

Airwell

by Airwell Group



air conditioning and heating collection 2012



AIRWELL
WESPER
ELECTRA
JOHNSON

Indice

	PAGINA
STORIA	2
RICERCA E SVILUPPO	4
POST VENDITA	6
GUIDA ICONE	8
GAMMA MONOSPLIT DCI INVERTER R410A	10
PNXA	Mono & multisplit Premium a parete 12
HGD	Monosplit parete Super DC Inverter Line 14
XLD	Mono & multisplit Premium a parete 16
HDD	Mono & multisplit a parete 18
SX	Mono & multisplit Premium a pavimento-soffitto 20
FWD	Monosplit a pavimento-soffitto per applicazioni speciali 22
FAD	Monosplit a pavimento-soffitto 24
CK	Mono & multisplit Premium a cassetta 60x60 26
CAD	Monosplit a cassetta 90x90 28
DLF	Mono & multisplit Premium canalizzabile 30
DBD	Monosplit canalizzabile 32
GAMMA MULTISPLIT DCI INVERTER R410A	34
YAZ	Linea Premium 36
YBZ	Linea residenziale 44
GAMMA ON/OFF R410A	48
HHF	Monosplit a parete 50
FAF	Monosplit pavimento-soffitto 52
FSF	Monosplit a colonna 54
CAF	Monosplit a cassetta 90x90 56
DAF	Monosplit canalizzabile 58
CAO	Monoblocco condensato ad acqua 60
WCF	Monosplit a finestra 62
Aelia N	Portatile 63
GCAO	Split condensato ad acqua 64

Un Gruppo, una storia, molte ambizioni

Il 2012 segnerà il 65° anniversario di attività del Gruppo.

Il Gruppo Airwell ha una lunga storia, segnata da varie innovazioni ad ogni fase del suo sviluppo. Nel 1947 Paul Wallet fondò la società L'Air Conditionné Entreprise (ACE) con sede nei pressi di Parigi e, con il marchio Airwell, divenne velocemente il principale produttore di condizionatori d'aria. Erano state poste le basi per quello che sarebbe diventato uno dei maggiori gruppi al mondo ad offrire soluzioni per la climatizzazione nei settori residenziali, commerciali e industriali.



PRINCIPI INDUSTRIALI

Dal 1950, l'ACE è produttrice di sistemi di climatizzazione ad uso privato e commerciale. A quel tempo, l'azienda progettò il primo condizionatore a finestra destinato ai mercati Europei e Africani.

UN DECENNIO DI INNOVAZIONE

Andando avanti, nel 1970 Airwell modificò il suo condizionatore a finestra dividendolo in due parti per formare un'unità di sistema "split", diventando così il leader europeo nella fabbricazione di questo prodotto. Qualche anno più tardi, nel 1979, aggiunse un'altra freccia al suo arco con la pompa di calore aria/acqua. A seguito delle due crisi petrolifere, questo sistema fu collegato alle caldaie a gasolio presenti negli ambienti residenziali. E nel 1982 Airwell lanciò la prima gamma di sistemi split a parete, equipaggiati con compressori rotativi, dotati di ventilatori tangenziali per ridurre i livelli di rumorosità e comandati tramite telecomando.



ESPANSIONE CONTINUA

Sempre all'avanguardia della tecnologia, nel 1988 Airwell divenne la prima società occidentale a sviluppare il sistema di controllo Inverter, per variare la velocità del compressore, permettendo così di regolare il modo efficiente la temperatura e ottenere così un risparmio energetico. Nel 1990, la società ha registrato una crescita straordinaria, che ha portato alla costruzione del sito produttivo "storico" di Tillières-sur-Avre, in Normandia, e all'acquisizione di aziende di distribuzione in Spagna, Italia, Germania e Francia.

UNA DIMENSIONE INTERNAZIONALE

Nel 1997, Airwell si unì al gruppo Israeliano Elco Holdings, quotato alla Borsa di Tel Aviv, e fu impegnata in molti settori: elettrodomestici, aria condizionata, vendita al dettaglio di elettronica e beni immobili. Tra il 1998 e il 2001, l'acquisizione di altri siti produttivi in Francia, Italia e Cina, rafforzò la posizione internazionale del Gruppo espandendo la propria rete di distribuzione in Argentina e in Turchia. Il primo decennio del nuovo millennio ha visto acquisizioni in Germania (Polenz Klimatechnik) e negli Stati Uniti (Fedders). Infine, per rafforzare la propria posizione nei mercati asiatici, il Gruppo Airwell aprirà un nuovo sito produttivo a Taicang (Cina) nel giugno 2012.

CHE COSA CI RISERVA IL FUTURO?

Molte sfide ci attendono. La prima è legata a servizi e prodotti di alta qualità, sempre più efficienti, il che significa ascoltare il cliente e garantire una presenza locale. Il reparto R&S è un'attività prioritaria che, ogni anno, desidera offrire innovazioni importanti per ciascun settore di attività.

RICERCA E SVILUPPO: Prestazioni e innovazione

Il Gruppo Airwell ha intensificato la sua attività di ricerca e sviluppo soprattutto per quanto riguarda tecnologie per migliorare il comfort, la purificazione dell'aria e il risparmio energetico.

L'innovazione è vitale per l'espansione del Gruppo Airwell. Dopo essere stato leader del settore dal 1950 nella produzione del primo condizionatore a finestra, nel 1970 ha sviluppato un'unità di sistema split, diventando il primo produttore Europeo di questo prodotto a cui, nel corso degli anni sono state aggiunte nuove funzioni: telecomando, ventilatore a flusso tangenziale per ridurre i livelli di rumorosità, compressori rotativi, ecc. E non bisogna dimenticare la pompa di calore aria/acqua che il Gruppo ha sviluppato nel 1979.



UNA VASTA GAMMA DI SOLUZIONI

Oggi, con un reparto Ricerca & Sviluppo (R&S) con 150 ingegneri in Francia, Cina, Hong Kong e Israele, il Gruppo Airwell pone grande enfasi sull'innovazione! Il risultato? Con più di 600 prodotti ideati per ogni tipo di installazione, siamo l'unica società ad offrire una vasta gamma per il settore residenziale, commerciale e industriale.

Soluzioni complete per ogni esigenza :

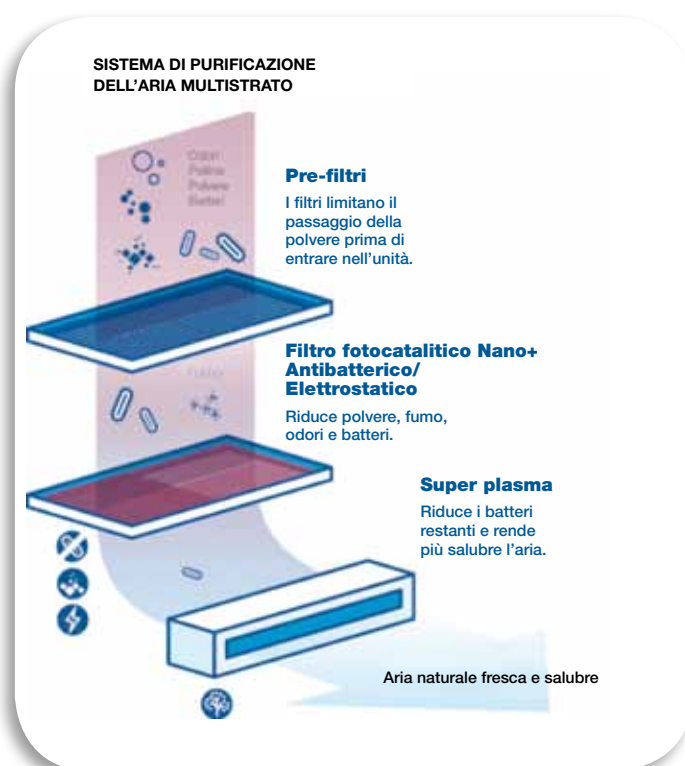
- > commerciale: applicazioni che si prestano alle caratteristiche di ogni edificio;
- > residenziale: riscaldamento, raffreddamento, deumidificazione, depurazione dell'aria;
- > industriale: condensati ad aria o ad acqua, unità di trattamento dell'aria, unità rooftop.

TECNOLOGIA INVERTER

Questo approccio si traduce in un'ottimizzazione costante del prodotto grazie alla realizzazione di tecnologie all'avanguardia. Il Gruppo Airwell è stato il primo in Europa ad introdurre la tecnologia DC Inverter nel 1988. Questo sistema consente di regolare la velocità del compressore alla temperatura desiderata dell'ambiente attraverso un funzionamento continuo che permette di regolare la potenza erogata dal compressore. Oltre ad un risparmio energetico del 30%, questo rende il sistema più versatile e più silenzioso.

LO STERIONIZER™ PER IL TRATTAMENTO DELL'ARIA INTERNA

Un'altra tecnologia brevettata sta cambiando il futuro della climatizzazione e mostra il desiderio di innovazione del Gruppo. Questa tecnologia è la ionizzazione bipolare, conosciuta anche come Sterionizer™. Questo sistema genera ioni positivi e negativi – come quelli che si trovano in natura – provocando una reazione chimica elettrica che riduce virus, batteri, funghi, muffe, ecc. Non contiene sostanze chimiche e/o radiazioni ultraviolette.



TECNOLOGIA ECOCOMPATIBILE, ALL'AVANGUARDIA.

Uno sviluppo sostenibile e il rispetto per l'ambiente sono le priorità di Airwell. Il Gruppo offre prodotti che rispondono pienamente agli standard europei ed internazionali. Inoltre, l'uso di tecnologie avanzate aiuta a ridurre il consumo energetico dei prodotti e i livelli di rumorosità.

Servizi vantaggiosi e di qualità

Post-vendita.

Airwell è costantemente impegnata nel miglioramento del servizio ai clienti.


Gli aspetti caratterizzanti di questo servizio sono:

formazione, parti di ricambio e supporto tecnico.



SERVIZIO ASSISTENZA CLIENTI

Airwell è in grado di dare il supporto tecnico necessario per la scelta, installazione uso e manutenzione dei prodotti Airwell.

Per attivare il Servizio di Assistenza al Cliente, è sufficiente che l'Utente effettui una chiamata al  **NUMERO VERDE 800.189.026**, attivo dal lunedì al venerdì 8.30-20.30 e il sabato 9.00-13.00 e 14.00-18.00. L'operatore del call center trasmetterà immediatamente la richiesta d'intervento al Centro Assistenza più vicino che provvederà a contattare l'Utente per fissare un appuntamento.

PRINCIPALI VANTAGGI

- Centralizzazione delle richieste di intervento.
- Gestione della chiamata a passaggio istantaneo al Centro Assistenza di competenza.
- Contatto con l'utente per appuntamento.
- Soluzione del problema.

CURA DELL'AMBIENTE

Airwell protegge l'ambiente sostenendo il programma per il riciclo dei climatizzatori usati. Airwell è socio del consorzio REMEDIA per lo smaltimento ed il recupero dei climatizzatori.

Con il riciclo dei climatizzatori si evita la dispersione di sostanze pericolose nell'ambiente, si riducono i rifiuti destinati alle discariche e si riutilizzano materiali senza sprecare nuove risorse.

COSA SONO I RAEE

RAEE è la sigla di Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, ovvero i rifiuti derivanti dalle apparecchiature elettriche ed elettroniche che per il loro funzionamento dipendono dall'elettricità.

In pratica quando elettrodomestici, televisori, computer e climatizzatori diventano rifiuti sono classificati come RAEE.

IL CONSORZIO RE.MEDIA

È uno dei più importanti sistemi collettivi italiani per la gestione integrata dei RAEE, sia domestici che professionali. Sviluppa e coordina le attività di raccolta, trasporto, recupero e riciclo di tutte le categorie di rifiuti elettrici ed elettronici, sia domestici che professionali. È un consorzio di produttori volontario, non a fini di lucro

LA RACCOLTA DIFFERENZIATA

I Consumatori finali devono raccogliere separatamente i Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche che potranno conferire gratuitamente al centro di raccolta o consegnare al Distributore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto. I Consumatori versano inoltre l'Eco-contributo RAEE al momento dell'acquisto di prodotti nuovi, con la garanzia del corretto trattamento dei vecchi apparecchi nel rispetto dell'ambiente e della salute collettiva.

L'ECO-CONTRIBUTO RAEE

È l'importo visibile aggiunto al prezzo di ogni climatizzatore per il finanziamento della gestione dei rifiuti elettrici ed elettronici. Tale contributo, previsto dal Decreto Legislativo n. 151/2005, non costituisce voce di profitto e non può essere scontato. È applicato alle unità esterne ad uso residenziale di potenza nominale in raffreddamento inferiore a 12 kW

aderente
CONSORZIO ReMedia 

TECNOLOGIA



ABBINAMENTO FLESSIBILE

- L'unità esterna può collegare diversi tipi di unità interne.
- L'unità interna può abbinare unità esterne monosplit o multisplit.



CLASSE A/A

Prodotto ad alta efficienza e ad alto risparmio energetico.



DC INVERTER

Compressore con motore DC ad alta efficienza.



CONDENSATORE CON ALETTE CON TRATTAMENTO «GOLDEN»

Migliora l'efficienza dello scambiatore di calore e la resistenza alla corrosione..



ALIMENTAZIONE IN STANDBY 1 W

Riduce al minimo lo spreco di energia una volta che l'unità è in modalità standby.



BASSA TENSIONE DI AVVIO

Avvia il sistema anche quando l'alimentazione non è stabilizzata.



BASSA TEMPERATURA DI AVVIO

Avviare il sistema (in riscaldamento) anche quando la temperatura esterna è molto bassa come per esempio -15°C.



GAS REFRIGERANTE R410A

QUALITÀ DELL'ARIA/PULIZIA



BI-POLARE

La produzione di ioni bi-polari che portano ad una reazione elettrochimica che disattiva i batteri, i virus e le particelle allergizzanti.



SUPER PLASMA

La produzione di ioni idrogeno e ioni di ossigeno che scompongono le sostanze nocive.



FILTROELETTROSTATICO ATTIVO

Pulisce efficacemente l'aria da particelle trasportate dall'aria fino a 0.01µ.



FILTRO FOTOCATALITICO

Consente di ossidare e degradare i contaminanti organici.



FILTRO ELETTROSTATICO-ANTIBATTERICO

Rimuove efficacemente le piccole particelle depurando l'aria dai batteri.



PANNELLO REMOVIBILE LAVABILE

Pannello removibile per una pulizia semplice ed efficace.



RIVESTIMENTO ANTIPOLVERE E ANTI UV

Riduce al minimo l'accumulo di polvere sul rivestimento dell'unità



ARIA FRESCA

Permette l'immissione di aria dall'esterno.

FUNZIONI DI COMFORT



I FEEL

Controllo preciso della temperatura intorno all'area specifica utilizzando il sensore della temperatura sul telecomando.



DISTRIBUZIONE ORIZZONTALE DEL FLUSSO ARIA AD AMPIO RAGGIO

Incide meglio sul riscaldamento e il raffreddamento distribuendo dell'aria ad ampio angolo.



FLUSSO D'ARIA MOTORIZZATO 2D

Migliora l'incidenza sul riscaldamento e il raffreddamento facendo oscillare l'aria dall'alto verso il basso, automaticamente.



FLUSSO D'ARIA MOTORIZZATO 4D

Ottima incidenza sul riscaldamento e il raffreddamento facendo oscillare l'aria dall'alto verso il basso e da destra a sinistra automaticamente.



MULTIFLOW 360°

Un sistema di distribuzione dell'aria più efficace che distribuisce aria in quattro direzioni a 360° e con un controllo del deflettore motorizzato.



MODALITÀ SLEEP

Regola la temperatura dell'ambiente notturno.



SUPER SILENZIOSO

Design avanzato per basso livello sonoro.



AVVIAMENTO SOFT IN POMPA DI CALORE

Controlla il funzionamento della ventola per evitare la presenza di aria fredda durante l'avvio della modalità operativa riscaldamento.

FUNZIONE



DISPLAY DIGITALE

Display digitale sull'unità interna, che indica la temperatura impostata o la diagnostica.



MODALITÀ TURBO

Aumento della velocità del ventilatore per ottenere un rapido raggiungimento della temperatura impostata.



TIMER PROGRAMMABILE

Possibilità di impostare un programma per controllare l'arresto e il funzionamento del climatizzatore con programmazione.



TIMER

Possibilità di impostare l'arresto e il funzionamento.



