili tutte le modalità: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

Funzioni speciali:

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



Funzione
Climatizzazione



Funzione
Riscaldamento



Funzione
Timer

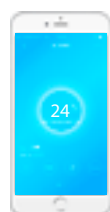
TABELLA COMPATIBILITÀ MODELLI

	KIT SPLIT WI-FI
U.I. Nexya S4 E inverter 9	X
U.I. Nexya S4 E inverter 12	X
U.I. Nexya S4 E inverter 18	X
U.I. Nexya S4 E inverter 24	X
U.I. Alyas E inverter 9	X
U.I. Alyas E inverter 12	X
U.I. Nexya S4 E Duct 9	-
U.I. Nexya S4 E Duct 12	-
U.I. Nexya S4 E Duct 18	-
U.I. Nexya S4 E Duct 24	-
U.I. Nexya S4 E Duct 36	-

	KIT SPLIT WI-FI
U.I. Nexya S4 E Duct 48	-
U.I. Nexya S4 E Cassette Compact 9	-
U.I. Nexya S4 E Cassette Compact 12	-
U.I. Nexya S4 E Cassette Compact 18	-
U.I. Nexya S4 E Cassette 24	-
U.I. Nexya S4 E Cassette 36	-
U.I. Nexya S4 E Cassette 48	-
U.I. Nexya S4 E Ceiling 18	-
U.I. Nexya S4 E Ceiling 24	-
U.I. Nexya S4 E Ceiling 36	-
U.I. Nexya S4 E Ceiling 48	-

NEXYA® S4 E inverter

Climatizzatori monosplit inverter a parete ad alta efficienza energetica.



FUNZIONI

- Funzione di sola ventilazione**
- Funzione di sola deumidificazione**
- Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere notturno.
- Funzione Follow Me:** viene attivato il sensore di temperatura ambiente presente nel telecomando per permettere una rilevazione di temperatura più fedele.
- Trattamento anticorrosione Golden Fin,** sulla batteria dell'unità esterna per una miglior protezione.



A++

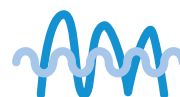
HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe A++ in raffreddamento,
Classe A+ in riscaldamento:



POMPA DI CALORE

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



INVERTER SYSTEM DI OLIMPIA SPLENDID



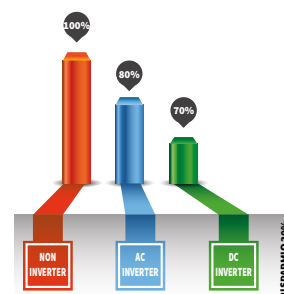
REMOTE CONTROL

Con il telecomando o tramite l'apposita App si può impostare il comfort desiderato all'ora desiderata.



GAS R32

GAS refrigerante a basso impatto ambientale.



DATI TECNICI

DATI TECNICI				NEXYA S4E INVERTER 9	NEXYA S4E INVERTER 12	NEXYA S4E INVERTER 18	NEXYA S4E INVERTER 24	
				OS-C/SENEH09EI	OS-C/SENEH12EI	OS-C/SENEH18EI	OS-C/SENEH24EI	
CARICHI PREVISTI DAL PROGETTO (EN 14825)	Potenza resa in raffreddamento (1) (min / nominale / max)		kW	0.91/2.64/3.11	1.11/3.52/4.16	1.82/5.28/6.13	2.08/7.03/7.95	
	Potenza resa in riscaldamento (2) (min / nominale / max)		kW	0.82/2.93/3.37	1.08/3.37/4.22	1.38/5.57/6.74	1.61/7.33/8.79	
	Potenza assorbita in modalità raffreddamento (1) (min / nominale / max)		kW	0.1/0.710/1.240	0.13/1.237/1.580	0.14/1.921/2.360	0.16/2.345/2.96	
	Potenza assorbita in modalità riscaldamento (2) (min / nominale / max)		kW	0.12/0.739/1.2	0.100/0.908/1.580	0.2/1.546/2.410	0.26/2.035/3.14	
	Corrente assorbita in modalità raffreddamento (1) (min / nominale / max)		A	0.4/3.1/5.4	0.5/5.37/6.9	0.6/8.4/10.3	0.7/10.2/13.3	
	Corrente assorbita in modalità riscaldamento (2) (min / nominale / max)		A	0.5/3.2/5.2	0.4/4.10/6.9	0.9/6.7/10.5	1.1/10.2/13.3	
	EER (1) (min / nominale / max)			3,72	2,84	3,43	3,00	
	COP (2) (min / nominale / max)			3,97	3,95	3,76	3,60	
	Classe di efficienza energetica in raffreddamento			A++	A++	A++	A++	
	Classe di efficienza energetica in riscaldamento zona media			A+	A+	A+	A+	
	Classe di efficienza energetica in riscaldamento zona calda			A++	A++	A+++	A++	
	Consumo di energia in raffreddamento	kWh/anno		153	204	261	412	
	Consumo di energia in riscaldamento - zona media	kWh/anno		762	841	1444	1697	
	Consumo di energia in riscaldamento - zona calda	kWh/anno		758	837	1207	1784	
	Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (3)		W	2150	2150	2950	3850	
	Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (4)		W	2150	2150	2950	3850	
	EFFICIENZA STAGIONALE (EN 14825)	Raffreddamento	Pdesignc	kW	2,9	3,7	5,3	7,2
		Riscaldamento / medio	Pdesignh	kW	2,2	2,4	4,2	4,9
		Riscaldamento / più caldo	Pdesignh	kW	2,7	2,7	4,5	6,4
		Riscaldamento / più freddo	Pdesignh	kW	-	-	-	-
	UNITÀ INTERNA	Raffreddamento	SEER		6,5	6,4	7,1	6,1
		Riscaldamento / medio	SCOP (A)		4,0	4,0	4,1	4,0
		Riscaldamento / più caldo	SCOP (W)		4,9	4,6	5,3	5,1
		Riscaldamento / più freddo	SCOP (C)		3,2	-	-	-
UNITÀ ESTERNA	Livello della potenza sonora (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53	55	59	
	Pressione sonora (bassa/media/alta velocità)		dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28	
	Portata aria in modalità raffreddamento (max/med/min)		m³/h	520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662	
	Portata aria in modalità riscaldamento(max/med/min)		m³/h	520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662	
	Velocità di ventilazione		giri/min	1030 / 850 / 700	1130 / 950 / 750	1130 / 900 / 800	1150 / 1000 / 850	
	Grado di protezione			IPX0	IPX0	IPX0	IPX0	
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.)		mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220	
UNITÀ ESTERNA	Peso (senza imballo)		Kg	7,5	7,5	10	12,3	
	Livello della potenza sonora (EN 12102)	LWA	dB(A)	61	65	61	67	
	Pressione sonora		dB(A)	55,5	58	55,5	59,5	
	Portata aria (max)		m³/h	1700	1700	2000	3000	
	Velocità di ventilazione			3	3	3	3	
	Grado di protezione			IP24	IP24	IP24	IP24	
	Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.)		mm	700x550x270	700x550x270	800x554x333	845x702x363	
	Peso (senza imballo)		Kg	22,7	22,8	34	51,5	
	Capacità di deumidificazione		l/h	1,0	1,0	1	1	
	Diametro tubo linea di collegamento liquido		inch - mm	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	3/8" - 9,52	
Diametro tubo linea di collegamento gas		inch - mm	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,7	5/8" - 15,9		
Lunghezza massima tubazioni		m	25	25	30	50		
Dislivello massimo		m	10	10	20	25		
Massima pressione di esercizio		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,6/1,7	4,3/1,7		
Gas refrigerante*		Tipo-Type	R-32	R-32	R-32	R-32		
Potenziale di riscaldamento globale		kgCO2 eq.	675	675	675	675		
Carica gas refrigerante		Kg	0.50	0.50	1.00	1.60		

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: secondo norma EN14511

Dati dichiarati secondo Regolamento Delegato UE 626/2011

(2) EER/COP in accordo alla Normativa (EN-14511), dichiarati solo al fine delle detrazioni fiscali in vigore all'atto della realizzazione di questa pubblicazione.

