





UNICO

CLIMATIZZATORI SENZA UNITA' ESTERNA

Per una casa bella fuori e fresca
dentro



Per una casa bella fuori e fresca dentro

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

Dietro ogni estetica, una firma italiana

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

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

Plastica e metallo in perfetto equilibrio

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





Un prodotto Made in Italy

Unico è progettato e prodotto da Olimpia Splendid in Italia, in un padiglione produttivo ad alta efficienza, alimentato per il 50% da energia auto-prodotta

La Smart Factory di Unico








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

Un'esperienza che oggi si è ulteriormente arricchita, dando vita ad un padiglione produttivo all'avanguardia nel mondo della climatizzazione residenziale, in cui linee automatizzate multigas - progettate per la gestione in sicurezza di refrigeranti a basso GWP - si integrano con il lavoro di operai altamente specializzati.





Il polo di Olimpia Splendid è stato progettato seguendo i principi della smart factory: alimentato per il 50% da energia auto-prodotta, è caratterizzato da un'elevata efficienza produttiva che ha consentito nel 2021 di ridurre la propria intensità energetica (ovvero il rapporto tra il consumo di energia e l'output prodotto), nonostante il forte incremento della produzione.



Gamma climatizzatori senza unità esterna

	8	10	12
UNICO AIR	 <p>UNICO AIR Unico Air 8SF (01503) Unico Air 8HP (01504)</p>	 <p>UNICO AIR Unico Air Inverter 10 SF (01997)</p>	
		 <p>UNICO AIR Unico Air 10 SF EVA (02236) * Unico Air 10 HP EVA (02237) *</p>	
UNICO ART			 <p>UNICO ART Unico Art 12 SF RFA (02136) * Unico Art 12 HP RFA (02137) *</p>
			 <p>UNICO ART Unico Art 12 SF CVA (02121) * Unico Art 12 HP CVA (02120) *</p>
UNICO R		 <p>UNICO R Unico R 10 HP (01495)</p>	 <p>UNICO R Unico R 12 HP (01496)</p>

UNICO TWIN	 <p>UNICO TWIN Unico Twin Master 12 HP RFA (02207) * Unico Twin wall S1 (01996)</p>
UNICO EASY	 <p>UNICO EASY Unico Easy S1 SF (02037) Unico Easy S1 HP (02036)</p>

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

Nuova nomenclatura

Valida per i prodotti contrassegnati*

- Posizione 1: Nome linea Unico
- Posizione 2: Nome gamma (AIR, ART)
- Posizione 3: Taglia (10, 12)
- Posizione 4: Specifica di funzionamento (SF=solo freddo, HP=pompa di calore)
- Posizione 5: Refrigerante (R= R410A, C=R410A rigenerato, E=R32)
- Posizione 6: Tecnologia compressore (F=on/off, V=inverter)
- Posizione 7: Specifica normativa Paese (A=Europa)

UNICO AIR 10 HP EVA
1 2 3 4 5 6 7

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

	CODICE	DESCRIZIONE
	B1015	Kit Wi-Fi Scheda interfaccia Wi-Fi / Bluetooth. Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico R.
	B1014	Interfaccia seriale wireless Interfaccia per ricezione comandi wireless (temperatura desiderata, velocità di ventilazione, funzionamento deflettore aria e funzione ricambio d'aria) o mediante contatti (modo funzionamento Raffrescamento o Riscaldamento, velocità di ventilazione). Ingresso contatto presenza o modo Sleep. Uscita allarme in caso di malfunzionamento. Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico R, Unico Easy.
	B1012	Comando a parete wireless Comando a parete con alimentazione a batteria, per invio comandi wireless (temperatura desiderata, velocità di ventilazione, funzionamento deflettore aria). Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico R, Unico Easy.
	B0776	Pannello chiusura incasso Disegnato per integrare completamente il prodotto nell'architettura dell'edificio. Compatibile solo con Unico Air.
	B0775	Kit cassaforma incasso Fornito per l'installazione rapida e già predisposto con fori per l'installazione del prodotto. Compatibile solo con Unico Air.
	B0565	Kit installazione - diametro 200 mm Kit installazione per Unico: dima installazione scala 1:1, staffa di supporto, fogli universali in PP, coppia flange interne Ø 200 mm, coppia di griglie pieghevoli esterne Ø 200 mm. Compatibile con: Unico Art, Unico R e Unico Twin.
	B0564	Kit griglie - diametro 160 mm Coppia flange interne Ø 160 mm, coppia di griglie pieghevoli esterne Ø 160 mm. Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico Twin, Unico Easy e Unico R.
	B0620	Cavo scaldante Evita la formazione di ghiaccio nella bacinella smaltimento condensa. Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico Twin e Unico R.
	B0753	Kit parapioggia per griglie 200 mm Kit parapioggia da installare sulla parete esterna a protezione dei fori (per installazioni in condizioni climatiche estreme). Disegnato per le griglie Ø 200 mm. Prodotto disponibile solo su ordinazione. L'imballo contiene 2 elementi (1 per ogni foro). Compatibile con: Unico Air, Unico Art, Unico Twin, Unico Easy e Unico R.