AUTODIAGNOSTICA-LED

Indica il guasto del climatizzatore controllando la luce lampeggiante sul display dell'unità.



AUTODIAGNOSTICA-DIGITALE

Indica il codice digitale di un eventuale guasto sul display del climatizzatore per rilevare e risolvere facilmente i problemi.



INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA

Indicazione per sostituire la batteria del telecomando.



AUTO RESTART

Riavvia automaticamente il climatizzatore nell'ultima modalità operativa presente all'atto dello spegnimento.



BLOCCO TELECOMANDO

Blocca la funzione telecomando per entrare.



DESIGN COMPATTO



SBRINAMENTO AVANZATO

Riduce al minimo l'operazione senza fornire energia durante lo sbrinamento.



FUNZIONAMENTO IN MODALITÀ AUTO

Cambiare automaticamente il funzionamento da raffreddamento a riscaldamento per mantenere la temperatura impostata.



RESISTENZA ELETTRICA

Integra la capacità di riscaldamento quando il sistema lavora ad una temperatura esterna estremamente bassa.



VENTOLA MULTI-VELOCITÀ SUPER SILENZIOSA

Ampia gamma di velocità di ventilazione.



POMPA DELL'ACQUA INTEGRATA

Rimuove l'acqua di condensa automaticamente.

OPZIONI DI CONTROLLO DI CONNETTIVITÀ



OPZIONE DI COMANDO A FILO

Possibilità di collegare un telecomando a filo.



USCITA ALLARME

Possibilità di trasmettere a località distanti un guasto o un'indicazione di allarme.



USCITA UNITÀ ON

Possibilità di memorizzare un segnale ON o OFF.



RILEVATORE DI PRESENZA

Possibilità di connettersi al rilevatore di presenza esterno per controllare il funzionamento dell'unità e risparmiare energia quando la stanza non è occupata.



CONTROLLO DI GRUPPO

Possibilità di controllare molte unità con un controller principale.



STRUMENTO DI MONITORAGGIO

Interfaccia PC per monitorare e regolare i parametri del sistema.

OPZIONE UNITÀ ESTERNA



DIAGNOSTICA DEL TELECOMANDO

Esegue la modalità diagnostica utilizzando il telecomando dell'unità interna.



DIAGNOSTICA DIGITALE DELL'UNITÀ ESTERNA

Visualizzazione di un codice digitale di guasto per una facile manutenzione.



CONTROLLO MODALITÀ NOTTURNA DELL'UNITÀ ESTERNA MEDIANTE DRY CONTACT

Limitare la velocità del motore della ventola esterna e ridurre il livello di rumorosità dell'unità esterna.



INTERRUTTORE DI STANDBY DELL'UNITÀ ESTERNA MEDIANTE DRY CONTACT

Possibilità di controllare l'unità ON e OFF da remoto.



USCITA DI ALLARME DELL'UNITÀ ESTERNA

Possibilità di trasmettere messaggi di allarme relativi a guasti al dispositivo remoto.



NESSUNA CARICA AGGIUNTIVA RICHIESTA

Non è necessario nessun costo aggiuntivo, semplice installazione e risparmio energetico.



MODALITÀ TEST

Modalità speciale per il service.



RAFFREDDAMENTO MINIMO -10°C

Modalità operativa raffreddamento anche con una temperatura esterna bassa.



RISCALDAMENTO MINIMO -15°C

Modalità operativa riscaldamento con una temperatura esterna estremamente bassa.














TEST DI INSTALLAZIONE AVANZATA

Modalità test di installazione automatica per una facile installazione.

LISTOCATALOGO AIRWELL

Gamma DCI Inverter R410A

MODELLO		PAGINA	9 2.5 kW	12 3.5 kW
MONO & MULTISPLIT PREMIUM A PARETE	PNXA 	12	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONOSPLIT A PARETE SUPER DC INVERTER LINE	HGD 	14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONO & MULTISPLIT PREMIUM A PARETE	XLD 	16	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONO & MULTISPLIT A PARETE	HDD 	18	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONO & MULTISPLIT PREMIUM A PAVIMENTO-SOFFITTO	SX 	20	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONOSPLIT PAVIMENTO-SOFFITTO PER APPLICAZIONI SPECIALI	FWD 	22		<input checked="" type="checkbox"/>
MONOSPLIT A PAVIMENTO-SOFFITTO	FAD 	24		
MONO & MULTISPLIT PREMIUM A CASSETTA 60x60	CK 	26	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONOSPLIT A CASSETTA 90X90	CAD 	28		
MONO & MULTISPLIT PREMIUM CANALIZZABILE	DLF 	30	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONOSPLIT CANALIZZABILE	DBD 	32		

18
5 kW

21
6.2 kW

24
6.8 kW

30
7.8 kW

36
10 kW

45
12.5 kW

60
14 kW





PNXA

MONO E MULTISPLIT PREMIUM A PARETE

- > Linea a parete disponibile con potenza da 2,5 a 7.8 kW.
- > Telecomando a raggi infrarossi, display a cristalli liquidi.
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Modalità operativa in riscaldamento fino a -15°C.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
9	PNXA09	395,00	750,00	1.145,00	3,33
12	PNXA12	420,00	838,00	1.258,00	3,33
18	PNXA18	650,00	1.166,00	1.816,00	3,33
24	PNXA24	760,00	1.578,00	2.338,00	3,33
30	FLO30	991,00	1.739,00	2.729,00	3,33

- > Sistema di purificazione dell'aria multistrato che combina filtro elettrostatico attivo e sistema ionizzatore bipolare garantendo un'eccezionale qualità dell'aria.
- > Controllo delle alette motorizzate in 2 direzioni orizzontale e verticale.
- > Alti rendimenti con COP 5 per PNXA09.
- > Contatto pulito ON/OFF disponibile per controllo esterno.
- > Non necessita di carica aggiuntiva.



ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW2	7ACEL1303		Comando a filo termostato ambiente (kit di collegamento necessario per PNXA)	CBI-A P/N7ACEL1580 o CBI-B P/N7ACEL1249 solo per PNXA.	- Controllo fino a 32 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare fino a 15 gruppi di zone. - Possibilità di impostare il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing.	278,00
RCL	7ACEL1447		Comando semplificato	CBI-B P/N7ACEL1249	Funzioni semplici come : ON/OFF, MODALITA' operativa, regolazione temperatura , selezione della velocità della ventola e temperatura dell'ambiente.	45,00
CBI-B	7ACEL1249		Scheda di interfaccia di comunicazione	Il kit comprende i cavi di collegamento alla scheda.	- Telecomandi RS485, RCW2, RCL. - 1 ingresso contatto secco (selezionabile da interruttori di profondità). - Uscita stato d'allarme (12V DC). - Uscita stato ON/OFF (12V DC).	113,00

DATI TECNICI PNXA

	Unità interne		AWSI-PNXA009-N11	AWSI-PNXA012-N11	AWSI-PNXA018-N11	AWSI-PNXA024-N11	AWSI-FLO30-N11
	Unità esterne		GC 9 DC INV R410	GC 12 DC INV R410	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD024-H11	AWAU-YBD030-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.5 (1.4-3.6)	3.5 (1.4-4.3)	4.30 (1.5-6)	6.8 (1.5-7.5)	7.8 (1.5-8.8)
	Potenza assorbita	kW	0.5	0.87	1.17	2.25	2.59
	EER/Classe		5.0/A	4.02/A	3.65 / A	3.01/B	3.01/B
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -10°/46°				
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	3 (1.5-5)	4 (1.5-5.8)	4.30 (1.3-6.8)	7.6 (1.5-8.8)	8.5 (1.5-9.5)
	Potenza assorbita	kW	0.6	1	1.12	2.35	2.65
	Capacità a -15°C	kW	2.0	2.6	3.0	4.5	-
	COP/Classe		5.0/A	4.0/A	3.84 / A	3.23/C	3.21/C
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°				
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	26/34/39	26/34/40	34/39/43	38/43/47	44/48/51
	Livello di potenza sonora	dB(A)	39/47/51	39/47/52	47/51/58	51/56/60	57/61/66
	Portata d'aria	m³/h	330/430/530	350/450/550	550/700/850	670/800/960	900/1050/1250
	Deumidificazione	l/h	1	1.5	2	2.5	3
	Dimensioni (LxPxA)	mm	810x210x285	810x210x285	1060x221x295	1060x221x295	1200x236x340
	Peso	kg	11.5	11.5	15	15	18.5
	Codice prodotto		7SP022874	7SP022875	7SP022876	7SP022878	7003190
	Prezzo	€	395,00	420,00	650,00	760,00	991,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	51	52	53	56	58
	Livello di potenza sonora	dB(A)	61	62	63	69	69
	portata d'aria	m³/h	1780	1780	2160	3600	3600
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverte
	Dimensioni (LxPxA)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	950x412x835	950x420x835
	Peso	kg	38	38.5	38	64.5	66
	Codice prodotto		7002287	7002288	7004790	7005111	7004792
	Prezzo / RAEE	€	750,00 / 3,33	838,00 / 3,33	1.166,00 / 3,33	1.578,00 / 3,33	1.739 / 3,33
	Prezzo set completo / RAEE	€	1.145,00 / 3,33	1.258,00 / 3,33	1.816,00 / 3,33	2.338,00 / 3,33	2.729,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno	Interno	Esterno	Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Fusibile	A	16	16	20	25	25
	Collegamenti elettrici	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Lunghezza massima	m	20	20	20	30	30
	Dislivello massimo tra unità	m	10	10	10	15	15

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





RC08A

HGD

MONOSPLIT A PARETE SUPER DC INVERTER LINE

- > Linea a parete disponibile con potenza da 2.6 a 3.5 kW.
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Disponibile in 2 colori unici.
- > Prefiltro antibatterico foto-catalitico.
- > Modalità operativa in riscaldamento fino a -15°C.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
9	HGD09	578,00	820,00	1.398,00	3,33
12	HGD12	671,00	888,00	1.559,00	3,33



- > Super silenzioso 22 dB(A).
- > Design ultra-compatto. Profondità : 159 mm.
- > Autodiagnostica con indicazione digitale del codice di errore.
- > Sistema di purificazione dell'aria super plasma che riduce virus e batteri.

DATI TECNICI HGD

	Unità interne		AWSI-HGD009-N11	AWSI-HGD012-N11
	Unità esterne		AWAU-YGD009-H11	AWAU-YGD012-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.60 (1.0-3.4)	3.50 (1.3-4.0)
	Potenza assorbita	kW	0.645	0.97
	EER/Classe		4.01/A	3.61/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco + 10°/48°	
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.87 (0.6-3.8)	3.81 (0.9-4.3)
	Potenza assorbita	kW	0.695	1.055
	COP/Classe		4.11/A	3.61/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°	
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	22/25/27/29/32/34/38	23/25/28/31/34/36/39
	Livello di potenza sonora	dB(A)	32/35/37/39/42/44/48	33/35/38/41/44/46/49
	Portata d'aria	m³/h	340/350/360/400/450/490/570	340/350/360/400/450/490/570
	Deumidificazione	l/h	0.8	1.4
	Dimensioni (LxPx)	mm	896x159x320	896x159x320
	Peso	kg	11.5	11.5
	Codice prodotto (White)		7SP022894	7SP022896
	Codice prodotto (Gold)		7SP022895	7SP022897
	Prezzo	€	578,00	671,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	50	52
	Livello di potenza sonora	dB(A)	60	62
	Portata d'aria	m³/h	1600	1600
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPx)	mm	776x320x540	848x320x540
	Peso	kg	29	32
	Codice prodotto		7SP061821	7SP061822
	Prezzo / RAEE	€	820,00 /3,33	888,00 /3,33
	Prezzo set completo / RAEE	€	1.398,00 / 3,33	1.559,00 /3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5
	Fusibile	A	16A	16A
	Collegamenti elettrici	mm²	4x1.5	4x1.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	1/2"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"
	Lunghezza massima	m	15	20
	Dislivello massimo tra unità	m	10	10

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





RC7



RCW2
(optional)

XLD

MONO E MULTISPLIT PREMIUM A PARETE

- > Linea a parete con potenza da 2.5 e 3.5 kW.
- > Telecomando a raggi infrarossi, display a cristalli liquidi.
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Modalità operativa in riscaldamento fino a -15°C.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
9	XLD09	648,00	750,00	1.398,00	3,33
12	XLD12	721,00	838,00	1.559,00	3,33

- > Condizionatore unico progettato con multi media player digitale 7".
- > Multiflow, l'aria può essere distribuita in 4 direzioni
- > Design innovativo e piatto, profondità solo 160 mm.
- > Non necessita di carica aggiuntiva.



ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW2	7ACEL1303		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 32 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare fino a 15 gruppi di zone. - Possibilità di impostare il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing.	278,00
RCL	7ACEL1447		Comando semplificato	CBI-B P/N7ACEL1249	Funzioni semplici come : ON/OFF, MODALITA' operativa, regolazione temperatura , selezione della velocità della ventola e temperatura dell'ambiente.	45,00
CBI-B	7ACEL1249		Scheda di interfaccia di comunicazione	Il kit comprende i cavi di collegamento alla scheda.	- Telecomandi RS485, RCW2, RCL. - 1 ingresso contatto secco (selezionabile da interruttori di profondità). - Uscita stato d'allarme (12V DC). - Uscita stato ON/OFF (12V DC).	113,00

DATI TECNICI XLD

	Unità interne		AWSI-XLD009-N11	AWSI-XLD012-N11
	Unità esterne		GC 9 DC INV R410	GC 12 DC INV R410
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.5	3.5
	Potenza assorbita	kW	0.658	1.09
	EER/Classe		3.8/A	3.2/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -10°/46°	
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.5	3.5
	Potenza assorbita	kW	0.625	0.97
	COP/Classe		4.0/A	3.61/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°	
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	32/35/38	33/36/39
	Livello di Potenza sonora	dB(A)	55	56
	Portata d'aria	m³/h	330/370/390	310/370/400
	Deumidificazione	l/h	1	1.6
	Dimensioni (LxPxA)	mm	570x160x570	570x160x570
	Peso	kg	13.5	14
	Codice prodotto		7SP022850	7SP022851
	Prezzo	€	648,00	721,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	51	52
	Livello di potenza sonora	dB(A)	61	62
	Portata d'aria	m³/h	1780	1780
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxA)	mm	795x290x610	795x290x610
	Peso	kg	38	38.5
	Codice prodotto		7002287	7002288
	Prezzo /RAEE	€	750,00 / 3,33	838,00 / 3,33
	Prezzo set completo / RAEE	€	1398,00 / 3,33	1559,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5
	Fusibile	A	16	16
	Collegamenti elettrici	mm²	4x1.5	4x1.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"
	Lunghezza massima	m	20	20
	Dislivello massimo tra unità	m	10	10

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL



- > Schermo LCD 7".
- > MP3 player.
- > Video player AVI.
- > Photo player.
- > Telecomando.
- > Memoria 1 Gb.
- > Porta USB.
- > Memory card SD/MMC/MS.



RC08A

HDD

MONO E MULTISPLIT A PARETE

- > Linea a parete con potenza da 2.65 a 6.45 kW.
- > Telecomando a raggi infrarossi, display a cristalli liquidi.
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Prefiltro antibatterico.
- > Modalità operativa in riscaldamento fino a -15°C.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
9	HDD09	264,00	571,00	835,00	3,33
12	HDD12	310,00	608,00	918,00	3,33
18	HDD18	536,00	964,00	1.500,00	3,33
24	HDD24	643,00	1.167,00	1.810,00	3,33

- > Classe energetica A/A.
- > Autodiagnostica con indicazione digitale del codice di errore.
- > Deumidificazione.



