

HITACHI

Climatizzazione Residenziale

Cooling & Heating



2018

Dall'1 ottobre 2015 è stata creata una joint venture tra Hitachi Appliances, Inc. e Johnson Controls, Inc. con la denominazione sociale "Johnson Controls - Hitachi Air Conditioning" che ha la sede principale a Tokyo, in Giappone. I dipendenti in tutto il mondo sono 15.000.

Si tratta di due grandi società che hanno unito le proprie forze per soddisfare e condividere le esigenze della clientela globale con maggiore efficienza, grazie ad una copertura geografica molto più ampia e a una presenza completa in tutti i canali distributivi.

I clienti di Johnson Controls e Hitachi hanno accesso a una gamma diversificata di prodotti e servizi mai stata così ampia nei settori della climatizzazione commerciale, industriale e residenziale.

HITACHI



Per maggiori informazioni
visita www.hitachiaircon.it

Catalogo 2018

Direttiva Ecodesign ed incentivi fiscali	pag 02
Tecnologia	pag 08

Prodotti

Sistemi Mono	pag 15
Sistemi Multi	pag 45
Funzioni	pag 54
Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium	pag 56
Certificazioni di Qualità	pag 105

Direttiva Ecodesign ed incentivi fiscali

Ecodesign & Ecobonus

Cura dell'ambiente

Nella realizzazione della propria gamma di prodotti innovativi, HITACHI conserva un approccio responsabile e rispettoso dell'ambiente e questo permea ogni attività all'interno del processo, dal primo stadio di progettazione di un nuovo prodotto, alla produzione, al severissimo controllo qualità, alle procedure di installazione ed operatività, garantendo prodotti 'Engineered for tomorrow'.

In anticipo sulle normative

La Direttiva Originale EcoDesign (Direttiva 2005/32/CE) nasce per rispondere agli obiettivi Europei di riduzione delle emissioni in ambiente per l'efficienza dei propri prodotti. Oggetto di EcoDesign sono tutti i prodotti che si relazionano con l'utilizzo di energia e viene abbreviata in Er.P. (Energy related Products).

ErP fissa i livelli di prestazioni minime obbligatorie per l'immissione sul mercato Europeo. Allo stesso tempo impone la comunicazione dei dati tecnici agli utilizzatori tramite un'etichetta che deve riportare i dati prestazionali e il livello sonoro, con l'obiettivo di aiutare il consumatore nelle proprie scelte.

Hitachi è abituata addirittura ad anticipare i requisiti della Direttiva. Le prestazioni e le etichette dei prodotti Hitachi sono consultabili al sito Hitachi ErP.



<http://erpactive.hitachiaircon.com/it/>





Ecobonus

La Legge di Stabilità **ha confermato** l'ecobonus per la riqualificazione energetica di edifici e abitazioni, rivolto a chi sostituisce l'impianto esistente con uno a pompa di calore.

L'installazione di impianti a pompa di calore può infatti beneficiare di due tipologie di **detrazioni fiscali**: per il risparmio energetico (**65%**) e per le ristrutturazioni edilizie (**50%**). Le due detrazioni richiedono differenti condizioni di installazione degli impianti ed hanno anche iter burocratici distinti.

Riqualificazione energetica - 65%

Le detrazioni fiscali del 65% si possono applicare a interventi di riqualificazione energetica eseguiti su edifici di qualsiasi categoria catastale, purché già esistenti e dotati di impianto di riscaldamento: abitazioni, uffici, negozi, ecc. Nel caso di impianti a pompa di calore, la condizione per accedere alle detrazioni è che si tratti di sistemi ad alta efficienza e che la loro installazione costituisca una **sostituzione dell'impianto di riscaldamento esistente**. Quando si parla di alta efficienza si fa riferimento a specifiche tabelle, indicate dall'Agenzia delle Entrate, i cui valori minimi di prestazione dipendono dal tipo di pompa di calore che viene scelta. Non godono di agevolazioni le installazioni su edifici che non siano già provvisti di impianto di riscaldamento, né l'aggiunta di split a pompa di calore ad integrazione di un impianto di riscaldamento esistente.

Ristrutturazione edilizia - 50%

Se l'intervento effettuato non rientra nelle condizioni richieste per accedere alla detrazione fiscale per la riqualificazione energetica, si può valutare la possibilità di usufruire della detrazione fiscale per le ristrutturazioni edilizie, solitamente definita al 50%. A differenza del 65%, questa detrazione è applicabile solamente a spese per **lavori eseguiti su abitazioni o su parti comuni di edifici residenziali**. In realtà, nella lista degli interventi agevolabili indicata dall'Agenzia delle Entrate non compare la voce specifica per le pompe di calore. Si può però farle rientrare nella categoria caloriferi e condizionatori, per la quale è prevista la condizione che l'opera sia finalizzata al risparmio energetico.

Il nuovo Conto Termico 2.0

Il nuovo **Conto Termico** è un meccanismo rinnovato rispetto a quello introdotto dal decreto del 2012. Con il **Conto Termico 2.0** è possibile riqualificare la propria abitazione per migliorarne le prestazioni energetiche, riducendo i costi dei consumi e recuperando in tempi brevi parte della spesa sostenuta.

Inoltre, il **CT 2.0** consente alle Pubbliche Amministrazioni (PA) di esercitare il loro ruolo esemplare previsto dalle direttive sull'efficienza energetica e contribuisce a creare un **"Paese più efficiente"**.

CT 2.0 prevede incentivi più alti

- ▶ Fino al **65%** della spesa sostenuta per gli «Edifici a energia quasi zero» (nZEB).
- ▶ Fino al **40%** per gli interventi di isolamento di muri e coperture, per la sostituzione di chiusure finestrate, per l'installazione di schermature solari, l'illuminazione di interni, le tecnologie di building automation, le caldaie a condensazione.
- ▶ Fino al **50%** per gli interventi di isolamento termico nelle zone climatiche E/F e fino al **55%** nel caso di isolamento termico e sostituzione delle chiusure finestrate, se abbinati ad altro impianto (caldaia a condensazione, pompe di calore, solare termico, ecc.).
- ▶ Fino al **65%** per **pompe di calore**, caldaie e apparecchi a biomassa, sistemi ibridi a pompe di calore e impianti solari termici.
- ▶ Il **100%** delle spese per la Diagnosi Energetica e per l'Attestato di Prestazione Energetica (APE) per le PA (e le ESCO che operano per loro conto) e il 50% per i soggetti privati, le cooperative di abitanti e le cooperative sociali.

Gli Incentivi

Gli incentivi sono regolati da contratti di diritto privato tra il GSE e il Soggetto Responsabile. **Gli incentivi** sono corrisposti dal **GSE** nella forma di **rate annuali costanti della durata compresa tra 2 e 5 anni**, a seconda della tipologia di intervento e della sua dimensione, oppure in **un'unica soluzione**, nel caso in cui l'ammontare dell'incentivo non superi i **5.000 euro**.

I requisiti

I soggetti che possono richiedere gli incentivi del CT 2.0 sono:

- ▶ **Pubbliche Amministrazioni**, inclusi gli ex Istituti Autonomi Case Popolari, le cooperative di abitanti iscritte all'Albo nazionale delle società cooperative edilizie di abitazione e dei loro consorzi costituiti presso il Ministero dello Sviluppo Economico, nonché le società a patrimonio interamente pubblico e le società cooperative sociali iscritte nei rispettivi albi regionali.
- ▶ **Soggetti privati**.
L'accesso ai meccanismi di incentivazione può essere richiesto direttamente dai soggetti ammessi o per il tramite di una ESCO.

Gli interventi incentivabili

Interventi di incremento dell'efficienza energetica in edifici esistenti (**RISERVATI ALLE PA**)

► Efficientamento dell'involucro:

- Coibentazione pareti e coperture.
- Sostituzione serramenti.
- Installazione schermature solari.
- Trasformazione degli edifici esistenti in «nZEB».
- Illuminazione d'interni.
- Tecnologie di building automation.

Interventi di piccole dimensioni di produzione di energia termica da fonti rinnovabili e di sistemi ad alta efficienza.

► **Sostituzione** di impianti esistenti **con generatori alimentati a fonti rinnovabili**

- **Pompe di calore**, per climatizzazione anche combinata per acqua calda sanitaria.
- Caldaie, stufe e termocamini a biomassa.
- Sistemi ibridi a pompe di calore.

Installazione di impianti solari termici anche abbinati a tecnologia solar cooling per la produzione di freddo.

Gli interventi devono essere realizzati utilizzando esclusivamente apparecchi e componenti di nuova costruzione e devono essere correttamente dimensionati in funzione dei reali fabbisogni di energia termica.

I meccanismi di accesso

L'accesso agli incentivi può avvenire attraverso 2 modalità:

► **ACCESSO DIRETTO.** Per gli interventi realizzati dalle PA e dai soggetti privati, la richiesta deve essere presentata entro 60 giorni dalla fine dei lavori.

- È previsto un iter semplificato per gli interventi riguardanti l'installazione di uno degli apparecchi di piccola taglia (per generatori fino a 35 kW e per sistemi solari fino a 50 mq) contenuti nel Catalogo degli apparecchi domestici, pubblicato e aggiornato periodicamente dal GSE.

ACCESSO AL CONTO TERMICO SEMPLIFICATA E VELOCE	
FASE 1	> Il SR carica sul Portaltermico i dati tecnici e anagrafici relativi all'intervento, unitamente alla documentazione di supporto
FASE 2	> Il SR, una volta confermati i dati inseriti, stampa la scheda domanda, la sottoscrive e la ricarica sul Portaltermico unitamente al proprio documento di identità, perfezionando l'invio informatico delle richieste
FASE 3	> Il GSE invia la lettera di ammissione agli incentivi > Il SR accetta da Portaltermico la scheda di contratto
FASE 4	> Il GSE eroga gli incentivi

► **PRENOTAZIONE.** Per gli interventi ancora da realizzare da parte delle PA e delle ESCO che operano per loro conto, erogazione di un primo acconto all'avvio e il saldo alla conclusione dei lavori.

- La richiesta di prenotazione deve essere accettata dal GSE. In tal caso, quest'ultimo procede a impegnare, a favore del richiedente, la somma corrispondente all'incentivo spettante.

Direttiva Ecodesign ed incentivi fiscali



Portaltermico

La richiesta operativa degli incentivi in accesso diretto deve avvenire tramite l'apposito applicativo informatico Portaltermico, tramite il quale i soggetti, entro 60 giorni dalla data di conclusione dell'intervento, compilano e inviano la documentazione necessaria per l'ammissione all'incentivo.



- ▶ Per maggiori informazioni consultate il sito
<http://www.gse.it>

Requisiti tecnici per accedere all'incentivo

- ▶ L'installazione deve sostituire parzialmente o integralmente l'impianto di climatizzazione invernale già presente nell'immobile di qualsiasi categoria catastale (tranne F/3). La sostituzione parziale è ammessa solo nel caso di un impianto pre esistente dotato di più generatori di calore.
- ▶ Le pompe di calore elettriche devono avere un coefficiente di prestazione COP almeno pari ai valori riportati nella successiva tabella 3 del Decreto; la misura del COP deve essere dichiarata e garantita dal costruttore della pompa di calore sulla base di prove effettuate in conformità alla UNI EN 14511. Al momento della prova, la pompa di calore deve funzionare a pieno regime per le tipologie di pompa e condizioni di scambio termico (fluidi termovettori e temperature) e in tabella 3 del Decreto.

[Tabella 3 –Allegato I -DM 16.02.16]

Tipo di pompa di calore Ambiente esterno/interno	Ambiente esterno [°C]	Ambiente interno [°C]	COP
aria/aria	Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido all'entrata: 15	3,9
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kWt	Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	4,1
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento > 35 kWt	Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	3,8
salamoia/aria	Temperatura entrata: 0	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido all'entrata: 15	4,3
salamoia/acqua	Temperatura entrata: 0	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	4,3
acqua/aria	Temperatura entrata: 10 Temperatura uscita: 7	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido entrata: 15	4,7
acqua/acqua	Temperatura entrata: 10	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	5,1

Nel caso di pompe di calore elettriche dotate di inverter o altra tipologia, i pertinenti valori del COP devono essere ridotti del 5%

Sostituzione di impianti Riscaldamento esistenti con Pompa di calore

Per stimare l'ammontare e le tempistiche di erogazione dell'incentivo che si può ricevere con il nuovo conto termico basta scaricare i CALCOLATORI di ASSOCLIMA in formato Excel e inserire tre dati nelle caselle azzurre:

- ▶ COP (coefficiente di prestazione dell'efficienza della pompa di calore), dato fornito dal produttore;
- ▶ Ci (coefficiente di valorizzazione dell'energia termica prodotta, vedi tabelle sottostanti);
- ▶ Pn (potenza termica nominale), fornita sempre dal produttore della pompa di calore.

I calcolatori sono due: per pompe di calore elettriche di potenza inferiore o uguale a 35 kWt e per pompe di calore elettriche di potenza maggiore di 35 kWt.

Si tratta di un calcolo indicativo; sarà poi il GSE a decidere, durante l'istruttoria che segue la richiesta di incentivo, l'ammontare esatto, che per le pompe di calore non può in ogni caso superare il 65% delle spese sostenute.



Zona Climatica

Per sapere qual è la propria zona climatica in relazione a dove è installato l'impianto, occorre fare riferimento al documento "Zone climatiche" dove sono indicate con le lettere A, B, C, D, E, F.

Valori del coefficiente di valorizzazione Ci per alcune tipologie di pompe di calore elettriche

Tipo di pompa di calore Ambiente esterno/interno		Ambiente esterno [°C]	Ambiente interno [°C]	Coefficiente Ci	COP
aria/aria potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kWt	SPLIT & MULTISPLIT	Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido all'entrata: 15	0,060	3,9
aria/aria potenza termica utile riscaldamento > 35 kWt		Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido all'entrata: 15	0,045	3,9
aria/aria potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kWt	VRF	Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido all'entrata: 15	0,120	3,9
aria/aria potenza termica utile riscaldamento > 35 kWt		Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Bulbo secco all'entrata: 20 Bulbo umido all'entrata: 15	0,045	3,9
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento ≤ 35 kWt		Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	0,110	4,1
aria/acqua potenza termica utile riscaldamento > 35 kWt		Bulbo secco all'entrata: 7 Bulbo umido all'entrata: 6	Temperatura entrata: 30 Temperatura uscita: 35	0,045	3,8

Refrigerante

La gamma residenziale di HITACHI è disponibile sia con refrigerante R410A sia con refrigerante R32.

Il fluido refrigerante R32, è caratterizzato da un valore di GWP (Potenziale di riscaldamento globale) di 675, che corrisponde a circa un terzo rispetto a quello del refrigerante R410A.

Presenta inoltre elevata efficienza e capacità termica tale da consentire, a parità di prestazioni, una inferiore quantità di gas all'interno del circuito frigorifero rispetto a quanto sarebbe necessario con il refrigerante R410A.

Filtro d'aria al carbone attivo

Il nuovo filtro a Carbone Attivo ha sostituito il precedente filtro Wasabi Nano Titanio per essere in linea con il regolamento europeo sui biocidi (BPR, regolamento (UE) 528/2012) in vigore dal 1 Marzo 2017.

Questo nuovo filtro è composto di una sostanza anti-batterica a base di argento con ottime prestazioni:

■ Antimicrobico

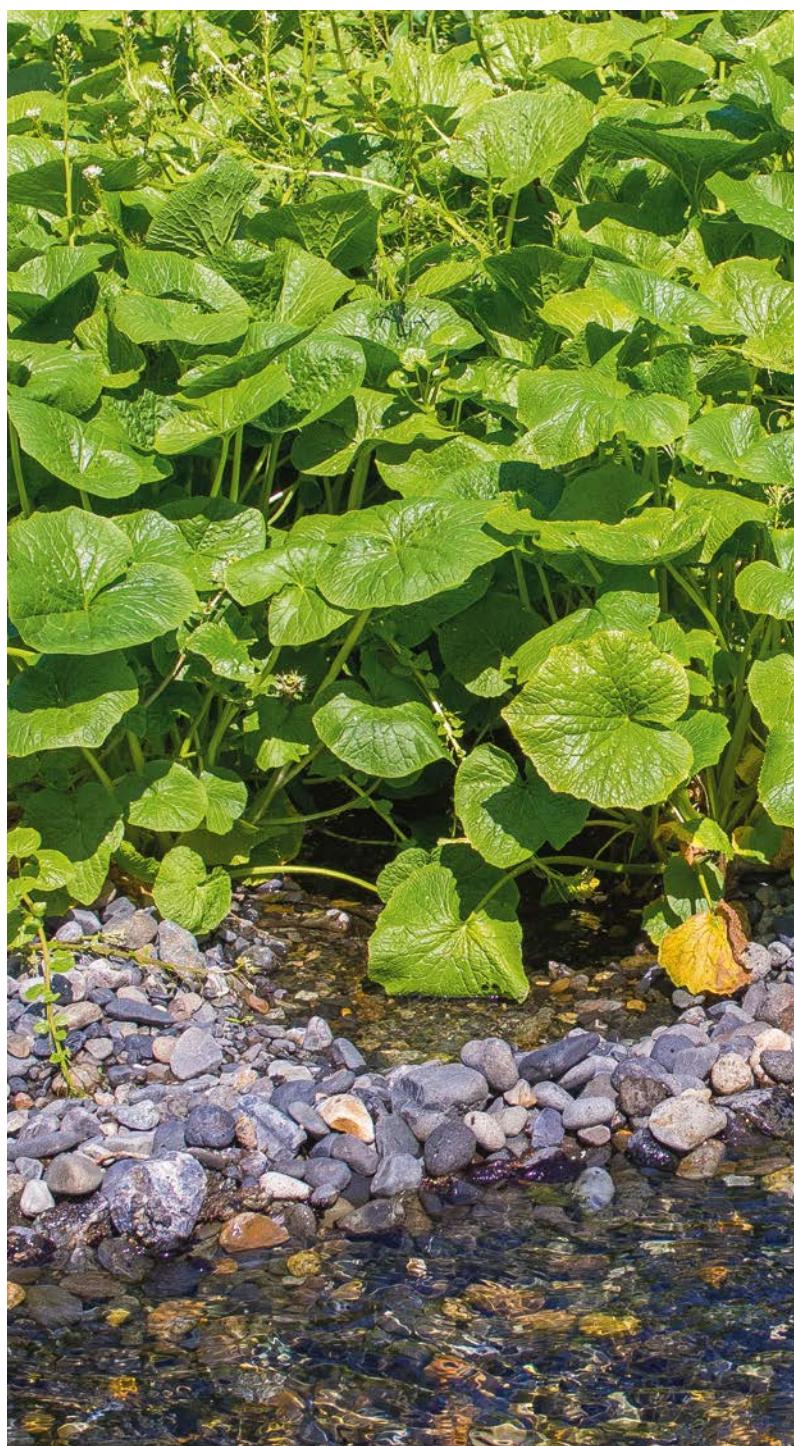
Inibisce la crescita dei batteri in un ampio campo di applicazione, inclusi germi, muffe e lievito.