B1015: il kit per collegare Unico allo smartphone

Facile da configurare, funziona con connessione Wi-Fi e Bluetooth

Per gestire il comfort da smartphone, dentro e fuori casa, i climatizzatori senza unità esterna Unico possono essere dotati della connettività wi-fi e bluetooth. Installare il kit, con l'aiuto di un installatore qualificato, è veloce e la prima configurazione semplice. Grazie alla connessione wi-fi (che non necessita della configurazione del router), è possibile gestire Unico anche da remoto fuori casa.



Caratteristiche app

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

Funzionalità app

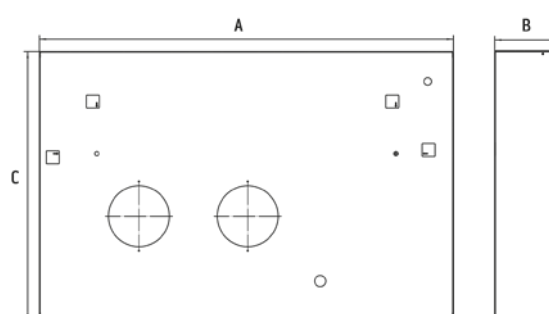
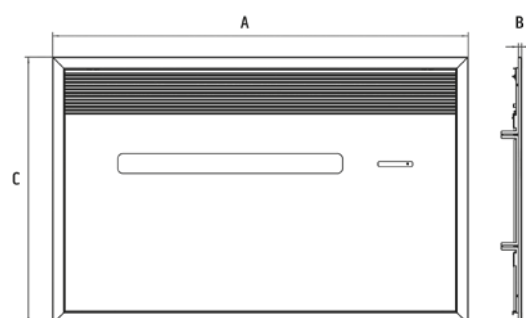
- Impostabili tutte le modalità: riscaldamento, raffrescamento, deumidificazione, solo ventilazione, automatico e funzione Swing verticale.
- Visualizzazione della temperatura ambiente
- Visualizzazione degli allarmi macchina e registrazione nello storico
- Verifica dell'intensità del segnale Wi-Fi rilevato dalla scheda
- Service: per visualizzazione/modifica delle variabili e parametri macchina
- Disponibile in: italiano, inglese, francese, tedesco e spagnolo
- Guida: accesso diretto all'Help in lingua (italiano, inglese, tedesco, spagnolo, francese)
- Gestione contatto presenza: climatizzatore disabilitato se il contatto viene aperto e riabilitato alla chiusura.