DATI TECNICI HDD

	Unità interne		AWSI-HDD009-N11	AWSI-HDD012-N11	AWSI-HDD018-N11	AWSI-HDD024-N11
	Unità esterne		AWAU-YDD009-H11	AWAU-YDD012-H11	AWAU-YDD018-H11	AWAU-YDD024-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.65 (0.45-3.23)	3.53 (0.6-3.96)	5.3 (1.05-6.5)	6.45 (1.4-7.0)
	Potenza assorbita	kW	0.8	1.1	1.6	2
	EER/Classe		3.3/A	3.21/A	3.31/A	3.22/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco 10°/46°		Temperatura di bulbo secco 10°/48°	
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	3.52 (0.45-4.1)	4.1 (0.6-5.13)	5.8 (1.0-7.1)	6.7 (1.2-8.0)
	Potenza assorbita	kW	0.95	1.14	1.6	1.85
	COP/Classe		3.7/A	3.61/A	3.62/A	3.62/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°		Temperatura di bulbo secco -15°/24°	
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	24/30/36/41	25/31/37/42	29/37/40/45	34/39/44/48
	Livello di potenza sonora	dB(A)	34/40/46/51	35/41/47/52	39/47/50/55	44/49/54/58
	Portata d'aria	m³/h	280/370/520/630	300/410/560/680	460/560/680/800	550/700/800/1000
	Deumidificazione	l/h	0.8	1.5	3	4
	Dimensioni (LxPxA)	mm	770x201x283	770x201x283	865x215x305	1008x221x319
	Peso	kg	8	9	12	15
	Codice prodotto		7SP022852	7SP022853	7SP022854	7SP022855
	Prezzo	€	264,00	310,00	536,00	643,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	47	48	54	56
	Livello di potenza sonora	dB(A)	57	58	64	66
	Portata d'aria	m³/h	1600	1600	2700	2900
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxA)	mm	658x275x550	658x275x550	955x396x700	955x396x700
	Peso	kg	28	30	52	55
	Codice prodotto		7SP061774	7SP061775	7SP061776	7SP061777
	Prezzo / D3E	€	571,00 / 3,33	608,00 / 3,33	964,00 / 3,33	1.167,00 / 3,33
	Prezzo set completo / D3E	€	835,00/3,33	918,00 / 3,33	1.500,00 / 3,33	1.810,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno	Interno	Interno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
	Fusibile	A	16A	16A	25A	25A
	Collegamenti elettrici	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Lunghezza massima	m	15	15	20	20
	Dislivello massimo tra unità	m	5	5	5	5

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





RC7



RCW2
(optional)

SX

MONO & MULTISPLIT PREMIUM A PAVIMENTO-SOFFITTO

- > Linea pavimento-soffitto con potenza da 2.5 a 5.7 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
9	SX09	636,00	750,00	1.386,00	3,33
12	SX12	737,00	838,00	1.575,00	3,33
18	SX18	884,00	1.166,00	2.050,00	3,33
21	SX21	1.058,00	1.382,00	2.440,00	3,33

- > Controllo dell'aria motorizzato in 2 direzioni. Verticale/Orizzontale.
- > Contatto pulito ON/OFF per comando esterno.
- > Funzionamento alla temperatura ambiente, riscaldamento fino a -15°C e raffreddamento fino a -10°C.
- > Non necessita di carica aggiuntiva.



ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW2	7ACEL1303		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 32 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare fino a 15 gruppi di zone. - Possibilità di impostare il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing.	278,00
RCL	7ACEL1447		Telecomando semplificato	CBI-B P/N7ACEL1249	Funzioni semplici come : ON/OFF, MODALITA' operativa, regolazione temperatura SU e GIU', selezione della velocità della ventola e temperatura dell'ambiente.	45,00
CBI-B	7ACEL1249		Scheda di interfaccia di comunicazione	Il kit comprende i cavi di collegamento alla scheda.	- Telecomandi RS485, RCW2, RCL. - 1 ingresso contatto secco (selezionabile da interruttori di profondità). - Uscita stato d'allarme (12V DC). - Uscita stato ON/OFF (12V DC).	113,00

DATI TECNICI SX

	Unità interne		SX 9 DCI	SX 12 DCI	SX 18 DCI	SX 21 DCI
	Unità esterne		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.5 (1.4-3.6)	3.5 (1.5-4.4)	5 (1.5-5.8)	5.7 (1.5-6.4)
	Potenza assorbita	kW	0.62	0.98	1.51	1.78
	EER/Classe		4.03/A	3.57/A	3.31/A	3.2/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -10°/46°			
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	3.2 (1.5-4.5)	4.2 (1.5-5.0)	5.6 (1.3-6.5)	6.3 (1.6-7.5)
	Potenza assorbita	kW	0.93	1.31	1.59	1.75
	Capacità a -15°C	kW	1.9	2.5	3.0	3.5
	COP/Classe		3.41/B	3.21/C	3.52/B	3.6/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°			
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	29/37/42	30/41/45	40/48/51	43/47/51
	Livello di potenza sonora	dB(A)	41/49/54	51/53/56	56/60/65	55/59/63
	Portata d'aria	m³/h	300/350/400	300/400/450	600/750/870	650/780/920
	Deumidificazione	l/h	1	1.5	2	2
	Dimensioni (LxPxA)	mm	820x190x630	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630
	Peso	kg	21	22	30	31
	Codice prodotto		7002278	7002281	7002285	7003629
	Prezzo	€	636,00	737,00	884,00	1.058,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	51	52	53	56
	Livello di potenza sonora	dB(A)	61	62	63	66
	Flusso d'aria	m³/h	1780	1780	2160	2860
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxA)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690
	Peso	kg	38	38.5	38	45
	Codice prodotto		7002287	7002288	7004790	7005148
	Prezzo / RAEE	€	750,00 / 3,33	838,00 / 3,33	1.166,00 / 3,33	1.382,00 / 3,33
	Prezzo set completo / RAEE	€	1.386,00 / 3,33	1.575,00 / 3,33	2.050,00 / 3,33	2.440,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno	Interno	Interno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5
	Fusibile	A	16	16	20	20
	Collegamenti elettrici	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Lunghezza massima	m	20	20	20	20
	Dislivello massimo tra unità	m	10	10	10	10

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





RC08

FWD

MONOSPLIT PAVIMENTO-SOFFITTO PER APPLICAZIONI SPECIALI

- > Linea pavimento-soffitto disponibile con potenza da 3.5 a 6.8 kW.
- > Modalità operativa Raffreddamento.
- > Tecnologia DC Inverter .

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
12	FWD12	704,00	838,00	1.542,00	3,33
18	FWD18	868,00	1.166,00	2.034,00	3,33
24	FWD24	975,00	1.578,00	2.553,00	3,33

- > Prodotto adatto per applicazioni speciali, ad esempio per cantine. Modalità operativa raffreddamento fino a -10°C all'esterno e fino a 12°C all'interno.
- > Precarica per la lunghezza massima del tubo fino a 20 m.
- > Logica fuzzy per il controllo del compressore, della ventola esterna e della valvola di espansione elettronica fino ad una temperatura di funzionamento estremamente bassa.



DATI TECNICI FWD

	Unità interne		AWSI-FWD 012-N11	AWSI-FWD 018-N11	AWSI-FWD 024-N11
	Unità esterne		GC 12 RC DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD024-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	3.5 (1.5-4.0)	5.0 (1.5-5.8)	6.8 (1.5-7.6)
	Potenza assorbita	kW	1.09	1.51	2.25
	EER/Classe		3.21/A	3.31/A	3.02/B
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -10°/46°		
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	30/41/45	40/48/51	46/51/54
	Livello di potenza sonora	dB(A)	51/53/56	56/60/65	60/64/66
	Portata d'aria	m³/h	300/400/450	600/750/870	800/950/1020
	Deumidificazione	l/h	1.5	2	2.5
	Dimensioni (LxPxX)	mm	820x190x630	1200x190x630	1200x190x630
	Peso	kg	22	30	32
	Codice prodotto		7SP012181	7SP012182	7SP012183
	Prezzo	€	704,00	868,00	975,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	55	53	56
	Livello di potenza sonora	dB(A)	65	63	66
	Portata d'aria	m³/h	1460	2160	3600
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxX)	mm	760x245x545	795x290x610	950x412x835
	Peso	kg	37	38	64.5
	Codice prodotto		7SP061619	7004790	7005211
	Prezzo /RAEE	€	838,00 / 3,33	1.166,00 / 3,33	1.578,00 / 3,33
	Prezzo set completo / RAEE	€	1.542,00 / 3,33	2.034,00 / 3,33	2.553,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno	Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x2.5	3x2.5
	Fusibile	A	16	20	25
	Collegamenti elettrici	mm²	4x1.5	4x2.5	4x2.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	1/2"	5/8"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	3/8"
	Lunghezza massima	m	15	20	30
	Dislivello massimo tra unità	m	10	10	15

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





RC08A



RCW3



RCW4
(optional)

FAD

MONOSPLIT PAVIMENTO-SOFFITTO

- > Linea pavimento-soffitto con potenza da 6.6 a 14 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale
- > Disponibile in 3PH da 10 kW (taglia 36-48).

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
24	FAD24	1.245,00	1.678,00	2.923,00	3,33
30	FAD30	1.360,00	1.934,00	3.294,00	3,33
36	FAD36	1.627,00	2.536,00	4.163,00	3,33
48	FAD48	1.739,00	3.113,00	4.852,00	



- > Telecomando remoto e a filo in dotazione di serie.
- > Autodiagnostica (indicazioni di errori) per una facile manutenzione.
- > Funzionamento alla temperatura dell'ambiente, riscaldamento fino a -15°C .
- > Controllo centralizzato fino a 16 unità con un timer settimanale (optional).

ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW-4	7ACEL1613		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 16 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare ogni unità interna ON/OFF, impostare la temperatura, il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing - Indicazione del codice di malfunzionamento.	290,00

DATI TECNICI FAD

	Unità interne		AWSI-FAD024-N11	AWSI-FAD030-N11	AWSI-FAD036-N11	AWSI-FAD048-N11
	Unità esterne 1~230V - 50 Hz		AWAU-YUD024-H11	AWAU-YUD030-H11		
	Unità esterne 3~400V - 50 Hz				AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD048-H13
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	6.6 (3.0-7.8)	8.6 (3.1-9.49)	10.0 (3.5-13.0)	14.0 (4.9-14.1)
	Potenza assorbita	kW	2.05	2.60	3.32	4.37
	EER/Classe		3.22/A	3.31/A	3.01/B	3.20/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco 18°/48°			
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	7.6 (2.4-8.5)	9.0 (2.7-9.9)	11.0 (3.5-12.5)	16.5 (5.3-18.4)
	Potenza assorbita	kW	2.20	2.49	3.05	4.58
	COP/Classe		3.45/B	3.61/A	3.61/A	3.60/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°			
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	46/49/52	46/48/50	48/50/52	52/55/58
	Livello di potenza sonora	dB(A)	56/59/62	56/58/60	58/60/62	62/65/68
	Portata d'aria	m³/h	880/1000/1200	1200/1400/1600	1520/1630/2000	1600/1800/2000
	Deumidificazione	l/h	2.5	3	3.8	5
	Dimensioni (LxPxA)	mm	980x266x721	1420x245x700	1420x245x700	1700x245x700
	Peso	kg	43	51	53	65
	Codice prodotto		7SP012188	7SP012189	7SP012190	7SP012191
	Prezzo	€	1.245,00	1.360,00	1.627,00	1.739,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	59	59	60	65
	Livello di potenza sonora	dB(A)	69	69	70	75
	Portata d'aria	m³/h	4200	4200	6000	7200
	Tipo di compressore		Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxA)	mm	980x427x790	980x427x790	1107x440x1100	1085x427x1365
	Peso	kg	65	68	88	116
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Codice prodotto		7SP061787	7SP061788		
	Prezzo / RAEE	€	1.678,00 / 3,33	1.934,00 / 3,33		
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Codice prodotto				7SP061790	7SP061791
	Prezzo / RAEE	€			2.536,00 / 3,33	3.113,00
	Prezzo set completo / RAEE	€	2.923,00 / 3,33	3.294,00 / 3,33	4.163,00 / 3,33	4.852,00
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno & Esterno	Interno & Esterno	Interno & Esterno	
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5 - 3x4.0	3x1.5 - 3x4.0	3x1.5 - 3x4.0	
	Fusibile	A	10 - 20	10 - 25	10 - 32	
	Collegamenti elettrici	mm²	2x0.75	2x0.75	2x0.75	
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Alimentazione su unità				Interno & Esterno	Interno & Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²			3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x4.0
	Fusibile	A			10 - 16	10 - 25
	Collegamenti elettrici	mm²			2x0.75	2x0.75
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Lunghezza massima	m	30	30	30	50
	Dislivello massimo tra unità	m	15	15	15	30

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





RC7

RCW2
(optional)

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €*	RAEE €
9	CK09	817,00	750,00	1.567,00	3,33
12	CK12	1.019,00	838,00	1.857,00	3,33
18	CK18	1.255,00	1.166,00	2.421,00	3,33
21	CK21	1.440,00	1.382,00	2.822,00	3,33
24	CK24	1.609,00	1.578,00	3.187,00	3,33

*Griglia 625x625mm. obbligatoria su tutti i modelli.

- > Regolazione del controllo della temperature a seconda dell'altezza di installazione.
- > Disponibile con pannelli di due dimensioni 625x625 mm o 725x725 mm.
- > Design compatto, altezza netta dell'unità solo 219 mm (in CK09/12).
- > Contatto pulito ON/OFF per comando esterno.

CK

MONO E MULTISPLIT PREMIUM A CASSETTA 60x60

- > Linea a cassetta con potenza da 2.5 a 6.8 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale



ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW2	7ACEL1303		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 32 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare fino a 15 gruppi di zone. - Possibilità di impostare il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing.	278,00
RCL	7ACEL1447		Telecomando semolificato	CBI-B P/N7ACEL1249	Funzioni semplici come : ON/OFF, MODALITA' operativa, temperatura regolabile, selezione della velocità della ventola e temperatura dell'ambiente.	45,00
CBI-B	7ACEL1249		Scheda di interfaccia di comunicazione	Il kit comprende i cavi di collegamento alla scheda.	- Telecomandi RS485, RCW2, RCL. - 1 ingresso contatto secco (selezionabile da interruttori di profondità). - Uscita stato d'allarme (12V DC). - Uscita stato ON/OFF (12V DC).	113,00
Griglia 625x625 mm	465720163		Griglia CK 625x625 mm.		Griglia CK 625x625 mm.	78,00
Griglia 725x725 mm	465720169		Griglia CK 725x725 mm.		Griglia CK 725x725 mm.	165,00

DATI TECNICI CK

	Unità interne		CK 9 DCI	CK 12 DCI	CK 18 DCI	CK 21 DCI	CK 24 DCI
	Unità esterne		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11	AWAU-YBD024-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.5 (1.5-3.6)	3.5 (1.7-4.3)	5 (1.5-5.8)	6 (1.8-6.6)	6.8 (1.5-8.0)
	Potenza assorbita	kW	0.59	0.96	1.51	1.9	2.41
	EER/Classe		4.24/A	3.63/A	3.31/A	3.15/B	2.82/C
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -10°/46°				
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	3.2 (1.5-4.8)	4.2 (1.6-5.5)	5.6 (1.3-6.8)	6.6 (1.6-8.0)	7.3 (1.5-9.0)
	Potenza assorbita	kW	0.8	1.16	1.53	1.94	2.27
	COP/Classe		4/A	3.64/A	3.66/A	3.4/B	3.22/C
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°				
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	28/30/32	28/31/34	30/33/36	34/36/38	36/38/40
	Livello di potenza sonora	dB(A)	49	51	55	58	60
	Portata d'aria	m³/h	320/370/420	320/390/470	500/560/620	540/600/660	580/640/700
	Deumidificazione	l/h	0.7	1.5	2	2.3	3
	Dimensioni (LxPxA)	mm	575x575x219	575x575x219	575x575x270	575x575x270	575x575x270
	Telaio per soffitto grigliato (LxPxA)	mm	625x625x40	625x625x40	625x625x40	625x625x40	625x625x40
	Telaio per soffitto rigido (LxPxA)	mm	725x725x40	725x725x40	725x725x40	725x725x40	725x725x40
	Peso	kg	12.9	12.9	15.2	15.2	15.5
	Codice prodotto		7004489	7004490	7004491	7004492	7004493
	Codice griglia 625x625 / €		465720163/78,00	465720163/78,00	465720163/78,00	465720163/78,00	465720163/78,00
	Codice griglia 725x725 / €		465720169/165,00	465720169/165,00	465720169/165,00	465720169/165,00	465720169/165,00
Prezzo	€	817,00	1.019,00	1.255,00	1.440,00	1.609,00	
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	51	52	53	56	56
	Livello di potenza sonora	dB(A)	61	62	63	66	69
	Portata d'aria	m³/h	1780	1780	2160	2860	3600
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxA)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835
	Peso	kg	38	38.5	38	45	64.5
	Codice prodotto		7002287	7002288	7004790	7005148	7005111
	Prezzo / RAEE	€	750,00 / 3,33	838,00 / 3,33	1.166,00 / 3,33	1.382 / 3,33	1.578,00 / 3,33
	Prezzo set completo** / RAEE	€	1.567,00 / 3,33	1.857,00 / 3,33	2.421,00 / 3,33	2.822,00 / 3,33	3.187,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno	Interno	Interno	Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Fusibile	A	16	16	20	20	25
	Collegamenti elettrici	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Lunghezza massima	m	20	20	20	20	30
	Dislivello massimo tra unità	m	10	10	10	10	15

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

**Griglia 625x625mm, obbligatoria su tutti i modelli.

SOLUZIONI AIRWELL





CAD

MONOSPLIT A CASSETTA 90x90

- > Linea a cassetta con potenza da 8.6 a 10.8 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale
- > Disponibile in 3PH da 9.6 kW (taglia 36-42).