■ Antiodore

L'inibizione della crescita dei batteri consente un elevata riduzione degli odori.

■ Antivirus

I carboni attivi sono altresì in grado di rendere inattivi i virus e quindi di mantenere pulite le superfici del prodotto



Compressore Scroll

Il compressore Scroll è stato realizzato da Hitachi per la prima volta al mondo all'inizio degli anni 80 e da allora rappresenta la migliore soluzione tecnologica nell'ambito dei compressori ermetici per la climatizzazione.

Il tipico profilo a spirale del compressore Scroll consente di massimizzare la capacità refrigerante e di ridurre al minimo le perdite di efficienza e le vibrazioni rispetto a tutte le altre tipologie di compressore, realizzando quindi molti vantaggi per l'utilizzatore:

- grande capacità frigorifera / termica
- risparmio energetico
- grande silenziosità

Inoltre grazie al controllo PAM DC Inverter, che consente al compressore di adattare il suo regime di funzionamento all'effettivo carico termico, questi vantaggi sono ulteriormente migliorati.

Il compressore PAM DC Inverter Scroll è installato sulla serie Premium RAK-PSC / RAC-WSC.

DC Inverter



Essere sempre all'avanguardia in fatto di tecniche di sviluppo e di progresso tecnologico è insito nel DNA di un'azienda leader come HITACHI. Come pionieri della tecnologia DC Inverter applicata all'aria condizionata, abbiamo sviluppato soluzioni che consentono ai nostri prodotti di avere compressori e ventilatori interamente gestiti da tecnologia DC Inverter.

- Avviamento rapido: il compressore inverter a velocità variabile consente al sistema di raggiungere rapidamente nella stanza la temperatura desiderata. Una volta raggiunta, la velocità di rotazione del compressore viene decrementata con un risparmio energetico rispetto ai sistemi tradizionali fino al 30%, senza compromettere il livello di comfort.
- Prestazioni migliorate: la presenza di un motore a controllo DC Inverter garantisce prestazioni più elevate rispetto ai sistemi convenzionali con motore AC, con un guadagno pari al 10%.



PAM

Migliora la curva prestazionale dell'inverter

Il modulo Hitachi PAM (Power Active Module) replica la forma d'onda impulsiva per evitare la distorsione, ottenendo quasi il 100% di fattore di potenza, migliorando l'efficienza energetica.

Questo dispositivo all'avanguardia è impiegato in tutti i climatizzatori Mono / Multi Hitachi per il vostro comfort, per l'ambiente e per il risparmio energetico.

Assicura il corretto utilizzo della tensione di alimentazione e minimizza le perdite, insite nella tecnologia Inverter, a meno dell'1%.

Accessori e connettività

PSC-6RAD: interfaccia H-Link

Tutte le unità interne sono collegabili attraverso l'adattatore H-Link (PSC-6RAD) in un unico bus secondo un protocollo di comunicazione sviluppato da HITACHI. Questo accessorio rende compatibili le unità residenziali con i sistemi della gamma commerciale, terziario ed industriale. Le funzioni di base (On/Off, modalità di funzionamento, temperatura impostata, etc.) risultano programmabili attraverso il centralizzatore H-Link.

SPX-WFG01: interfaccia Wi-Fi

Grazie all'interfaccia Wi-Fi è possibile controllare i climatizzatori Hitachi in modo semplice ed intuitivo da smartphone o tablet, quando si è in casa oppure fuori. È possibile impostare la modalità di funzionamento, la temperatura desiderata, la velocità della ventola, etc. così come programmare un timer settimanale oppure scegliere la modalità vacanza quando si è fuori casa per più giorni. Per realizzare questa soluzione, è necessario prevedere una interfaccia Wi-Fi per ciascuna unità interna, un modem-router Wi-Fi e scaricare gratuitamente la **app Hi-Kumo per sistemi iOS oppure Android**.



SPX-TAG01: interfaccia per Hitachi Hi-Box AHP-SMB-01 oppure Somfy TaHoma Box

La domotica Hitachi **Hi-Box AHP-SMB-01** è un dispositivo in grado di controllare i climatizzatori residenziali, le pompe di calore aria/acqua e gli scaldacqua Hitachi. Accensione e spegnimento, modalità di funzionamento, temperatura, timer settimanale ed altri parametri di funzionamento sono gestiti sempre tramite la **app Hi-Kumo**, scaricabile su smartphone e tablet iOS oppure Android.

Per poter essere controllato ciascun climatizzatore residenziale deve essere collegato all'interfaccia SPX-TAG01, che comunica tramite protocollo wireless con il dispositivo domotico. Inoltre Hi-Box deve essere collegato ad un modem-router tramite cavo ethernet ed all'alimentazione elettrica.

Contattateci per avere maggiori dettagli sulla soluzione.

La stessa interfaccia SPX-TAG01 può essere utilizzata in abbinamento alla domotica Somfy TaHoma Box. Per maggiori informazioni visitate il sito internet di Somfy Italia. Le due soluzioni domotiche Hitachi o Somfy non possono funzionare contemporaneamente.



Somfy TaHoma® Box

SPX-TAG01



Hitachi Hi-Box

Accessori e connettività

Kit contatto pulito

Per tutte le unità interne è disponibile un kit contatto pulito per abilitare/disabilitare il funzionamento da remoto. Applicazioni tipiche sono il contatto finestra (l'unità si spegne quando viene aperta una finestra nella stanza per non sprecare energia) oppure la chiave elettronica (l'unità si spegne nel momento in cui la chiave elettronica o badge viene rimossa dal relativo slot).



Distributore di segnale (SPX-DST1 + SPX-WDST8M)

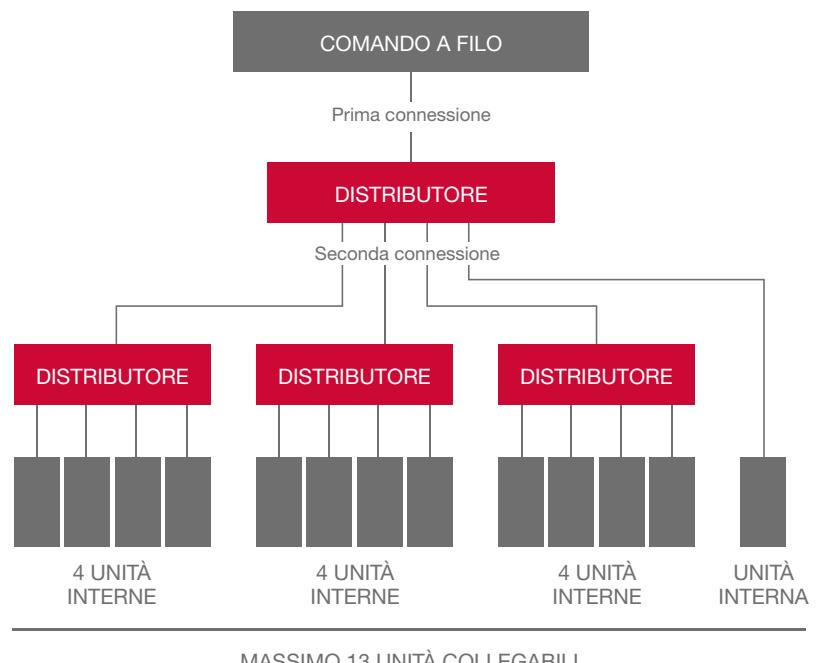
È possibile collegare un solo comando a filo per gestire più unità interne (fino ad un massimo di 13) attraverso il distributore di segnale SPX-DST1 ed il relativo cavo di collegamento tra distributore ed unità interna SPX-WDST8M (lunghezza 8m).

Un distributore ha 4 uscite che possono collegarsi all'unità interna oppure ad un altro distributore (al massimo 3).

Per ogni elemento collegato va previsto il cavo da 8 metri.

ID Switch

Quando due unità interne sono installate in prossimità nello stesso ambiente è possibile differenziare la frequenza infrarosso sul telecomando, per evitare di confondere i segnali che le pilotano.



Tante funzioni disponibili sul nuovo telecomando infrarossi

Il nuovo telecomando ad infrarossi, disponibile per moltissimi modelli della gamma residenziale, include tante funzioni che si adattano al vostro stile di vita garantendo il massimo comfort nella vostra abitazione. Il suo design puro ed essenziale si ispira ad un'estetica minimale ed elegante, perfettamente in linea con i nostri climatizzatori.

- Tutte le informazioni sul funzionamento e lo stato del vostro climatizzatore sono indicate con chiarezza per mezzo del grande display LCD e la programmazione risulta facile attraverso i pittogrammi sui tasti funzione.
- Un sensore incorporato consente di misurare istantaneamente la temperatura nella vostra camera in qualunque punto voi vi troviate.

Il nuovo telecomando ad infrarossi è dotato di un timer settimanale per adattarsi alle vostre esigenze di utilizzo. È possibile programmare fino a 6 accensioni o spegnimenti per ciascun giorno della settimana, dal Lunedì alla Domenica. Inoltre è possibile memorizzare fino a 2 programmi sul telecomando, ad esempio uno valido in estate e l'altro in inverno.



Un esempio di programmazione è dato dalla tabella sottostante.

	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
6:00	① ON / 23°C	① ON / 23°C					
8:00	② OFF	OFF	OFF	OFF	OFF		
10:00						② ON / 20°C	
12:00	③ ON / 20°C						
14:00	④ OFF	OFF	OFF	OFF	OFF		① OFF
16:00						③ ON / 21°C	
18:00	⑤ ON / 20°C	④ ON / 22°C					
20:00							
22:00	⑥ OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	⑤ OFF	② OFF

COMANDO A FILO CON TIMER SETTIMANALE SPX-WKT2 / SPX-WKT3

Tutte le funzioni presenti sul telecomando ad infrarosso sono ora disponibili anche per il nuovo comando a filo. Dotato di un display ad alta risoluzione a tecnologia FULL DOT MATRIX, con menu personalizzabile in molte lingue, dispone di un timer settimanale integrato di semplice utilizzo. Ulteriori funzioni speciali includono ad esempio il blocco della modalità di funzionamento (solo freddo oppure solo caldo), la limitazione della temperatura minima e massima impostabile dall'utente, la visualizzazione dello storico allarmi, la possibilità di regolare il funzionamento dell'unità interna tramite la sonda di temperatura a bordo macchina oppure la sonda integrata nel comando a filo oppure una media tra le due.



SPX-WKT2 / SPX-WKT3



Funzioni del telecomando



MODALITÀ ECO

Consente di limitare il consumo di elettricità garantendo sempre un funzionamento pienamente efficiente.



MODALITÀ POWERFUL

Il sistema funziona alla massima potenza in riscaldamento o raffreddamento per 20 minuti in modo da soddisfare la richiesta di comfort nel più breve tempo possibile. Al termine dei 20 minuti il sistema si riporta automaticamente alla condizione iniziale.



LEAVE HOME

Quando si lascia casa per un lungo periodo in inverno, questa funzione evita che l'ambiente interno diventi troppo freddo (al di sotto di 10°C). È possibile impostare la durata della funzione LEAVE HOME per il periodo desiderato. Raggiunta la scadenza del periodo, l'unità tornerà a lavorare nella modalità precedente impostata.



INFO

Con il pulsante INFO, possono essere visualizzati tre differenti parametri.

1. Temperatura stanza: il termistore a bordo telecomando consente la visualizzazione sul display della temperatura ambiente.
2. Indicazione consumo elettrico: può essere visualizzato il consumo elettrico mensile (mese corrente e precedente).
3. Autodiagnosi malfunzionamenti: in caso di malfunzionamento, il telecomando LCD visualizza il codice di errore in modo da agevolare la manutenzione.



MODALITÀ SILENZIOSA

La modalità silenziosa consente, mediante un semplice tocco, di ridurre il livello sonoro dell'unità interna modificando la velocità della ventola.



PULIZIA

Grazie a questa funzione l'unità interna si manterrà sempre pulita e sarà possibile prevenire la crescita di muffa dopo il funzionamento in raffreddamento per mezzo dell'asciugatura dell'evaporatore.



SLEEP TIMER

Il conto alla rovescia può essere impostato fino ad una durata di 7 ore. La regolazione della temperatura ($\pm 2^\circ\text{C}$) e la diminuzione della velocità della ventola, assicurano un sonno confortevole ed un notevole risparmio energetico.



SPX-RCDB



SPX-RCDA

COMANDO A FILO

Per tutte le unità interne RAC è disponibile il comando a filo opzionale:

- SPX-RCDB (per tutte le unità esclusi i canalizzabili)
- SPX-RCDA (solo per unità canalizzabili)

Alcune funzioni presenti sul telecomando IR non sono disponibili sul comando a filo, però è sempre possibile attivarle dal telecomando IR anche quando il comando a filo è collegato.

Sistemi Mono



Sistemi

Mono

Sistemi Mono R32

AKEBONO Parete RAK-RXD



RAK 25-35-50RXD

■ Nuovo refrigerante R32

Il fluido refrigerante R32, è caratterizzato da un valore di GWP (Potenziale di riscaldamento globale) di 675, che corrisponde a circa un terzo rispetto a quello del refrigerante R410A. Presenta inoltre elevata efficienza e capacità termica tale da consentire, a parità di prestazioni, una inferiore quantità di gas all'interno del circuito frigorifero rispetto a quanto sarebbe necessario con il refrigerante R410A.

■ Design elegante

Una nuova linea dal design minimale ma impreziosita da materiali di alta qualità.

■ Eco sensor

Il sensore di movimento incorporato nell'unità interna garantisce un buon equilibrio tra il comfort desiderato e il risparmio energetico.

■ Filtro d'aria al carbone attivo

Questo nuovo filtro è composto di una sostanza a base di argento con ottime proprietà antimicrobiche ed antiodore e garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.

■ Stainless clean

La superficie interna della mandata del flusso d'aria ed i prefiltri sono realizzati in acciaio inox per garantire la massima pulizia dell'aria trattata, riducendo la proliferazione di agenti patogeni. Grazie a questo materiale, il climatizzatore si mantiene pulito per moltissimi anni.

■ Efficienza stagionale eccezionale

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale eccezionali.

■ Eccezionali prestazioni in riscaldamento

Grazie alle sue caratteristiche tecniche, la prestazione in riscaldamento è garantita fino ad una temperatura ester-

na di -20°C e la capacità termica si mantiene invariata rispetto al valore nominale fino a -15°C

■ Super silenzioso

Solo 20dBA di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i vostri sonni tranquilli.

■ Vertical / Horizontal Swing

Flusso d'aria direzionabile dal telecomando in verticale ed orizzontale grazie alle alette motorizzate.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC3, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna		RAC-25WXD	RAC- 35WXD	RAC-35WSB
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.5 (0.9-3.1)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (1.90-5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.2 (0.9-4.2)	4.0 (0.9-4.8)	5.80 (2.2-7.0)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.48 (0.25-1.00)	0.81 (0.25-1.40)	1.38 (0.50-2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.59 (0.25-1.20)	0.80 (0.25-1.60)	1.42 (0.50-2.70)
EER / COP		5.20/5.40	4.03/5.00	3.58/4.10
SEER / SCOP clima medio		8.50/5.20	8.70/5.20	7.50/4.70
Classe energetica (SEER/SCOP)		A+++/A+++	A+++/A+++	A++/A++
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	47	48	51
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	48	50	51
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	61	62	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	600x792x299		736x800x350
Peso	kg	37.5		51
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz		230V / 1Ph / 50Hz	
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici		1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m		3	
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m		20 / 10	30 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m		20 / -	30 / -
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C		-10°C / +43°C	
	°C		-20°C / +21°C	
Refrigerante			R32	

Unità interna	.	RAK-25RXD	RAK-35RXD	RAK-50RXD
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/27/35/43	22/29/37/45	25/31/39/47
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/28/36/43	22/30/37/45	25/31/39/48
Potenza sonora	dB(A)	58	60	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	300/330/510/600	320/340/520/660	350/400/580/720
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	290/370/560/680	310/380/570/720	350/420/620/800
Dimensioni (A x L x P)	mm		295x900x210	
Peso	kg		11	
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici		1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm		16	
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard		RAR-6N1	
	Opzionale		SPX-RCDB / SPX-WKT2 / SPX-WKT3	
Filtro opzionale (materiale / codice)	Opzionale		Carbone attivo / SPX-CFH25	
Pre-filtro standard (materiale / codice)			Micro-maglia INOX / -	

(1) con sensore di presenza

PERFORMANCE Parete RAK-RPD



RAK 18-25-35-42-50RPD

■ Nuovo refrigerante R32

Il fluido refrigerante R32, è caratterizzato da un valore di GWP (Potenziale di riscaldamento globale) di 675, che corrisponde a circa un terzo rispetto a quello del refrigerante R410A. Presenta inoltre elevata efficienza e capacità termica tale da consentire, a parità di prestazioni, una inferiore quantità di gas all'interno del circuito frigorifero rispetto a quanto sarebbe necessario con il refrigerante R410A.

■ Design compatto e funzionale

L'unità interna è stata completamente ridisegnata per ottenere una estetica compatta (solo 780mm di larghezza) e consentire una facile installazione in tempi rapidi.

■ Gamma estesa

Grazie all'introduzione della nuova unità interna di capacità 4,2kW in raffreddamento, la gamma risulta ancora più completa ed in grado di adattarsi alla più svariate esigenze.