B0775 e B0776: gli accessori per Unico ad incasso

Come rendere il climatizzatore invisibile, fuori e dentro casa

Compatibili con tutti i modelli Unico Air

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

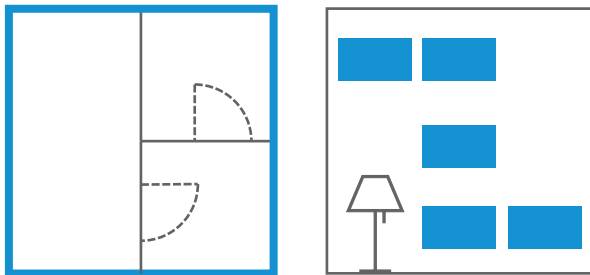


PANNELLO INCASSO		
A	B	C
1173 mm	9 mm	754 mm

CASSAFORMA INCASSO		
A	B	C
1114 mm	171 mm	725 mm

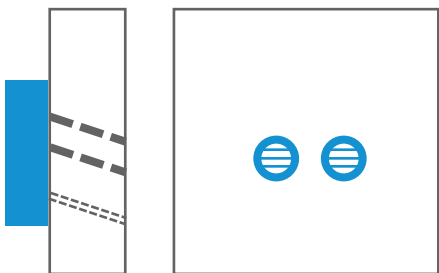
Linee guida per l'installazione

Le principali regole da seguire



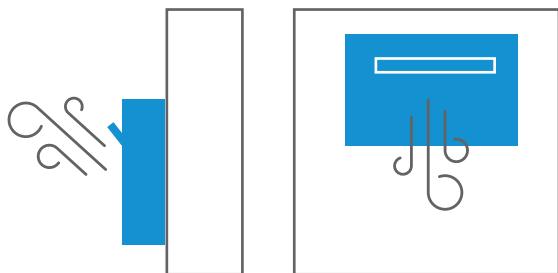
Scelta della posizione

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



Foratura della parete

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



Regolazione flap in uscita

In funzione della tipologia di installazione scelta è necessario ottimizzare la distribuzione dell'aria in ambiente, configurando correttamente l'apertura del flap.

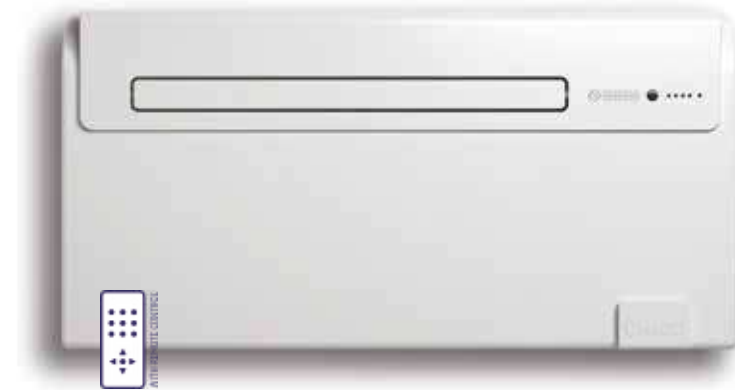


UNICO AIR

Il più sottile (solo 16 cm di spessore)

Cod. 01503

Cod. 01504



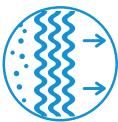
SLIM DESIGN

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



SILENT SYSTEM

Grazie a materiali fonoassorbenti e anti-vibranti, Unico Air assicura i livelli di rumorosità più bassi della gamma. La pressione sonora scende fino a 27 dB(A)*



PURE SYSTEM

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



POMPA DI CALORE

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

CARATTERISTICHE

Potenza: 1,8 kW

Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) —HP (pompa di calore)

Classe in raffreddamento: **A**

Gas refrigerante: R410A

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

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

Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP), deumidificazione e ventilazione

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

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

Funzione scarico condensa: scarico automatico in modalità cooling.
Timer 24h

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



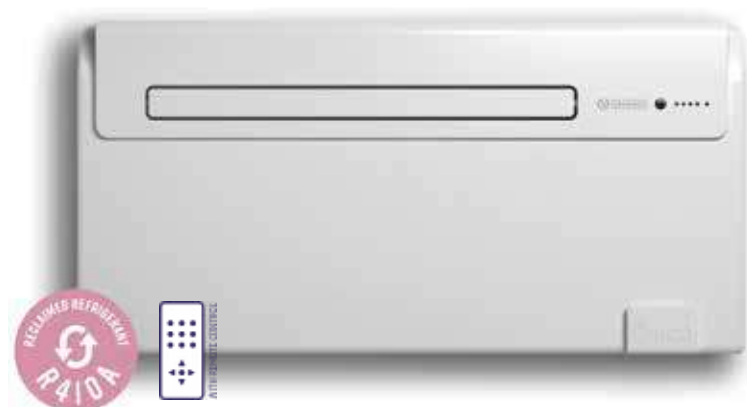
UNICO AIR

Il più sottile, con motore inverter

Cod. 01997



SFD
Sara Ferrari Design



GAS RIGENERATO

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



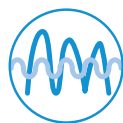
SLIM DESIGN

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



SILENT SYSTEM

Grazie a materiali fonoassorbenti e anti-vibranti, Unico Air assicura i livelli di rumorosità più bassi della gamma. La pressione sonora scende fino a 27 dB(A)*