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €*	RAEE €
30	CAD30	1.719,00	1.934,00	3.653,00	3,33
36	CAD36	1.822,00	2.536,00	4.358,00	3,33
42	CAD42	1.944,00	3.113,00	5.057,00	3,33

*Griglia 950x950 mm. obbligatoria su tutti i modelli.



- > Telecomando remoto e a filo in dotazione di serie.
- > Funzionamento della temperatura dell'ambiente, riscaldamento fino a -15°C .
- > Presa aria esterna.
- > Controllo centralizzato fino a 16 unità tra con un timer settimanale (optional).

ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW-4	7ACEL1613		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 16 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare ogni unità interna ON/OFF, impostare la temperatura, il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing - Indicazione del codice di malfunzionamento.	290,00
Griglia 950x950 mm	7ACVF048048		Griglia 950x950 mm.		Griglia 950x950 mm	140,00

DATI TECNICI CAD

	Unità interne		AWSI-CAD030-N11	AWSI-CAD036-N11	AWSI-CAD042-N11
	Unità esterne 1-230V - 50 Hz		AWAU-YUD030-H11		
	Unità esterne 3-400V - 50 Hz			AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD042-H13
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	8.6 (3.0-9.1)	9.6 (3.0-11.5)	10.8 (3.5-13.0)
	Potenza assorbita	kW	2.60	3.20	3.44
	EER/Classe		3.31/A	3.00/B	3.14/B
	Limiti operativi della temperatura esterna	°C	Temperatura di bulbo secco 18°/48°		
RISCALDAMENTO	Potenza Resa*	kW	9.0 (2.5-9.9)	10.5 (3.5-12.8)	11.8 (3.8-14.5)
	Potenza assorbita	kW	2.49	3.15	3.45
	COP/Classe		3.61/A	3.33/C	3.42/B
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°		
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	48/51/53	48/51/53	48/51/53
	Livello di potenza sonora	dB(A)	58/61/63	58/61/63	58/61/63
	Portata d'aria	m³/h	1420/1500/1660	1500/1570/1660	1500/1570/1660
	Deumidificazione	l/h	3	3.8	4.2
	Dimensioni (LxPxX)	mm	840x840x320	840x840x320	840x840x320
	Peso	kg	32	32	38
	Dimensioni del telaio 950x950	mm	950x950x60	950x950x60	950x950x60
	Peso	kg	6.5	6.5	6.5
	Codice prodotto		7SP042215	7SP042216	7SP042217
	Codice griglia 950x950 / €	mm	7ACVF0548/140,00	7ACVF0548/140,00	7ACVF0548/140,00
Prezzo	€	1.719,00	1.822,00	1.944,00	
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	59	61	61
	Livello di potenza sonora	dB(A)	69	70	75
	Portata d'aria	m³/h	4200	6000	6000
	Tipo di compressore		Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxX)	mm	980x427x790	1107x440x1100	1107x440x1100
	Peso	kg	68	88	88
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Codice prodotto		7SP061788		
	Prezzo / RAEE	€	1.934,00 / 3,33		
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Codice prodotto			7SP061790	7SP061806
	Prezzo / RAEE	€		2.536,00 / 3,33	3.113,00 / 3,33
	Prezzo set completo**/ RAEE	€	3.653,00 / 3,33	4.358,00 / 3,33	5.057,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno & Esterno		Interno & Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5 - 3x4.0		
	Fusibile	A	10 - 25		
	Collegamenti elettrici	mm²	2x0.75		
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno & Esterno		Interno & Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5 - 5x2.5		3x1.5 - 5x2.5
	Fusibile	A	10 - 16		10 - 20
	Collegamenti elettrici	mm²	2x0.75		2x0.75
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	5/8"	5/8"	5/8"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	3/8"	3/8"	3/8"
	Lunghezza massima	m	30	30	50
	Dislivello massimo tra unità	m	15	15	30

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

**Griglia 950x950 mm. obbligatoria su tutti i modelli.

SOLUZIONI AIRWELL





RC7

RC2
(optional)

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
9	DLF9	1.005,00	750,00	1.755,00	3,33
12	DLF12	1.087,00	838,00	1.925,00	3,33
18	DLF18	1.273,00	1.166,00	2.439,00	3,33
21	DLF21	1.385,00	1.382,00	2.767,00	3,33
24	DLF24	1.437,00	1.578,00	3.015,00	3,33

- > Design unico e avanzato per installazioni orizzontali e verticali.
- > Profilo ultrasottile solo 200 mm.
- > L'unità è dotata di pompa scarico condensa.
- > Linea super silenziosa grazie al motore DC e alle ventole aerodinamiche avanzate.

DLF

MONO E MULTI PREMIUM CANALIZZABILE

- > Linea canalizzabile con potenza da 2.5 a 7 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale



ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW2	7ACEL1303		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 32 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare fino a 15 gruppi di zone. - Possibilità di impostare il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing.	278,00
RCL	7ACEL1447		Telecomando semplificato	CBI-B P/N7ACEL1249	Funzioni semplici come : ON/OFF, MODALITA' operativa, temperatura SU e GIU', selezione della velocità della ventola e temperatura dell'ambiente.	45,00
CBI-B	7ACEL1249		Scheda di interfaccia di comunicazione	Il kit comprende i cavi di collegamento alla scheda.	- Telecomandi RS485, RCW2, RCL. - 1 ingresso contatto secco (selezionabile da interruttori di profondità). - Uscita stato d'allarme (12V DC). - Uscita stato ON/OFF (12V DC).	113,00

DATI TECNICI DLF

	Unità interne		DLF 9 DCI	DLF 12 DCI	DLF 18 DCI	DLF 21 DCI	DLF 24 DCI
	Unità esterne		GC 9 DCI	GC 12 DCI	AWAU-YBD018-H11	AWAU-YBD022-H11	AWAU-YBD024-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.5 (1.4-3.6)	3.5 (1.4-4.3)	5.0 (1.5-5.8)	6 (1.8-6.8)	7.0 (1.5-7.5)
	Potenza assorbita	kW	0.63	0.95	1.51	1.76	2.05
	EER/Classe		4.0/A	3.68/A	3.31/A	3.41/A	3.4/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -10°/46°				
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	3.4 (1.5-5.0)	4.3 (1.5-5.8)	5.6 (1.3-6.8)	6.6 (1.6-7.9)	7.45 (1.5-8.8)
	Potenza assorbita	kW	0.87	1.16	1.55	1.73	2.11
	COP/Classe		3.90/A	3.71/A	3.61/A	3.82/A	3.55/B
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°				
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	23/26/29	24/27/31	29/32/35	32/34/38	32/35/39
	Livello di potenza sonora	dB(A)	44/47/50	45/49/53	48/51/54	53/55/59	56/59/63
	Portata d'aria	m³/h	490/560/620	490/580/650	540/600/710	880/950/1100	900/950/1150
	Gamma della pressione statica esterna	Pa	0-30	0-30	0-40	0-40	0-40
	Deumidificazione	l/h	0.5	1	1.5	1.7	2
	Dimensioni (LxPxA)	mm	750x630x200	750x630x200	750x630x200	1050x630x200	1050x630x200
	Peso	kg	20	20	21	25	25
	Codice prodotto		855310	855311	855312	855313	855314
	Prezzo	€	1.005,00	1.087,00	1.273,00	1.385,00	1.437,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	51	52	53	56	56
	Livello di potenza sonora	dB(A)	61	62	63	66	69
	Portata d'aria	m³/h	1780	1780	2160	2860	3600
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxA)	mm	795x290x610	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x412x835
	Peso	kg	38	38.5	38	45	64.5
	Codice prodotto		7002287	7002288	7004790	7005148	7005111
	Prezzo / RAEE	€	750,00 / 3,33	838,00 / 3,33	1.166,00 / 3,33	1.382,00 / 3,33	1.578,00 / 3,33
		Prezzo set completo / RAEE	€	1.755,00 / 3,33	1.925,00 / 3,33	2.439,00 / 3,33	2.767,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno	Interno/Eterno	Interno/Eterno	Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5
	Fusibile	A	16	16	20	20	25
	Collegamenti elettrici	mm²	4x1.5	4x1.5	4x2.5	4x2.5	4x2.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Lunghezza massima	m	20	20	20	20	50
	Dislivello massimo tra unità	m	10	10	10	10	25

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





RC08A



RCW3



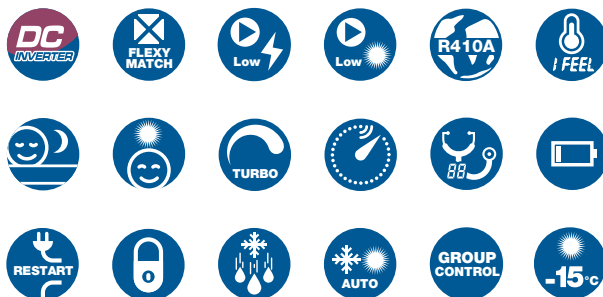
RCW4
(optional)

DBD

MONOSPLIT CANALIZZABILE

- > Linea canalizzabile con potenza da 6.6 a 17 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale
- > Disponibile in 3PH da 9.9 kW (taglie 36-48-60).

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
24	DBD24	1.310,00	1.678,00	2.988,00	3,33
30	DBD30	1.492,00	1.934,00	3.426,00	3,33
36	DBD36	1.557,00	2.536,00	4.093,00	3,33
48	DBD48	1.653,00	3.113,00	4.766,00	
60	DBD60	1.799,00	3.410,00	5.209,00	



VANTAGGI DEL PRODOTTO

- > Telecomando remoto e a filo in dotazione di serie.
- > Autodiagnostica (indicazioni di errori) per una facile manutenzione.
- > Funzionamento alla temperatura ambiente, in riscaldamento fino a -15°C.
- > Controllo centralizzato fino a 16 unità tra cui un timer settimanale (optional).

ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW-4	7ACEL1613		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 16 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare ogni unità interna ON/OFF, impostare la temperatura, il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing - Indicazione del codice di malfunzionamento.	290,00

DATI TECNICI DBD

	Unità interne		AWSI-DBD024-N11	AWSI-DBD030-N11	AWSI-DBD036-N11	AWSI-DBD048-N11	AWSI-DBD060-N11
	Unità esterne 1~230V - 50 Hz		AWAU-YUD024-H11	AWAU-YUD030-H11			
	Unità esterne 3~400V - 50 Hz				AWAU-YUD036-H13	AWAU-YUD048-H13	AWAU-YUD060-H13
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	6.6 (2.0-7.7)	7.8 (2.7-8.3)	9.9 (3.5-11.5)	14.0 (4.9-14.1)	17.0 (4.0-17.5)
	Potenza assorbita	kW	2.05	2.60	3.30	4.37	5.30
	EER/Classe		3.22/A	3.00/B	3.00/B	3.20/A	3.21/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco 18°/48°				
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	7.2 (2.4-8.0)	8.2 (2.0-9.3)	11.0 (3.8-12.8)	16.5 (5.3-18.3)	18.0 (5.0-18.8)
	Potenza assorbita	kW	2.11	2.40	3.05	4.58	5.00
	COP/Classe		3.41/B	3.42/B	3.61/A	3.60/A	3.60/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°				
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	42/44/47	42/44/47	46/50/53	49/53/56	51/54/57
	Livello di potenza sonora	dB(A)	52/54/57	52/54/57	56/60/63	59/63/66	61/64/67
	Portata d'aria	m³/h	1250/1400/1500	1250/1400/1500	1850/2110/2300	1800/2200/2600	2200/2800/3150
	Pressione statica	Pa	50	50	50	50	50
	Deumidificazione	l/h	2.3	2.5	3.5	4.5	5
	Dimensioni (LxPxA)	mm	1270x268x530	1270x268x530	1226x290x775	1226x330x788	1463x385x799
	Peso	kg	36	40	57	66	66
	Codice prodotto		7SP032122	7SP032123	7SP032124	7SP032125	7SP032126
Prezzo	€	1.310,00	1.492,00	1.557,00	1.653,00	1.799,00	
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	59	59	61	65	65
	Livello di potenza sonora	dB(A)	69	69	70	75	75
	Portata d'aria	m³/h	4200	4200	6000	7200	7200
	Tipo di compressore		Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter	Doppio compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxA)	mm	980x427x790	980x427x790	1107x440x1100	1085x427x1365	1085x427x1365
	Peso	kg	65	68	88	116	118
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Codice prodotto		7SP061787	7SP061788			
	Prezzo /RAEE	€	1.678,00 / 3,33	1.934,00 / 3,33			
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Codice prodotto				7SP061790	7SP061791	7SP061792
	Prezzo / RAEE	€			2.536,00 / 3,33	3.113,00	3.410,00
	Prezzo set completo/RAEE	€	2.988,00 / 3,33	3.426,00 / 3,33	4.093,00 / 3,33	4.766,00	5.209,00
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno & Esterno	Interno & Esterno	Interno & Esterno	Interno & Esterno	Interno & Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5 - 3x4.0	3x1.5 - 3x4.0	3x1.5 - 3x4.0		
	Fusibile	A	10 - 20	10 - 25	10 - 32		
	Collegamenti elettrici	mm²	2x0.75	2x0.75	2x0.75		
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Alimentazione su unità				Interno & Esterno	Interno & Esterno	Interno & Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²			3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x4.0	3x1.5 - 5x4.0
	Fusibile	A			10 - 16	10 - 25	10 - 25
	Collegamenti elettrici	mm²			2x0.75	2x0.75	2x0.75
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Lunghezza massima	m	30	30	30	50	50
	Dislivello massimo tra unità	m	15	15	15	30	30

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL



LISTOCATALOGO AIRWELL

Gamma multisplit DCI Inverter R410A

	MODELLO	FOTO	PAGINA	CAPACITA' TOTALE		NUMERO MASSIMO DI INTERNI
				KW	BTU/H	
LINEA PREMIUM	YAZ2-14		38	4,1	14,000	2
	YAZ2-18		38	5	18,000	2
	YAZ3-18		39	5,2	18,000	3
	YAZ3-24		40	7,35	24,000	3
	YAZ4-30		41	8	30,000	4
	YAZ5-36		42	10	36,000	5
LINEA RESIDENZIALE	YBZ2-14		46	3,9	14,000	2
	YBZ3-18		46	6,8	18,000	3
	YBZ4-30		47	7,8	30,000	4

CLASSICI
UNITÀ INTERNE

RESIDENZIALI
UNITA' INTERNA

Parete
PNXA

Parete
XLD

Pavimento-
soffitto SX

Cassetta
CK

Canalizzato
DLF

Parete
HZD





YAZ

MULTI PREMIUM DUO/TRIO/QUATTRO/CINCO

- > Disponibile in 5 potenze da 4.1 a 10 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo U.E. €	RAEE €
DUO 14	YAZ2-14	1.300,00	3,33
DUO 18	YAZ2-18	1.580,00	3,33
TRIO 18	YAZ3-18	2.100,00	3,33
TRIO 24	YAZ3-24	2.800,00	3,33
QUATTRO 30	YAZ4-30	3.370,00	3,33
CINCO 36	YAZ5-36	4.100,00	3,33



- > Abbinamento flessibile con un'ampia gamma di unità interne tra cui le linee PNXA, XLD, SX, CK, DLF (per il prezzo delle unità interne, fare riferimento alla tabella monosplit).
- > Precarica per la lunghezza massima del tubo fino a 80 m. (complessivi)
- > Possibilità di connettersi all'uscita di allarme, unità ON/OFF, modalità notturna e induzione di consumo energetico.
- > Logica fuzzy per il controllo del compressore, della ventola esterna e della valvola di espansione elettronica fino ad una temperatura di funzionamento estremamente bassa.
- > Stessa unità interna per applicazioni singole e multiple.