(3) Condizioni di prova ad alto carico in raffreddamento: secondo norma EN14511

(4) Condizioni di prova ad alto carico in riscaldamento: secondo norma EN14511

*Apparecchiatura non ermeticamente sigillata contenente gas fluorurato

NEXYA® Commercial

Climatizzatori inverter ad alta efficienza energetica.

Duct

compatibile con:



Cassette



Ceiling



CARATTERISTICHE

Combinazioni

Flessibilità di combinazione e di installazione:
Duct, Cassette e Ceiling

ON-OFF remoto

Tutte le unità della linea commerciale sono dotate di terminali per il controllo dell'accensione e dello spegnimento dell'unità da remoto mediante un dispositivo esterno.

Contatto Allarme

Le unità della linea commerciale dispongono di un contatto che permette di sincronizzare la condizione di allarme del prodotto con un dispositivo esterno.

Rivestimento Hydrophillic Aluminium

- Adatto per le installazioni in zone costiere o in aree particolarmente umide.
- Ottime Performance Anti-Corrosione: a parità di condizioni ambientali, il nuovo rivestimento delle condensanti garantisce alle stesse una longevità fino a oltre 7 volte superiore rispetto ai modelli tradizionali.

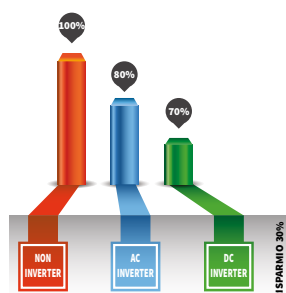
A++

HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe A++ in raffreddamento
Classe A+ in riscaldamento stagione media
Classe A++ / A+++ in riscaldamento stagione calda



INVERTER SYSTEM DI OLIMPIA SPLENDID



POMPA DI CALORE

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

COMMERCIAL NEXYA S4 E DATI TECNICI



COMMERCIAL NEXYA S4 E DATI TECNICI				UNITÀ ESTERNA NEXYA S4E COMMERCIAL 18	UNITÀ ESTERNA NEXYA S4E COMMERCIAL 24	UNITÀ ESTERNA NEXYA S4E COMMERCIAL 36	UNITÀ ESTERNA NEXYA S4E COMMERCIAL 36T	UNITÀ ESTERNA NEXYA S4E COMMERCIAL 48T
Codice Unità Esterna				OS-CECIH18EI	OS-CECIH24EI	OS-CECIH36EI	OS-CECITH36EI	OS-CECITH48EI
Unità esterna	Alimentazione elettrica	V / F / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	380-415 / 3 / 50	380-415 / 3 / 50	
	Dimensioni (L-P-A)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333	
	Peso netto Kg	kg	33,7	49,4	66,8	81,5	106,7	
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	920x390x615	965x395x755	1090x500x875	1090x500x875	1090x500x875	
	Peso lordo	kg	36,6	55,2	73,4	87	119,9	
	Portata Aria	m³/h	2000	2700	4000	4000	7500	
	Pressione Sonora (Max)	dB(A)	55	62	65	64	66	
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	 62	 65	 67	 68	 72	
Tipologia Compressore		rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo		
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52	
	Tubazione Lato Gas	mm	12,7	15,9	15,9	15,9	15,9	
	Lunghezza Tubazioni Coperta da Precarica	m	5	5	5	5	5	
	Lunghezza minima raccomandata tubazioni	m	3	3	3	3	3	
	Lunghezza Equivalente tubazioni (max)	m	30	50	65	65	65	
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	24	24	24	24	
Fluido frigorifero	Dislivello (Max)	m	20	25	30	30	30	
	Tipologia di Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	
	GWP		675	675	675	675	675	
	Quantità Precaricata	kg	1,15	1,50	2,40	2,40	2,80	
Collegamenti elettrici	Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	
	Collegamento Alimentazione	n° conduttori	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	
	Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²	
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2950	2950	4700	5600	6200	
Limiti operativi	Corrente Massima	A	13,5	13,5	21,5	10,0	11,2	
	Temperature Esterne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	
	Temperature Esterne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	

NEXYA® Commercial

Unità interne DUCT



Comando remoto
a parete a filo

compatibile con:



CARATTERISTICHE

Ottime prestazioni e alta efficienza a basso flusso d'aria con conseguente riduzione del rumore

Impostazione automatica della portata d'aria

Innovativa funzione di impostazione automatica della portata d'aria, così da adattare automaticamente il sistema in funzione delle canalizzazioni collegate all'unità.

Comando remoto a parete (di serie)

Il comando remoto a parete a filo è dotato di un programmatore settimanale che permette di impostare a intervalli di lavoro giornalieri con differenti selezioni dei parametri operativi del prodotto.

Ripresa Aria Reversibile

Il condotto di ripresa aria può essere spostato dalla parte posteriore del prodotto (configurazione di serie), alla parte inferiore dello stesso, sostituendolo ad un pannello in lamiera. In questo modo è possibile rendere il prodotto adatto a qualunque condizione di installazione.

Presa per immissione aria di rinnovo

Le unità interne della linea commerciale sono equipaggiate con specifiche prese di immissione aria per l'introduzione nel prodotto di aria esterna o di rinnovo.

Pompa Sollevamento Condensa

Le unità interne sono dotate di una pompa di sollevamento del liquido di condensa

FUNZIONI

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

A++

HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe A++ in raffreddamento
Classe A+ in riscaldamento stagione media
Classe A++ / A+++ in riscaldamento stagione calda



POMPA DI CALORE

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



ELEVATA PREVALENZA

Unità interna canalizzata con pressione statica disponibile fino a 160 Pa



SLIM DESIGN

La gamma si caratterizza per dimensioni più compatte (Altezza da 210 mm)