INVERTER TECHNOLOGY

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

CARATTERISTICHE

Potenza max: 2,7 kW

Disponibile nella versione SF (solo freddo)

Classe in raffreddamento: **A**

Gas refrigerante: R410A rigenerato

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

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

Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, deumidificazione e ventilazione

Funzione Economy: consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina

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

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

Timer 24h

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





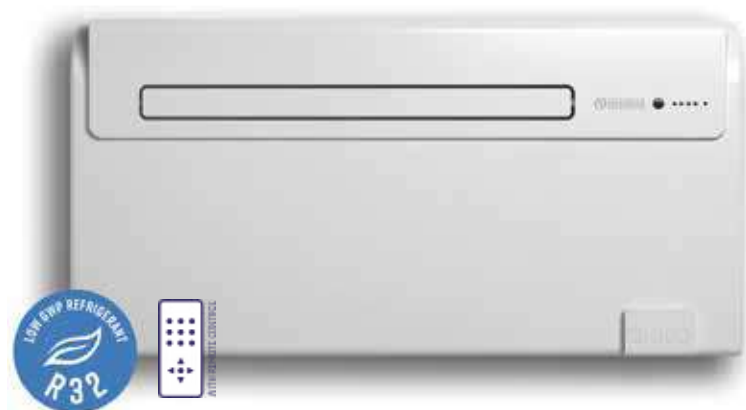
SFD
Sara Ferrari Design

UNICO AIR

Il più sottile, con motore inverter e gas R32

Cod. 02236

Cod. 02237



GAS A BASSO GWP

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



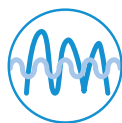
SLIM DESIGN

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



SILENT SYSTEM

Grazie a materiali fonoassorbenti e anti-vibranti, Unico Air assicura i livelli di rumorosità più bassi della gamma. La pressione sonora scende fino a 27 dB(A)*



INVERTER TECHNOLOGY

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

CARATTERISTICHE

Potenza max: 2,4 kW

Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) e HP (pompa di calore)

Classe in raffreddamento: **A**

Gas refrigerante: R32

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

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

Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP), deumidificazione e ventilazione

Funzione Economy: consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina

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

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

Timer 24h

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



NEW

Italian design by:

ercoli+garlandini

UNICO ART

2.7 kW di potenza

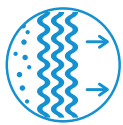
Cod. 02136

Cod. 02137



NUOVO DESIGN

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



PURE SYSTEM

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



POMPA DI CALORE

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

CARATTERISTICHE

Potenza: 2,7 kW

Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) – HP (pompa di calore)

Classe in raffreddamento: **A**

Gas refrigerante: R410A

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

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

Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP), deumidificazione e ventilazione

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

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

Funzione scarico condensa: scarico automatico in modalità cooling.

Timer 24h



CLIMATIZZATORI PORTATILI

UNICO

CLIMATIZZATORI FISSI

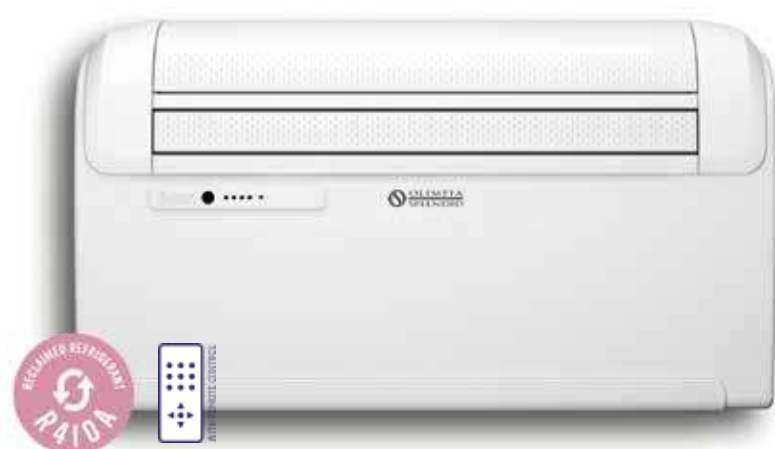
RAFFRESCATORI

UNICO ART

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

Cod. 02121

Cod. 02120



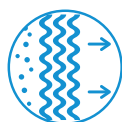
GAS RIGENERATO

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



INVERTER TECHNOLOGY

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



PURE SYSTEM

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



POMPA DI CALORE

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

CARATTERISTICHE

Potenza max: 3,0 kW

Disponibile nelle versioni: SF (solo freddo) – HP (pompa di calore)