■ Eco sensor

Il sensore di movimento incorporato nell'unità interna garantisce un buon equilibrio tra il comfort desiderato e il risparmio energetico.

■ Filtro d'aria al carbone attivo

Questo nuovo filtro è composto di una sostanza a base di argento con ottime proprietà antimicrobiche ed antiodore e garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.

■ Efficienza stagionale elevatissima

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevatissimi.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Super silenzioso

Solo 21dBA di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i vostri sonni tranquilli.

■ Vertical / Horizontal Swing

Flusso d'aria direzionabile dal telecomando in verticale ed orizzontale grazie alle alette motorizzate.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connettività

Compatibile con:

- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC3, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna		RAC- 18WPD	RAC- 25WPD	RAC- 35WPD	RAC- 42WPD	RAC- 50WPD
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.00 (0.90-2.50)	2.50 (0.90-3.10)	3.50 (0.90- 4.00)	4.20 (1.70- 5.00)	5.00 (1.90-5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	2.50 (0.90-3.20)	3.40 (0.90- 4.40)	4.20 (0.90- 5.00)	5.40 (1.70- 6.00)	6.00 (2.20-7.30)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.42 (0.25-1.01)	0.55 (0.25-1.29)	0.94 (0.25-1.46)	1.12 (0.30-1.70)	1.47 (0.30-2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.52 (0.25-0.97)	0.73 (0.25-1.50)	1.00 (0.25-1.70)	1.32 (0.50-2.10)	1.56 (0.50-2.75)
EER / COP		4.77/4.82	4.55/4.64	3.72/4.20	3.75/4.10	3.40/3.85
SEER / SCOP *clima medio		8.50/4.90	8.50/4.90	7.80/4.90	7.50/4.60	7.35/4.60
Classe energetica (SEER / SCOP)		A+++/A++	A+++/A++	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	44	46	48	49	49
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	45	47	49	50	50
Potenza sonora	dB(A)	58	60	61	63	63
Dimensioni (A x L x P)	mm	548x750x288	548x750x288	548x750x288	600x792x299	600x792x299
Peso	kg	32,5	32,5	32,5	39	39
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz			230V / 1Ph / 50Hz		
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m			3		
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m			20 / 10		
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m			20/-		
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C			-10 / +43		
	°C			-15 / +21		
Refrigerante				R32		

Unità interna		RAK-15QPD	RAK-18RPD	RAK-25RPD	RAK-35RPD	RAK-42RPD	RAK-50RPD
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	ND	21/24/33/37	22/24/33/40	25/26/36/43	25/28/39/46	25/28/39/46
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	ND	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	27/31/39/46	27/31/39/46
Potenza sonora	dB(A)	ND	51	54	57	60	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	ND	312/350/400/440	333/370/430/510	353/420/485/680	353/410/540/720	353/410/540/750
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	ND	312/350/420/480	333/400/500/570	363/480/570/780	380/500/610/800	380/500/610/820
Dimensioni (A x L x P)	mm			280x780x230			
Peso	kg			8,5			
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm			16			
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard			RAR-6N1			
	Opzionale			SPX-WKT3 / SPX-RCDB			
Filtro standard (materiale / codice)				Carbone attivo / SPX-CFH25			
Pre-filtro standard (materiale / codice)				LAVABILE			

(1) con sensore di presenza

Sistemi Mono R32

DODAI Parete RAK-PED



RAK 25-35-50PED

■ Nuovo refrigerante R32

Il refrigerante R32 è caratterizzato da una migliore efficienza energetica rispetto all'attuale R410A, grazie al suo minore GWP (potenziale di riscaldamento globale) ed alla minore quantità di refrigerante presente nei climatizzatori. Questi aspetti significano un minore impatto verso l'ambiente e quindi un'ottima soluzione nell'ottica degli obiettivi europei sugli F-Gas.

■ Nuovo chassis

Dodai è ancora più facile da installare, perché dotato di un nuovo chassis più compatto che permette di ridurre il tempo di installazione grazie ad una maggiore facilità di accesso alle tubazioni frigorifere.

In caso di manutenzione il motore del ventilatore può essere facilmente disinstallato senza rimuovere lo scambiatore di calore, riducendo quindi il tempo di intervento del personale di assistenza.

■ Efficienza energetica stagionale migliorata

Grazie alla nuova tecnologia del refrigerante R32, la classe di efficienza stagionale è migliorata rispetto al modello precedente ottenendo SEER in classe A++ e SCOP in classe A+.

■ Silenzioso

Migliorati silenziosità e livello di vibrazioni dell'unità esterna grazie al nuovo compressore, nuovo layout del circuito frigorifero e nuova elettronica di controllo.

■ Timer 12h

Disponibile sul telecomando per una semplice programmazione giornaliera.

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro.

■ Funzione Eco e Powerful

Si può scegliere se far funzionare il climatizzatore a bassissimi consumi oppure alla massima potenza per raggiungere rapidamente la temperatura desiderata.

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC3, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna		RAC- 25WED	RAC- 35WED	RAC- 50WED
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.50 (0.90-3.10)	3.50 (0.90-4.00)	5.00 (1.90-5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.40 (0.90-4.40)	4.20 (0.90-5.00)	6.00 (2.2-7.30)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.70 (0.25-1.29)	1.90 (0.25-1.46)	1.56 (0.50-2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.88(0.25-1.50)	1.10 (0.25-1.70)	1.66 (0.50-2.75)
EER / COP		3.57/3.86	3.21/3.82	3.21/3.61
SEER / SCOP *clima medio		6.10/4.20	6.10/4.20	6.10/4.30
Classe energetica (SEER / SCOP)		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	47	48	50
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	48	49	50
Potenza sonora	dB(A)	61	62	64
Dimensioni (A x L x P)	mm	530x660x278	530x660x278	600x792x299
Peso	kg	23	24,5	39,5
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz		230V/1Ph/50Hz	
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m		3 2	
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m		20/10	
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m		20/-	
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C		-10 / +43	
	°C		-15 / +21	
Refrigerante			R32	

Unità interna		RAK-25PED	RAK-35PED	RAK-50PED
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	22/24/33/40	25/26/36/43	28/30/40/46
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/23/34/41	26/27/36/44	25/30/39/47
Potenza sonora	dB(A)	54	57	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	333/370/430/510	333/400 /485/600	333/450/600/700
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	333/400/500/570	333/520/550/660	433/510/650/770
Dimensioni (A x L x P)	mm		280 x 780 x 215	
Peso	kg	7,5	7,5	8
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm		16	
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard		RAR-5F1	
	Opzionale		SPX-RCDB	
Filtro opzionale (materiale / codice)			Carbone attivo/SPX-CFH25	
Pre-filtro standard (materiale / codice)			Lavabile	

(1) con sensore di presenza

Sistemi Mono R32

LIGHT COMMERCIAL Parete RAK-PPD



RAK 50-60PPD

■ Nuovo refrigerante R32

Il fluido refrigerante R32, è caratterizzato da un valore di GWP (Potenziale di riscaldamento globale) di 675, che corrisponde a circa un terzo rispetto a quello del refrigerante R410A. Presenta inoltre elevata efficienza e capacità termica tale da consentire, a parità di prestazioni, una inferiore quantità di gas all'interno del circuito frigorifero rispetto a quanto sarebbe necessario con il refrigerante R410A.

■ Gamma estesa

Disponibile in 3 taglie di capacità da 5 a 7kW adatte per negozi e piccoli uffici.

■ Eco sensor

Il sensore di movimento incorporato nell'unità interna garantisce un buon equilibrio tra il comfort desiderato e il risparmio energetico.

■ Filtro d'aria al carbone attivo

Questo nuovo filtro è composto di una sostanza a base di argento con ottime proprietà antimicrobiche ed antiodore e garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.

■ Efficienza stagionale elevatissima

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevatissimi.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Ampia lunghezza della tubazioni frigorifere

La massima lunghezza delle tubazioni frigorifere può raggiungere 30m per meglio adattarsi alle installazioni commerciali.

■ Vertical / Horizontal Swing

Flusso d'aria direzionabile dal telecomando in verticale ed orizzontale grazie alle alette motorizzate.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connettività

Compatibile con:

- SPX-RCKA2, telecomando ad infrarosso
- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC3, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna		RAC-50NPD	RAC-60NPD	RAC-70NPD
Assorbimento nominale Raffrescamento (min - max)	kW	1.42 (0.30-2.50)	1.42 (0.30-2.50)	1.42 (0.30-2.50)
Assorbimento nominale Riscaldamento (min - max)	kW	1.42 (0.30-2.50)	1.42 (0.30-2.50)	1.42 (0.30-2.50)
EER / COP		3.52 / 4.00	3.51 / 3.80	3.50 / 3.81
SEER / SCOP		7.30 / 4.60	6.50 / 4.20	7.00 / 4.60
Classe energetica (SEER/SCOP)		A++ / A++	A++ / A+	A++ / A++
Pressione sonora Raffrescamento	dB(A)	50		52
Potenza sonora	dB(A)	65		67
Portata aria (Raffrescamento/ Riscaldamento)	m³/h	2160 / 2160		2700 / 2700
Dimensioni (A x L x P)	mm	750 x 850 x 298		800 x 850 x 298
Peso	kg	50		52
Alimentazione	V/Ph/Hz	220 - 240V / 1Ph / 50/60Hz		
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	Pollici	1/4" / 1/2"		1/4" / 5/8"
Lunghezza tubazioni Min	m	3		
Lunghezza tubazioni Max / Dislivello Max	m	30 / 20		
Quantità di refrigerante	kg /TeqCO ²	1.50 / 1.01		1.60 / 1.08
Lunghezza precarica / Carica aggiuntiva	m/g/m	30 / -		
Intervallo di funzionamento (Raffrescamento/Riscaldamento)	°C	-15°C - 46°C // -15°C - 24°C		
Refrigerante / GWP		R32 / 675		
Compressore		ROTATIVO		

Unità interna		RAK-50PPD	RAK-60PPD	RAK-70PPD
Capacità nominale Raffrescamento (min - max)	kW	5.00 (1.20 - 5.80)	6.00 (1.20 - 6.50)	7.00 (1.50 - 8.00)
Capacità nominale Riscaldamento (min - max)	kW	6.00 (1.20 - 6.80)	7.00 (1.20 - 8.00)	8.00 (1.50 - 8.50)
Capacità Riscaldamento (T _{est} = -7°C)	kW	4.20	4.80	5.80
Pressione sonora Raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	26 / 33 / 39 / 47	30 / 33 / 42 / 48	30 / 35 / 42 / 47
Potenza sonora	dB(A)	60		
Portata aria Raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	310 / 410 / 570 / 720	510 / 630 / 870 / 1020	
Deumidificazione	l/h	2.8		4.8
Dimensioni (A x L x P)	mm	300 x 900 x 230	300 x 1100 x 260	
Peso	kg	11.5		15
Scarico condensa	mm	16		
Alimentazione	V	220 - 240V / 1Ph / 50/60Hz		
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	Pollici	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"	
Comando remoto (non incluso)		SPX-RCKA2 / SPX-RCDB / SPX-WKT3		

(1) con sensore di presenza

Sistemi Mono R32

LIGHT COMMERCIAL Canalizzabile RAD-PPD



RAD 50-60-70PPD

■ Nuovo refrigerante R32

Il fluido refrigerante R32, è caratterizzato da un valore di GWP (Potenziale di riscaldamento globale) di 675, che corrisponde a circa un terzo rispetto a quello del refrigerante R410A. Presenta inoltre elevata efficienza e capacità termica tale da consentire, a parità di prestazioni, una inferiore quantità di gas all'interno del circuito frigorifero rispetto a quanto sarebbe necessario con il refrigerante R410A.

■ Gamma estesa

Disponibile in 3 taglie di capacità da 5 a 7kW adatte per negozi e piccoli uffici.

■ Elevata prevalenza statica

La prevalenza del ventilatore è regolabile tramite uno switch in modo da essere efficace per installazioni con oppure senza canalizzazione. La massima prevalenza disponibile è pari a 150 Pa.

■ Pompa di scarico condensa incorporata

Questa unità è dotata di una pompa di scarico interna per rimuovere l'acqua di condensazione accumulata nella vaschetta di raccolta durante il funzionamento. Un galleggiante controlla il livello dell'acqua ed attiva automaticamente la pompa quando necessario.

■ Efficienza stagionale elevatissima

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevatissimi.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Ampia lunghezza della tubazioni frigorifere

La massima lunghezza delle tubazioni frigorifere può raggiungere 30m per meglio adattarsi alle installazioni commerciali.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-RCKA1, telecomando ad infrarosso e ricevitore
- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDA, comando a filo semplificato
- SPX-WDC2, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna			RAC-50NPD	RAC-60NPD	RAC-70NPD
Assorbimento nominale Raffrescamento (min - max)	kW		1.42 (0.30-2.50)	1.71 (0.30-2.60)	2.11 (0.50-2.70)
Assorbimento nominale Riscaldamento (min - max)	kW		1.57 (0.30-2.65)	1.84 (0.30-2.65)	2.20 (0.50-2.80)
EER / COP			3.52 / 3.82	3.51 / 3.80	3.32 / 3.64
SEER / SCOP			6.20 / 4.00		6.10 / 4.00
Classe energetica (SEER/SCOP)			A++ / A+		
Pressione sonora Raffrescamento	dB(A)		50		
Potenza sonora	dB(A)		65		
Portata aria (Raffrescamento/ Riscaldamento)	m³/h		2160 / 2160		2700 / 2700
Dimensioni (A x L x P)	mm		750 × 850 × 298		800 × 850 × 298
Peso	kg		50		52
Alimentazione	V/Ph/Hz		220 - 240V / 1Ph / 50/60Hz		
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	Pollici		1/4" / 1/2"		1/4" / 5/8"
Lunghezza tubazioni Min	m		3		
Lunghezza tubazioni Max / Dislivello Max	m		30 / 20		
Quantità di refrigerante	kg /TeqCO ₂		1.50 / 1.01		1.60 / 1.08
Lunghezza precarica / Carica aggiuntiva	m/g/m		30 / -		
Intervallo di funzionamento (Raffrescamento/Riscaldamento)	°C		-15°C - 46°C // -15°C - 24°C		
Refrigerante / GWP			R32 / 675		
Compressore			ROTATIVO		

Unità interna			RAD-50PPD	RAD-60PPD	RAD-70PPD
Capacità nominale Raffrescamento (min - max)	kW		5.00 (1.20 - 5.80)	6.00 (1.20 - 6.50)	7.0 (1.50 - 8.00)
Capacità nominale Riscaldamento (min - max)	kW		6.00 (1.20 - 6.80)	7.00 (1.20 - 8.00)	8.0 (1.50 - 8.50)
Capacità Riscaldamento ($T_{est} = -7^\circ C$)	kW		4.20	5.00	5.50
Pressione sonora Raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)		29 / 32 / 35 / 39		
Potenza sonora	dB(A)		53		
Portata aria Raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h		350 / 540 / 800 / 1140		
Deumidificazione	l/h		2.8		4.8
Pompa scarico condensa inclusa	si/no		si		
Pressione statica (L / M / H)	Pa		50 / 100 / 150		
Dimensioni (A x L x P)	mm		270 x 900 x 720		
Peso	kg		35		
Alimentazione	V		220 - 240V / 1Ph / 50/60Hz		
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	Pollici		1/4" / 1/2"		1/4" / 5/8"
Comando remoto (non incluso)			SPX-RCKA1 / SPX-RCDA / SPX-WKT3		

LIGHT COMMERCIAL Cassette 4 Vie RAI-PPD



RAI 50-60PPD

■ Nuovo refrigerante R32

Nuovo refrigerante R32

Il fluido refrigerante R32, è caratterizzato da un valore di GWP (Potenziale di riscaldamento globale) di 675, che corrisponde a circa un terzo rispetto a quello del refrigerante R410A. Presenta inoltre elevata efficienza e capacità termica tale da consentire, a parità di prestazioni, una inferiore quantità di gas all'interno del circuito frigorifero rispetto a quanto sarebbe necessario con il refrigerante R410A.

■ Gamma estesa

Disponibile in 2 taglie di capacità da 5 a 6kW adatte per negozi e piccoli uffici.

■ Eco sensor

Il sensore di movimento incorporato nel pannello dell'unità interna garantisce un buon equilibrio tra il comfort desiderato e il risparmio energetico.

■ Dimensioni compatte

Questa unità a cassette è tra le più compatte del mercato. Il nuovo pannello si adatta perfettamente alla modularità dei controsoffitti 600x600mm.

■ Pompa di scarico condensa incorporata

Questa unità è dotata di una pompa di scarico interna per rimuovere l'acqua di condensazione accumulata nella vaschetta di raccolta durante il funzionamento. Un galleggiante controlla il livello dell'acqua ed attiva automaticamente la pompa quando necessario.

■ Controllo individuale delle alette

Ciascuna aletta del cassette può essere controllata individualmente per un flusso d'aria ottimale per ambienti di forme diverse. Funzione disponibile solo tramite il comando a filo SPX-WKT3.