INVERTER SYSTEM DI OLIMPIA SPLENDID



AUTO IMPOSTAZIONE AUTOMATICA DELLA PORTATA D'ARIA

DUCT NEXYA DATI TECNICI

		UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E DUCT 18	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E DUCT 24	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E DUCT 36 (UE monofase)	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E DUCT 36 (UE trifase)	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E DUCT 48
Codice Unità Interna		OS-SEDIH18EI	OS-SEDIH24EI	OS-SEDIH36EI	OS-SEDIH36EI	OS-SEDIH48EI
Codice Unità Esterna		OS-CECIH18EI	OS-CECIH24EI	OS-CECIH36EI	OS-CECIH36EI	OS-CECIH48EI
Raffreddamento	Alimentazione elettrica Unità Interna	V / F / Hz	Monofase 220-240 / 1 / 50			
	Alimentazione elettrica Unità Esterna	V / F / Hz	Monofase 220-240 / 1 / 50		Trifase 380-415 / 3 / 50	
	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	2,55-5,28-5,69	3,28-7,03-8,16	4,04-10,55-12,02	4,04-10,55-12,02
	Potenza Elettrica Assorbita (Min-Nom-Max)	W	710-1633-1900	480-2190-2850	902-4000-4900	890-4100-4980
	Corrente	A	3,2-7,2-8,3	2,1-9,5-12,4	4,2-17,5-19,6	1,4-6,5-8,2
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	5,3	7,0	10,5	10,5
	SEER		6,1	6,1	6,1	6,1
Riscaldamento	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	304	402	602	808
	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	2,2-5,9-6,15	2,72-7,62-8,72	2,81-11,14-13,19	2,81-11,14-13,19
	Potenza Elettrica Assorbita (Min-Nom-Max)	W	740-1580-1760	500-2050-2880	800-3100-4640	780-3000-4665
	Corrente	A	3,3-7,0-7,7	2,2-8,9-12,5	3,6-12,9-18,4	1,3-4,7-7,4
	Carico Teorico (PdesignH) (zona: media-calda)	kW	4,3-5,2	5,4-5,6	8,4-9,9	8,4-10,5
	Scop (zona: media-calda)		4,0-5,0	4,0-5,0	4,0-5,1	4,0-5,1
	Classe di efficienza energetica (zona: media-calda)	zona media zona calda	A+ A++	A+ A+++	A+ A+++	A+ A+++
	Consumo Energetico Annuo (zona: media-calda)	kWh/A	1512-1464	1911-1633	2940-2718	2968-3029
	Temperatura limite esercizio	°C	-15	-15	-15	-15
Unità interna	efficienza energetica E.E.R./C.O.P.	W/W	3,23 / 3,71	3,21 / 3,71	2,64 / 3,59	2,57 / 3,71
	Dimensioni (L-P-A)	mm	880x764x210	1100x774x249	1360x774x249	1360x774x249
	Peso netto	kg	24,3	31,5	40,5	40,5
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	1070x725x280	1305x805x305	1570x805x305	1570x805x305
	Peso Imballo	kg	29,6	38,9	48,5	48,5
	Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/h	350-650-880	839-1054-1248	750-1150-1400	750-1150-1400
	Pressione Ventilatore Nominale	Pa	25	25	37	37
	Campo di regolazione pressione ventilatore	Pa	0-100	0-160	0-160	0-160
	Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	33-38-41,5	38-40-42	40-43-47	40-43-47
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	59	62	63	63
Unità esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810
	Peso netto	kg	33,7	49,4	66,8	81,5
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	920x390x615	965x395x765	1090x500x875	1090x500x875
	Peso lordo	kg	36,6	55,2	73,4	87,0
	Portata Aria	m³/h	2100	2700	4000	4000
	Tipologia Compressore		rotativo	rotativo	rotativo	rotativo
Dimensioni e limitazioni circuito frigorifero	Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	9,52	9,52	9,52
	Tubazione Lato Gas	mm	12,7	15,88	15,88	15,88
	Lunghezza Tubazioni Coperta da Precarica	m	5	5	5	5
	Lunghezza minima raccomandata tubazioni	m	3	3	3	3
	Lunghezza Equivalente tubazioni (Max)	m	30	50	65	65
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	24	24	24
Fluido frigorifero	Dislivello (Max)	m	20	25	30	30
	Tipologia di Refrigerante		R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675
Collegamenti elettrici	Quantità Precaricata	kg	1,15	1,50	2,40	2,40
	Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
	Collegamento Alimentazione U.E.	n° conduttori	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²
	Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2950	2950	4700	5600
Limiti operativi	Corrente Massima	A	13,5	13,5	21,5	10,0
	Temperature Interne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	+17 / +32	+17 / +32	+17 / +32	+17 / +32
	Temperature Interne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	0 / +30	0 / +30	0 / +30	0 / +30
	Temperature Esterne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50
	Temperature Esterne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14825 e EN 14511 (2014). 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 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1,5 metri sotto l'unità interna a cui sono applicate delle canalizzazioni standard di lunghezza pari a 2 metri (mandata) 1 metro (ritorno).

NEXYA® Commercial

Unità interne CASSETTE

Cassette Compact



Telecomando
(di serie)

Cassette



Telecomando
(di serie)

CARATTERISTICHE

Due Modelli

- Cassette Compact con dimensioni di larghezza e lunghezza ridotte di soli 600x600 mm
- Cassette con dimensioni di larghezza e lunghezza superiori a 600x600 mm e altezza slim da 205mm

Presa per immissione aria di rinnovo

Le unità interne della linea commerciale sono equipaggiate con specifiche prese di immissione aria per l'introduzione nel prodotto di aria esterna o di rinnovo.

Pompa Sollevamento Condensa

Le unità interne sono dotate di una pompa di sollevamento del liquido di condensa.

Pannello Decorativo

Il pannello decorativo è corredato da un display digitale ed è dotato di feritoie per l'espulsione aria anche in corrispondenza degli angoli.

FUNZIONI

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

A⁺⁺

HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe A⁺⁺ in raffreddamento
Classe A⁺ in riscaldamento stagione media
Classe A⁺⁺ / A⁺⁺⁺ in riscaldamento stagione calda