Classe in raffreddamento: **A**

Gas refrigerante: R410A rigenerato

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

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

Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP), deumidificazione e ventilazione

Funzione Economy: consente il risparmio energetico, ottimizzando automaticamente le prestazioni della macchina

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

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

Timer 24h



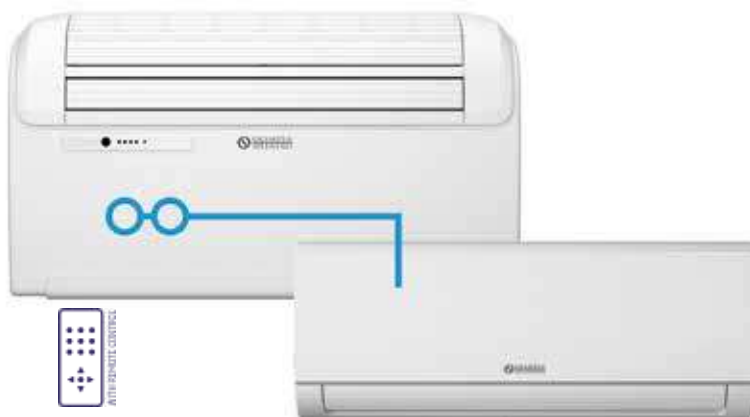
NEW

UNICO TWIN

L'unico sistema per climatizzare due ambienti senza unità esterne

Cod. 02207

Cod. 01996



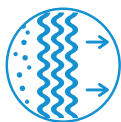
NUOVO DESIGN

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



TWIN TECHNOLOGY

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



PURE SYSTEM

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



POMPA DI CALORE

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

CARATTERISTICHE

Potenza: 2,6 kW per l'unità master e 2,5 kW per l'unità wall
 Funzionamento autonomo o combinato: se si sceglie il funzionamento contemporaneo le due unità condividono la potenza disponibile e sono forzate alla minima velocità

Disponibile nella versione: HP (pompa di calore)

Classe in raffreddamento: **A**

Gas refrigerante: R410A

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

Doppio telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione

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

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

Timer 24h



UNICO EASY

Il climatizzatore senza unità esterna, in formato consolle

Cod. 02036

Cod. 02037



PIEDINI D'APPOGGIO

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



TOUCHSCREEN DISPLAY

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



POMPA DI CALORE

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

CARATTERISTICHE

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

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento (solo HP), deumidificazione e ventilazione

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

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

Timer 24h



UNICO R

Con backup ausiliario, per i climi più rigidi

Cod. 01495

Cod. 01496



GAS RIGENERATO

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



+2 KW BACKUP AUSILIARIO

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



POMPA DI CALORE

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

CARATTERISTICHE

Due modelli di potenza: 2,3 kW - 2,7 kW

Disponibile nella versione: HP (pompa di calore)

Classe in raffreddamento: **A**

Gas refrigerante: R410A rigenerato

Consigliata installazione in basso, per una migliore distribuzione dell'aria. Dotato di sistema multi-filtraggio, composto da filtro elettrostatico (con funzione anti-polvere) e filtro a carboni attivi (efficace contro i cattivi odori).