■ Efficienza stagionale elevatissima

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevatissimi.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Ampia lunghezza della tubazioni frigorifere

La massima lunghezza delle tubazioni frigorifere può raggiungere 30m per meglio adattarsi alle installazioni commerciali.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-RCKA3, telecomando ad infrarosso e ricevitore
- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC2, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna		RAC-50NPD	RAC-60NPD
Assorbimento nominale Raffrescamento (min - max)	kW	1.42 (0.30-2.50)	1.71 (0.30-2.60)
Assorbimento nominale Riscaldamento (min - max)	kW	1.57 (0.30-2.65)	1.84 (0.30-2.65)
EER / COP		3.52 / 3.82	3.51 / 3.80
SEER / SCOP		6.20 / 4.40	
Classe energetica (SEER/SCOP)		A++ / A+	
Pressione sonora Raffrescamento	dB(A)	50	
Potenza sonora	dB(A)	65	
Portata aria (Raffrescamento/Riscaldamento)	m³/h	2160 / 2160	
Dimensioni (A x L x P)	mm	750 × 850 × 298	
Peso	kg	50	
Alimentazione	V/Ph/Hz	220 - 240V / 1Ph / 50/60Hz	
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	Pollici	1/4" / 1/2"	
Lunghezza tubazioni Min	m	3	
Lunghezza tubazioni Max / Dislivello Max	m	30 / 20	
Quantità di refrigerante	kg / TeqCO ₂	1.50 / 1.01	
Lunghezza precarica / Carica aggiuntiva	m/g/m	30 / -	
Intervallo di funzionamento (Raffrescamento/Riscaldamento)	°C	-15°C - 46°C	
	°C	-15°C - 24°C	
Refrigerante / GWP		R32 / 675	
Compressore		ROTATIVO	

Unità interna		RAI-50PPD	RAI-60PPD
Capacità nominale Raffrescamento (min - max)	kW	5.00 (1.20 - 5.80)	6.00 (1.20 - 6.50)
Capacità nominale Riscaldamento (min - max)	kW	6.00 (1.20 - 6.80)	7.00 (1.20 - 8.00)
Capacità Riscaldamento ($T_{est} = -7^{\circ}\text{C}$)	kW	4.20	4.80
Pressione sonora Raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	29 / 35 / 39 / 43	
Potenza sonora	dB(A)	56	
Portata aria Raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	390 / 540 / 630 / 720	
Deumidificazione	l/h	2.8	3.8
Pompa scarico condensa inclusa	si/no	si	
Dimensioni (A x L x P)	mm	285 x 570 x 570	
Peso	kg	17	
Peso pannello	kg	2.8	
Dimensioni pannello (A x L x P)	mm	30 x 620 x 620	
Codice pannello		P-AP56NAMS1	
Alimentazione	V	220 - 240V / 1Ph / 50/60Hz	
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	Pollici	1/4" / 1/2"	
Comando remoto (opzionale)		SPX-RCKA3 / SPX-RCDB / SPX-WKT3	

(1) con sensore di presenza

Sistemi Mono R410A

PREMIUM Parete RAK-PSC



RAK 18-25-35PSC

■ Efficienza stagionale eccezionale

In raffreddamento e in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale eccezionale SEER fino a 8,5 e SCOP fino a 4,72. Assorbimento elettrico minimo; soli 70W.

■ Eccezionali prestazioni in riscaldamento

Grazie alle sue caratteristiche tecniche, la prestazione in riscaldamento è garantita fino ad una temperatura esterna di -20°C e la capacità termica si mantiene invariata rispetto al valore nominale fino a -15°C.

■ Eco sensor

L'unità interna è corredata di due sensori di presenza e movimento.

Questi sono in grado di rilevare in modo preciso la presenza e la posizione degli occupanti all'interno della stanza e regolare il funzionamento del sistema in modo da garantire sempre un alto comfort e un significativo risparmio energetico.

■ Comfort airflow

Questa funzione abbinata alla presenza dei sensori di presenza e movimento, consente all'utente di ottenere la migliore condizione di direzione del flusso dell'aria di mandata.

■ Silenzioso

Solo 22dBa di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i Vostri sonni tranquilli.

■ Stainless clean

Tutte le superfici interne del climatizzatore sono realizzate in acciaio inox per garantire la massima pulizia dell'aria trattata, riducendo la proliferazione di agenti patogeni. Grazie a questo materiale, il climatizzatore si mantiene pulito per moltissimi anni.

■ Pulizia automatica dei filtri

Premendo un semplice tasto sul telecomando, un

braccio robot dotato di spazzola posizionato sui prefiltrati, pulisce automaticamente l'unità interna.

■ Filtrazione

Filtro realizzato in micro maglia INOX resistente agli agenti inquinanti. Anche gli inquinanti oleosi possono essere rimossi con una rapida pulizia. In più il sistema di pulizia automatica rimuove la polvere accumulata sul filtro.

■ Funzione clean

Funzione di asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa all'interno dell'unità.

■ Timer settimanale

6 accensioni / spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno)

■ Leave home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un Massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme

■ Vertical/horizontal swing

Flusso d'aria direzionabile del telecomando in verticale ed orizzontale grazie alle alette motorizzate.

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC3, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



<i>Unità esterna</i>		<i>RAC- 18WSC</i>	<i>RAC- 25WSC</i>	<i>RAC- 35WSC</i>
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	1.8 (0.5-2.8)	2.5 (0.5-3.4)	3.5 (0.5-4.1)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	2.3 (0.6 -4.8)	3.2 (0.6 -5.8)	4.0 (0.6 -6.6)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.30 (0.07-0.88)	0.37 (0.06-1.62)	0.80 (0.07-1.35)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.37 (0.06-1.62)	0.37 (0.06-1.62)	0.79 (0.06-2.45)
EER / COP		6.00/6.13	5.32/5.61	4.35/5.06
SEER / SCOP *clima medio		7.41/4.60	8.50/4.68	8.50/4.72
Classe energetica (SEER / SCOP)		A++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	46	48	49
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	46	48	49
Potenza sonora	dB(A)	60	62	63
Dimensioni (A x L x P)	mm	600x792x299		
Peso	kg	40		
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz		
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 1/2"		
Lunghezza min tubazioni	m	3		
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10		
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-		
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10 / +43		
	°C	-20 / +21		
Refrigerante		R410A		

<i>Unità interna</i>		<i>RAK-18PSC</i>	<i>RAK-25PSC</i>	<i>RAK-35PSC</i>
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	22/28/34/40	22/28/34/42	23/28/34/44
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	22/30/34/41	22/30/34/42	23/30/34/44
Potenza sonora	dB(A)	54	56	58
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	260/300/420/ 470	260/320/420/510	270/320/420/520
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	260/300/420/540	260/370/520/600	270/410/520/610
Dimensioni (A x L x P)	mm	295x798x258		
Peso	kg	12		
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 1/2"		
Diametro scarico condensa	mm	16		
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-5W2		
	Opzionale	SPX-RCDB // SPX-WKT2 / SPX-WKT3		
Filtro opzionale (materiale / codice)		Carbone attivo / SPX-CFH25		
Pre-filtro standard (materiale / codice)		Micro-maglia INOX / -		

(1) con sensore di presenza

Sistemi Mono R410A

AKEBONO Parete RAK-RXB



RAK 25~35~50RXB

■ Design elegante

Una nuova linea dal design minimale ma impreziosita da materiali di alta qualità.

■ Eco sensor

Il sensore di movimento incorporato nell'unità interna garantisce un buon equilibrio tra il comfort desiderato e il risparmio energetico.

■ Filtro d'aria al carbone attivo

Questo nuovo filtro è composto di una sostanza a base di argento con ottime proprietà antimicrobiche ed antiodore e garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.

■ Stainless clean

La superficie interna della mandata del flusso d'aria ed i prefiltri sono realizzati in acciaio inox per garantire la massima pulizia dell'aria trattata, riducendo la proliferazione di agenti patogeni.

Grazie a questo materiale, il climatizzatore si mantiene pulito per moltissimi anni.

■ Efficienza stagionale eccezionale

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale eccezionali.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Super silenzioso

Solo 20dBA di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i vostri sonni tranquilli.

■ Vertical / Horizontal Swing

Flusso d'aria direzionabile dal telecomando in verticale ed orizzontale grazie alle alette motorizzate.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

Funzione clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

Connattività

Compatibile con:

- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC3, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna		RAC-25WXB	RAC-35WXB	RAC-50WXB
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.50 (0.90-3.10)	3.50 (0.90-4.00)	5.00 (1.90-5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.20 (0.90-4.20)	4.00 (0.90-4.80)	5.80 (2.2-7.00)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.54 (0.25-1.22)	0.91 (0.25-1.40)	1.56 (0.50-2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.70 (0.25-1.20)	0.95 (0.25-1.60)	1.56 (0.50-2.70)
EER / COP		4.59/4.57	3.85/4.19	3.21/3.72
SEER / SCOP clima medio		8.50/4.70	8.50/4.72	7.20/4.50
Classe energetica (SEER/SCOP)		A+++/A++	A+++/A++	A++/A+
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	46	47	51
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	47	49	51
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	60	61	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	548x750x288	548x750x288	736x800x350
Peso	kg	34	34	49,5
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m	3	3	3
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	30 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-	20/-	30/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
	°C	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Unità interna	.	RAK-25RXB	RAK-35RXB	RAK-50RXB
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26/32/40	22/29/35/42	25/31/39/47
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/27/33/40	22/30/35/42	25/31/39/48
Potenza sonora	dB(A)	55	60	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	300/330/510/560	320/340/430/580	350/400/580/720
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	290/370/560/610	310/360/480/630	350/420/620/800
Dimensioni (A x L x P)	mm	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210	295 x 900 x 210
Peso	kg	11	11	11
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16mm
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Opzionale	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Pre-filtro standard		INOX	INOX	INOX

(1) con sensore di presenza

Sistemi Mono R410A

PERFORMANCE Parete RAK-RPC



RAK-18-25RPC

■ Performance parete

Disponibile in 4 taglie di potenza da 2kW a 5kW in raffreddamento.

La stessa unità interna è compatibile in applicazioni mono o multi split.

■ Efficienza stagionale elevatissima

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevatissimi.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantire fino a -15°C grazie all'adozione di nuovo compressore

■ Filtro d'aria al carbone attivo

Questo nuovo filtro è composto di una sostanza a base di argento con ottime proprietà antimicrobiche ed antiodore e garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.

■ Vertical / Horizontal Swing

Flusso d'aria direzionale dal telecomando in verticale ed orizzontale grazie alle alette motorizzate.

■ Ancora più silenzioso

Rumorosità al di sotto dei 20dBA alla velocità super minima per garantire sonni tranquilli.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC3, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna		RAC-18WPC	RAC-25WPC	RAC- 35WPC	RAC- 50WPC
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.00 (0.90-2.50)	2.50 (0.90-3.10)	3.50 (0.90-4.00)	5.00 (1.90-5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	2.50 (0.90-3.20)	3.40 (0.90-4.40)	4.20 (0.90-5.00)	6.00 (2.2-7.30)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.55 (0.25-1.01)	0.70 (0.25-1.29)	1.090 (0.25-1.46)	1.560 (0.50-2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.58 (0.25-0.97)	0.88 (0.25-1.25)	1.100 (0.25-1.70)	1.660 (0.50-2.75)
EER / COP		3.64/4.31	3.57/3.86	3.21/3.82	3.21/3.61
SEER / SCOP *clima medio		7.0/4.30	7.60/4.40	7.20/4.60	7.20/4.41
Classe energetica (SEER / SCOP)		A++/A+	A++/A+	A++/A++	A++/A+
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	45	47	49	50
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	46	48	50	50
Potenza sonora	dB(A)	59	61	63	64
Dimensioni (A x L x P)	mm	530x660x278	530x660x278	548x750x288	600x792x299
Peso	kg	27.5	27.5	33	41
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz			
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m	3	3	3	3
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-	20/-	20/-	20/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
	°C	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A

Unità interna		RAK-18RPC	RAK-25RPC	RAK-35RPC	RAK-50RPC
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	21/24/33/37	22/24/33/40	25/26/36/43	25/28/39/46
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	27/31/39/46
Potenza sonora	dB(A)	51	54	57	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	312/350/400/440	333/370/430/510	353/420/485/680	353/410/540/750
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	312/350/420/480	333/400/500/570	363/480/570/780	380/500/610/820
Dimensioni (A x L x P)	mm	280x780x218	280x780x218	295x900x230	295x900x230
Peso	kg	7.5	7.5	10	10
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Standard	Carbone attivo	Carbone attivo	Carbone attivo	Carbone attivo
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	n.d	n.d	n.d	n.d
Pre-filtro standard	Standard	LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE
	Opzionale	INOX / SPX-SPF6	INOX / SPX-SPF6	INOX / SPX-SPF7	INOX / SPX-SPF7

(1) con sensore di presenza

Sistemi Mono R410A

AKEBONO Pavimento RAF-RXB



RAF-25-35-50RXB

■ Extended air flow

Si può aumentare la potenza del flusso d'aria per raggiungere le zone della stanza più lontane.

■ Nano Titanium

Il filtro d'aria NANO TITANIUM in dotazione garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.

■ Efficienza stagionale elevatissima:

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevatissimi.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Super silenzioso

Solo 20dBA di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i vostri sonni tranquilli.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C-16°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione Clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-WKT3, comando a filo FULL DOT MATRIX
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC3, kit contatto pulito
- SPX-WFG01, interfaccia Wi-Fi
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link

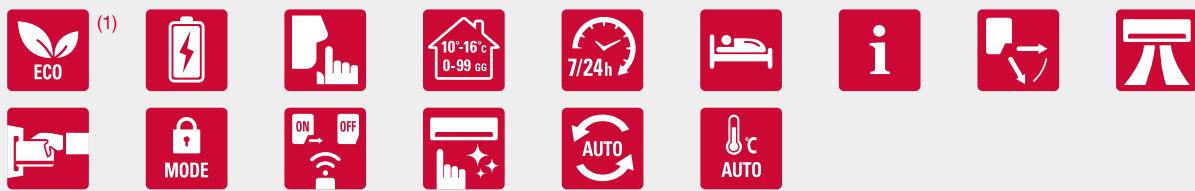


DESIGN ELEGANTE

Progettato per unire comfort e funzionalità ad un'estetica raffinata ed essenziale,

è possibile installarlo anche a pavimento sospeso senza il piedistallo bianco.





Unità esterna		RAC-25FXB	RAC-35FXB	RAC-50FXB
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.50 (0.90-3.10)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.2)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.40 (0.90-4.40)	4.5 (0.9-5.0)	6.0 (0.9-8.1)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.58 (0.15-1.18)	1.02 (0.15-1.38)	1.22 (0.11-1.35)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.79 (0.15-1.12)	1.22 (0.11-1.35)	1.60 (0.50-2.70)
EER / COP		4.31/4.30	3.43/3.69	3.21/3.75
SEER / SCOP clima medio		6.88/4.24	6.39/4.14	5.97/4.15
Classe energetica (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A+	A+/A+
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	45	46	50
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	47	48	52
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	62	63	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	548x750x288	548x750x288	736x800x350
Peso	kg	31,5	31,5	49,5
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m	3	3	3
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	30 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-	20/-	30/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
	°C	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Unità interna		RAF-25RXB	RAF-35RXB	RAF-50RXB
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26 / 31 /38	20/26/31/39	22/29/36/43
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26 / 31 /38	20/26/31/39	22/29/36/44
Potenza sonora	dB(A)	55	56	59
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	270 / 390 / 510 / 630	270/390/510/660	300/450/540/720
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	300 / 420 / 540 / 660	300/420/540/690	330/480/570/750
Dimensioni (A x L x P)	mm	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215
Peso	kg	15	15	15
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-6N4	RAR-6N4	RAR-6N4
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Opzionale	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	48x243x8	48x243x8	48x243x8
Pre-filtro standard		INOX	INOX	INOX

(1) senza sensore

PERFORMANCE Pavimento RAF-RPA



RAF 25-35-50 RPA

■ NANO TITANIUM

Il filtro d'aria NANO TITANIUM in dotazione garantisce un'elevata qualità dell'aria che respirate nel vostro ambiente.

■ Efficienza stagionale elevata

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevati.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Silenzioso

Solo 23dBA di rumorosità alla velocità SUPER LOW per garantire i vostri sonni tranquilli.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connettività

Compatibile con:

- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC1, kit contatto pulito
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



Unità esterna		RAC-25FPA	RAC-35FPA	RAC-50FPA
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.50 (0.90-3.10)	3.50 (1.10-4.20)	5.00 (1.90-5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.40 (0.90-4.40)	4.20 (1.10-5.20)	6.00 (2.20 -7.30)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.67 (0.25-1.29)	0.94 (0.25-1.40)	1.51 (0.50-2.10)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.85 (0.25-1.25)	1.05 (0.25-1.80)	1.66 (0.50-2.70)
EER / COP		3.73/4.00	3.72 / 4.00	3.31 / 3.61
SEER / SCOP clima medio		5.8/4.3	6.0/4.3	5.9/4.0
Classe energetica (SEER/SCOP)		A+/A+	A+/A+	A+/A+
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	47	48	51
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	49	49	52
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	61	62	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	548x750x288	548x750x288	600x792x299
Peso	kg	31	35	40
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m	5	5	5
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g /m	20/-	20/-	20/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10/ +43	-10/ +43	-10/ +43
	°C	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Unità interna		RAF-25RPA	RAF-35RPA	RAF-50RPA
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	23/26/32/40	25/29/35/42	25/30/37/46
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	23/27/33/40	26/30/35/42	25/30/37/47
Potenza sonora	dB(A)	54	56	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	378/462/540	400/485/600	430/530/650
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	408/498/600	440/525/600	470/570/720
Dimensioni (A x L x P)	mm	600x760x235	600x760x235	600x760x235
Peso	kg	14	14	14
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-5E2	RAR-5E2	RAR-5E2
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Opzionale	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	48x243x8	48x243x8	48x243x8
Pre-filtro standard		INOX	INOX	INOX

(1) senza sensore

CANALIZZABILE Bassa Prevalenza RAD-RPA



RAD 25~35~50 RPA

■ Selettore di prevalenza

A seconda che si decida per una installazione senza canale o con canale lineare (fino a 4m), è possibile regolare la prevalenza del ventilatore attraverso un apposito selettore sulla scheda elettronica.

■ Attacchi frigoriferi ottimizzati per una facile installazione

Gli attacchi frigoriferi sono posti nella parte retrostante dell'unità per facilitare l'installazione. Ideale per le applicazioni sopra porta!

■ Efficienza stagionale

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da buoni livelli di efficienza stagionale.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Comando remoto infrarosso o a filo opzionale

È possibile scegliere la tipologia di comando (IR infrarosso o a filo) preferito al momento dell'acquisto. Il comando IR include un maggior numero di funzioni.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno). (*solo con comando IR)

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case! (*solo con comando IR).

■ Tasto Info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme (*solo con comando IR).

■ Funzione Clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa (*solo con comando IR).

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-RCKA, telecomando ad infrarosso e ricevitore
- SPX-RCDA, comando a filo semplificato
- SPX-WDC2, kit contatto pulito
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



POMPA DI SCARICO CONDENSA INCORPORATA

Questa unità è dotata di una pompa di scarico interna per rimuovere l'acqua di condensazione accumulata nella vaschetta di raccolta durante il funzionamento. Un galleggiante controlla il livello dell'acqua ed attiva automaticamente la pompa quando necessario.