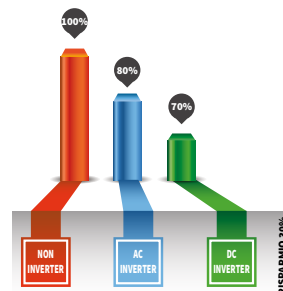


POMPA DI CALORE

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



INVERTER SYSTEM DI OLIMPIA SPLENDID



CASSETTE NEXYA DATI TECNICI

CASSETTE NEXYA DATI TECNICI			UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CASSETTE COMPACT 18	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CASSETTE 24	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CASSETTE 36 (UE monofase)	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CASSETTE 36 (UE trifase)	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CASSETTE 48
Codice Unità Interna			OS-K/SECIH18EI	OS-K/SECIH24EI	OS-K/SECIH36EI	OS-K/SECIH36EI	OS-K/SECIH48EI
Codice Unità Esterna			OS-CECIH18EI	OS-CECIH24EI	OS-CECIH36EI	OS-CECIH36EI	OS-CECITH48EI
Raffredda- mento	Alimentazione elettrica Unità Interna	V / F / Hz	Monofase 220-240 / 1 / 50				
	Alimentazione elettrica Unità Esterna	V / F / Hz	Monofase 220-240 / 1 / 50			Trifase 380-415 / 3 / 50	
	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	2,90-5,28-5,74	3,22-7,03-8,21	4,04-10,55-12,02	4,04-10,55-12,02	4,75-14,07-14,58
	Potenza Elettrica Assorbita (Min-Nom-Max)	W	720-1633-1860	480-2190-2850	890-3750-4500	890-3950-4500	1174-5130-5602
	Corrente	A	3,2-7,2-8,2	2,1-9,5-12,4	3,9-16,3-19,6	3,9-6,6-8,2	1,8-8,3-9,3
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	5,3	7,0	10,5	10,5	14
	SEER		6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++
Riscalda- mento	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	304	402	605	602	805
	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	2,37-5,42-6,10	2,43-7,62-8,65	2,94-11,14-13,48	2,95-11,14-14,14	3,93-16,12-16,77
	Potenza Elettrica Assorbita (Min-Nom-Max)	W	700-1460-1930	500-2050-2880	720-2993-4450	720-3000-4750	987-5050-5378
	Corrente	A	3,1-6,4-8,5	2,2-8,9-12,5	3,2-13,0-19,4	3,2-5,0-8,3	1,56-8,2--8,9
	Carico Teorico (PdesignH) (zona: media-calda)	kW	4,2-5,3	5,4-5,9	8,8-10,5	8,1-10,5	11,2-12,2
	Scop (zona: media-calda)		4,0-4,9	4,0-5,1	4,0-5,1	4,0-5,1	4,0-5,1
	Classe di efficienza energetica (zona: media-calda)	zona media zona calda	A+ A++	A+ A+++	A+ A+++	A+ A+++	A+ A+++
	Consumo Energetico Annuo (zona: media-calda)	kWh/A	1470-1525	1890-1657	3108-3000	2835-2858	3920-3713
Unità interna	Temperatura limite esercizio	°C	-15	-15	-15	-15	-15
	efficienza energetica E.E.R./C.O.P.	W/W	3,23-3,71	3,21-3,72	2,81-3,72	2,67-3,71	2,74-3,19
	Dimensioni (L-P-A)	mm	570x570x260	840x840x245	840x840x245	840x840x245	840x840x287
	Peso netto	kg	16,2	23,0	27,5	27,5	29
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	662x662x317	900x900x225	900x900x265	900x900x265	900x900x292
	Peso lordo	kg	21,4	27,0	31,0	31,0	32,7
	Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/h	540-625-720	1032-1200-1378	1438-1620-1775	1438-1620-1775	1381-1568-1715
	Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	35,5-39-42,5	40-43-47	46-49-51	41-47-51	49-50-52
Pannello decorativo	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	56	59	61	62	65
	Dimensioni (L-P-A)	mm	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Peso netto	kg	2,5	5	5	5	5
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	647x647x50	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
Unità esterna	Peso lordo	kg	4,5	8	8	8	8
	Dimensioni (L-P-A)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333
	Peso netto	kg	33,7	49,4	66,8	81,5	106,7
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	920x390x615	965x395x765	1090x500x875	1090x500x875	1095x495x1480
	Peso lordo	kg	36,6	55,2	73,4	87,0	119,9
Dimensioni e limitazioni circuiti frigorifero	Portata Aria	m³/h	2000	2700	4000	4000	7500
	Tipologia Compressore		rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo
	Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
	Tubazione Lato Gas	mm	12,7	15,88	15,88	15,88	15,88
	Lunghezza Tubazioni Coperta da Precarica	m	5	5	5	5	5
	Lunghezza minima raccomandata tubazioni	m	3	3	3	3	3
	Lunghezza Equivalente tubazioni (Max)	m	30	50	65	65	65
Fluido frigorifero	Incremento di Refrigerante	g/m	12	24	24	24	24
	Dislivello (Max)	m	20	25	30	30	30
	Tipologia di Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675	675
	Quantità Precaricata	kg	1,15	1,50	2,40	2,40	2,80
	Pressione di prova (lato alta/bassa)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
	Collegamento Alimentazione U.E.	n° conduttori	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²
Limiti operativi	Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2950	2950	4700	5600	6200
	Corrente Massima	A	13,5	13,5	21,5	10,0	11,2
	Temperature Interne Raff.(Min-Max)	°C B.S.	+17 - +32	+17 - +32	+17 - +32	+17 - +32	+17 - +32
Temperature Interne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	0 - +30	0 - +30	0 - +30	0 - +30	0 - +30	
Temperature Esterne Raff.(Min-Max)	°C B.S.	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	
Temperature Esterne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14825 e EN 14511 (2014). 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 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fondo (unità interna).

NEXYA® Commercial

Unità interne **CEILING**



Telecomando
(di serie)

CARATTERISTICHE

ON-OFF remoto

- Telecomando di serie per il controllo da remoto

ON-OFF remoto

Possibilità di controllo dell'accensione e dello spegnimento dell'unità da remoto mediante un dispositivo esterno.

Contatto Allarme

Contatto che permette di sincronizzare la condizione di allarme del prodotto con un dispositivo esterno.

FUNZIONI



Funzione di sola ventilazione



Funzione di sola deumidificazione



Funzione Auto: modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.