Telecomando multifunzione

FUNZIONI

Raffrescamento, riscaldamento, deumidificazione e ventilazione

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

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

Timer 24h



Dati tecnici climatizzatori senza unità esterna

NEW

			Unico Air 8 SF	Unico Air 8 HP	Unico Air Inverter 10 SF	Unico Air 10 SF EVA	Unico Air 10 HP EVA
CODICE PRODOTTO			01503	01504	01997	02236	02237
CODICE EAN			8021183015034	8021183015041	8021183019971	8021183022360	8021183022377
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-	1,2/2,7	1,9/2,4	1,9/2,4
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	-	1,8/2,3
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW	❄️1,8	❄️1,8	❄️2,3	❄️2,2	❄️2,2
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-	🔥1,7	-	-	🔥2,1
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,7	0,7	0,9	0,8	0,8
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,1	3,1	3,9	4,7	4,7
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,5	-	-	0,7
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	2,5	-	-	3,4
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	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	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-	A	-	-	A
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	14,0	14,0	33	33	33
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	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	0,8	0,8
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,5	-	-	0,7
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	-	-	0,4/1,1	0,7/1,1	0,7/1,1
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	-	-	1,8-4,1	3,7/5,3	3,7/5,3
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	-	0,5/0,8
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	-	-	-	2,5/4,6
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-	-	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-	-	-	-
Capacità di deumidificazione	l/h		0,6	0,6	0,8	0,8	0,8
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m³/h		215/180/150	215/180/150	235/180/150	235/180/150	235/180/150
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m³/h		-	215/180/150	-	-	190/170/150
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento	m³/h		-	-	-	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)	m³/h		380	380	380 / 190	380/190	380/190
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)	m³/h		-	380	-	-	380/190
Numero velocità di ventilazione interna			3	3	3	3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			1	1	2	2	2
Diametro fori parete	mm		162	162	162	162	162
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-	-	-	-
Portata massima telecomando (distanza/angolo)	m / °		8 / ±80°	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	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	1060 x 595 x 250
Peso (senza imballo)	kg		37	37	39	39	39
Peso (con imballo)	kg		41	41	43	43	43
Pressione sonora interna (Min/Max) (2)	dB(A)		🔊27-38	🔊27-38	🔊27-38	🔊27-38	🔊27-38
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	53	53	54	54	54
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP 20	IP20	IP20	IP20
Gas refrigerante*	Tipo		R410A	R410A	R410A rigenerato	R32	R32
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		2088	2088	2088	675	675
Carica gas refrigerante	kg		0,47	0,47	0,46	0,37	0,37
Max pressione di esercizio	MPa		4,20	4,20	4,20	4,28	4,28
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

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

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 675 (R32) e 2088 (R410A).

NEW
NEW

			Unico Art 12 SF RFA	Unico Art 12 HP RFA	Unico Art 12 SF CVA	Unico Art 12 HP CVA
CODICE PRODOTTO			02136	02137	02121	02120
CODICE EAN			8021183021363	8021183021370	8021183021219	8021183021202
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-	1,8 / 3,0	1,8 / 3,0
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	1,8 / 3,1
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW				
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-		-	
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	1,0	1,0	1,0	1,0
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3	4,3	-	4,60
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,8	-	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	3,3	-	3,80
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	3,1	-	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)						
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-		-	
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	14,0	14,0	29	29
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - raffreddamento	QDD	kWh/h	1,0	1,0	1,0	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,8	-	0,8
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (min/max)		kW	-	-	0,6 / 1,4	0,6 / 1,4
Assorbimento in modalità raffreddamento (min/max)		A	-	-	2,7 / 6,4	2,7 / 6,4
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	0,5 / 1,3
Assorbimento in modalità riscaldamento (min/max)		A	-	-	-	2,4 / 5,9
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-	-	-
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-	-	-
Capacità di deumidificazione	l/h		0,9	1,1	1,1	1,1
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m³/h		490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m³/h		-	450 / 400 / 330	-	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento	m³/h		-	-	-	-
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)	m³/h		520 / 350	500 / 340	520/350	500 / 340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)	m³/h		-	500 / 340	-	500 / 340
Numero velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			3	3	6	6
Diametro fori parete **	mm		162/202	162/202	162 / 202	162 / 202
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-	-	-
Portata massima telecomando (distanza/angolo)	m / °		8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)	mm		902 x 516 x 229	902 x 516 x 229	902 x 506 x 229	902 x 506 x 229
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)	mm		980 x 610 x 350	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (senza imballo)	kg		40	40	39	40
Peso (con imballo)	kg		44	44	43	43
Pressione sonora interna (Min/Max) (2)		dB(A)				
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	57	57	58	58
Grado di protezione degli involucri			IP20	IP 20	IP 20	IP 20
Gas refrigerante*	Tipo		R410A	R410A	R410A rigenerato	R410A rigenerato
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		2088	2088	2088	2088
Carica gas refrigerante	kg		0,54	0,55	0,57	0,58
Max pressione di esercizio	MPa		3,6	3,6	4,15	4,15
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

		Unico Art 12 SF RFA	Unico Art 12 HP RFA	Unico Art 12 SF CVA	Unico Art 12 HP CVA
Temperatura ambiente interno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 35°C - WB 24°C		DB 35°C - WB 24°C	
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C		DB 18°C	
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C		DB 27°C	
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-		-	
Temperatura ambiente esterno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 43°C - WB 32°C		DB 43°C - WB 32°C	
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	-		-	
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 24°C - WB 18°C		DB 24°C - WB 18°C	
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -15°C		DB -15°C	

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

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

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

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202 mm. Qualora necessario per la sostituzione di un vecchio Unico, la macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro.