Unità esterna		RAC-25NPA	RAC-35NPA	RAC-50NPA
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.5 (0.9-3.0)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.6)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.5 (0.9-5.5)	4.8 (0.9-6.6)	6.0 (0.9-7.5)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.69 (0.15-1.05)	0.69 (0.15-1.05)	2.16 (0.15-2.70)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.69 (0.15-1.05)	0.69 (0.15-1.05)	2.30 (0.11-2.53)
EER / COP		3.60 / 3.61	2.82 / 2.82	2.50 / 2.61
SEER / SCOP clima medio		5.1 / 3.8	5.1 / 3.8	4.7 / 3.8
Classe energetica (SEER/SCOP)		A / A	A / A	B / A
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	46	47	50
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	46	49	52
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	65	65	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	570x750x280	570x750x280	650x850x298
Peso	kg	38	38	45
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m	5	5	5
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-	20/-	20/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
	°C	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Unità interna		RAD-25RPA	RAD-35RPA	RAD-50RPA
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	29/31/34/36	29/31/34/36	29/32/35/38
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	27/30/33/37	27/30/33/37	29/32/35/38
Potenza sonora	dB(A)	57	57	58
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	330/390/450/510	330/390/450/510	330/360/450/510
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	360/420/480/600	360/420/480/600	360/420/480/630
Pompa scarico condensa inclusa		sì	sì	sì
Massima altezza pompa scarico condensa	cm	30	30	30
Prevalenza pompa scarico condensa	cm	30	30	30
Dimensioni (A x L x P)	mm	235x750x400	235x750x400	235x750x400
Peso	kg	16	16	16
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	no	no	no
	Opzionale	SPX-RCKA o SPX-RCDA	SPX-RCKA o SPX-RCDA	SPX-RCKA o SPX-RCDA
Pre-filtro standard		LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE

(1) senza sensore

(2) solo con telecomando IR

Sistemi Mono R410A

CANALIZZABILE Media Prevalenza RAD-PPA



RAD 50~60~70 PPA

■ Selettore di prevalenza

A seconda che si decida per una installazione con o senza canale, è possibile regolare la prevalenza del ventilatore attraverso un apposito selettore sulla scheda elettronica. Sono selezionabili tre livelli di pressione statica (30 / 50 / 80 Pa). Ideale per canalizzazioni molto lunghe!

■ Pre-filtro lavabile

L'unità è dotata di un pre-filtro lavabile a corredo del prodotto.

■ Efficienza stagionale

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da buoni livelli di efficienza stagionale.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Comando remoto infrarosso o a filo opzionale

È possibile scegliere la tipologia di comando (IR infrarosso o a filo) preferito al momento dell'acquisto. Il comando IR include un maggior numero di funzioni.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto Info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione Clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connattività

Compatibile con:

- SPX-RCKA, telecomando ad infrarosso e ricevitore
- SPX-RCDA, comando a filo semplificato
- SPX-WDC2, kit contatto pulito
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



POMPA DI SCARICO CONDENSA INCORPORATA

Questa unità è dotata di una pompa di scarico interna per rimuovere l'acqua di condensazione accumulata nella vaschetta di raccolta durante il funzionamento. Un galleggiante controlla il livello dell'acqua ed attiva automaticamente la pompa quando necessario.





Unità esterna		RAC-50DPA	RAC-60DPA	RAC-70DPA
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	5.0 (0.9-6.0)	6.0 (0.9-7.0)	7.1 (0.9-8.0)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	6.0 (0.9-7.0)	7.3 (0.9-8.0)	8.0 (0.9-9.0)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	1.4 (0.20-2.50)	1.87 (0.20-2.50)	2.53 (0.20-2.50)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	1.59 (0.20-2.50)	2.13 (0.20-2.50)	2.34 (0.20-3.10)
EER / COP		3.57/3.77	3.21/3.43	2.81/3.42
SEER / SCOP clima medio		5.4/3.8	5.1/3.8	5.1/3.8
Classe energetica (SEER/SCOP)		A/A	A/A	A/A
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	47	48	53
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	50	51	55
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	65	65	67
Dimensioni (A x L x P)	mm	800x850x298	800x850x298	800x850x298
Peso	kg	51.5	55	55
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Lunghezza min tubazioni	m	5	5	5
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	30 / 20	30 / 20	30 / 20
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	30/-	30/-	30/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10/ +43	-10/ +43	-10/ +43
	°C	-15/ +21	-15/ +21	-15/ +21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Unità interna		RAD-50PPA	RAD-60PPA	RAD-70PPA
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	28/30/32/34	28/30/32/34	28/30/32/35
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	29/31/33/35	29/31/33/35	29/31/33/36
Potenza sonora	dB(A)	60	60	61
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	618/660/780/900	618/660/780/900	618/660/780/960
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	618/660/780/900	618/660/780/900	618/660/780/960
Pompa scarico condensa inclusa		sì	sì	sì
Massima altezza pompa scarico condensa	cm	50	50	50
Prevalenza pompa scarico condensa	cm	-	-	-
Massima pressione statica con selettore attivato LSP / NSP / HSP	Pa (m³/h)	30/50/80	30/50/80	30/50/80
Dimensioni (A x L x P)	mm	270x900x720	270x900x720	270x900x720
Peso	kg	35	35	35
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"	1/4" / 5/8"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	no	no	no
	Opzionale	SPX-RCDa o SPX-RCKa	SPX-RCDa o SPX-RCKa	SPX-RCDa o SPX-RCKa
Pre-filtro standard		LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE

(1) senza sensore

(2) solo con telecomando IR

Sistemi Mono R410A

CASSETTE 4 Vie RAI-RPA



RAI 25~35~50 RPA
+ PANNELLO RAI - ECPP

■ Design compatto

Grazie al suo design compatto, l'unità a cassetta 60 x 60 cm si adatta in un modulo a soffitto standard, minimizzando il lavoro di installazione.

■ Flessibilità di utilizzo

L'utilizzatore può scegliere tra il funzionamento a 2, 3 o 4 vie delle uscite d'aria ad oscillazione automatica. È possibile inoltre aumentare la potenza del flusso d'aria per mezzo di un interruttore quando l'unità viene installata in soffitti alti.



■ Efficienza stagionale elevata

Sia in raffreddamento che in riscaldamento il climatizzatore è caratterizzato da livelli di efficienza stagionale elevati.

■ Riscaldamento a basse temperature

Prestazioni in riscaldamento garantite fino a -15°C.

■ Timer settimanale

6 accensioni/spegnimenti per tutti i giorni della settimana, due programmi memorizzabili (estate/inverno).

■ Leave Home

La funzione consente di impostare una temperatura minima di mantenimento (10°C) in riscaldamento per i periodi in cui si sta fuori casa per vacanza o per lavoro; è possibile impostare fino ad un massimo di 99 giorni. Ideale per le seconde case!

■ Tasto Info

Lettura della temperatura nella stanza, visualizzazione dei consumi elettrici, segnali di allarme.

■ Funzione Clean

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa.

■ Connettività

Compatibile con:

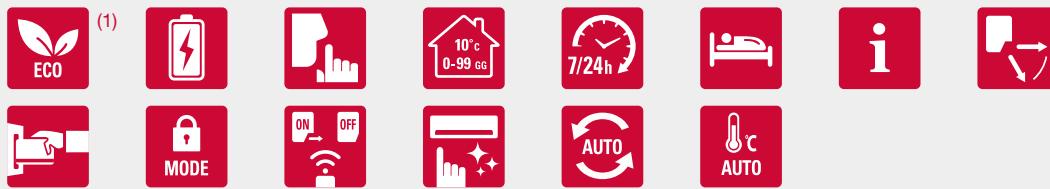
- SPX-RCDB, comando a filo semplificato
- SPX-WDC2, kit contatto pulito
- SPX-TAG01, interfaccia wireless per domotica Hi-Box
- PSC-6RAD, interfaccia H-Link



POMPA DI SCARICO CONDENSA INCORPORATA

Questa unità è dotata di una pompa di scarico interna per rimuovere l'acqua di condensazione accumulata nella vaschetta di raccolta durante il funzionamento. Un galleggiante controlla il livello dell'acqua ed attiva automaticamente la pompa quando necessario.



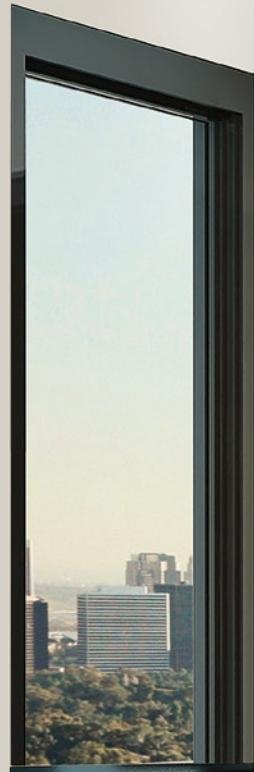


Unità esterna	.	RAC-25NPA	RAC-35NPA	RAC-50NPA
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.5 (0.9-3.0)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.2)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.5 (0.9-5.0)	4.8 (0.9-6.6)	6.2 (0.9-7.6)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.69 (0.15-1.05)	1.10 (0.15-1.28)	1.99 (0.15-2.20)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0. 94 (0.15-1.40)	1.36 (0.11-1.92)	2.16 (0.15-2.70)
EER / COP		3.60 / 3.72	3.18 / 3.53	2.51 / 2.87
SEER / SCOP clima medio		5.7 / 3.8	5.8 / 3.8	5.2 / 3.8
Classe energetica (SEER/SCOP)		A+ / A	A+ / A	A / A
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	46	47	50
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	46	49	52
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	65	65	65
Dimensioni (A x L x P)	mm	570x750x280	570x750x280	650x850x298
Peso	kg	38	38	45
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz	230V / 1Ph / 50Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Lunghezza min tubazioni	m	5	5	5
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	20 / 10	20 / 10
Lunghezza max precaria / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-	20/-	20/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10/ +43	-10/ +43	-10/ +43
	°C	-15/ +21	-15/ +21	-15/ +21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Unità interna	.	RAI-25RPA	RAI-35RPA	RAI-50RPA
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	25/29/32/35	26/29/34/39	29/32/35/43
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	27/30/33/36	29/32/36/40	30/32/36/43
Potenza sonora	dB(A)	50	58	58
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m³/h	330/360/420/480	390/420/510/570	390/450/510/630
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m³/h	390/420/480/540	450/480/510/660	450/510/540/690
Pompa scarico condensa inclusa		sì	sì	sì
Massima altezza pompa scarico condensa	cm	11,5	11,5	11,5
Prevalenza pompa scarico condensa	cm	11,5	11,5	11,5
Dimensioni (A x L x P)	mm	285x580x580	285x580x580	285x580x580
Peso	kg	20	20	20
Peso pannello	kg	4	4	4
Dimensioni pannello (A x L x P)	mm	32x650x650	32x650x650	32x650x650
Codice pannello		RAI-ECPP	RAI-ECPP	RAI-ECPP
Colore pannello (RAL)		RAL 9010	RAL 9010	RAL 9010
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-5E2	RAR-5E2	RAR-5E2
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Opzionale	WASABI / SPX-NTW1	WASABI / SPX-NTW1	WASABI / SPX-NTW1
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	35x270x5	35x270x5	35x270x5
Pre-filtro standard		LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE

(1) senza sensore

Sistemi Multi



Sistemi

Multi

Sistemi Multi R410A

Unità Esterne



<i>Unità esterna</i>	<i>Unità di misura</i>	<i>RAM-33NP2B</i>	<i>RAM-40NP2B</i>	<i>RAM-53NP2B</i>
Min / Max numero unità interne collegabili		2	2	2
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	3.3 (1.5-3.8)	4.0 (1.5-4.2)	5.3 (1.5-6.6)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	4.0 (1.5-4.6)	5.2 (1.5-5.5)	6.8 (1.5-7.2)
Assorbimento nominale raffrescamento (min - max)	kW	0.80 (0.20-1.05)	1.05 (0.20-1.15)	1.55 (0.20-1.66)
Assorbimento nominale riscaldamento (min - max)	kW	0.92 (0.20-1.50)	1.21 (0.20-1.50)	1.79 (0.20-2.01)
EER / COP		4.13/4.35	3.81/4.30	3.42/3.80
SEER / SCOP clima medio		6.30/4.30	7.00/4.33	7.15/4.31
Classe energetica (SEER/SCOP)		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Pressione sonora raffrescamento	dB(A)	48	49	50
Pressione sonora riscaldamento	dB(A)	50	51	51
Potenza sonora - Interna/Esterna	dB(A)	47/61	47/62	50/62
Dimensioni (A x L x P)	mm	570x750x280	570x750x280	750x850x298
Peso	kg	38	41	53
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" x 2 / 3/8" x 2	1/4" x 2 / 3/8" x 2	(1/4" x 2 / 3/8" x 2)
Lunghezza min tubazioni	m	3	3	3
Lunghezza max tubazioni / dislivello max	m	20 / 10	35 / 20	35 / 20
Lunghezza max precarica / Carica aggiuntiva refrigerante	m / g/m	20/-	35/-	35/-
Campo di funzionamento (raffrescamento, riscaldamento)	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
	°C	-15 / +21	-15 / +21	-15 / +21
Refrigerante		R410A	R410A	R410A

Dati relativi alle seguenti combinazioni:

RAM-33NP2B	RAK-15QPC + RAK-18RPC
RAM-40NP2B	RAK-15QPC + RAK-25RPC
RAM-53NP2B	RAK-18RPC + RAK-35RPC
RAM-53NP3B	RAK-18RPC + RAK-35RPC
RAM-68NP3B	RAK-18RPC + RAK-50RPC
RAM-70NP4B	RAK-35RPC + RAK-35RPC
RAM-90NP5B	RAK-35RPC + RAK-50RPC



<i>RAM-53NP3B</i>	<i>RAM-68NP3B</i>		<i>RAM-70NP4B</i>		<i>RAM-90NP5B</i>		<i>RAM-110NP6B</i>	
2 / 3	2 / 3		2 / 4		2 / 5		2 / 3 (per ciclo refr.)	
5.3 (1.5-6.6)	6.8 (2.40-8.00)		7.0 (2.4-8.8)		8.5 (1.52-9.5)		10.6 (1.5-13.2)	
6.8 (1.5-7.2)	8.5 (2.4-9.5)		8.5 (2.6-9.5)		11.0 (1.5-11.5)		13.6 (1.5-14.4)	
1.55 (0.20-1.68)	2.08 (0.46-2.96)		2.11 (0.46-3.20)		2.23 (0.20-3.85)		3.20 (0.20-3.50)	
1.62 (0.20-1.86)	2.28 (0.43-2.60)		2.11 (0.48-3.12)		2.46 (0.20-3.85)		3.60 (0.40-3.72)	
3.42/4.20	3.27/3.73		3.32/4.03		3.81/4.47		3.31/3.78	
7.15/4.31	6.60/4.20		6.30/4.20		6.50/4.20		6.30/4.20	
A++/A+	A++/A+		A++/A+		A++/A+		A++/A+	
50	50		50		53		55	
51	53		53		56		56	
50/62	50/63		57/63		57/66		50/68	
750x850x298	800x850x298		800x850x298		800x950x370		1450x855x308	
53	58		58		71		113	
220-240V/1ph/ 50/60Hz	220-240V/1ph/ 50/60Hz		220-240V/1ph/ 50/60Hz		220-240V/1ph/ 50/60Hz		220-240V/1ph/ 50/60Hz	
(1/4" x 3 / 3/8" x 3)	(1/4" x 3 / 3/8" x 3)		(1/4" x 4 / 3/8" x 3 + 1/2" x 1)		1/4" x 5 / (3/8" x 3) + (1/2" x 2)		(1/4" x 3 / 3/8" x 3) x 2	
3	3		3		3		3	
45 / 20	60 / 20		60 / 20		75 / 20		45/20 per ciclo refr.	
35/20	30/20		30/20		30/15		35/20	
-10 ~ 43	-10 / +43		-10 / +43		-10 / +43		-10 / +43	
-15 ~ 21	-15 / +21		-15 / +21		-15 / +21		-15 / +21	
R410A	R410A		R410A		R410A		R410A	

COMBINAZIONI

UNITÀ ESTERNA	PARETE								PAVIMENTO				CANALIZZABILE media PREVALENZA				CASSETTE			
	RAK-QXB RAK-RXB				RAK QPC RAK-RPC				RAF-RXB				RAD-QPB				RAI-QPB			
	18	25	35	50	15	18	25	35	50	25	35	50	18	25	35	50	25	35	50	
RAM-33NP2B	x	x			x	x	x			x			x	x			x			
RAM-40NP2B	x	x	x		x	x	x	x		x	x		x	x	x		x	x		
RAM-53NP2B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
RAM-53NP3B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
RAM-68NP3B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
RAM-70NP4B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
RAM-90NP5B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
RAM-110NP6B	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Sistemi Multi R410A

Unità Interne Collegabili

AKEBONO

Parete RAK-QXB / RAK-RXB



RAK 18QXB
RAK 25/35/50RXB

Una nuova linea dal design minimale ma impreziosita da materiali di alta qualità.

La stessa unità interna è collegabile con unità esterne Multizone Premium o con unità esterne Mono.

La taglia 18 è disponibile solo in configurazione Multi.

Compatibile con SPX-WKT3, SPX-RCDB, SPX-WDC3, SPX-WFG01, SPX-TAG01, PSC-6RAD.



Unità interna	Unità di misura	RAK-18QXB	RAK-25RXB	RAK-35RXB	RAK-50RXB
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	1.8 (1.0-2.5)	2.50 (0.90-3.10)	3.50 (0.90-4.00)	5.00 (1.90-5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	2.5 (1.1-3.2)	3.20 (0.90-4.20)	4.00 (0.90-4.80)	5.80 (2.2-7.00)
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/25/30/36	20/26/32/40	22/29/35/42	25/31/39/47
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26/32/38	20/27/33/40	22/30/35/42	25/31/39/48
Potenza sonora	dB(A)	49	55	60	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m3/h	300/330/430/500	300/330/510/560	320/340/430/580	350/400/580/720
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m3/h	310/360/480/600	290/370/560/610	310/360/480/630	350/420/620/800
Dimensioni (A x L x P)	mm	295 x 900 x 210			
Peso	kg	11	11	11	11
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro standard		Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22	Wasabi / SPX-CFH22
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	48x243x5	48x243x5	48x243x5	48x243x5
Pre-filtro standard		INOX	INOX	INOX	INOX

(1) con sensore di presenza

RAK 15QPC
RAK 18-25RPC

PERFORMANCE

Parete RAK-QPC / RAK-RPC

Una linea dal design tradizionale adatta per ambienti classici.