DATI TECNICI YAZ

	Unità esterne		AWAU-YAZ214-H11	AWAU-YAZ218-H11	AWAU-YAZ318-H11	AWAU-YAZ324-H11	AWAU-YAZ430-H11	AWAU-YAZ536-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	4.1 (1.2-6.4)	5 (1.2-6.4)	5.20 (1.0-6.6)	7.35 (1.3-9)	8 (1.4-9.2)	10,0 (4,3-11,0)
	Potenza assorbita	kW	1.06	1.47	1.46	2.24	2.38	2,94
	EER/Classe		3.88/A	3.4/A	3.56/A	3.28/A	3.36/A	3,15 / A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -10°/ 46°					
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	6.0 (1.0-6.8)	6.0 (1.0-6.8)	6.60(1.0-7.3)	9.2 (0.95-11)	9.8 (0.95-11)	12,0 (4.3-12.5)
	Potenza assorbita	kW	1.66	1.66	1.71	2.31	2.36	2.94
	Capacità a -15°C	kW	3.7	3.7	4.0	5.4	5.7	
	COP/Classe		3.61/A	3.61/A	3.86/A	3.98/A	4.15/ A	4,2 / A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/ 24°					
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	53	53	56	57	57	58/59
	Livello di potenza sonora	dB(A)	63	63	67	69	69	68/69
	Portata d'aria	m³/h	2160	2160	2860	3600	3600	4150
	Tipo di compressore		DCI Rotativo	DCI Rotativo	Doppio DCI Rotativo	Doppio DCI Rotativo	Doppio DCI Rotativo	Doppio DCI Rotativo
	Dimensioni (LxPxX)	mm	795x290x610	795x290x610	846x302x690	950x413x864	950x413x864	970x340x900
	Peso	kg	39	39	48	69	70	81,5
	Codice prodotto		7005173	7005033	7005125	7004901	7004902	855366
	Prezzo / RAEE	€	1.300,00 / 3,33	1.580,00 / 3,33	2.100,00 / 3,33	2.800,00 / 3,33	3.370,00 / 3,33	4.100,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Esterno	Esterno	Esterno	Esterno	Esterno	Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x2.5	3x4
	Fusibile	A	20	20	20	25	25	25
	Collegamenti elettrici	mm²	2x(4x1.5)	2x(4x1.5)	3x(4x1.5)	3x(4x1.5)	4x(4x1.5)	5x(4x1,5)
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	2x3/8"	2x3/8"	3x3/8"	2x3/8" + 1x1/2"	3x3/8" + 1x1/2"	3x3/8" + 2x1/2"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	2x1/4"	2x1/4"	3x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"
	Lunghezza massima	m	30	30	30	50	70	80
	Lunghezza massima per circuito	m	25	25	25	25	25	25
	Altezza max tra unità interne ed esterne	m	10	10	15	15	15	15
	Altezza max tra unità interne	m	5	5	5	15	15	15

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL



TABELLE COMBINAZIONI

YAZ2-14



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO											RISCALDAMENTO											
	Potenza (W)						Potenza assorbita (W)					EER/ Classe	Potenza (W)					Potenza assorbita (W)					COP/ Classe
	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min	Max	A		B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min	Max		
9	2500				2500	1200	3600	700	420	1000	3.57/A	3000				3000	1000	4000	830	375	1500	3.61/A	
12	3500				3500	1200	4300	1000	420	1200	3.50/A	4000				4000	1000	4500	1100	375	1700	3.64/A	
9+9	2050	2050			4100	1800	6000	1056	550	2100	3.88/A	3000	3000			6000	2000	6500	1660	580	1800	3.61/A	
9+12	1760	2340			4100	1800	6300	1056	550	2130	3.88/A	2570	3430			6000	2000	6650	1660	580	1890	3.61/A	
12+12	2050	2050			4100	1800	6400	1056	550	2130	3.88/A	3000	3000			6000	2000	6800	1660	580	1890	3.61/A	

Sulla base di una combinazione con unità interne a parete

YAZ2-18



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO											RISCALDAMENTO											
	Potenza (W)						Potenza assorbita (W)					EER/ Classe	Potenza (W)					Potenza assorbita (W)					COP/ Classe
	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min	Max	A		B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min	Max		
9	2500				2500	1200	3600	700	420	1000	3.57/A	3000				3000	1000	4000	830	375	1500	3.61/A	
12	3500				3500	1200	4300	1000	420	1200	3.50/A	4000				4000	1000	4500	1100	375	1700	3.64/A	
9+9	2500	2500			5000	1800	6000	1470	550	2100	3.40/A	3000	3000			6000	2000	6500	1660	580	1800	3.61/A	
9+12	2140	2860			5000	1800	6300	1470	550	2130	3.40/A	2570	3430			6000	2000	6650	1660	580	1890	3.61/A	
12+12	2500	2500			5000	1800	6400	1470	550	2130	3.40/A	3000	3000			6000	2000	6800	1660	580	1890	3.61/A	

Sulla base di una combinazione con unità interne a parete

YAZ3-18



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO										RISCALDAMENTO											
	Potenza (W)						Potenza assorbita (W)				EER/ Classe	Potenza (W)				Potenza assorbita (W)			COP/ Classe			
	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min	Max		A	B	C	D	Totale	Min	Max		Nom.	Min	Max
9	2500				2500	1100	3500	740	510	1040	3.38/A	3000				3000	1000	3500	800	450	920	3.75/A
12	3500				3500	1200	4200	1020	510	1250	3.43/A	4200				4200	1000	4500	1080	510	1160	3.89/A
9+9	2500	2500			5000	1710	6200	1400	610	1910	3.57/A	3000	3000			6000	1800	7000	1600	480	1750	3.75/A
9+12	2230	2970			5200	1710	6280	1460	600	1930	3.56/A	2830	3770			6600	2000	7800	1710	510	1900	3.86/A
12+12	2600	2600			5200	1800	6400	1460	635	2100	3.56/A	3300	3300			6600	2100	7800	1710	515	1900	3.86/A
9+9+9	1730	1730	1730		5200	1860	6450	1460	640	2100	3.56/A	2200	2200	2200		6600	2120	8000	1710	640	1900	3.86/A
9+9+12	1560	1560	2080		5200	1880	6500	1460	640	2150	3.56/A	1980	1980	2640		6600	2200	8150	1710	640	1900	3.86/A

Sulla base di una combinazione con unità interne a parete

TABELLE COMBINAZIONI



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO										RISCALDAMENTO											
	Potenza (kW)					Potenza assorbita (W)					EER/ Classe	Potenza (kW)					Potenza assorbita (W)					COP/ Classe
	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min	Max		A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min	Max	
9	-	-	-	2.50	2.50	1.30	3.70	685	500	1 025	3.65/A	-	-	-	3.40	3.40	0.95	4.00	685	500	897	4.96/A
12	-	-	-	3.50	3.50	1.30	4.40	968	500	1 223	3.62/A	-	-	-	4.30	4.30	0.95	5.20	1 003	485	1 320	4.29/A
18	-	-	-	5.00	5.00	1.49	5.93	1 393	566	1 656	3.59/A	-	-	-	6.20	6.20	1.11	7.50	1 673	549	2 131	3.71/A
9+9	-	2.60	-	2.60	5.19	1.86	6.56	1 532	683	1 856	3.39/A	-	3.68	-	3.68	7.36	1.43	9.10	1 933	649	2 636	3.81/A
9+12	-	2.62	-	3.49	6.11	1.86	7.73	1 823	683	2 541	3.35/A	-	3.33	-	4.44	7.77	1.43	9.50	2 062	649	2 711	3.77/A
9+18	-	2.49	-	4.98	7.47	1.86	9.00	2 251	659	3 046	3.32/A	-	3.07	-	6.13	9.20	1.43	10.10	2 514	622	2 737	3.66/A
12+12	-	3.53	-	3.53	7.06	1.86	9.00	2 120	683	2 246	3.33/A	-	4.09	-	4.09	8.18	1.43	9.80	2 191	649	2 711	3.73/A
12+18	-	2.99	-	4.48	7.47	1.86	9.00	2 251	659	3 055	3.32/A	-	3.68	-	5.52	9.20	1.43	10.50	2 514	622	2 871	3.66/A
9+9+9	2.45	2.45	-	2.45	7.35	2.69	8.98	2 240	949	3 049	3.28/A	3.07	3.07	-	3.07	9.20	2.06	10.99	2 310	804	3 013	3.98/A
9+9+12	2.25	2.25	-	2.99	7.48	2.69	9.00	2 281	949	3 157	3.28/A	2.76	2.76	-	3.68	9.20	2.06	11.00	2 310	804	2 966	3.98/A
9+9+18	1.87	1.87	-	3.74	7.47	2.69	9.00	2 278	962	3 097	3.28/A	2.30	2.30	-	4.60	9.20	2.06	11.00	2 310	773	2 826	3.98/A
9+12+12	2.04	2.71	-	2.71	7.46	2.69	9.00	2 275	949	3 097	3.28/A	2.51	3.34	-	3.34	9.19	2.06	11.00	2 307	804	2 938	3.98/A
9+12+18	1.72	2.30	-	3.45	7.46	2.69	9.00	2 275	962	3 061	3.28/A	2.12	2.82	-	4.24	9.18	2.14	11.00	2 305	773	2 752	3.98/A
12+12+12	2.49	2.49	-	2.49	7.47	2.69	9.00	2 278	990	3 085	3.28/A	3.07	3.07	-	3.07	9.20	2.06	11.00	2 310	804	2 845	3.98/A
12+12+18	2.13	2.13	-	3.19	7.45	2.69	9.00	2 272	962	3 086	3.28/A	2.63	2.63	-	3.94	9.19	2.14	11.00	2 307	773	2 696	3.98/A

Sulla base di una combinazione con unità interne a parete



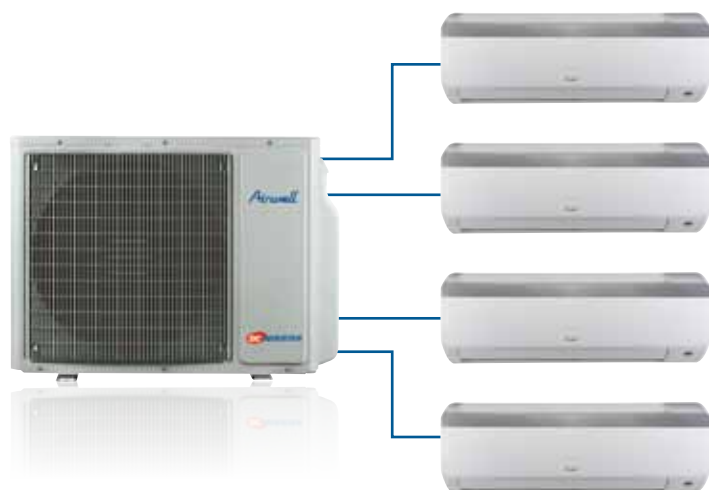
Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO											RISCALDAMENTO										
	Potenza (kW)						Potenza assorbita (W)			EER/ Classe	Potenza (kW)						Potenza assorbita (W)			COP/ Classe		
	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min		Max	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.		Min	Max
9	-	-	-	2.50	2.50	1.40	3.70	685	500	1 025	3.65/A	-	-	-	3.40	3.40	0.95	4.00	685	400	859	4.96/A
12	-	-	-	3.50	3.50	1.40	4.40	968	500	1 223	3.62/A	-	-	-	4.30	4.30	0.95	5.20	946	388	1 207	4.54/A
18	-	-	-	5.00	5.00	1.60	5.60	1 393	570	1 563	3.59/A	-	-	-	6.20	6.20	1.11	7.50	1 497	455	1 875	4.14/A
9+9	-	-	2.54	2.54	5.08	2.00	6.20	1 453	689	1 742	3.49/A	-	-	3.75	3.75	7.51	1.43	8.63	1 768	539	2 172	4.25/A
9+12	-	-	2.56	3.42	5.98	2.00	7.30	1 722	689	2 385	3.47/A	-	-	3.40	4.53	7.92	1.43	9.01	1 902	539	2 235	4.17/A
9+18	-	-	2.54	5.08	7.61	2.00	8.50	2 210	665	2 858	3.45/A	-	-	3.13	6.26	9.38	1.43	9.58	2 337	516	2 255	4.02/A
12+12	-	-	3.45	3.45	6.90	2.10	8.80	1 998	689	2 921	3.46/A	-	-	4.17	4.17	8.34	1.43	9.29	1 988	539	2 235	4.20/A
12+18	-	-	3.15	4.72	7.87	2.10	8.80	2 285	665	2 876	3.44/A	-	-	3.92	5.88	9.80	1.43	9.96	2 396	516	2 366	4.09/A
9+9+9	-	2.40	2.40	2.40	7.19	2.90	9.00	2 112	915	2 938	3.40/A	-	3.13	3.13	3.13	9.38	2.06	11.00	2 226	671	2 621	4.22/A
9+9+12	-	2.36	2.36	3.15	7.87	2.90	9.00	2 445	915	2 899	3.22/A	-	2.94	2.94	3.92	9.80	2.06	11.00	2 308	671	2 891	4.25/A
9+9+18	-	2.00	2.00	4.01	8.01	2.90	9.00	2 466	928	2 851	3.25/A	-	2.45	2.45	4.90	9.80	2.06	11.00	2 144	646	2 883	4.57/A
9+12+12	-	2.17	2.90	2.90	7.97	2.90	9.00	2 445	915	2 851	3.26/A	-	2.67	3.56	3.56	9.78	2.06	11.00	2 246	671	2 874	4.35/A
9+12+18	-	1.87	2.50	3.74	8.11	2.90	9.00	2 476	928	2 821	3.28/A	-	2.26	3.01	4.51	9.78	2.14	11.00	2 082	646	2 731	4.70/A
12+12+12	-	2.69	2.69	2.69	8.07	2.90	9.00	2 372	955	2 841	3.40/A	-	3.26	3.26	3.26	9.79	2.06	11.00	2 226	671	2 857	4.40/A
12+12+18	-	2.31	2.31	3.47	8.10	2.90	9.00	2 372	928	2 802	3.42/A	-	2.79	2.79	4.19	9.78	2.14	11.00	2 062	646	2 671	4.74/A
9+9+9+9	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00	3.70	9.17	2 380	981	2 937	3.36/A	2.45	2.45	2.45	2.45	9.80	2.69	10.97	2 360	561	2 935	4.15/A
9+9+9+12	1.87	1.87	1.87	2.49	8.10	3.70	9.20	2 413	981	2 915	3.36/A	2.25	2.25	2.25	3.01	9.77	2.69	11.00	2 336	561	2 900	4.18/A
9+9+9+18	1.62	1.62	1.62	3.25	8.12	3.70	9.20	2 337	957	2 882	3.48/A	1.96	1.96	1.96	3.92	9.80	2.77	11.00	2 274	551	2 779	4.31/A
9+9+12+12	1.74	1.74	2.32	2.32	8.11	3.70	9.20	2 402	981	2 882	3.38/A	2.10	2.10	2.80	2.80	9.79	2.69	11.00	2 287	561	2 857	4.28/A
9+9+12+18	1.52	1.52	2.03	3.05	8.12	3.70	9.20	2 304	957	2 849	3.53/A	1.84	1.84	2.45	3.67	9.79	2.77	11.00	2 177	551	2 762	4.50/A
9+12+12+12	1.62	2.16	2.16	2.16	8.11	3.70	9.20	2 391	981	2 871	3.39/A	1.96	2.61	2.61	2.61	9.78	2.69	11.00	2 250	561	2 822	4.35/A
9+12+12+18	1.43	1.91	1.91	2.87	8.12	3.70	9.20	2 304	957	2 890	3.53/A	1.73	2.30	2.30	3.45	9.78	2.77	11.00	2 177	551	2 903	4.49/A
12+12+12+12	2.03	2.03	2.03	2.03	8.12	3.70	9.20	2 380	981	2 838	3.41/A	2.45	2.45	2.45	2.45	9.80	2.69	11.00	2 360	551	2 796	4.15/A