NEW

			Unico Twin Master 12 HP RFA	Unico Twin Wall S1
CODICE PRODOTTO			02207	01996
CODICE EAN			8021183022070	8021183019964
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnom.	kW	2,6	2,5
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnom.	kW	2,5	2,2
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,9	0,9
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	4,3	4,2
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	0,8	0,7
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	3,5	3,2
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,7	-
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		3,1	-
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)				-
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)				-
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	14,0	-
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	-
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - raffreddamento	QDD	kWh/h	0,9	-
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	0,8	-
Tensione di alimentazione		V-F-Hz	230-1-50	-
Tensione di alimentazione (min/max)		V	198 / 264	-
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento (1)		W	1200	1200
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento (1)		A	5,4	5,4
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento (1)		W	1080	1080
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento (1)		A	4,8	4,8
Capacità di deumidificazione		l/h	1,1	1,0
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	490 / 430 / 360	310 / 230 / 180
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	450 / 400 / 330	470 / 360 / 310
Portata aria esterna in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	500 / 370 / 340	-
Portata aria esterna in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	500 / 370 / 340	-
Numero velocità di ventilazione interna			3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			3	-
Diametro fori parete **		mm	162/202	-
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	902 x 516 x 229	805 x 285 x 194
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	980 x 610 x 350	870 x 360 x 270
Peso (senza imballo)		kg	40,5	7,5
Peso (con imballo)		kg	44,0	9,6
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	57	46
Pressione sonora interna (min/max) (2)		dB(A)	33-42	25-36
Grado di protezione degli involucri			IP 20	IP X1
Gas refrigerante*		Tipo	R410A	-
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		2088	-
Carica gas refrigerante		kg	0,78	-
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1
Diametro tubo linea di collegamento liquido		inch - mm	-	1/4 - 6,35
Diametro tubo linea di collegamento gas		inch - mm	-	3/8 - 9,52
Lunghezza massima tubazioni		m	-	10
Dislivello massimo		m	-	5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

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

Le prestazioni ed il funzionamento ottimale sono garantiti con le unità funzionanti in modo alternato.

Nel funzionamento contemporaneo le velocità di ventilazione aria ambiente sono forzate alla minima velocità.

Le prestazioni sono misurate con tubazioni gas di lunghezza 5 m.

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

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

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

** Macchina fornita con griglie per fori parete 202 mm. Qualora necessario per la sostituzione di un vecchio Unico, la macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro.