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

A⁺⁺

HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe A⁺⁺ in raffreddamento

Classe A⁺ in riscaldamento stagione media

Classe A⁺⁺ / A⁺⁺⁺ in riscaldamento stagione calda

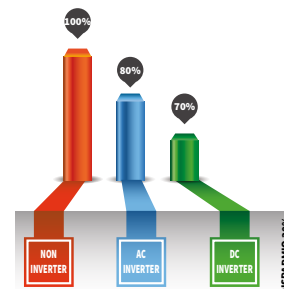


POMPA DI CALORE

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



INVERTER SYSTEM DI OLIMPIA SPLENDID



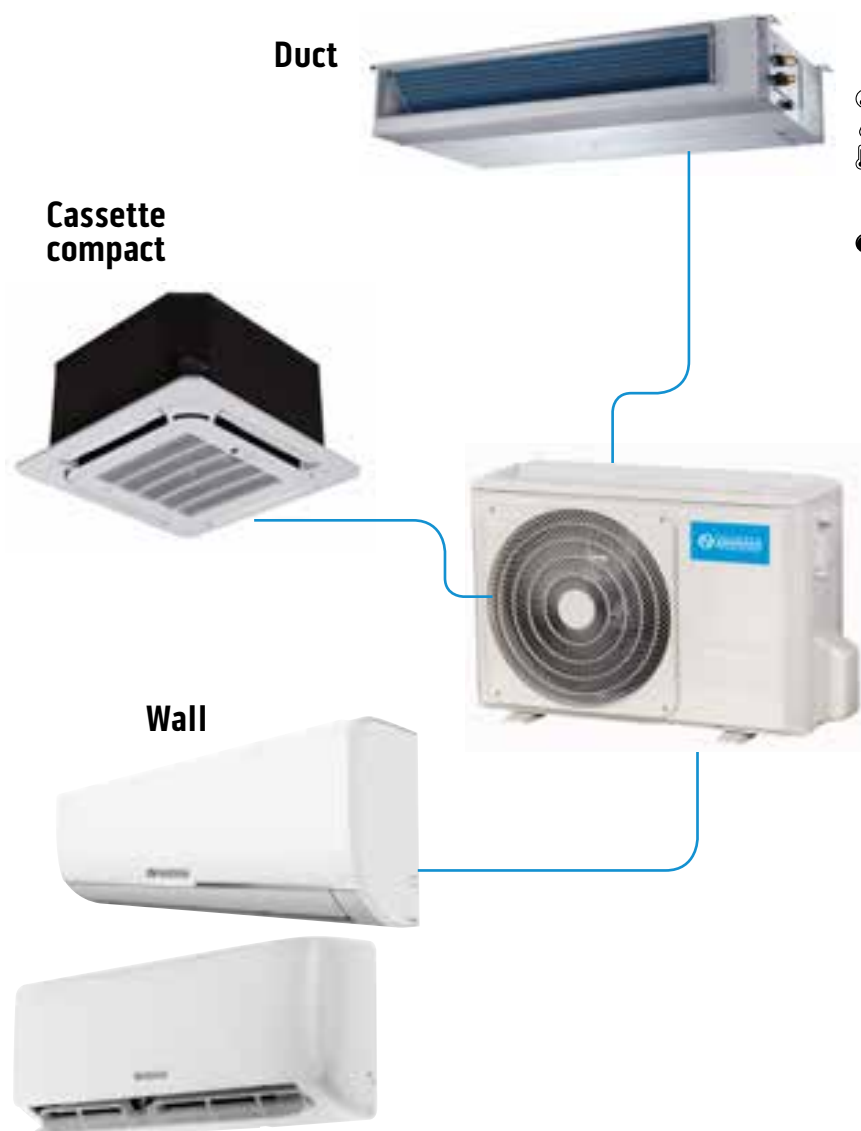
CEILING NEXYA DATI TECNICI

			UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CEILING 18	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CEILING 24	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CEILING 36 (UE monofase)	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CEILING 36 (UE trifase)	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CEILING 48
Codice Unità Interna			OS-SEFIH18EI	OS-SEFIH24EI	OS-SEFIH36EI	OS-SEFIH36EI	OS-SEFIH48EI
Codice Unità Esterna			OS-CECIH18EI	OS-CECIH24EI	OS-CECIH36EI	OS-CECIH36EI	OS-CECIH48EI
Alimentazione elettrica Unità Interna			Monofase 220-240 / 1 / 50				
Alimentazione elettrica Unità Esterna			Monofase 220-240 / 1 / 50				
Raffredda- mento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,23-5,3-6,15	3,22-7,03-8,29	3,93-10,55-12,02	3,93-10,55-12,02	4,96-14,07-15,11
	Potenza Elettrica Assorbita (Min-Nom-Max)	W	330-1500-2180	489-2190-2930	875-3800-4500	870-3750-4500	1158-5500-6003
	Corrente	A	1,2-7,1-9,3	2,1-10,0-13,1	4,1-16,7-19,6	1,2-5,8-8,2	1,8-9,1-9,8
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	5,3	7,0	10,5	10,5	14
	SEER		6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++
	Consumo Energetico Annuo	kWh/A	304	402	602	602	803
Riscaldi- mento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,4-5,6-9,5	2,72-7,62-8,65	2,81-11,14-13,48	2,81-11,14-13,95	3,81-12,12-18,07
	Potenza Elettrica Assorbita (Min-Nom-Max)	W	330-1500-2180	500-2050-2850	730-3040-4550	730-3000-4885	1026-5050-6200
	Corrente	A	1,4-6,5-9,5	2,2-9,5-12,7	2,8-14,0-19,8	1,2-4,8-8,3	1,6-8,14-10,3
	Carico Teorico (PdesignH) (zona: media-calda)	kW	4,2-5,0	5,4-4,9	8,7-10,5	9,0-9,0	11,1-12,5
	Scop (zona: media-calda)		4,0-5,1	4,0-5,1	4,0-5,1	4,0-5,1	4,0-5,1
	Classe di efficienza energetica (zona: media-calda)	zona media	A+	A+	A+	A+	A+
	Consumo Energetico Annuo (zona: media-calda)	zona calda	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Unità interna	Temperatura limite esercizio	°C	-15	-15	-15	-15	-15
	efficienza energetica E.E.R./C.O.P.	W/W	3,53-3,71	3,21-3,72	2,78-3,66	2,81-3,71	2,67-3,19
	Dimensioni (L-P-A)	mm	1068x235x675	1068x235x675	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Peso netto	kg	26,6	26,8	39,0	39,0	41,2
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	1145x755x313	1145x755x313	1725x755x313	1725x755x313	1725x755x313
	Peso netto Imballo	kg	31,8	31,9	45,0	45,0	47,6
	Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/h	677-786-902	853-1066-1208	1431-1844-2160	1431-1844-2160	1417-1930-2329
Unità esterna	Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	37-40-45	41-46-50	42-47-51	42-47-51	46-50-54
	Potenza Sonora (Max)	dB(A)	63	61	61	59	66
	Dimensioni (L-P-A)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333
	Peso netto	kg	36,6	55,2	66,8	81,5	106,7
	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	920x390x615	965x395x765	1090x500x875	1090x500x875	1095x495x1480
	Peso netto Imballo	kg	36,6	72,6	73,4	87,0	119,9
	Portata Aria	m³/h	2000	2700	4000	4000	7500
Dimensioni e limitazioni circuito frigorifero	Tipologia Compressore		rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo
	Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
	Tubazione Lato Gas	mm	12,7	15,88	15,88	15,88	15,88
	Lunghezza Tubazioni Coperta da Precarica	m	5	5	5	5	5
	Lunghezza minima raccomandata tubazioni	m	3	3	3	3	3
	Lunghezza Equivalente tubazioni (Max)	m	30	50	65	65	65
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	24	24	24	24
Fluido frigorifero	Dislivello (Max)	m	20	25	30	30	30
	Tipologia di Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675	675
	Quantità Precaricata	kg	1,15	1,50	2,40	2,40	2,80
	Pressione di prova (Lato Alta/Bassa)	MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
	Collegamento Alimentazione U.E.	n° conduttori	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²	3 x 2,5mm²
	Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²	4 x 1mm²
Limiti operativi	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2950	2950	4700	5600	6200
	Corrente Massima	A	13,5	13,5	21,5	10,0	11,2
	Temperature Interne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	+17 - +32	+17 - +32	+17 - +32	+17 - +32	+17 - +32
	Temperature Interne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	0 - +30	0 - +30	0 - +30	0 - +30	0 - +30
	Temperature Esterne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50	-15 - +50
	Temperature Esterne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14825 e EN 14511 (2014). 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 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell'unità.

NEXYA® Multisplit

Climatizzatori multisplit inverter ad alta efficienza energetica.



FUNZIONI

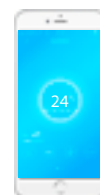
- **Funzione di sola ventilazione**
- **Funzione di sola deumidificazione**
- **Funzione Auto:** modula i parametri di funzionamento in relazione alla temperatura dell'ambiente.
- **Funzione Sleep:** aumenta gradualmente la temperatura impostata e garantisce una rumorosità ridotta per un maggior benessere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

SELEZIONE DEI MULTISPLIT:

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



Wi-Fi Ready solo per modelli Wall: Nexya S4 E 9/12 e Alyas E 9/12



A⁺⁺

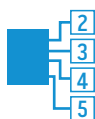
HIGH EFFICIENCY TECHNOLOGY

Classe A++ in raffreddamento
Classe A / A+ in riscaldamento stagione media
Classe A++ / A+++ in riscaldamento stagione calda



POMPA DI CALORE

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



MULTISPLIT

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

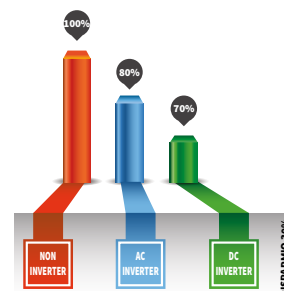


GAS R32

GAS refrigerante a basso impatto ambientale.