Sulla base di una combinazione con unità interne a parete



Combinazioni unità interne	RAFFREDDAMENTO													RISCALDAMENTO										
	Potenza (kW)						Potenza assorbita (kW)			EER/ Classe	Potenza (kW)						Potenza assorbita (kW)			COP/ Classe				
	A	B	C	D	E	Totale	Min	Max	Nom.		Min	Max	A	B	C	D	E	Totale	Min		Max	Nom.	Min	Max
9+9+9+9	2.2	2.2	2.2	2.2	-	8.8	3.4	9.8	2.33	0.81	2.67	3.77/A	2.5	2.5	2.5	2.5	-	10.0	3.4	10.0	2.08	0.81	2.67	4.80/A
9+9+9+12	2.1	2.1	2.1	2.8	-	9.1	3.6	10.1	2.22	0.81	2.65	3.83/A	2.4	2.4	2.4	3.2	-	10.3	3.6	10.4	2.15	0.81	2.65	4.00/A
9+9+9+18	1.9	1.9	1.9	3.9	-	9.7	3.9	10.7	2.30	0.79	2.71	3.94/A	2.2	2.2	2.2	4.3	-	10.8	3.9	11.1	2.36	0.79	2.71	4.00/A
9+9+9+21	1.9	1.9	1.9	4.4	-	10.0	4.0	11.0	2.32	0.77	2.75	4.00/A	2.1	2.1	2.1	4.8	-	11.0	4.0	11.5	2.35	0.77	2.75	4.00/A
9+9+9+24	1.8	1.8	1.8	4.7	-	10.0	4.2	11.0	2.43	0.77	2.89	4.00/A	1.9	1.9	1.9	5.2	-	11.0	4.2	11.5	2.35	0.77	2.89	3.80/A
9+9+12+12	2.0	2.0	2.7	2.7	-	9.4	3.7	10.4	2.23	0.81	2.71	3.89/A	2.3	2.3	3.0	3.0	-	10.5	3.7	10.8	2.55	0.81	2.71	4.00/A
9+9+12+18	1.9	1.9	2.5	3.8	-	10.0	4.0	11.0	2.42	0.79	2.75	4.00/A	2.1	2.1	2.8	4.1	-	11.0	4.0	11.5	2.33	0.79	2.75	4.00/A
9+9+12+21	2.0	2.0	2.7	2.7	-	9.4	3.7	10.4	2.45	0.77	2.89	3.89/A	2.3	2.3	3.0	3.0	-	10.5	3.7	10.8	2.30	0.77	2.89	4.00/A
9+9+18+18	1.7	1.7	3.3	3.3	-	10.0	4.3	11.0	2.41	0.77	2.89	4.00/A	1.8	1.8	3.7	3.7	-	11.0	4.3	11.5	2.25	0.77	2.89	3.60/B
9+12+12+12	1.9	2.6	2.6	2.6	-	9.7	3.9	10.7	2.30	0.81	2.61	3.94/A	2.2	2.9	2.9	2.9	-	10.8	3.9	11.1	2.52	0.81	2.61	4.00/A
9+12+12+18	1.8	2.4	2.4	3.5	-	10.0	4.2	11.0	2.43	0.79	2.89	4.00/A	1.9	2.6	2.6	3.9	-	11.0	4.2	11.5	2.29	0.79	2.89	3.80/A
9+12+12+21	1.7	2.2	2.2	3.9	-	10.0	4.3	11.0	2.50	0.79	2.89	4.00/A	1.8	2.4	2.4	4.3	-	11.0	4.3	11.5	2.29	0.79	2.89	3.60/B
12+12+12+12	2.5	2.5	2.5	2.5	-	10.0	4.0	11.0	2.50	0.81	2.92	4.00/A	2.8	2.8	2.8	2.8	-	11.0	4.0	11.5	2.50	0.81	2.92	4.00/A
9+9+9+9+9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	10.0	4.3	11.0	2.94	0.78	3.50	3.70/A	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	12.0	4.3	12.5	2.94	0.78	3.50	4.50/A
9+9+9+9+12	1.9	1.9	1.9	1.9	2.6	10.3	4.4	11.0	2.94	0.78	3.50	3.60/A	2.3	2.3	2.3	2.3	3.0	12.0	4.4	12.5	2.94	0.78	3.50	4.30/A
9+9+9+9+18	1.8	1.8	1.8	1.8	3.5	10.5	4.6	11.0	2.92	0.79	3.49	3.40/A	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	12.0	4.6	12.5	2.92	0.79	3.49	4.20/A
9+9+9+12+12	1.9	1.9	1.9	2.5	2.5	10.5	4.50	11.0	2.94	0.78	3.50	3.50/A	2.1	2.1	2.1	2.8	2.8	12.0	4.50	12.5	2.94	0.78	3.50	4.30/A

Sulla base di una combinazione con unità interne a parete



YBZ

LINEA RESIDENZIALE MULTISPLIT DUO/TRIO/QUATTRO

- > Intervallo potenza disponibile in 3 capacità da 3.9 fino a 7.8 kW.
- > Tecnologia DC Inverter.
- > Installazione a parete.

Taglia	Modello	Prezzo € U.E.	RAEE €
DUO 14	YBZ2-14	1.205,00	3,33
TRIO 18	YBZ3-18	1.830,00	3,33
QUATTRO 30	YBZ4-30	2.335,00	3,33



- > Classe energetica A/A.
- > Raffreddamento e riscaldamento pompa di calore.
- > Logica avanzata per un controllo preciso della temperatura.

DATI TECNICI YBZ

	Unità esterne		AWAU-YBZ214-H11	AWAU-YBZ318-H11	AWAU-YBZ430-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	3.9 (2.0-4.7)	6.8 (2.2-10.00)	7.8 (2.2-10.00)
	Potenza assorbita	kW	1.14	2.11	2.42
	EER/Classe		3.42/A	3.22/A	3.22/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -5°/43°		
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	4.3 (2.5-5.5)	8.0 (2.8-11.0)	8.7 (2.8-11.0)
	Potenza assorbita	kW	1.13	2.21	2.4
	COP/Classe		3.80/A	3.62/A	3.63/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -15°/24°		
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	56	58	59
	Livello di potenza sonora	dB(A)	66	68	69
	Portata d'aria	m³/h	2600	3300	3300
	Tipo di compressore		Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter	Compressore rotativo DC Inverter
	Dimensioni (LxPxA)	mm	899x378x596	955x396x700	955x396x700
	Peso	kg	43	59	60
	Codice prodotto		7SP091155	7SP091156	7SP091157
	Prezzo / RAEE	€	1.205,00 / 3,33	1.830,00 / 3,33	2.335,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Esterno	Esterno	Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x2.5	3x4.0	3x4.0
	Fusibile	A	25A	32A	32A
	Collegamenti elettrici	mm²	2x (4x1.0)	3x (4x1.0)	4x (4x1.0)
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	2x3/8"	3x3/8"	4x3/8"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"
	Lunghezza massima	m	20	70	70
	Lunghezza massima per circuito	m	10	20	20
	Dislivello massimo tra unità interne ed esterne	m	5	10	10
	Dislivello massimo tra unità interne	m	5	10	10
	Unità interna		AWSI-HZD009-N11	AWSI-HZD012-N11	AWSI-HZD018-N11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.6	3.5	5.3
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.8	3.8	5.8
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	24/30/38/41	25/31/39/42	32/37/40/45
	Livello di potenza sonora	dB(A)	34/40/48/51	35/41/49/52	42/47/50/55
	Portata d'aria	m³/h	280/350/500/600	300/410/560/680	460/560/680/800
	Deumidificazione	l/h	0.8	1.5	2
	Dimensioni (LxPxA)	mm	770x201x283	770x201x283	865x215x305
	Peso	kg	8	9	12
	Codice prodotto		7SP022862	7SP022863	7SP022864
	PrezzoU.I.	€	264,00	310,00	536,00
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL



TABELLE COMBINAZIONI

YBZ2-14



Unità interne unità interne	RAFFREDDAMENTO											RISCALDAMENTO										
	Potenza (W)						Potenza assorbita (W)			EER/ Classe	Potenza (W)						Potenza assorbita (W)			COP/ Classe		
	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min		Max	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.		Min	Max
9	2600				2600	2000	4300	700	500	2000	3.71/A	2800				2800	1950	4700	830	580	2150	3.37/C
12	3500				3500	2000	4400	900	500	2000	3.89/A	3800				3800	2000	4800	1050	580	2150	3.62/A
9+9	1950	1950			3900	2000	4700	1140	500	2000	3.42/A	2150	2150			4300	2500	5500	1130	580	2150	3.81/A
9+12	1670	2230			3900	2000	4700	1140	500	2000	3.42/A	1840	2460			4300	2500	5500	1130	580	2150	3.81/A

YBZ3-18



Unità interne unità interne	RAFFREDDAMENTO											RISCALDAMENTO										
	Potenza (W)						Potenza assorbita (W)			EER/ Classe	Potenza (W)						Potenza assorbita (W)			RAEE/ Classe		
	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.	Min		Max	A	B	C	D	Totale	Min	Max	Nom.		Min	Max
9	2600				2600	2200	4300	750	650	2500	3.47/A	2800				2800	1950	4700	1050	980	2450	2.67/E
12	3500				3500	2200	4400	950	650	2500	3.68/A	3800				3800	2000	4800	1350	980	2500	2.81/D
18	5300				5300	2200	6700	1400	650	2600	3.79/A	5800				5800	2550	8200	1950	980	2950	2.97/D
9+9	2500	2500			5000	2200	6700	1400	650	2600	3.57/A	3100	3100			6200	2550	8200	2050	980	2950	3.02/D
9+12	2570	3430			6000	2200	7800	1800	650	3300	3.33/A	3090	4110			7200	2550	8500	2100	980	3300	3.43/B
12+12	3400	3400			6800	2200	8200	2110	650	3800	3.22/A	3900	3900			7800	2800	9300	2150	980	3500	3.63/A
9+18	2270	4530			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	5330			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+18	2720	4080			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	3200	4800			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
18+18	3400	3400			6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	4000	4000			8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+9	2270	2270	2270		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+12	2040	2040	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2400	2400	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+12+12	1850	2470	2470		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2180	2910	2910		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+9+18	1700	1700	3400		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2670	2670	2670		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+12+18	1570	2090	3140		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	1850	2460	3690		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+12+18	1940	1940	2910		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2290	2290	3430		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
9+18+18	1360	2720	2720		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	1600	3200	3200		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A
12+18+18	1700	2550	2550		6800	2200	10000	2110	650	4500	3.22/A	2000	3000	3000		8000	2800	11000	2210	980	3950	3.62/A

LISTOCATALOGO AIRWELL

Gamma ON/OFF R410A

MODELLO		PAGINA	9 2.5 kW	12 3.5 kW
MONOSPLIT A PARETE	HHF 	50	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONOSPLIT PAVIMENTO-SOFFITTO	FAF 	52		
MONOSPLIT A COLONNA	FSF 	54		
MONOSPLIT A CASSETTA 90X90	CAF 	56		
MONOSPLIT CANALIZZABILE	DAF 	58		
MONOBLOCCO CONDENSATO AD ACQUA	CAO 	60	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONOBLOCCO A FINESTRA	WCF 	62	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
PORTATILE	Aelia N 	63	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MONOSPLIT CONDENSATO AD ACQUA	GCAO 	64	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

18
5 kW

24
6.8 kW

30
7.8 kW

36
10 kW

42/45
12.5 kW

60
14 kW





RC08A

HHF MONOSPLIT A PARETE

- > Linea parete potenza da 2.64 fino a 6.15 kW.
- > Display digitale.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Prefiltro antibatterico fotocatalitico.
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
9	HHF09	125,00	368,00	493,00	3,33
12	HHF12	157,00	401,00	558,00	3,33
18	HHF18	274,00	583,00	857,00	3,33
24	HHF24	336,00	781,00	1.117,00	3,33



- > Distribuzione dell'aria ad ampio angolo per un comfort eccellente.
- > Autodiagnostica con indicazione digitale del codice di errore.
- > Classe A/A.
- > Design compatto.

DATI TECNICI HHF

	Unità interne		AWSI-HHF009-N11	AWSI-HHF012-N11	AWSI-HHF018-N11	AWSI-HHF024-N11
	Unità esterne		AWAU-YGF009-H11	AWAU-YGF012-H11	AWAU-YGF018-H11	AWAU-YGF024-H11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.64	3.22	5.3	6.15
	Potenza assorbita	kW	0.82	1	1.64	1.9
	EER/Classe		3.21/A	3.21/A	3.23/A	3.24/A
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco 21/46°C			
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.81	3.52	5.70	6.50
	Potenza assorbita	kW	0.78	0.97	1.67	1.9
	COP/Classe		3.61/A	3.61/A	3.41/B	3.42/B
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco - 9/24°C			
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	32/35/37/40	32/35/38/40	38/42/45/48	38/41/44/47
	Livello di potenza sonora	dB(A)	42/45/47/50	42/45/48/50	48/52/55/58	48/51/54/57
	Deumidificazione	l/h	1	1	3	3
	Portata d'aria	m³/h	310/340/370/400	350/420/500/550	550/650/780/850	550/650/780/850
	Dimensioni (LxPxA)	mm	730x174x255	790x177x265	940x200x298	940x200x298
	Peso	kg	8	9	13	13
	Codice prodotto		7SP022856	7SP022857	7SP022858	7SP022859
	Prezzo	€	125,00	157,00	274,00	336,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	50	52	56	54
	Livello di potenza sonora	dB(A)	60	62	66	64
	Portata d'aria	m³/h	1500	1800	2790	2790
	Tipo di compressore		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Dimensioni (LxPxA)	mm	785x320x540	798x320x540	913x378x680	913x378x680
	Peso	kg	31	31	46	46
	Codice prodotto		7SP061764	7SP061765	7SP061766	7SP061767
	Prezzo / RAEE	€	368,00 / 3,33	401,00 / 3,33	583,00 / 3,33	781,00 / 3,33
	Prezzo set completo RAEE	€	493,00 / 3,33	558,00 / 3,33	857,00 / 3,33	1.117,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno	Interno	Interno	Interno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.0	3x1.0	3x2.5	3x2.5
	Fusibile	A	10	16	25	25
	Collegamenti elettrici	mm²	3x1.0+2x0.75	3x1.0+2x0.75	5x2.5	5x2.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Lunghezza massima	m	15	20	25	25
	Dislivello massimo tra unità	m	10	10	10	10

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





RC08A



RCW3



RCW4
(optional)

FAF

MONOSPLIT PAVIMENTO-SOFFITTO

- > Linea pavimento-soffitto con potenza da 7 a 12 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale
- > Disponibile in 3 PH da 10 kW (taglie 36-42).

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
24	FAF24	941,00	911,00	1.852,00	3,33
30	FAF30	1.034,00	1.156,00	2.190,00	3,33
36	FAF36	1.223,00	1.637,00	2.860,00	3,33
42	FAF42	1.317,00	1.813,00	3.130,00	3,33



- > Telecomand remoto e a filo in dotazione di serie.
- > Autodiagnostica (indicazione degli errori) remota il telecomando a filo per una facile manutenzione.
- > Controllo centralizzato fino a 16 unità tra cui un timer settimanale (optional).

ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW-4	7ACEL1613		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 16 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare ogni unità interna ON/OFF, impostare la temperatura, il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing - Indicazione del codice di malfunzionamento.	290,00

DATI TECNICI FAF

	Unità interne		AWSI-FAF024-N11	AWSI-FAF030-N11	AWSI-FAF036-N11	AWSI-FAF042-N11
	Unità esterne 1~230V - 50 Hz		AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11		
	Unità esterne 3~400V - 50 Hz				AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF042-H13
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	7.00	8.80	10.00	12.00
	Potenza assorbita	kW	2.61	3.00	3.60	4.80
	EER/Classe		2.68	2.93	2.77	2.5
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco 18°/43°			
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	8.00	9.80	11.00	14.00
	Potenza assorbita	kW	2.59	2.85	3.3	4.7
	COP/Classe		3.08	3.43	3.33	2.97
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -7°/24°			
INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	46/48/50	49/51/52	48/51/54	48/51/54
	Livello di potenza sonora	m³/h	56/58/60	59/61/62	58/61/64	58/61/64
	Portata d'aria	m³/h	1000/1080/1170	1300/1450/1600	1520/1630/1800	1520/1630/1800
	Deumidificazione	l/h	2.35	2.3	2.9	4.3
	Dimensioni (LxPxA)	mm	1300x600x188	1420x700x245	1590x695x238	1590x695x238
	Peso	kg	32	50	42	42
	Codice prodotto		7SP012184	7SP012185	7SP012186	7SP012187
	Prezzo	€	941,00	1.034,00	1.223,00	1.317,00
ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	59	59	60	60
	Livello di potenza sonora	dB(A)	69	69	70	70
	Portata d'aria	m³/h	3200	4200	4000	6000
	Tipo di compressore		Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll
	Dimensioni (LxPxA)	mm	1018x412x700	980x427x790	1018x412x840	950x412x1250
	Peso	kg	59	70	90	112
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Codice prodotto		7SP061781	7SP061782		
	Prezzo / RAEE	€	911,00 / 3,33	1.156,00 / 3,33		
	Prezzo set completo/ RAEE	€	1.852,00 / 3,33	2.190,00 / 3,33		
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Codice articolo				7SP061784	7SP061785
	Prezzo/ RAEE	€			1.637,00 / 3,33	1.813,00 / 3,33
	Prezzo set completo/ RAEE	€			2.860,00 / 3,33	3.130,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno & Esterno	Interno & Esterno		
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.0 - 3x4.0	3x1.0 - 3x6.0		
	Fusibile	A	6 - 25	6 - 32		
	Collegamenti elettrici	mm²	2x0.75	2x0.75		
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Alimentazione su unità				Interno & Esterno	Interno & Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²			3x1.0 - 5x2.5	3x1.0 - 5x2.5
	Fusibile	A			6 - 16	6 - 20
	Collegamenti elettrici	mm²			2x0.75	2x0.75
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Diametro del tubo di aspirazione Ø	pollici	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
	Diametro del tubo liquido Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Lunghezza massima	m	30	30	50	50
	Dislivello massimo tra unità	m	15	15	30	30

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





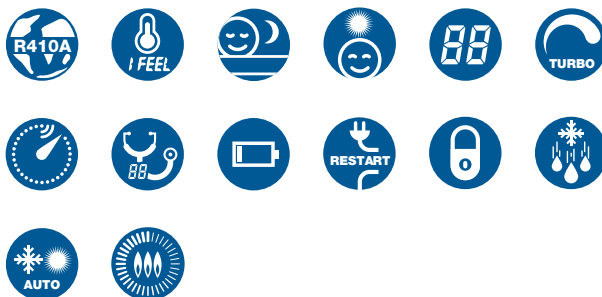
RC08A

FSF

MONOSPLIT A COLONNA

- > Colonna con potenza da 12.4 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
45	FSF45	1.120,00	1.862,00	2.982,00	3,33



- > Controllo dell'aria motorizzato in 4 dimensioni, da destra a sinistra e dall'alto verso il basso.
- > Autodiagnostica con indicazione digitale del codice di errore.
- > Resistenza elettrica ausiliare da 2,5 kW.

DATI TECNICI FSF

	Combinazioni		AWSI-FSF045-N13
	Unità esterne		AWAU-YFF045-H13
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	12.4
	Potenza assorbita	kW	4.94
	EER/Classe		2.51
	Limiti operativi esternao	°C	Temperatura di bulbo secco 18/43°C
RISCALDAMENTO	Potenza	kW	13.6 (+2.5)
	Deumidificazione	l/h	4.84
	Potenza assorbita	kW	2.81 (2.5) (resistenza elettrica)
	COP/Classe		Temperatura di bulbo secco -7/24
	Limiti operativi esterno	°C	46/48/50/52
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	56/58/60/62
	Livello di potenza sonora	dB(A)	1350/1500/1650/1800
	Portata d'aria	m³/h	6
	Dimensioni (LxPxA)	mm	518x395x1870
	Peso	kg	63
	Codice prodotto		7SP011082
	Prezzo	€	1.120,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	65
	Livello di potenza sonora	dB(A)	75
	Portata d'aria	m³/h	4000
	Tipo di compressore		Scroll
	Dimensioni (LxPxA)	mm	1032x412x1250
	Peso	kg	110
	Codice prodotto		7SP061802
	Prezzo /RAEE		1.862,00 / 3,33
	Prezzo set completo/RAEE		2.982,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 3-400V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	5x2.5
	Fusibile	A	25
	Collegamenti elettrici	mm²	5x1.0 + 5x1.0 + 4x1.0
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/4"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/2"
	Lunghezza massima	m	25
	Dislivello massimo tra unità	m	40

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





CAF

MONOSPLIT A CASSETTA 90x90

- > Linea a cassetta con potenza da 6.8 a 12 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale
- > Disponibile in 3PH da 10 kW (taglie 36-42).

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €*	RAEE €
24	CAF24	1.032,00	911,00	1.943,00	3,33
30	CAF30	1.117,00	1.156,00	2.273,00	3,33
36	CAF36	1.216,00	1.637,00	2.853,00	3,33
42	CAF42	1.280,00	1.813,00	3.093,00	3,33

*Griglia 950x950 mm. obbligatoria su tutti i modelli.



- > Telecomando remoto e a filo in dotazione di serie.
- > Autodiagnostica (indicazioni di errori) per una facile manutenzione.
- > Altezza solo 230 mm.
- > Controllo centralizzato fino a 16 unità con un timer settimanale (optional).
- > presa aria esterna.

ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW-4	7ACEL1613		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 16 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare ogni unità interna ON/OFF, impostare la temperatura, il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing - Indicazione del codice di malfunzionamento.	290,00
Griglia 950x950 mm	7ACVF048048		Griglia 950x950 mm.		Griglia 950x950 mm	140,00

DATI TECNICI CAF

	Unità interne		AWSI-CAF024-N11	AWSI-CAF030-N11	AWSI-CAF036-N11	AWSI-CAF042-N11
	Unità esterne 1~230V - 50 Hz		AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11		
	Unità esterne 3~400V - 50 Hz				AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF042-H13
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	6.80	8.30	10.00	12.00
	Potenza assorbita	kW	2.62	2.90	3.60	4.80
	EER/Classe		2.59	2.86	2.77	2.50
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco 18°/43°			
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	7.50	8.80	11.00	14.00
	Potenza assorbita	kW	2.50	3.15	3.30	5.00
	COP/Classe		3.00	2.79	3.33	2.80
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -7°/24°			
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	43/45/47	48/49/51	48/51/53	48/51/53
	Livello di potenza sonora	dB(A)	53/55/57	58/59/61	58/61/63	58/61/63
	Portata d'aria	m³/h	1000/1080/1180	1170/1270/1400	1500/1570/1660	1500/1570/1650
	Deumidificazione	l/h	2.35	2.7	2.9	4.3
	Dimensioni (LxPxA)	mm	840x840x260	840x840x260	840x840x320	840x840x320
	Peso	kg	30	27	38	38
	Dimensioni del telaio 950x950	mm	950x950x60	950x950x60	950x950x60	950x950x60
	Peso	kg	6.5	6.5	6.5	6.5
	Codice prodotto		7SP042210	7SP042211	7SP042212	7SP042213
	Prezzo	€	1.032,00	1.117,00	1.216,00	1.280,00
Codice prodotto griglia 950x950	mm	7ACVF0548	7ACVF0548	7ACVF0548	7ACVF0548	
Prezzo	€	140,00	140,00	140,00	140,00	
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	59	59	60	60
	Livello di potenza sonora	dB(A)	69	69	70	70
	Portata d'aria	m³/h	3200	4200	4000	6000
	Tipo di compressore		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Scroll
	Dimensioni (LxPxA)	mm	1018x412x700	980x427x790	1018x412x840	950x412x1250
	Peso	kg	59	70	90	112
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Codice prodotto		7SP061781	7SP061782		
	Prezzo /RAEE	€	911,00 / 3,33	1.156,00 / 3,33		
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Codice prodotto				7SP061784	7SP061785
	Prezzo /RAEE	€			1.637,00 / 3,33	1.813,00 / 3,33
	Prezzo set completo** /RAEE	€	1.943,00 / 3,33	2.273,00 / 3,33	2.853,00 / 3,33	3.093,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno & Esterno	Interno & Esterno		
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.0 - 3x4.0	3x1.0 - 3x6.0		
	Fusibile	A	6 - 25	6 - 32		
	Collegamenti elettrici	mm²	2x0.75	2x0.75		
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Alimentazione su unità				Interno & Esterno	Interno & Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²			3x1.0 - 5x2.5	3x1.0 - 5x2.5
	Fusibile	A			6 - 16	6 - 20
	Collegamenti elettrici	mm²			2x0.75	2x0.75
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Lunghezza massima	m	30	30	50	50
	Dislivello massimo tra unità	m	15	15	30	30

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

**Griglia 950x950 mm. obbligatoria su tutti i modelli.

SOLUZIONI AIRWELL





RC08A



RCW3



RCW4
(optional)

DAF

MONOSPLIT CANALIZZABILE


- > Linea canalizzabile con potenza da 7.0 a 16.0 kW.
- > Funzionamento in Raffreddamento/Riscaldamento (pompa di calore)
- > Funzione "I feel" per un migliore controllo della temperatura locale
- > Disponibile in 3 PH da 10 kW (taglie 36-42-60).



Taglia	Modello	Prezzo € U.I.	Prezzo € U.E.	Set completo €	RAEE €
24	DAF24	889,00	911,00	1.800,00	3,33
30	DAF30	1.053,00	1.156,00	2.209,00	3,33
36	DAF36	1.173,00	1.637,00	2.810,00	3,33
42	DAF42	1.217,00	1.813,00	3.030,00	3,33
60	DAF60	1.333,00	2.127,00	3.460,00	

- > Telecomando remoto e a filo in dotazione di serie.
- > Autodiagnostica (indicazione degli errori) remota il telecomando cablato per una facile manutenzione.
- > Controllo centralizzato fino a 16 unità con timer settimanale (optional).

ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
RCW-4	7ACEL1613		Comando a filo termostato ambiente		- Controllo fino a 16 unità interne come gruppo o individualmente. - Possibilità di impostare ogni unità interna ON/OFF, impostare la temperatura, il timer (quotidianamente e settimanalmente), la modalità, la velocità della ventola e lo swing - Indicazione del codice di malfunzionamento.	290,00

DATI TECNICI DAF

	Unità interne		AWSI-DAF024-N11	AWSI-DAF030-N11	AWSI-DAF036-N11	AWSI-DAF042-N11	AWSI-DAF060-N11
	Unità esterne 1~230V - 50 Hz		AWAU-YIF024-H11	AWAU-YIF030-H11			
	Unità esterne 3~400V - 50 Hz				AWAU-YIF036-H13	AWAU-YIF042-H13	AWAU-YIF060-H13
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	7.00	8.30	10.00	12.00	16.00
	Potenza assorbita	kW	2.66	3.00	4.00	5.30	6.50
	EER/Classe		2.63	2.76	2.50	2.26	2.46
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco 18°/ 43°				
RISCALDAMENTO	Potenza resa*	kW	8.00	9.10	11.00	14.00	18.50
	Potenza assorbita	kW	2.51	3.00	3.50	4.90	5.50
	COP/Classe		3.18	3.03	3.14	2.85	3.36
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco -7°/ 24°				
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	40/42/44	40/42/44	46/48/50	46/48/50	48/50/53
	Livello di potenza sonora	dB(A)	50/52/54	50/52/54	56/58/60	56/58/60	58/60/63
	Portata d'aria	m³/h	1220/1350/1400	1200/1320/1400	1380/1650/2000	1380/1650/2000	1800/2100/2500
	Pressione statica esterna	Pa	25 (0-80)	37 (0-150)	37 (0-150)	37 (0-150)	37 (0-150)
	Deumidificazione	l/h	2.4	2.5	2.9	4.3	4.7
	Dimensioni (LxPxA)	mm	1270x504x268	1270x530x268	1251x744x290	1251x744x290	1251x788x330
	Peso	kg	37	37	57	57	66
	Codice prodotto		7SP032117	7SP032118	7SP032119	7SP032120	7SP032121
	Prezzo	€	889,00	1.053,00	1.173,00	1.217,00	1.333,00
UNITÀ ESTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	59	59	60	60	64
	Livello di potenza sonora	dB(A)	69	69	70	70	74
	Portata d'aria	m³/h	3200	4200	4000	6000	6000
	Tipo di compressore		Rotativo	Rotativo	Scroll	Scroll	Scroll
	Dimensioni (LxPxA)	mm	1018x412x700	980x427x790	1018x412x840	950x412x1250	950x412x1250
	Peso	kg	59	70	90	112	123
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Codice prodotto		7SP061781	7SP061782			
	Prezzo /RAEE	€	911,00 / 3,33	1.156,00 / 3,33			
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Codice prodotto				7SP061784	7SP061785	7SP061786
	Prezzo /RAEE	€			1.637,00 / 3,33	1.813,00 / 3,33	2.127,00
	Prezzo set completo	€	1.800,00,00 / 3,33	2.209,00 / 3,33	2.810,00 / 3,33	3.030,00 / 3,33	3.460,00
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Interno & Esterno	Interno & Esterno			
	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.0 - 3x4.0	3x1.0 - 3x6.0			
	Fusibile	A	6 - 25	6 - 32			
	Connessioni elettriche	mm²	2x0.75	2x0.75			
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Alimentazione su unità				Interno & Esterno	Interno & Esterno	Interno & Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm²			3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x2.5	3x1.5 - 5x2.5
	Fusibile	A			10-16	10 - 20	10 - 20
	Collegamenti elettrici	mm²			2x0.75	2x0.75	2x0.75
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	5/8"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
	Lunghezza massima	m	30	30	50	50	50
	Dislivello massimo tra unità	m	15	15	30	30	30

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.



CAO

MONOBLOCCO CONDENSATO AD ACQUA

- > Terminale ad acqua con potenza da 2.3 a 4.7 kW.
- > Funzionamento solo freddo.
- > Resistenza elettrica opzionale.

Taglia	Modello	Prezzo € U.I.
230	CAO230	2.560,00
370	CAO370	2.830,00
580	CAO580	2.970,00



VANTAGGI DEL PRODOTTO

- > Soluzione interna ideale quando la struttura dell'impianto o ragioni estetiche impediscono la presenza di un'unità esterna di condensazione.
- > In grado di collegarsi alla rete idrica.
- > Valvola pressostatica.

ACCESSORI

Acc.	Riferimento	Foto	Descrizione	Accessori necessari	Funzione	Prezzo €
Resistenza elettrica	7ACEL0006		Resistenza elettrica da 2 kW		Semplice riscaldatore elettrico supplementare da 2 kW	190,00
	7ACEL007		Resistenza elettrica da 3 kW		Semplice riscaldatore elettrico supplementare da 3 kW	230,00
Comando a filo	7ACEL0039		Comando a filo semplificato		Funzioni semplici come ON/OFF, temperatura della modalità operativa.	120,00

DATI TECNICI CAO

	Unità interna		CAO 230	CAO 370	CAO 580
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.3	3	4.7
	Potenza assorbita	kW	0.66	0.85	1.3
	EER/Classe		3.4/E	3.5/D	3.6/D
	Limiti operativi	°C	Temperatura di bulbo secco 15°/32°	Temperatura di bulbo secco 15°/32°	Temperatura di bulbo secco 15°/32°
	Temperatura dell'acqua all'ingresso del condensatore		10°/30°	10°/30°	10°/30°
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a mt1	dB(A)	37/40	38/41	41/43
	Portata d'aria	m³/h	60	60	80
	Portata d'aria 1	m³/h	450/550	450/550	725/880
	Portata d'acqua a +15°C	l/h	130	170	270
	Tipo di compressore		Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Dimensioni (LxPxA)	mm	1030x226x620	1030x226x620	1390x226x620
	Peso	kg	48	49	69
	Codice prodotto		7CW011016	7CW011017	7CW011018
Prezzo	€	2.560,00	2.830,00	2.970,00	
ALIMENTAZIONE 1-230V - 50Hz	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5
	Fusibile am		6	6	8

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

SOLUZIONI AIRWELL





YX1F

Taglia	Modello	Prezzo €	RAEE €
9	WCF009	1.034,00	3,33
12	WCF012	1.190,00	3,33

WCF

MONOBLOCCO SOLO FREDDO A FINESTRA

- > Linea a finestra potenza da 2.5 a 3.5 kW.
- > Funzionamento solo freddo.
- > Ripresa aria laterale.



- > Due modalità di controllo dell'unità attraverso un pannello tattile (in dotazione) o un telecomando a infrarossi.
- > Flusso dell'aria in 4 direzioni.
- > Display orologio e temperatura.