			Unico Easy S1 SF	Unico Easy S1 HP	Unico R10 HP	Unico R12 HP
CODICE PRODOTTO			02037	02036	01495	01496
CODICE EAN			8021183020373	8021183020366	8021183014952	8021183014969
Potenza raffreddamento (min/max)		kW	-	-	-	-
Potenza riscaldamento (min/max)		kW	-	-	-	-
Capacità nominale di raffreddamento (1)	Pnominale	kW				
Capacità nominale di riscaldamento (1)	Pnominale	kW	-			
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento (1)	PEER	kW	0,8	0,8	0,9	1,0
Assorbimento nominale per il raffreddamento (1)		A	3,45	3,45	3,70	4,30
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento (1)	PCOP	kW	-	0,7	0,7	0,8
Assorbimento nominale per il riscaldamento (1)		A	-	3,00	3,0	3,3
Indice di efficienza energetica nominale (1)	EERd		2,6	2,6	2,6	2,6
Coefficiente di efficienza nominale (1)	COPd		-	2,7	3,1	3,1
Classe di efficienza energetica in raffreddamento (1)						
Classe di efficienza energetica in riscaldamento (1)			-			
Consumo di energia in modo "termostato spento"	PTO	W	1,0	1,0	14,0	14,0
Consumo di energia in modo "attesa" (EN 62301)	PSB	W	0,5	0,5	0,5	0,5
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - raffreddamento	QDD	kWh/h	0,8	0,8	0,9	1,0
Consumo di energia per apparecchiature a doppio condotto (1) - riscaldamento	QDD	kWh/h	-	0,7	0,7	0,8
Tensione di alimentazione	V-F-Hz		220/240-1-50	220/240-1-50	230-1-50	230-1-50
Tensione di alimentazione (min/max)	V		198 / 264	198 / 264	198 / 264	198 / 264
Potenza assorbita massima in modalità raffreddamento		kW	1,027	1,036	0,9	1,1
Assorbimento massimo in modalità raffreddamento		A	5,46	5,55	3,9	4,8
Potenza assorbita massima in modalità riscaldamento		kW	-	1,036	0,9	1,1
Assorbimento massimo in modalità riscaldamento		A	-	5,6	3,8	4,7
Potenza assorbita massima con resistenza elettrica di riscaldamento		kW	-	-	2,0	2,0
Assorbimento massimo con resistenza elettrica di riscaldamento		A	-	-	8,7	8,7
Capacità di deumidificazione		l/h	2,2	2,2	0,9	1,1
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)		m³/h	405 / 370 / 335	405 / 370 / 335	490 / 430 / 360	490 / 430 / 360
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)		m³/h	-	405 / 370 / 335	410 / 350 / 270	490 / 400 / 330
Portata aria ambiente con resistenza elettrica di riscaldamento		m³/h	-	-	490	490
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)		m³/h	505 / 0	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)		m³/h	-	505 / 0	520 / 350	500 / 340
Numero velocità di ventilazione interna			3	3	3	3
Numero velocità di ventilazione esterna			2	2	3	3
Diametro fori parete **		mm	162	162	162/202	162/202
Resistenza elettrica di riscaldamento			-	-	2000	2000
Portata massima telecomando (distanza/angolo)		m / °	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°	8 / ±80°
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (senza imballo)		mm	693 x 665 x 276	693 x 665 x 276	902 x 516 x 229	902 x 516 x 229
Dimensioni (Larg. x Alt. x Prof.) (con imballo)		mm	770 x 865 x 421	770 x 865 x 423	980 x 610 x 350	980 x 610 x 350
Peso (senza imballo)		kg	36	35,6	40	40
Peso (con imballo)		kg	41	40,9	44	44
Pressione sonora interna (Min/Max) (2)		dB(A)	-	-		
Livello di potenza sonora interno (EN 12102)	LWA	dB(A)	60	60	56	57
Grado di protezione degli involucri			IP X0	IPX0	IP 20	IP 20
Gas refrigerante*	Tipo		R410A	R410A	R410A rigenerato	R410A rigenerato
Potenziale di riscaldamento globale	GWP		2088	2088	2088	2088
Carica gas refrigerante		kg	0,51	0,515	0,65	0,55
Max pressione di esercizio		MPa	4,2	4,2	3,6	3,6
Cavo di alimentazione (N° poli x sezione mmq)			3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO

Temperatura ambiente interno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 32°C - WB 24°C	DB 35°C - WB 24°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	DB 18°C	DB 18°C
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 27°C	DB 27°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	-	-
Temperatura ambiente esterno	Temperature massime di esercizio in raffreddamento	DB 43°C - WB 32°C	DB 43°C - WB 32°C
	Temperature minime di esercizio in raffreddamento	-	-
	Temperature massime di esercizio in riscaldamento	DB 24°C - WB 18°C	DB 24°C - WB 18°C
	Temperature minime di esercizio in riscaldamento	DB -5°C	DB -15°C

(1) Condizioni di prova: i dati si riferiscono alla norma EN14511 - MODO RISCALDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 7°C / WB 6°C; ambiente interno DB 20°C / WB 15°C - MODO RAFFREDDAMENTO: Temperatura ambiente esterno DB 35°C / WB 24°C; ambiente interno DB 27°C / WB 19°C

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

* Apparecchiatura ermeticamente sigillata contenente GAS fluorurato con GWP equivalente 2088

** Unico R è fornito con griglie per fori parete 202 mm. Qualora necessario per la sostituzione di un vecchio Unico, la macchina può essere installata anche con fori da 162 mm di diametro.