INVERTER SYSTEM DI OLIMPIA SPLENDID



MULTISPLIT NEXYA S4 E DATI TECNICI

MULTISPLIT NEXYA S4 E DATI TECNICI			UNITÀ ESTERNA NEXYA S4 E DUAL 14	UNITÀ ESTERNA NEXYA S4 E DUAL 18	UNITÀ ESTERNA NEXYA S4 E TRIAL 21	UNITÀ ESTERNA NEXYA S4 E QUADRI 28	UNITÀ ESTERNA NEXYA S4 E PENTA 42
Codice Unità Esterna			OS-CEMYH14EI	OS-CEMYH18EI	OS-CEMYH21EI	OS-CEMYH28EI	OS-CEMEH42EI
Alimentazione elettrica		V / F / Hz	Monofase 220-240 / 1 / 50				
Raffred- damento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,44 - 4,10 - 4,79	2,05 - 5,27 - 6,86	1,94 - 6,15 - 6,86	2,05 - 8,20 - 9,84	2,05 - 12,31 - 14,15
	Potenza Elettrica Assorbita	W	1270(120-1680)	1630(690-2000)	1950(180-2240)	2540(890-3180)	4260(1490-4580)
	Corrente	A	5.9(0.78-9.1)	7.1(3.1-9.2)	9.0(1.09-9.9)	11.3(3.9-14.1)	18.5(6.6~20.3)
	Carico Teorico (PdesignC)	kW	4,1	5.3	6,1	8.2	12.4
	SEER		6,8	6,1	6,1	6,1	6,1
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++	A++
Consumo Energetico Annuo		kWh/A	256	304	350	470	711
Riscald- amento	Capacità (Min-Nom-Max)	kW	1,45 - 6,59 - 6,86	2,34 - 5,57 - 7,24	1,73 - 6,59 - 7,25	2,34 - 8,79 - 10,55	2,34 - 12,31 - 14,77
	Potenza Elettrica Assorbita	W	1770 (250-1980)	1500 (600-1670)	1780 (325-1920)	2200 (770-2750)	3100 (1090-4000)
	Corrente	A	8.1 (1.76-8.8)	6.6 (2.6-7.9)	8.5 (1.94-8.5)	9.8 (3.4-12.2)	13.5 (4.8-17.8)
	Carico Teorico (PdesignH) (zona: media-calda)	kW	3,7 - 3,7	4.3 - 5,1	5,6 - 5,6	6,5 - 6,9	9,2 - 10,6
	Scop (zona: media-calda)		4,0 - 5,1	4,0 - 5,1	4,0 - 4,8	3,8 - 4,6	3,5 - 4,9
	Classe di efficienza energetica (zona: media-calda)	zona media zona calda	A+ A+++	A+ A+++	A+ A++	A A++	A A++
	Consumo Energetico Annuo (zona: media-calda)	kWh/A	1363- 1220	1537- 1400	1960- 1633	2395- 2100	3680- 3029
	Temperatura limite esercizio	°C	-15	-15	-15	-15	-15
	efficienza energetica E.E.R./C.O.P.	W/W	3,23 - 3,71	3,24 - 3,71	3,23 - 3,71	3,23 - 4,00	2,89 - 3,97
	Unità esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	800x333x554	800x333x554	845x363x702	946x410x810
Peso netto		kg	31.6	35.5	46.8	62.1	73.3
Dimensioni Imballo (L-P-A)		mm	920x390x615	920x390x615	965x395x775	1090x500x875	1090x500x875
Peso netto Imballo		kg	34.7	38.5	51.1	67.7	80.4
Portata Aria		m³/h	2100	2000	3000	3800	3850
Pressione sonora (Max)		dB(A)	57	56	57.5	61.5	64
Potenza sonora (Max)		dB(A)	66	65	65	67	69
Tipologia Compressore			rotativo	rotativo	rotativo	rotativo	rotativo
Dimensioni e limitazioni circuiti frigorifero	Tubazione Lato Liquido	mm	2x6.35	2x6.35	3x6.35	4x6.35	5x6.35
	Tubazione Lato Gas	mm	2x9.52	2x9.52	3x9.52	3x9,52+1x12,7	4x9,52+1x12,7
	Lungh. Tubazioni Coperta da Precarica	m	15	15	22,5	30	37,5
	Lungh. min. raccomandata tubazioni	m	-	-	-	-	-
	Lungh. max. Equivalente tubazioni (complessiva)	m	40	40	60	80	80
	Lungh. max. Equivalente tubazioni (singolo ramo di tubazione)	m	25	25	30	35	35
	Incremento di Refrigerante	g/m	12	12	12	12	12
	Dislivello (Max) (unità esterna in posizione superiore a unità interne)	m	15	15	15	15	15
	Dislivello (Max) (unità esterna in posizione inferiore a unità interne)	m	15	15	15	15	15
	Dislivello (Max) (differenza di elevazione tra unità interne)	m	10	10	10	10	10
	Tipologia di Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32
	GWP		675	675	675	675	675
Fluido frigorifero	Quantità Precaricata	kg	0,90	0,90	1,40	2,10	2,40
	Pressione di prova (lato alta/bassa)	MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1,7
	Alimentazione elettrica principale		V / F / Hz	Monofase 220-240 / 1 / 50			
Collegamenti elettrici	Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	3+1	3+1	3+2	3+2	3+1
	Potenza Elettrica Assorbita Massima	W	2850	3300	3600	4600	4700
	Corrente Massima	A	13	15.5	17,5	21.5	22,0
Limiti operativi	Temperature Esterne Raff. (Min-Max)	°C B.S.	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 - +50
	Temperature Esterne Risc. (Min-Max)	°C B.U.	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 - +24

Per la classe energetica delle singole combinazioni fare riferimento alle etichette energetiche della specifica combinazione.

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14825 EN 14511 (2014) per la configurazione indicata. 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 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1,5 metri (unità esterna) rispetto ad essa.

NEXYA® Multisplit

Unità interne Wall

Nexya S4E



Alyas E



TELECOMANDO
(di serie)



WI FI Ready

WALL DATI TECNICI

		UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E INVERTER 9	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E INVERTER 12	UNITÀ INTERNA ALYAS E INVERTER 9	UNITÀ INTERNA ALYAS E INVERTER 12
Codice Unità Interna		OS-SENEH09EI	OS-SENEH12EI	OS-SECYH09EI	OS-SECYH12EI
Alimentazione elettrica		220-240 / 1 / 50			
Raffreddamento	kW (Nom)	2,64	3,55	2,64	3,55
Riscaldamento	kW (Nom)	2,93	3,81	2,93	3,81
Dimensioni (L-P-A)	mm	805X194X285	805X194X285	722X187X290	802X189X297
Peso netto	kg	7,5	7,5	7,3	8,2
Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	870x270x360	870x270x360	790x270x370	875x285x375
Peso netto Imballo	kg	9,7	9,7	9,7	10,7
Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/h	340-460-520	360-500-600	700-850-1150	700-1000-1100
Pressione Sonora (Silent-Min-Med-Max)	dB(A)	21-26-30-40	22-26-34-40	20-23-31-39	21-22-30-38
Potenza Sonora (Max)	dB(A)	53	53	54	56
Dimensioni tubazioni					
Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
Tubazione Lato Gas	mm	9,52	9,52	9,52	9,52
Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	3+1	3+1	3+1	3+1
Limiti operativi	Temperature Interne Raff. (Min-Max)	°C B.S. +17 / +32	+17 / +32	+17 / +32	+17 / +32
	Temperature Interne Risc. (Min-Max)	°C B.S. 0 / +30	0 / +30	0 / +30	0 / +30

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14825 e EN 14511 (2014). I consumi energetici stagionali indicati si riferiscono a cicli armonizzati di prova. 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 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro di distanza ed 0,8 metri sotto l'unità interna.