La stessa unità interna è collegabile con unità esterne Multizone Premium o con unità esterne Mono.

La taglia 15 è disponibile solo in configurazione Multi.

Compatibile con SPX-WKT3, SPX-RCDB, SPX-WDC3, SPX-WFG01, SPX-TAG01, PSC-6RAD.



Unità interna	Unità di misura	RAK-15QPC	RAK-18RPC	RAK-25RPC	RAK-35RPC	RAK-50RPC
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	1.50 (0.90-2.00)	2.00 (0.90-2.50)	2.50 (0.90-3.10)	3.50 (0.90-4.00)	5.00 (1.90-5.20)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	2.00 (1.00-2.50)	2.50 (0.90-3.20)	3.40 (0.90-4.40)	4.20 (0.90-5.00)	6.00 (2.20-7.30)
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/24/30/34	21/24/33/37	22/24/33/40	25/26/36/43	25/28/39/46
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/24/32/35	19/22/33/38	20/23/34/41	26/27/36/44	27/31/39/46
Potenza sonora	dB(A)	47	51	54	57	60
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m3/h	312/350/400/440	312/350/400/440	333/370/430/510	353/420/485/680	353/410/540/750
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m3/h	312/350/420/480	312/350/420/480	333/400/500/570	363/480/570/780	380/500/610/820
Dimensioni (A x L x P)	mm	280x780x218	280x780x218	280x780x218	295x900x230	295x900x230
Peso	kg	7.5	7.5	7.5	10	10
Diametro tubazioni (Liquido / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1	RAR-6N1
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro	Standard	Carbone attivo				
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm					
Pre-filtro standard	Standard	LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE
	Opzionale	INOX / SPX-SPF6	INOX / SPX-SPF6	INOX / SPX-SPF6	INOX / SPX-SPF7	INOX / SPX-SPF7

Sistemi Multi R410A

Unità Interne Collegabili

AKEBONO Pavimento RAF-RXB

RAF 25/35/50RXB



Una nuova linea dal design moderno adatta per ambienti informali.

La stessa unità interna è collegabile con unità esterne Multizone Premium o con unità esterne Mono.

L'unità interna può essere installata appoggiata al pavimento oppure sospesa rimuovendo il piedistallo (vedi pagina 24). Compatibile con SPX-WKT3, SPX-RCDB, SPX-WDC3, SPX-WFG01, SPX-TAG01, PSC-6RAD.



Unità interna	Unità di misura	RAF-25RXB	RAF-35RXB	RAF-50RXB
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.50 (0.90-3.10)	3.5(0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.2)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.40 (0.90-4.40)	4.5(0.9-5.0)	6.0 (0.9-8.1)
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26 / 31 /38	20/26/31/39	22/29/36/43
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	20/26 / 31 /38	20/26/31/39	22/29/36/44
Potenza sonora	dB(A)	55	56	59
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m3/h	270 / 390 / 510 / 630	270/390/510/660	300/450/540/720
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m3/h	300 / 420 / 540/ 660	300/420/540/690	330/480/570/750
Dimensioni (A x L x P)	mm	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215	590 x 750 x 215
Peso	kg	15	15	15
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-6N4	RAR-6N4	RAR-6N4
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro standard		Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15	Nano Titanium/SPX-CFH15
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	48x243x8	48x243x8	48x243x8
Pre-filtro standard		INOX	INOX	INOX

(1) senza sensore

CANALIZZABILE Media Prevalenza RAD-QPB



RAD 18/25/35/50QPB

Disponibile solo in configurazione Multi. Questa nuova unità dalle dimensioni molto compatte può essere installata senza oppure con canalizzazione. Nel caso di installazione con canalizzazione, è necessario attivare il selettori di prevalenza per consentire di avere una maggiore pressione statica (max 69Pa).

Per maggiori informazioni sulla caratteristica portata / prevalenza consultare il catalogo tecnico.

Telecomando infrarosso oppure comando a filo da ordinare separatamente.

Compatibile con SPX-RCKA1, SPX-WKT3, SPX-RCDA, SPX-WDC2, SPX-WFG01, SPX-TAG01, PSC-6RAD.



Unità interna	Unità di misura	RAD-18QPB	RAD-25QPB	RAD-35QPB	RAD-50QPB
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	1.8 (0.9~2.5)	2.5 (0.9~3.0)	3.5 (0.9~4.0)	5.0 (0.9~5.6)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	2.5 (0.9~3.2)	3.5 (0.9~5.5)	4.8 (0.9~6.6)	6.0 (0.9~7.5)
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	30/33/37/41	30/33/37/41	30/33/37/41	31/35/39/43
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	30/34/38/42	30/34/38/42	30/34/38/42	32/35/39/43
Potenza sonora	dB(A)	57	57	57	58
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m3/h	400/480/560/600	400/480/560/600	400/480/570/660	400/480/570/660
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m3/h	450/520/590/650	450/520/590/650	440/510/600/720	440/510/600/720
Pompa scarico condensa inclusa		sì	sì	sì	sì
Massima altezza pompa scarico condensa	cm	30	30	30	30
Prevalenza pompa scarico condensa	cm	15	15	15	15
Pressione statica - portata ventilatore (Freddo / Caldo [L / M / H]) con selettore attivato	Pa (m3/h)	F [42(242)/49(274)/51(291)] C [46(266)/52(293)/57(314)]	F [42(242)/49(274)/51(291)] C [46(266)/52(293)/57(314)]	F [44(243)/50(279)/58(323)] C [51(259)/58(289)/69(340)]	F [44(243)/50(279)/58(323)] C [51(259)/58(289)/69(340)]
Dimensioni (A x L x P)	mm	235x750x400	235x750x400	235x750x400	235x750x400
Peso	kg	16	16	16	16
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	no	no	no	no
	Opzionale	SPX-RCDA o SPX-RCKA1	SPX-RCDA o SPX-RCKA1	SPX-RCDA o SPX-RCKA1	SPX-RCDA o SPX-RCKA1
Pre-filtro standard		LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE

(1) senza sensore

(2) solo con telecomando IR

Sistemi Multi R410A

Unità Interne Collegabili

CASSETTE 4 Vie RAI-QPB



Disponibile solo in configurazione Multi.

Ideale per ambienti classici o moderni, grazie al pannello estetico bianco puro ed al design minimale.

Compatibile con SPX-WKT3, SPX-RCDB, SPX-WDC2, SPX-WFG01, SPX-TAG01, PSC-6RAD.



Unità interna	Unità di misura	RAI-25QPB	RAI-35QPB	RAI-50QPB
Capacità nominale raffrescamento (min - max)	kW	2.5 (0.9-3.0)	3.5 (0.9-4.0)	5.0 (0.9-5.2)
Capacità nominale riscaldamento (min - max)	kW	3.5 (0.9-5.0)	4.8 (0.9-6.6)	6.2 (0.9-7.6)
Pressione sonora raffrescamento (SL / L / M / H)	dB(A)	28/31/34/37	30/34/38/42	32/36/40/44
Pressione sonora riscaldamento (SL / L / M / H)	dB(A)	29/32/35/38	30/35/39/43	32/36/40/44
Potenza sonora	dB(A)	50	58	58
Portata aria raffrescamento (SL / L / M / H)	m3/h	330/360/420/510	390/420/510/650	390/450/510/720
Portata aria riscaldamento (SL / L / M / H)	m3/h	390/420/480/550	450/480/510/660	450/510/540/720
Pompa scarico condensa inclusa		sì	sì	sì
Massima altezza pompa scarico condensa	cm	30,4	30,4	30,4
Prevalenza pompa scarico condensa	cm	11,5	11,5	11,5
Dimensioni (A x L x P)	mm	285x580x580	285x580x580	285x580x580
Peso	kg	20	20	20
Peso pannello	kg	4	4	4
Dimensioni pannello (A x L x P)	mm	32x650x650	32x650x650	32x650x650
Codice pannello		RAI-ECPP	RAI-ECPP	RAI-ECPP
Colore pannello (RAL)		RAL 9010	RAL 9010	RAL 9010
Diametro tubazioni (Liq / Gas)	pollici	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Diametro scarico condensa	mm	16	16	16
Comando remoto (standard, opzionale)	Standard	RAR-6N2	RAR-6N2	RAR-6N2
	Opzionale	SPX-RCDB	SPX-RCDB	SPX-RCDB
Filtro standard		WASABI / SPX-NTW1	WASABI / SPX-NTW1	WASABI / SPX-NTW1
Dimensioni filtro standard (A x L x P)	mm	35x270x5	35x270x5	35x270x5
Pre-filtro standard		LAVABILE	LAVABILE	LAVABILE

(1) senza sensore



Funzioni



MODALITÀ ECO

Consente di limitare il consumo di elettricità garantendo sempre un funzionamento pienamente efficiente (con sensore presenza e movimento, con sensore presenza, senza sensore).



POWERFUL

Il sistema funziona alla massima potenza in riscaldamento o raffreddamento per 20 minuti in modo da soddisfare la richiesta di comfort nel più breve tempo possibile. Al termine dei 20 minuti il sistema si riporta automaticamente alla condizione iniziale.



MODALITÀ SILENZIOSA

La modalità silenziosa consente, mediante un semplice tocco, di ridurre il livello sonoro dell'unità interna modificando la velocità della ventola.



LEAVE HOME

Quando si lascia casa per un lungo periodo in inverno, questa funzione evita che l'ambiente interno diventi troppo freddo (al di sotto di 10°C). È possibile impostare la durata (da 0 a 99 giorni) della funzione LEAVE HOME per il periodo desiderato.



Per alcuni modelli si può anche selezionare la temperatura minima di mantenimento (da 10°C a 16°C). Raggiunta la scadenza del periodo, l'unità tornerà a lavorare nella modalità precedentemente impostata.



TIMER

Per tutte le unità interne è possibile programmare accensione e spegnimento attraverso un timer integrato nel telecomando.



A seconda del modello la programmazione può essere fatta su tutta la settimana, oppure solo su 24h oppure solo su 12h.



SLEEP TIMER

Il conto alla rovescia può essere impostato fino ad una durata di 7 ore. La regolazione della temperatura ($\pm 2^\circ\text{C}$) e la diminuzione della velocità della ventola, assicurano un sonno confortevole ed un notevole risparmio energetico.



INFO

Con il pulsante INFO, possono essere visualizzati tre differenti parametri.

Temperatura stanza: il termistore a bordo telecomando consente la visualizzazione sul display della temperatura ambiente.

Indicazione consumo elettrico: può essere visualizzato il consumo elettrico mensile (mese corrente e precedente).

Autodiagnosi malfunzionamenti: in caso di malfunzionamento, il telecomando LCD visualizza il codice di errore in modo da agevolare la manutenzione.

**SWING VERTICALE**

Flusso d'aria direzionabile dal telecomando in verticale grazie alle alette motorizzate (tutti i modelli).

**SWING ORIZZONTALE**

Flusso d'aria direzionabile dal telecomando in orizzontale grazie alle alette motorizzate (solo su alcuni modelli).

**EXTENDED AIRFLOW**

Si può aumentare la potenza del flusso d'aria per raggiungere le zone della stanza più lontane.

**ION MIST**

Attraverso un dispositivo di nebulizzazione e ionizzazione, vengono immesse in ambiente particelle d'acqua ionizzate invisibili all'occhio umano capaci di ridurre in maniera significativa la concentrazione di batteri, funghi e pollini nell'aria.

**CONTATTO PULITO**

Per tutte le unità interne è disponibile un kit contatto pulito per abilitare/disabilitare il funzionamento da remoto. Applicazioni tipiche sono il contatto finestra (l'unità si spegne quando viene aperta una finestra nella stanza per non sprecare energia) oppure la chiave elettronica (l'unità si spegne nel momento in cui la chiave elettronica a badge viene rimossa dal relativo slot).

**BLOCCO MODALITÀ**

È possibile bloccare la modalità di funzionamento dell'unità in solo RAFFRESCAMENTO (+VENTILAZIONE) oppure solo RISCALDAMENTO (+VENTILAZIONE) o anche sola DEUMIDIFICAZIONE (+VENTILAZIONE).

**ID SWITCH**

Quando due unità interne sono installate in prossimità nello stesso ambiente è possibile differenziare la frequenza infrarosso sul telecomando, per evitare di confondere i segnali che le pilotano.

**ONE TOUCH CLEAN**

Asciugatura dell'evaporatore per evitare la formazione di muffa e cattivi odori. È consigliato attivare questa funzione alla fine della stagione estiva.

**STAINLESS CLEAN**

Alcune parti interne del climatizzatore sono realizzate in acciaio inox per garantire la massima pulizia dell'aria trattata, riducendo la proliferazione di agenti patogeni. Grazie a questo materiale metallico inerte, il climatizzatore si mantiene pulito per moltissimi anni.

**PULIZIA AUTOMATICA FILTRO**

Premendo semplicemente un tasto sul telecomando, un braccio robot dotato di spazzola e posizionato sui prefilteri pulisce automaticamente l'unità interna.

La polvere ed i microbi sono raccolti in un cassetto nell'unità interna e neutralizzati da un filtro al wasabi. All'utente è richiesto solamente di svuotare il cassetto dalla polvere e lavarlo in acqua tiepida una volta ogni due anni.

**AUTORESTART**

Modalità di riavvio automatico dopo un eventuale calo di alimentazione. È possibile disattivarla tramite un dip switch.

**FUNZIONAMENTO AUTO**

In funzionamento AUTO, il climatizzatore determina automaticamente la modalità operativa (raffrescamento o riscaldamento) a seconda della temperatura rilevata nell'ambiente. La modalità operativa cambia al variare della temperatura. In connessione MULTI, la modalità non cambia.

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-33NP2B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (kW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (kW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
		POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			
UNA UNITÀ	1,5 (1,00-2,50)	1,50 (200-750)	330	1,52	1,45	1,39	4,55	A	2,0 (1,10-2,50)	2,00	550 (200-970)	2,63	2,52	2,41	3,64	A
	1,8 (1,00-2,50)	1,80 (200-750)	390	1,79	1,71	1,64	4,62	A	2,5 (1,10-3,20)	2,50	690 (200-970)	3,30	3,16	3,03	3,62	A
	2,5 (1,00-3,10)	2,50 (200-880)	640	2,94	2,81	2,69	3,91	A	3,4 (1,10-4,20)	3,40	910 (200-1120)	4,35	4,16	3,99	3,74	A
DUE UNITÀ	1,5+1,5 (1,50-3,50)	1,50+1,50 (200-930)	3,00	3,72	3,56	3,41	3,70	A	2,0+2,0 (1,50-4,60)	4,00	950 (200-1250)	4,55	4,35	4,17	4,21	A
	1,5+1,8 (1,50-3,80)	1,50+1,80 (200-930)	3,30	3,67	3,51	3,37	4,13	A	1,78+2,22 (1,50-4,60)	4,00	950 (200-1250)	4,55	4,35	4,17	4,21	A
	1,5+2,5 (1,50-3,80)	1,24+2,06 (200-930)	3,30	3,67	3,51	3,37	4,13	A	1,36+2,64 (1,50-4,60)	4,00	950 (200-1250)	4,55	4,35	4,17	4,21	A
	1,8+1,8 (1,50-3,80)	1,65+1,65 (200-1050)	3,30	3,67	3,51	3,37	4,13	A	2,0+2,0 (1,50-4,60)	4,00	950 (200-1500)	4,55	4,35	4,17	4,21	A
	1,8+2,5 (1,50-3,80)	1,38+1,92 (200-1050)	3,30	3,67	3,51	3,37	4,13	A	1,56+2,44 (1,50-4,60)	4,00	950 (200-1500)	4,55	4,35	4,17	4,21	A
	2,5+2,5 (1,50-3,80)	1,65+1,65 (200-1050)	3,30	3,67	3,51	3,37	4,13	A	2,0+2,0 (1,50-4,60)	4,00	920 (200-1500)	4,40	4,21	4,04	4,35	A