SOLUZIONI AIRWELL



DATI TECNICI WCF

	Unità interne		WCF 009	WCF 012
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.5	3.5
	Potenza assorbita	kW	0.91	1.27
	EER/Classe		2.75/C	2.76/C
	Limiti operativi esterno	°C	Temperatura di bulbo secco 18°/43°	
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	45/47/49	49/51/53
	Portata d'aria	m³/h	360	480
	Tipo di compressore		Rotativo	Rotativo
	Dimensioni (LxPxA)	mm	450x580x350	560x618x375
	Peso	kg	36	48
	Codice prodotto		7WT012062	7WT012063
	Prezzo /RAEE	€	1.034,00 / 3,33	1.190,00 / 3,33
ALIMENTAZIONE	Sezione cavo di alimentazione	mm²	3x1.5	3x1.5
	Fusibile am	A	10	10

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.



Aelia N PORTATILE

- > Potenza da 2.6 a 3.5 kW.
- > Funzionamento solo freddo.
- > 3 Velocità del ventilatore.

YX1F

Taglia	Modello	Prezzo €	RAEE
9	AELIAN09	Chiedere all'Ufficio commerciale	3,33
12	AELIAN12		3,33



- > Possibilità di controllare l'unità attraverso un pannello tattile (in dotazione) o un telecomando a infrarossi.
- > Accessori completi per qualsiasi tipo di installazione sono inclusi.
- > Sensore speciale per la protezione di troppo pieno.
- > Classe A.

SOLUZIONI AIRWELL



DATI TECNICI AELIA N

	Unità interne 1~230V - 50 Hz		AWP0-AELIAN009-C11	AWP0-AELIAN012-C11
RAFFREDDAMENTO	Potenza resa*	kW	2.6	3.5
	Potenza assorbita	kW	1	1.4
	EER/Classe		2.6/A	2.5/B
UNITÀ INTERNA	Tipo		Monoblocco	Monoblocco
	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	50/51/52	51/53/54
	Portata d'aria (Alto)	m³/h	274	450
	Deumidificazione	l/h	1.6	2
	Dimensioni (LxPxA)	mm	470x405x765	510x425x830
	Peso	kg	29.5	37
	Codice prodotto		7MB021052	7MB021053
	Prezzo / RAEE	€	Chiedere all'ufficio commerciale / 3,33	Chiedere all'ufficio commerciale / 3,33

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.



GCAO

SPLIT CONDENSATO AD ACQUA

- > Unità esterna condensata ad acqua con potenza da 2.7 a 6.37 kW.
- > Funzionamento in solo freddo

Taglia	Modello	Prezzo € U.E.
9	GCAO9N	1.700,00
12	GCAO12N	1.800,00
18	GCAO18N	2.300,00
24	GCAO24N	2.500,00
24	GCAO24T	2.600,00



- > Queste unità motocondensanti sono studiate per poter collegare le unità interne della gamma ON/OFF a parete HHF 9-12-18-24.
- > Il raffreddamento avviene tramite un collegamento alla rete idrica.
- > Soluzione ideale per i fabbricati in cui non è possibile installare un'unità esterna.
- > Collegamento ai sistemi di acqua riciclata o di rete.
- > Valvola pressostatica in dotazione (per limitare il consumo di acqua).
- > Pressostato di sicurezza per alta pressione a reset manuale.
- > Basso valore delle emissioni sonore.

DATI TECNICI GCAO

	Unità esterne 1~230V - 50 Hz		GCAO 9N	GCAO 12N	GCAO 18N	GCAO 24N
RAFFREDDAMENTO	Unità esterne 3~400V - 50 Hz					GCAO 24T
	Potenza resa*	kW	2.7	3.4	5.57	6.37
	Potenza assorbita	kW	0.73	1.03	1.39	1.93
	EER/Classe		3.70/A	3.30/B	4.01/A	3.30/B
	Limiti di funzionamento interno	°C	Temperatura di bulbo secco 17°/32°			
	Temperatura dell'acqua all'ingresso del condensatore	°C	10°/45°			
UNITÀ ESTERNA	Livello di potenza sonora a 1 m	dB(A)	49	49	51	53
	Portata d'acqua di scarico a + 15°C	l/h	120	160	250	320
	Portata d'acqua riciclata 30/35°C	l/h	600	850	1 250	1 550
	Tipo di compressore		Rotativo	Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Dimensioni (LxPxA)	mm	625x360x473	625x360x473	625x360x473	625x360x473
	Peso	kg	41	45	50	56
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Codice prodotto		9002134	9002135	9002137	9002138
	Prezzo		1.700,00	1.800,00	2.300,00	2.500,00
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Codice prodotto					9002201
	Prezzo					2.600,00
ALIMENTAZIONE 1~230V - 50 Hz	Alimentazione su unità		Esterno	Esterno	Esterno	Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm ²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5
	Fusibile	A	10	10	10	16
	Collegamenti elettrici	mm ²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	4x2.5
ALIMENTAZIONE 3~400V - 50 Hz	Alimentazione su unità					Esterno
	Sezione cavo di alimentazione	mm ²				3x2.5
	Fusibile	A				16
	Collegamenti elettrici	mm ²				4x2.5
COLLEGAMENTI FRIGORIFERI	Linea frigorifera gas Ø	pollici	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	Linea frigorifera liquido Ø	pollici	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Lunghezza massima	m	25	25	25	25
	Dislivello massimo tra unità	m	15	15	15	15
	Combinazioni	€	AWSI-HHF009-N11	AWSI-HHF012-N11	AWSI-HHF018-N11	AWSI-HHF024-N11
RAFFREDDAMENTO	Potenza	kW	2.64	3.22	5.3	6.15
RISCALDAMENTO	Potenza	kW	2.81	3.52	5.85	6.50
UNITÀ INTERNA	Livello di pressione sonora a 1 m	dB(A)	32/35/37/40	32/35/38/40	38/42/45/48	38/41/44/47
	Livello di potenza sonora	dB(A)	42/45/47/50	42/45/48/51	48/52/55/58	48/51/54/57
	Deumidificazione	l/h	1	1	3	3
	Portata d'aria	m ³ /h	310/340/370/400	350/420/500/550	550/650/780/850	550/650/780/850
	Dimensioni (LxPxA)	mm	730x174x255	790x177x265	940x200x298	940x200x298
	Peso	kg	8	9	13	13
	Codice prodotto		7SP022856	7SP022857	7SP022858	7SP022859
	Prezzo	€	125,00	157,00	274,00	336,00
	Prezzo set completo	€	1.825,00	1.957,00	2.574,00	2.836,00

* Le rese di tutti i modelli sono misurate in condizioni normali, secondo le norme UNI-EN 14511.

Condizioni generali di vendita

ARTICOLO 1 - SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE

1.1. Lo scopo di queste condizioni generali di vendita è quello di definire le disposizioni generali applicabili a qualsiasi vendita di qualsiasi bene e/o servizio da AIRWELL Italia Srl:

1.2. Per attrezzatura si intende prodotto (i) finito (i), accessori e pezzi di ricambio.

1.3. Ogni ordine implica la piena e totale accettazione delle presenti condizioni generali di vendita. Qualsiasi condizione o clausola contraria, o condizioni generali di acquisto dell'Acquirente devono essere quindi, in assenza di espressa accettazione scritta, non opponibili al Fornitore. L'accettazione delle presenti condizioni generali di vendita da parte dell'acquirente costituisce una condizione materiale, senza la quale il Fornitore non avrebbe stipulato un accordo con l'Acquirente.

1.4. In qualsiasi momento, se il Fornitore sceglie di non agire su una clausola qualsiasi delle presenti condizioni generali di vendita. Questo non deve essere considerato come una rinuncia del suo futuro diritto di agire su tali clausole o sulle condizioni generali di vendita.

ARTICOLO 2 - PUNTI GENERALI: CATALOGHI, DOCUMENTAZIONE...

2.1. Grazie alla tecnologia e agli standard in rapida evoluzione, o ai progressi in materia di sicurezza nel settore interessato, qualsiasi informazione, istruzione o stima inviata dal produttore o dal Fornitore su qualsiasi tipo di supporto elettronico, viene fornita a scopo informativo. Il produttore o il Fornitore si riservano il diritto di apportare modifiche, in qualsiasi momento e senza preavviso, alle loro apparecchiature, macchine o parti delle macchine le cui stampe, foto o disegni facciano parte dei propri documenti.

2.2. L'Acquirente non può modificare le etichette apposte sulle attrezzature o sulla confezione, né aggiungere qualsiasi etichetta, né utilizzare in qualsiasi modo etichette, loghi e marchi che non siano espressamente autorizzati dal Fornitore.

ARTICOLO 3 - ORDINI

3.1. L'ordine costituisce proposta di contratto che vincola irrevocabilmente il committente per giorni 180 dalla sua sottoscrizione. Decorso il termine di cui sopra, il committente potrà recedere liberamente dalla proposta mediante invio di atto scritto perchè, in difetto, l'ordine verrà ritenuto ancora valido da Airwell Italia S.r.l.

Se un Acquirente annulla interamente o in parte qualsiasi ordine, potrà essere ritenuto responsabile del pagamento di alcune indennità al Fornitore per l'importo dell'ordine annullato, fatti salvi altri eventuali danni.

ARTICOLO 4 - PREZZI

4.1. I prezzi riportati in Offerta fanno riferimento al listocatalogo in vigore al momento della sottoscrizione del contratto. Qualora, per qualsiasi ragione, AIRWELL ITALIA S.r.l. dovesse variare il listocatalogo, la merce che si riferisce al contratto precedentemente sottoscritto verrà evasa ai prezzi pattuiti senza l'applicazione dell'aumento, nel caso di incremento prezzi, mentre verrà evasa ai nuovi prezzi nel caso il listino recepisce una diminuzione. I prezzi indicati nel listocatalogo sono IVA esclusa.

ARTICOLO 5 - TRASPORTO E CONSEGNA

5.1. Termini di consegna sono meramente indicativi e senza alcun impegno formale da parte di Airwell Italia S.r.l.. Eventuali ritardi, dovuti a qualsiasi causa, non potranno costituire motivo per la risoluzione del contratto nè per l'annullamento dell'ordine.

5.2. La consegna della merce si intende a destino del cliente sul territorio italiano, e Airwell Italia S.r.l. applicherà in fattura un "Contributo logistico" definito dalle condizioni commerciali contenute nella proposta di contratto. Per data di consegna si intende il giorno in cui la merce è pronta per essere spedita dai magazzini Airwell Italia S.r.l.

ARTICOLO 6 - TERMINE DI PAGAMENTO

6.1. Il pagamento dovrà avvenire nei termini indicati dalla proposta d'ordine. In caso di ritardato pagamento verranno addebitati gli interessi di mora ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.L. n. 231 del 09/10/2002.

ARTICOLO 7 - GARANZIA

7.1. Durata: Airwell Italia, in presenza di difetti per i quali ne viene accertata la responsabilità, garantisce l'apparecchiatura fino a due anni dalla data di acquisto da parte del consumatore finale, che viene comprovata da un documento valido ai fini fiscali rilasciato dal venditore. Airwell Italia S.r.l. si farà carico del costo del compressore (pezzo di ricambio escluso trasporto e montaggio) per i soli guasti riconducibili a difettosità di origine, che ne impongano la sostituzione, e per prodotti del presente catalogo di potenza frigorifera inferiore ai 12,5 kW, fino ad un massimo di 5 anni dalla datariportata sul documento fiscale di acquisto.

7.1. Validità: La garanzia è riconosciuta al consumatore per prodotti venduti sul territorio italiano (compresa la Repubblica di San Marino e La Città del Vaticano) e che vengono utilizzati per uso domestico ovvero non utilizzati nell'ambito di una attività commerciale e/o professionale. Il diritto alla garanzia sarà comprovato dal documento valido ai fini fiscali rilasciato dal venditore al momento dell'acquisto, dai quali siano desumibili modello, matricola del prodotto, data di acquisto e nominativo del venditore stesso. La presente garanzia convenzionale offerta da Airwell Italia lascia impregiudicati i diritti del consumatore previsti dall'apposito D.L. che disciplina la vendita di beni al consumo. Il Decreto Legislativo 2 febbraio 2002 n° 24 che recepisce la direttiva 1999/44/CE disciplina la garanzia per i beni di consumo acquistati dai consumatori finali (persone fisiche). Per questi utenti, che utilizzino il prodotto per uso domestico, il periodo di garanzia è di 24 mesi. Per tutti gli utilizzatori operanti nell'ambito di un'attività professionale la garanzia è di 12 mesi.

7.2. Responsabilità di Airwell Italia: Durante il periodo di garanzia, Airwell Italia si impegna a correggere la difettosità, senza alcuna spesa per il consumatore, attraverso la propria rete di assistenza tecnica. Qualora il ripristino non fosse possibile attraverso la riparazione e/o qualora la stessa risultasse eccessivamente onerosa rispetto al valore del prodotto, Airwell Italia si impegna a sostituire l'apparecchiatura, lasciando immutati la scadenza ed i termini di garanzia comprovati dal documento fiscale rilasciato dal venditore al momento dell'acquisto.

7.3. Limitazioni di responsabilità: La difettosità non è imputabile a Airwell Italia nel caso venga riscontrato dal personale tecnico che a causarla sono intervenute condizioni esterne al funzionamento del prodotto. Solo a titolo di esempio si annoverano:

- portata insufficiente (o non a norma) degli impianti elettrici o idrici
- negligenza, incuria, manomissione, rottura accidentale, danneggiamento nel trasporto, così come l'uso e la manutenzione impropri da parte del consumatore
- errata installazione
- mancata osservanza di quanto riportato e raccomandato nel libretto d'uso, manutenzione ed istruzioni del prodotto
- danni causati all'apparecchiatura da eventi atmosferici e naturali (quali fulmini, inondazioni, incendi, terremoti ecc.) o da atti di vandalismo.

L'installatore deve garantire l'agevole accesso all'apparecchio per l'assistenza. L'eventuale uso di ponteggi o mezzi di sollevamento sarà a carico dell'installatore stesso. Sono altresì esclusi dalla garanzia, gli interventi effettuati per la sostituzione di componenti soggetti ad usura e/o asportabili (griglie, parti in vetro, guarnizioni, lampadine, manopole, tubazioni esterne ecc.) a meno che la loro rottura e/o malfunzionamento non siano riconducibili a difetti di origine. Non sono inoltre da considerare nel perimetro della garanzia gli interventi per dimostrazioni di funzionamento, controlli e manutenzioni periodiche e tutto ciò che all'atto della vendita era stato portato a conoscenza del consumatore e che quest'ultimo non poteva ragionevolmente ignorare. Questi interventi non essendo riconosciuti in garanzia dovranno essere addebitati al consumatore. Airwell Italia declina ogni responsabilità per eventuali danni che possano, direttamente o indirettamente, derivare a persone, cose o animali in conseguenza della mancata osservanza di tutte le prescrizioni indicate nell'apposito libretto istruzioni e concernenti uso e manutenzione dell'elettrodomestico.

7.4. Interventi fuori garanzia: Una volta scaduto il periodo di garanzia, le spese per eventuali interventi di ripristino dovranno essere sostenute dal consumatore. Qualora ciò si dovesse render necessario, l'utente potrà rivolgersi alla nostra organizzazione di Centri Assistenza.

ARTICOLO 6 - VARIE

6.1. Ogni diverso accordo dovrà avvenire per mezzo di atto scritto ed accettato da Airwell Italia S.r.l. Nessun valore avranno eventuali intese verbali sia pure successive.

ARTICOLO 7 - FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia relativa alla presente sua interpretazione, esecuzione e risoluzione è competente il Foro di Milano.



Le rese di tutti i modelli sono misurate secondo le norme UNI-EN 14511 alle seguenti condizioni nominali:

	INTERNE	ESTERNE
Riscaldamento	- bulbo secco interno 20°C	- bulbo secco esterno 7°C - bulbo umido esterno 6°C
Raffreddamento	- bulbo secco interno 27°C - bulbo umido interno 19°C 60% umidità relativa	- bulbo secco esterno 35°C - bulbo umido esterno 24°C

Il livello di pressione acustica globale in dBA è misurata a 1 mt. di distanza.

Tutti i dati tecnici riportati sono indicativi per l'identificazione del prodotto e possono essere modificati senza preavviso.
Tutte le immagini presenti in questo catalogo non danno luogo a vincoli contrattuali.



AIRWELL ITALIA srl
Via XXV Aprile, 29
20825 BARLASSINA (MB)
Italia
Tel. +39 0362 525.51
Fax +39 0362 525.691
www.airwell.it
info@airwell.it