Unità interne Duct



DUCT NEXYA S4 E DATI TECNICI

		UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E DUCT 9	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E DUCT 12	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E DUCT 18
Codice Unità Interna		OS-SEDDH09EI	OS-SEDDH12EI	OS-SEDIH18EI
Alimentazione elettrica		220-240 / 1 / 50		
Raffreddamento	kW (Nom)	2,64	3,55	5,27
Riscaldamento	kW (Nom)	2,93	3,81	5,57
Dimensioni (L-P-A)	mm	700x450x200	700x450x200	880x674x210
Peso netto	kg	18	18	24,3
Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	860x540x275	860x540x275	1070x725x280
Peso netto Imballo	kg	22	22	29,5
Portata Aria (Min-Med-Max)	m³/h	300-480-600	300-480-600	350-650-880
Pressione Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	27,5-34,5-40,0	27,5-34,5-40,0	33-38-41,5
Potenza Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	59	59	59
Pressione ventilazione	Pa	25	25	25
Campo di regolazione pressione ventilatore	Pa	0-40	0-60	0-100
Dimensioni tubazioni				
Tubazione Lato Liquido	mm	6,35	6,35	6,35
Tubazione Lato Gas	mm	9,52	9,52	12,7
Collegamento Unità Interna-Esterna	n° conduttori	3+1	3+1	3+1
Limiti operativi	Temperature Interne Raff. (Min-Max)	°C B.S. +17 / +32	+17 / +32	+17 / +32
	Temperature Interne Risc. (Min-Max)	°C B.S. 0 / +30	0 / +30	0 / +30

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14825 e EN 14511 (2014). I consumi energetici stagionali indicati si riferiscono a cicli armonizzati di prova. 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 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1,5 metri sotto l'unità interna a cui sono applicate delle canalizzazioni standard di lunghezza pari a 2 metri (mandata) 1 metro (ritorno).



ELEVATA PREVALENZA



**AUTO
IMPOSTAZIONE
AUTOMATICA DELLA
PORTATA D'ARIA**



SLIM DESIGN



**COMANDO REMOTO
A PARETE A FILO
(di serie)**

Unità interne Cassette



CASSETTE NEXYA S4 E DATI TECNICI

NEW

	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CASSETTE COMPACT 9	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CASSETTE COMPACT 12	UNITÀ INTERNA NEXYA S4 E CASSETTE COMPACT 18
	OS-K/SECIH09E	OS-K/SECIH12E	OS-K/SECIH18E
	220-240V 1-50Hz		
	2,64	3,55	5,27
	2,93	4,10	5,42
	570x570x260	570x570x260	570x570x260
	14,5	16,2	16,2
	662x662x317	655x655x290	655x655x290
	17,3	21,4	21,4
	450/500/580	416-506-608	500-560-680
	29/33/38	35-39-43	41-42-44
	53	57	56
	647x647x50	647x647x50	647x647x50
	2,5	2,5	2,5
	715x715x123	715x715x123	715x715x123
	4,5	4,5	4,5
	6,35	6,35	6,35
	9,52	9,52	12,7
	3+1	3+1	3+1
	+17/+32	+17 / +32	+17 / +32
	0 / +30	0 / +30	0 / +30



TELECOMANDO
(di serie)



COMPACT DESIGN

I dati dichiarati sono relativi alle condizioni previste nella EN 14825 e EN 14511 (2014). I consumi energetici stagionali indicati si riferiscono a cicli armonizzati di prova. 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 sono alle seguenti condizioni: livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB (Pressione pari a 20 µPa), unità posizionata in condizione di campo libero, misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fondo dell'unità interna.

Tabelle prestazionali delle combinazioni Multisplit

Nell'area online www.olimpiaspplendid.it/area-download si possono trovare le tabelle prestazionali delle combinazioni Multisplit

[Home](#)
[Modello](#)
[Vantaggi e benefici](#)
[Indirizzo globale](#)
[Contattaci](#)
[Area Download](#)

[CLIMATIZZAZIONE](#)
[RISCALDAMENTO](#)
[TRATTAMENTO ARIA](#)
[SISTEMI ELETTRICI](#)
[RISERVA](#)

Area Download

DOCUMENTAZIONE PRODOTTI

Tutte le informazioni sui nostri prodotti

AREA RISERVATA

Qui trovi i Quaderni Tecnici di Selezione e la Specificazione di Esportazione della gamma elettronica