RAM-40NP2B

Possibili combinazioni di unità interne	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	Capacità frigorifera (kW) Nom. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	Capacità termica (kW) Nom. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
		POTENZA ASSORBITA (W) Nom. (Min. - Max.)	Corrente assorbita (A)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) Nom. (Min. - Max.)	Corrente assorbita (A)	220V	230V	240V		
UNA UNITÀ	1,5 (1,00-2,20)	1,50 (200-480)	380	1,74	1,67	1,60	3,95	A	2,00 (1,10-3,20)	2,00	530 (200-970)	2,43	2,33	2,23	3,77	A
	1,8 (1,00-2,50)	1,80 (200-750)	455	2,09	2,00	1,91	3,96	A	2,50 (1,10-3,20)	2,50	690 (200-970)	3,17	3,03	2,90	3,62	A
	2,5 (1,00-3,10)	2,50 (200-880)	650	2,98	2,85	2,74	3,85	A	3,50 (1,10-4,40)	3,50	990 (200-1120)	4,55	4,35	4,17	3,54	B
DUE UNITÀ	3,5 (1,00-4,00)	3,50 (200-1300)	980	4,50	4,30	4,12	3,57	A	4,80 (1,10-5,00)	4,80	1350 (200-1300)	6,20	5,93	5,68	3,56	B
	1,5+1,5 (1,50-2,80)	1,50+1,50 (200-780)	3,00	3,76	3,60	3,45	3,66	A	2,00+2,00 (1,50-4,60)	4,00	1020 (200-950)	4,68	4,48	4,29	3,92	A
	1,5+1,8 (1,50-3,50)	1,50+1,80 (200-930)	3,30	3,99	3,82	3,66	3,79	A	2,00+2,50 (1,50-5,00)	4,50	1120 (200-1020)	5,14	4,92	4,71	4,02	A
	1,5+2,5 (1,50-4,00)	1,50+2,50 (200-1150)	4,00	4,82	4,61	4,42	3,81	A	1,89+3,31 (1,50-5,50)	5,20	1280 (200-1500)	5,88	5,62	5,39	4,06	A
	1,5+3,5 (1,50-4,20)	1,20+2,80 (200-1150)	4,00	4,82	4,61	4,42	3,81	A	1,53+3,67 (1,50-5,50)	5,20	1250 (200-1500)	5,74	5,49	5,26	4,16	A
	1,8+1,8 (1,50-4,00)	1,80+1,80 (200-1050)	3,60	4,44	4,25	4,07	3,72	A	2,50+2,50 (1,50-5,00)	5,00	1230 (200-1500)	5,65	5,40	5,18	4,07	A
	1,8+2,5 (1,50-4,20)	1,67+2,33 (200-1150)	4,00	4,82	4,61	4,42	3,81	A	2,17+3,03 (1,50-5,50)	5,20	1250 (200-1500)	5,74	5,49	5,26	4,16	A
	1,8+3,5 (1,50-4,20)	1,36+2,64 (200-1150)	4,00	4,82	4,61	4,42	3,81	A	1,78+3,42 (1,50-5,50)	5,20	1250 (200-1500)	5,74	5,49	5,26	4,16	A
	2,5+2,5 (1,50-4,20)	2,00+2,00 (200-1150)	4,00	4,82	4,61	4,42	3,81	A	2,60+2,60 (1,50-5,50)	5,20	1250 (200-1500)	5,74	5,49	5,26	4,16	A
	2,5+3,5 (1,50-4,20)	1,67+2,33 (200-1150)	4,00	4,82	4,61	4,42	3,81	A	2,19+3,01 (1,50-5,50)	5,20	1210 (200-1500)	5,56	5,31	5,09	4,30	A

RAM-53NP2B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V				
UNA UNITÀ	1,5 (1,00-2,20)	1,50 (200-480)	430	1,97	1,89	1,81	3,49	A	2,00 (1,10-2,20)	2,00	610 (200-650)	2,80	2,68	2,57	3,28	C
	1,8 (1,00-2,00)	1,80 (200-750)	495	2,27	2,17	2,08	3,64	A	2,50 (1,10-3,20)	2,50	690 (200-1050)	3,17	3,03	2,90	3,62	A
	2,5 (1,00-2,80)	2,50 (200-980)	700	3,21	3,07	2,95	3,57	A	3,90 (1,10-4,70)	3,90	1060 (200-1380)	4,87	4,66	4,46	3,68	A
	3,5 (1,00-3,90)	3,50 (200-1280)	1030	4,73	4,52	4,34	3,40	A	4,80 (1,10-5,80)	4,80	1320 (200-1870)	6,06	5,80	5,56	3,64	A
	5,0 (1,00-5,50)	5,00 (200-1660)	1510	6,93	6,63	6,36	3,31	A	6,50 (1,10-7,20)	6,50	1800 (200-2010)	8,26	7,91	7,58	3,61	A
DUE UNITÀ	1,5+1,5 (1,50-3,90)	3,00 (200-1000)	920	4,22	4,04	3,87	3,26	A	2,00+2,00 (1,50-4,70)	4,00	1060 (200-1380)	4,87	4,66	4,46	3,77	A
	1,5+1,8 (1,50-3,90)	3,30 (200-1300)	1020	4,68	4,48	4,29	3,24	A	2,00+2,50 (1,50-5,20)	4,50	1250 (200-1870)	5,74	5,49	5,26	3,60	A
	1,5+2,5 (1,50-4,50)	4,00 (200-1250)	1180	5,42	5,18	4,97	3,39	A	2,00+3,90 (1,50-6,50)	5,90	1620 (200-2010)	7,44	7,11	6,82	3,64	A
	1,5+3,5 (1,50-5,90)	5,00 (200-1660)	1480	6,80	6,50	6,23	3,38	A	2,00+4,80 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	1,5+5,0 (1,50-5,90)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,60+5,20 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	1,8+1,8 (1,50-4,00)	3,60 (200-1300)	1080	4,96	4,74	4,55	3,33	A	2,50+2,50 (1,50-5,20)	5,00	1290 (200-1550)	5,92	5,67	5,43	3,88	A
	1,8+2,5 (1,50-4,60)	4,30 (200-1450)	1280	5,88	5,62	5,39	3,36	A	2,50+3,90 (1,50-6,30)	6,40	1700 (200-1920)	7,81	7,47	7,15	3,76	A
	1,8+3,5 (1,50-5,60)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,31+4,49 (1,50-7,20)	6,80	1850 (200-2010)	8,49	8,12	7,79	3,68	A
	1,8+5,0 (1,50-5,90)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,80+5,00 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	2,5+2,5 (1,50-5,60)	5,00 (200-1660)	1470	6,75	6,46	6,19	3,40	A	3,40+3,40 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	2,5+3,5 (1,50-5,70)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,83+3,97 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	3,5+3,5 (1,50-5,90)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	3,40+3,40 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,22	7,86	7,53	3,80	A
	2,5+5,0 (1,50-5,90)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,27+4,53 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,22	7,86	7,53	3,80	A
	3,5+5,0 (1,50-6,60)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,80+4,00 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,22	7,86	7,53	3,80	A

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-53NP3B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (kW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA						EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (kW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA					
		POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V							
UNA UNITÀ	1,5 (1,00-2,20)	1,50 (200-480)	430	1,97	1,89	1,81	3,49	A	2,00 (1,10-2,20)	2,00	610 (200-650)	2,80	2,68	2,57	3,28	C
	1,8 (1,00-2,00)	1,80 (200-750)	495	2,27	2,17	2,08	3,64	A	2,50 (1,10-3,20)	2,50	690 (200-1050)	3,17	3,03	2,90	3,62	A
	2,5 (1,00-2,80)	2,50 (200-980)	700	3,21	3,07	2,95	3,57	A	3,90 (1,10-4,70)	3,90	1060 (200-1380)	4,87	4,66	4,46	3,68	A
	3,5 (1,00-3,90)	3,50 (200-1280)	1030	4,73	4,52	4,34	3,40	A	4,80 (1,10-5,80)	4,80	1320 (200-1870)	6,06	5,80	5,56	3,64	A
	5,0 (1,00-5,50)	5,00 (200-1660)	1510	6,93	6,63	6,36	3,31	A	6,50 (1,10-7,20)	6,50	1800 (200-2010)	8,26	7,91	7,58	3,61	A
DUE UNITÀ	1,5+1,5 (1,50-3,90)	3,00 (200-1000)	920	4,22	4,04	3,87	3,26	A	2,00+2,00 (1,50-4,70)	4,00	1060 (200-1380)	4,87	4,66	4,46	3,77	A
	1,5+1,8 (1,50-3,90)	3,30 (200-1300)	1020	4,68	4,48	4,29	3,24	A	2,00+2,50 (1,50-5,20)	4,50	1250 (200-1870)	5,74	5,49	5,26	3,60	A
	1,5+2,5 (1,50-4,50)	4,00 (200-1250)	1180	5,42	5,18	4,97	3,39	A	2,00+3,90 (1,50-6,50)	5,90	1620 (200-2010)	7,44	7,11	6,82	3,64	A
	1,5+3,5 (1,50-5,90)	5,00 (200-1660)	1480	6,80	6,50	6,23	3,38	A	2,00+4,80 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	1,5+5,0 (1,50-5,90)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,60+5,20 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	1,8+1,8 (1,50-4,00)	3,60 (200-1300)	1080	4,96	4,74	4,55	3,33	A	2,50+2,50 (1,50-5,20)	5,00	1290 (200-1550)	5,92	5,67	5,43	3,88	A
	1,8+2,5 (1,50-4,60)	4,30 (200-1450)	1280	5,88	5,62	5,39	3,36	A	2,50+3,90 (1,50-6,30)	6,40	1700 (200-1920)	7,81	7,47	7,15	3,76	A
	1,8+3,5 (1,50-5,60)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,31+4,49 (1,50-7,20)	6,80	1850 (200-2010)	8,49	8,12	7,79	3,68	A
	1,8+5,0 (1,50-5,90)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,80+5,00 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	2,5+2,5 (1,50-5,60)	5,00 (200-1660)	1470	6,75	6,46	6,19	3,40	A	3,40+3,40 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	2,5+3,5 (1,50-5,70)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,83+3,97 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,36	7,99	7,66	3,74	A
	3,5+3,5 (1,50-5,90)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	3,40+3,40 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,22	7,86	7,53	3,80	A
	2,5+5,0 (1,50-5,90)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,27+4,53 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,22	7,86	7,53	3,80	A
	3,5+5,0 (1,50-6,60)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,80+4,00 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,22	7,86	7,53	3,80	A
TRE UNITÀ	1,5+1,5+1,5 (1,50-5,00)	4,50 (200-1680)	1320	6,06	5,80	5,56	3,41	A	2,00+2,00+2,00 (1,50-6,20)	6,00	1580 (200-1550)	7,25	6,80	6,65	3,80	A
	1,5+1,5+1,8 (1,50-6,00)	4,80 (200-1680)	1420	6,52	6,24	5,98	3,38	A	2,00+2,00+2,50 (1,50-6,60)	6,50	1620 (200-1760)	7,44	6,97	6,82	4,01	A
	1,5+1,5+2,5 (1,50-6,00)	5,30 (200-1660)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,72+1,72+3,36 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A
	1,5+1,5+3,5 (1,50-6,00)	5,30 (200-1680)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,55+1,55+3,71 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A
	1,5+1,5+5,0 (1,50-6,00)	5,30 (200-1680)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,30+1,30+4,21 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A
	1,5+1,8+1,8 (1,50-6,00)	5,10 (200-1660)	1500	6,89	6,59	6,31	3,40	A	1,94+2,43+2,43 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A
	1,5+1,8+2,5 (1,50-6,00)	5,30 (200-1680)	1550	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,62+2,02+3,16 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A

RAM-53NP3B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
TRE UNITÀ	1,5+1,8+3,5 (1,50-6,00)	1,17+1,40+2,73 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,46+1,83+3,51 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,5+1,8+5,0 (1,50-6,00)	0,96+1,15+3,19 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,24+1,55+4,02 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,5+2,5+2,5 (1,50-6,00)	1,22+2,04+2,04 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,39+2,71+2,71 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,5+2,5+3,5 (1,50-6,00)	1,06+1,77+2,47 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,27+2,48+3,05 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,5+3,5+3,5 (1,50-6,00)	0,94+2,18+2,18 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,17+2,81+2,81 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,8+1,8+1,8 (1,50-6,00)	1,77+1,77+1,77 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,27+2,27+2,27 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,8+1,8+2,5 (1,50-6,40)	1,56+1,56+2,17 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,01+2,01+2,79 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,8+1,8+3,5 (1,50-6,60)	1,34+1,34+2,61 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,72+1,72+3,35 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,8+1,8+5,0 (1,50-6,60)	1,11+1,11+3,08 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,42+1,42+3,95 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,8+2,5+2,5 (1,50-6,60)	1,40+1,95+1,95 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,80+2,50+2,50 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,8+2,5+3,5 (1,50-6,60)	1,22+1,70+2,38 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,57+2,18+3,05 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	1,8+3,5+3,5 (1,50-6,60)	1,08+2,11+2,11 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	1,40+2,70+2,70 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	2,5+2,5+2,5 (1,50-6,60)	1,77+1,77+1,77 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,27+2,27+2,27 (1,50-7,20)	6,80	1680 (200-1860)	7,71	7,23	7,07	4,05	A	
	2,5+2,5+3,5 (1,50-6,60)	1,56+1,56+2,18 (200-1680)	5,30	1550 (200-1680)	7,12	6,81	6,52	3,42	A	2,00+2,00+2,80 (1,50-7,20)	6,80	1620 (200-1860)	7,44	6,97	6,82	4,20	A	

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-68NP3B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA						EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA					
		POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V				230V	240V				
UNA UNITÀ	1,5 (1,00-1,60)	1,50 (200-480)	400	1,84	1,76	1,68	3,75	A	2,00 (1,10-2,20)	2,00	560 (320-850)	2,57	2,46	2,36	3,57	B
	1,8 (1,50-2,00)	1,80 (280-500)	450	2,07	1,98	1,89	4,00	A	2,50 (1,80-3,50)	2,50	720 (320-1130)	3,31	3,16	3,03	3,47	B
	2,5 (1,50-2,80)	2,50 (280-720)	650	2,98	2,85	2,74	3,85	A	3,40 (1,80-4,70)	3,40	980 (320-1480)	4,50	4,30	4,12	3,47	B
	3,5 (1,50-3,90)	3,50 (280-1130)	1030	4,73	4,52	4,34	3,40	A	4,30 (1,80-5,80)	4,30	1150 (320-1950)	5,28	5,05	4,84	3,74	A
	5,0 (1,50-5,60)	5,00 (280-1800)	1450	6,66	6,37	6,10	3,45	A	6,50 (1,80-7,20)	6,50	2030 (320-2530)	9,32	8,92	8,54	3,20	C
DUE UNITÀ	1,5+1,5 (1,50-2,80)	3,00 (380-980)	870	3,99	3,82	3,66	3,45	A	2,00+2,00 (2,20-4,70)	4,00	1080 (200-1100)	4,96	4,74	4,55	3,70	A
	1,5+1,8 (1,50-3,50)	3,30 (380-1000)	950	4,36	4,17	4,00	3,47	A	2,00+2,50 (2,20-5,20)	4,50	1200 (200-1300)	5,51	5,27	5,05	3,75	A
	1,5+2,5 (1,50-4,00)	4,00 (380-1300)	1150	5,28	5,05	4,84	3,48	A	2,00+3,40 (2,20-6,40)	5,40	1450 (200-1780)	6,66	6,37	6,10	3,72	A
	1,5+3,5 (1,50-5,20)	5,00 (380-1450)	1450	6,66	6,37	6,10	3,45	A	2,00+4,30 (2,20-7,20)	6,30	1660 (200-2010)	7,62	7,29	6,99	3,80	A
	1,5+5,0 (1,50-5,90)	6,50 (380-2380)	1950	8,95	8,56	8,21	3,33	A	2,00+6,50 (2,20-7,20)	8,50	2200 (390-3120)	10,10	9,66	9,26	3,86	A
	1,8+1,8 (2,00-4,00)	3,60 (380-1020)	1020	4,68	4,48	4,29	3,53	A	2,50+2,50 (2,20-6,40)	5,00	1380 (390-2750)	6,34	6,06	5,81	3,62	A
	1,8+2,5 (2,00-4,70)	4,30 (380-1360)	1120	5,14	4,92	4,71	3,84	A	2,50+3,40 (2,20-7,20)	5,90	1610 (390-3000)	7,39	7,07	6,78	3,66	A
	1,8+3,5 (2,00-5,80)	5,30 (380-1950)	1600	7,35	7,03	6,73	3,31	A	2,50+4,30 (2,20-7,20)	6,80	1850 (390-3120)	8,49	8,12	7,79	3,68	A
	1,8+5,0 (2,00-7,10)	6,80 (380-2820)	2050	9,41	9,00	8,63	3,32	A	2,36+6,14 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
	2,5+2,5 (2,00-5,50)	5,00 (380-1720)	1410	6,47	6,19	5,93	3,55	A	3,40+3,40 (2,20-9,50)	6,80	2000 (390-3120)	9,18	8,78	8,42	3,40	B
	2,5+3,5 (2,00-6,60)	6,00 (380-2380)	1850	8,49	8,12	7,79	3,24	A	3,40+4,30 (2,20-9,50)	7,70	2120 (390-3120)	9,73	9,31	8,92	3,63	A
	2,5+5,0 (2,00-7,50)	6,80 (380-2980)	2060	9,46	9,05	8,67	3,30	A	2,92+5,58 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
	3,5+3,5 (2,00-7,40)	6,80 (380-2940)	2060	9,46	9,05	8,67	3,30	A	4,25+4,25 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
	3,5+5,0 (2,00-7,50)	6,80 (380-2890)	2060	9,46	9,05	8,67	3,30	A	3,38+5,12 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
	5,0+5,0 (2,00-8,00)	6,80 (380-3170)	2060	9,46	9,05	8,67	3,30	A	4,25+4,25 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
TRE UNITÀ	1,5+1,5+1,5 (2,20-5,00)	4,50 (420-1680)	1400	6,43	6,15	5,89	3,21	A	2,00+2,00+2,00 (2,40-6,50)	6,00	1650 (430-1800)	7,58	7,25	6,94	3,64	A
	1,5+1,5+1,8 (2,20-5,50)	4,80 (240-1880)	1480	6,80	6,50	6,23	3,24	A	2,00+2,00+2,50 (2,40-7,00)	6,50	1750 (430-2100)	8,03	7,69	7,37	3,71	A
	1,5+1,5+2,5 (2,20-6,00)	5,50 (420-2280)	1680	7,71	7,38	7,07	3,27	A	2,00+2,00+3,40 (2,20-9,30)	7,40	2010 (430-2200)	9,23	8,83	8,46	3,68	A
	1,5+1,5+3,5 (2,20-7,00)	6,50 (420-2480)	2010	9,23	8,83	8,46	3,23	A	2,00+2,00+4,30 (2,40-9,50)	8,30	2260 (430-2500)	10,38	9,93	9,51	3,67	A
	1,5+1,5+5,0 (2,20-7,50)	6,80 (420-2890)	2100	9,64	9,22	8,84	3,24	A	1,62+1,62+5,26 (2,40-9,50)	8,50	2300 (430-2600)	10,56	10,10	9,68	3,70	A
	1,5+1,8+1,8 (2,20-5,60)	5,10 (420-2280)	1550	7,12	6,81	6,52	3,29	A	2,00+2,50+2,50 (2,20-9,30)	7,00	1900 (430-2400)	8,72	8,34	8,00	3,68	A