NEXYA® Multisplit

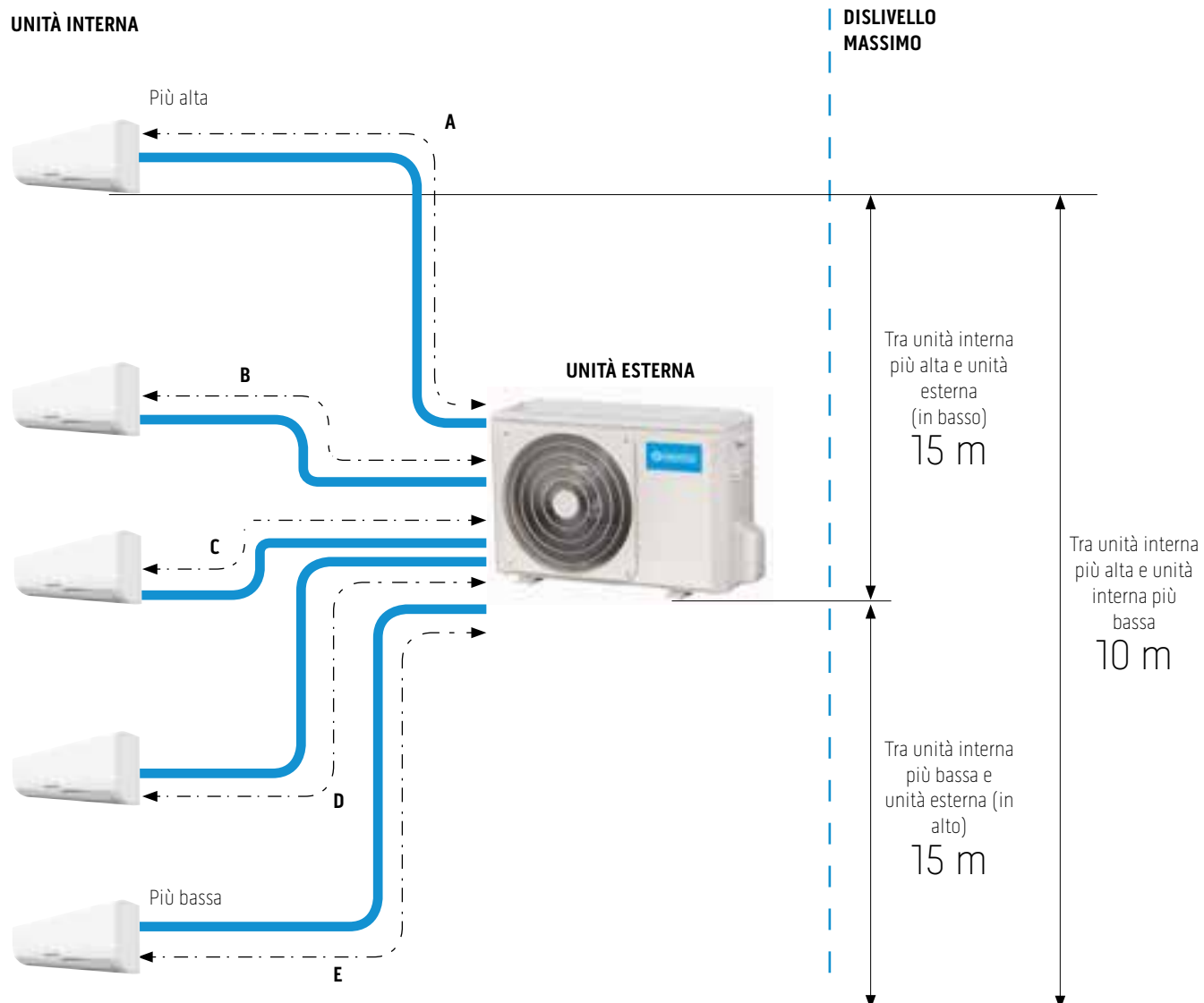
Tabella combinazioni taglie Multisplit

	Unità esterna NEXYA S4 E DUAL 14	Unità esterna NEXYA S4 E DUAL 18	Unità esterna NEXYA S4 E TRIAL 21	Unità esterna NEXYA S4 E TRIAL 26	Unità esterna NEXYA S4 E QUADRI 28	Unità esterna NEXYA S4 E QUADRI 36	Unità esterna NEXYA S4 E PENTA 42
1 unità interna	9	9	9	9	9	9	9
	12	12	12	12	12	12	12
	18	18	18	18	18	18	18
2 unità interne	9 + 9	9 + 9	9+9	9+9	9+9	9+9	9+9
	9+12	9+12	9+12	9+12	9+12	9+12	9+12
	-	9+18	9+18	9+18	9+18	9+18	9+18
	-	12+12	12+12	12+12	12+12	12+12	12+12
	-	-	-	12+18	12+18	12+18	12+18
3 unità interne	-	-	-	-	18+18	18+18	18+18
	-	-	9+9+9	9+9+9	9+9+9	9+9+9	9+9+9
	-	-	9+9+12	9+9+12	9+9+12	9+9+12	9+9+12
	-	-	-	-	9+9+18	9+9+18	9+9+18
	-	-	-	9+12+12	9+12+12	9+12+12	9+12+12
	-	-	-	-	9+12+18	9+12+18	9+12+18
	-	-	-	-	-	9+18+18	9+18+18
	-	-	-	12+12+12	12+12+12	12+12+12	12+12+12
	-	-	-	-	-	12+12+18	12+12+18
4 unità interne	-	-	-	-	-	12+18+18	12+18+18
	-	-	-	-	-	-	18+18+18
	-	-	-	-	9+9+9+9	9+9+9+9	9+9+9+9
	-	-	-	-	9+9+9+12	9+9+9+12	9+9+9+12
	-	-	-	-	-	9+9+9+18	9+9+9+18
	-	-	-	-	-	9+9+12+12	9+9+12+12
	-	-	-	-	-	9+9+12+18	9+9+12+18
	-	-	-	-	-	9+12+12+12	9+12+12+12
	-	-	-	-	-	-	9+9+18+18
	-	-	-	-	-	9+12+12+18	9+12+12+18
5 unità interne	-	-	-	-	-	-	9+12+18+18
	-	-	-	-	-	-	9+12+12+12
	-	-	-	-	-	-	12+12+12+12
	-	-	-	-	-	-	12+12+12+18
	-	-	-	-	-	-	9+9+9+9+9
	-	-	-	-	-	-	9+9+9+9+12
	-	-	-	-	-	-	9+9+9+9+18

Nella tabella sono riportate le possibili combinazioni generali delle unità esterne Nexya Multisplit.

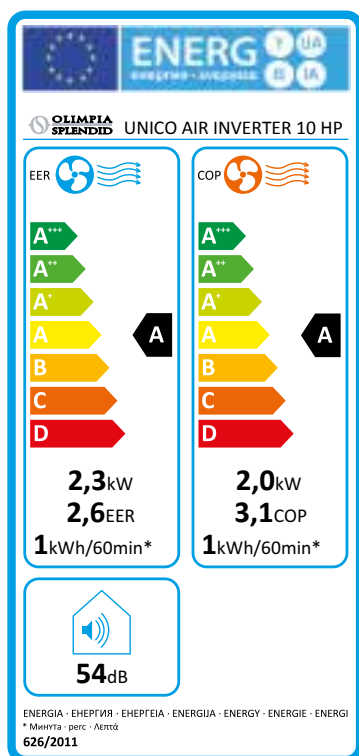
In base agli specifici modelli di unità intere (Wall-Duct-Cassette) verificare le combinazioni possibili e le relative prestazioni nel prospetto sull'area online www.olimpiasplendid.it/area-download

Installazione delle tubazioni di mono e multi-split



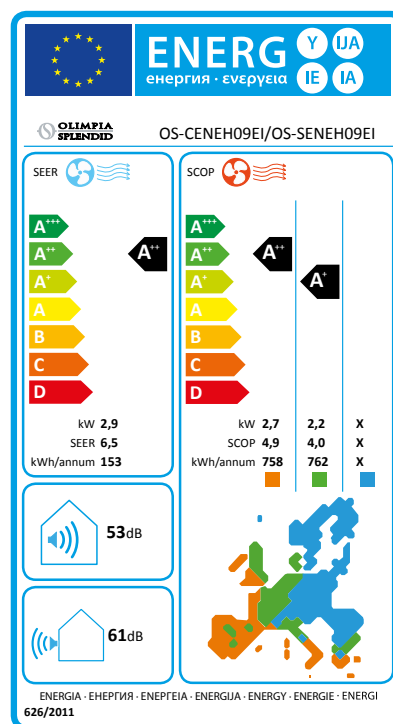
	MONO	DUAL	TRIAL	QUADRI	PENTA
Massima distanza singola tubazione Unità Interna - Unità Esterna	25 m	25 m	30 m	35 m	35 m
Lunghezza totale A+B+C+D+E	-	40 m	60 m	80 m	80 m

CLIMATIZZATORI DOPPIO CONDOTTO (UNICO)



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

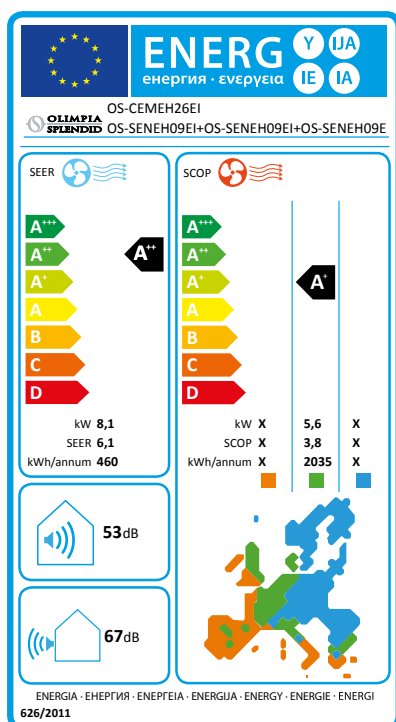
CLIMATIZZATORI FISSI MONOSPLIT



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

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

CLIMATIZZATORI FISSI MULTISPLIT



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

[illegible]

olimpiaspplendid.it

HEADQUARTER

Via Industriale 1/3, 25060 Cellatica (BS) - Italy

LOGISTIC HUB

Via XXV Aprile 46, 42044 Gualtieri (RE) - Italy

FRANCE SALES OFFICES

Olimpia Splendid France S.A.R.L.
49bis avenue de l'Europe, Parc de la Malnove
77184 Émerainville Paris - France

SPAIN SALES OFFICES

Olimpia Splendid Iberica, SL
Calle Luxemburgo, 2 - 28821 Coslada (Madrid) - Spain

BRAZIL SALES OFFICES

Olimpia Splendid Brasil
Comércio de Aparelhos e Acessórios de Climatização LTDA
Rod. Antônio Heil, 1001, Galpão 10, Módulo 03,
Sala 06. Bairro Itaipava - Brasil

USA SALES OFFICES

Olimpia Splendid USA INC.
66 White Street —5th floor, New York, NY 10013 —USA

AUSTRALIA & NEW ZEALAND SALES OFFICES

Olimpia Splendid Australia
80-84 Burlington St, Oakleigh VIC 3166 - Australia

CHINA TRADING OFFICES

Olimpia Splendid Air Conditioning (Shanghai) Co. LTD.
Room 1007 China Tower N. 1701, 20040 Shanghai - China