RAM-68NP3B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE	
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	220V	230V	240V	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	220V	230V	240V	
TRE UNITÀ	1,5+1,8+2,5 (2,20-6,30)	1,50+1,80+2,50 (420-2480)	5,80	1800	8,26	7,91	7,58	3,22	A	2,00+2,50+3,40 (2,40-9,50)	7,90	2150	9,87	9,44	9,05	3,67	A
	1,5+1,8+3,5 (2,20-7,50)	1,50+1,80+3,50 (420-2480)	6,80	2100	9,64	9,22	8,84	3,24	A	1,93+2,41+4,15 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,5+1,8+5,0 (2,20-7,50)	1,23+1,47+4,10 (420-2890)	6,80	2100	9,64	9,22	8,84	3,24	A	1,55+1,93+5,02 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,5+2,5+2,5 (1,50-7,00)	1,50+2,50+2,50 (420-2480)	6,50	2020	9,27	8,87	8,50	3,22	A	1,93+3,28+3,28 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,5+2,5+3,5 (2,20-7,80)	1,36+2,27+3,17 (420-2890)	6,80	2100	9,64	9,22	8,84	3,24	A	1,75+2,98+3,77 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,5+2,5+5,0 (2,20-8,00)	1,13+1,89+3,78 (420-2960)	6,80	2100	9,64	9,22	8,84	3,24	A	1,43+2,43+4,64 (2,40-9,50)	8,50	2310	10,61	10,14	9,72	3,68	A
	1,5+3,5+3,5 (2,20-8,00)	1,20+2,80+2,80 (420-2890)	6,80	2100	9,64	9,22	8,84	3,24	A	1,60+3,45+3,45 (2,40-9,50)	8,50	2310	10,61	10,14	9,72	3,68	A
	1,5+3,5+5,0 (2,20-8,00)	1,02+2,38+3,40 (420-2960)	6,80	2100	9,64	9,22	8,84	3,24	A	1,33+2,86+4,32 (2,40-9,50)	8,50	2310	10,61	10,14	9,72	3,68	A
	1,8+1,8+1,8 (2,20-5,90)	1,80+1,80+1,80 (420-2190)	5,40	1450	6,66	6,37	6,10	3,72	A	2,50+2,50+2,50 (2,40-9,50)	7,50	2050	9,41	9,00	8,63	3,66	A
	1,8+1,8+2,5 (2,20-6,70)	1,80+1,80+2,50 (420-2480)	6,10	1720	7,90	7,55	7,24	3,55	A	2,50+2,50+3,40 (2,40-9,50)	8,40	2290	10,51	10,06	9,64	3,67	A
	1,8+1,8+3,5 (2,20-7,80)	1,72+1,72+3,35 (420-2890)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,28+2,28+3,93 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,8+1,8+5,0 (2,20-8,00)	1,42+1,42+3,95 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	1,85+1,85+4,80 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	1,8+2,5+2,5 (2,20-7,50)	1,80+2,50+2,50 (420-2780)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,28+3,11+3,11 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,8+2,5+3,5 (2,20-8,00)	1,57+2,18+3,05 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,08+2,83+3,58 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,8+2,5+5,0 (2,20-8,00)	1,32+1,83+3,66 (440-2770)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	1,71+2,33+4,46 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	1,8+3,5+3,5 (2,20-8,00)	1,39+2,70+2,70 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	1,91+3,29+3,29 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,8+3,5+5,0 (2,20-8,00)	1,19+2,31+3,30 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	1,60+2,75+4,15 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	2,5+2,5+2,5 (2,20-7,80)	2,27+2,27+2,27 (420-2890)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,83+2,83+2,83 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	2,5+2,5+3,5 (2,20-8,00)	2,00+2,00+2,80 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,60+2,60+3,29 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	2,5+2,5+5,0 (2,20-8,00)	1,70+1,70+3,40 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,17+2,17+4,15 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	2,5+3,5+3,5 (2,20-8,00)	1,79+2,51+2,51 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,41+3,05+3,05 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	2,5+3,5+5,0 (2,20-8,00)	1,55+2,16+3,09 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,04+2,57+3,89 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	3,5+3,5+3,5 (2,20-8,00)	2,27+2,27+2,27 (420-2960)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,83+2,83+2,83 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-70NP4B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA						EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA					
		POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V				230V	240V				
UNA UNITÀ	1,5 (1,00-1,60)	1,50 (200-480)	400	1,84	1,76	1,68	3,75	A	2,00 (1,10-2,20)	2,00	560 (320-850)	2,57	2,46	2,36	3,57	B
	1,8 (1,50-2,00)	1,80 (280-500)	450	2,07	1,98	1,89	4,00	A	2,50 (1,80-3,50)	2,50	720 (320-1130)	3,31	3,16	3,03	3,47	B
	2,5 (1,50-2,80)	2,50 (280-720)	650	2,98	2,85	2,74	3,85	A	3,40 (1,80-4,70)	3,40	980 (320-1480)	4,50	4,30	4,12	3,47	B
	3,5 (1,50-3,90)	3,50 (280-1130)	1030	4,73	4,52	4,34	3,40	A	4,30 (1,80-5,80)	4,30	1150 (320-1950)	5,28	5,05	4,84	3,74	A
	5,0 (1,50-5,60)	5,00 (280-1800)	1450	6,66	6,37	6,10	3,45	A	6,50 (1,80-7,20)	6,50	2030 (320-2530)	9,32	8,92	8,54	3,20	C
DUE UNITÀ	1,5+1,5 (1,50-2,80)	3,00 (380-980)	870	3,99	3,82	3,66	3,45	A	2,00+2,00 (2,20-4,70)	4,00	1080 (200-1100)	4,96	4,74	4,55	3,70	A
	1,5+1,8 (1,50-3,50)	3,30 (380-1000)	950	4,36	4,17	4,00	3,47	A	2,00+2,50 (2,20-5,20)	4,50	1200 (200-1300)	5,51	5,27	5,05	3,75	A
	1,5+2,5 (1,50-4,00)	4,00 (380-1300)	1150	5,28	5,05	4,84	3,48	A	2,00+3,40 (2,20-6,40)	5,40	1450 (200-1780)	6,66	6,37	6,10	3,72	A
	1,5+3,5 (1,50-5,20)	5,00 (380-1450)	1450	6,66	6,37	6,10	3,45	A	2,00+4,30 (2,20-7,20)	6,30	1660 (200-2010)	7,62	7,29	6,99	3,80	A
	1,5+5,0 (1,50-5,90)	6,50 (380-2380)	1950	8,95	8,56	8,21	3,33	A	2,00+6,50 (2,20-7,20)	8,50	2200 (390-3120)	10,10	9,66	9,26	3,86	A
	1,8+1,8 (2,00-4,00)	3,60 (380-1020)	1020	4,68	4,48	4,29	3,53	A	2,50+2,50 (2,20-6,40)	5,00	1380 (390-2750)	6,34	6,06	5,81	3,62	A
	1,8+2,5 (2,00-4,70)	4,30 (380-1360)	1120	5,14	4,92	4,71	3,84	A	2,50+3,40 (2,20-7,20)	5,90	1610 (390-3000)	7,39	7,07	6,78	3,66	A
	1,8+3,5 (2,00-5,80)	5,30 (380-1950)	1600	7,35	7,03	6,73	3,31	A	2,50+4,30 (2,20-7,20)	6,80	1850 (390-3120)	8,49	8,12	7,79	3,68	A
	1,8+5,0 (2,00-7,10)	6,80 (380-2820)	2050	9,41	9,00	8,63	3,32	A	2,36+6,14 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
	2,5+2,5 (2,00-5,50)	5,00 (380-1720)	1410	6,47	6,19	5,93	3,55	A	3,40+3,40 (2,20-9,50)	6,80	1850 (390-3120)	8,49	8,12	7,79	3,68	A
	2,5+3,5 (2,00-6,60)	6,00 (380-2380)	1850	8,49	8,12	7,79	3,24	A	3,60+4,30 (2,20-9,50)	7,70	2120 (390-3120)	9,73	9,31	8,92	3,63	A
	2,5+5,0 (2,00-7,50)	7,00 (380-2980)	2060	9,46	9,05	8,67	3,40	A	2,92+5,58 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
	3,5+3,5 (2,00-7,40)	7,00 (380-2940)	2060	9,46	9,05	8,67	3,40	A	4,25+4,25 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
	3,5+5,0 (2,00-7,50)	7,00 (380-2890)	2060	9,46	9,05	8,67	3,40	A	3,38+5,12 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
	5,0+5,0 (2,00-8,00)	7,00 (380-3170)	2060	9,46	9,05	8,67	3,40	A	4,25+4,25 (2,20-9,50)	8,50	2350 (390-3120)	10,79	10,32	9,89	3,62	A
TRE UNITÀ	1,5+1,5+1,5 (2,20-5,00)	4,50 (420-1680)	1400	6,43	6,15	5,89	3,21	A	2,00+2,00+2,00 (2,40-6,50)	6,00	1650 (430-1800)	7,58	7,25	6,94	3,64	A
	1,5+1,5+1,8 (2,20-5,50)	4,80 (240-1880)	1480	6,80	6,50	6,23	3,24	A	2,00+2,00+2,50 (2,40-7,00)	6,50	1750 (430-2100)	8,03	7,69	7,37	3,71	A
	1,5+1,5+2,5 (2,20-6,00)	5,50 (420-2280)	1680	7,71	7,38	7,07	3,27	A	2,00+2,00+3,40 (2,20-9,30)	7,40	2010 (430-2200)	9,23	8,83	8,46	3,68	A
	1,5+1,5+3,5 (2,20-7,00)	6,50 (420-2480)	2010	9,23	8,83	8,46	3,23	A	2,00+2,00+4,30 (2,40-9,50)	8,30	2260 (430-2500)	10,38	9,93	9,51	3,67	A
	1,5+1,5+5,0 (2,20-7,50)	7,00 (420-2890)	2100	9,64	9,22	8,84	3,33	A	1,62+1,62+5,26 (2,40-9,50)	8,50	2300 (430-2600)	10,56	10,10	9,68	3,70	A
	1,5+1,8+1,8 (2,20-5,60)	5,10 (420-2280)	1550	7,12	6,81	6,52	3,29	A	2,00+2,50+2,50 (2,20-9,30)	7,00	1900 (430-2400)	8,72	8,34	8,00	3,68	A

RAM-70NP4B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA						CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA						
	TOTALE	NOM. (Min. - Max.)	POTENZA ASSORBITA (W)	CORRENTE ASSORBITA (A)			EER	CLASSE	TOTALE	NOM. (Min. - Max.)	POTENZA ASSORBITA (W)	CORRENTE ASSORBITA (A)			COP	CLASSE	
TRE UNITÀ	1,5+1,8+2,5 (2,20-6,30)	1,50+1,80+2,50 (420-2480)	5,80	1800	8,26	7,91	7,58	3,22	A	2,00+2,50+3,40 (2,40-9,50)	7,90	2150	9,87	9,44	9,05	3,67	A
	1,5+1,8+3,5 (2,20-7,50)	1,50+1,80+3,50 (420-2480)	6,80	2100	9,64	9,22	8,84	3,24	A	1,93+2,41+4,15 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,5+1,8+5,0 (2,20-7,50)	1,27+1,52+4,22 (420-2890)	7,00	2100	9,64	9,22	8,84	3,33	A	1,55+1,93+5,02 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,5+2,5+2,5 (2,20-7,00)	1,50+2,50+2,50 (420-2480)	6,50	2020	9,27	8,87	8,50	3,22	A	1,93+3,28+3,28 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,5+2,5+3,5 (2,20-7,80)	1,40+2,33+3,27 (420-2890)	7,00	2100	9,64	9,22	8,84	3,33	A	1,75+2,98+3,77 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,5+2,5+5,0 (2,20-8,00)	1,17+1,94+3,89 (420-2960)	7,00	2100	9,64	9,22	8,84	3,33	A	1,43+2,43+4,64 (2,40-9,50)	8,50	2310	10,61	10,14	9,72	3,68	A
	1,5+3,5+3,5 (2,20-8,00)	1,24+2,88+2,88 (420-2890)	7,00	2100	9,64	9,22	8,84	3,33	A	1,60+3,45+3,45 (2,40-9,50)	8,50	2310	10,61	10,14	9,72	3,68	A
	1,5+3,5+5,0 (2,20-8,00)	1,05+2,45+3,50 (420-2960)	7,00	2100	9,64	9,22	8,84	3,33	A	1,33+2,86+4,32 (2,40-9,50)	8,50	2310	10,61	10,14	9,72	3,68	A
	1,8+1,8+1,8 (2,20-5,90)	1,80+1,80+1,80 (420-2190)	5,40	1450	6,66	6,37	6,10	3,72	A	2,50+2,50+2,50 (2,40-9,50)	7,50	2050	9,41	9,00	8,63	3,66	A
	1,8+1,8+2,5 (2,20-6,70)	1,80+1,80+2,50 (420-2480)	6,10	1720	7,90	7,55	7,24	3,55	A	2,50+2,50+3,40 (2,40-9,50)	8,40	2290	10,51	10,06	9,64	3,67	A
	1,8+1,8+3,5 (2,20-7,80)	1,77+1,77+3,45 (420-2890)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	2,28+2,28+3,93 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,8+1,8+5,0 (2,20-8,00)	1,47+1,47+4,07 (420-2890)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	1,85+1,85+4,80 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	1,8+2,5+2,5 (2,20-7,50)	1,80+2,50+2,50 (420-2780)	6,80	2080	9,55	9,13	8,75	3,27	A	2,28+3,11+3,11 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,8+2,5+3,5 (2,20-8,00)	1,62+2,24+3,14 (420-2890)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	2,08+2,83+3,58 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,8+2,5+5,0 (2,20-8,00)	1,35+1,88+3,76 (420-2770)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	1,71+2,33+4,46 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	1,8+3,5+3,5 (2,20-8,00)	1,43+2,78+2,78 (420-2960)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	1,91+3,29+3,29 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	1,8+3,5+5,0 (2,20-8,00)	1,22+2,38+3,40 (420-2960)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	1,60+2,75+4,15 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	2,5+2,5+2,5 (2,20-7,80)	2,33+2,33+2,33 (420-2890)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	2,83+2,83+2,83 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	2,5+2,5+3,5 (2,20-8,00)	2,06+2,06+2,88 (420-2960)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	2,60+2,60+3,29 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	2,5+2,5+5,0 (2,20-8,00)	1,75+1,75+3,50 (420-2960)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	2,17+2,17+4,15 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	2,5+3,5+3,5 (2,20-8,00)	1,84+2,58+2,58 (420-2960)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	2,41+3,05+3,05 (2,40-9,50)	8,50	2290	10,51	10,06	9,64	3,71	A
	2,5+3,5+5,0 (2,20-8,00)	1,59+2,23+3,18 (420-2960)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	2,04+2,57+3,89 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
	3,5+3,5+3,5 (2,20-8,00)	2,33+2,33+2,33 (420-2960)	7,00	2080	9,55	9,13	8,75	3,37	A	2,83+2,83+2,83 (2,40-9,50)	8,50	2280	10,47	10,01	9,60	3,73	A
QUATTRO UNITÀ	1,5+1,5+1,5+1,5 (2,20-6,50)	1,50+1,50+1,50 +1,50 (2,20-6,50)	6,00	1600	7,35	7,03	6,73	3,75	A	2,00+2,00+2,00 +2,00 (2,60-9,00)	8,00	2150	9,87	9,44	9,05	3,72	A
	1,5+1,5+1,5+1,8 (2,20-6,70)	1,50+1,50+1,50 +1,80 (2,20-6,70)	6,30	1650	7,58	7,25	6,94	3,82	A	2,00+2,00+2,00 +2,50 (2,60-9,50)	8,50	2180	10,01	9,57	9,18	3,90	A

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-70NP4B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
QUATTRO UNITÀ	1,5+1,5+1,5+2,5	1,50+1,50+1,50 +2,50 (2,20-7,50)	7,00	1890	8,68	8,30	7,95	3,70	A	1,81+1,81+1,81 +3,07 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+1,5+3,5	1,31+1,31+1,31 +3,06 (2,40-7,90)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,65+1,65+1,65 +3,55 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+1,5+5,0	1,11+1,11+1,11 +3,68 (2,40-8,50)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,36+1,36+1,36 +4,42 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+1,8+1,8	1,50+1,50+1,80 +1,80 (2,20-7,00)	6,60	1850	8,49	8,12	7,79	3,57	A	1,89+1,89+2,36 +2,36 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+1,8+2,5	1,44+1,44+1,73 +2,40 (2,40-7,50)	7,00	2010	9,23	8,83	8,46	3,48	A	1,72+1,72+2,15 +2,92 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+1,8+3,5	1,27+1,27+1,52 +2,95 (2,40-7,70)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,57+1,57+1,97 +3,38 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+1,8+5,0	1,07+1,07+1,29 +3,57 (2,40-7,70)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,31+1,31+1,63 +4,25 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+2,5+2,5	1,31+1,31+2,19 +2,19 (2,40-7,90)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,57+1,57+2,68 +2,68 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,17+1,17+1,94 +2,72 (2,40-7,90)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,45+1,45+2,47 +3,12 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+2,5+5,0	1,00+1,00+1,67 +3,33 (2,40-8,50)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,22+1,22+2,08 +3,97 (2,60-9,50)	8,50	2180	10,01	9,57	9,18	3,90	A	
	1,5+1,5+3,5+3,5	1,05+1,05+2,45 +2,45 (2,40-8,50)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,35+1,35+2,90 +2,90 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,5+3,5+5,0	0,91+0,91+2,13 +3,04 (2,40-8,80)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,15+1,15+2,47 +3,73 (2,60-9,50)	8,50	2180	10,01	9,57	9,18	3,90	A	
	1,5+1,8+1,8+1,8	1,50+1,80+1,8 +1,80 (2,40-7,50)	6,90	2010	9,23	8,83	8,46	3,43	A	1,79+2,24+2,24 +2,24 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,8+1,8+2,5	1,38+1,66+1,6 +2,30 (2,40-7,90)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,63+2,04+2,04 +2,78 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,8+1,8+3,5	1,22+1,47+1,47 +2,85 (2,40-7,90)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,50+1,88+1,88 +3,23 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,8+1,8+5,0	1,04+1,25+1,25 +3,47 (2,40-8,80)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,26+1,57+1,57 +4,09 (2,60-9,50)	8,50	2180	10,01	9,57	9,18	3,90	A	
	1,5+1,8+2,5+2,5	1,27+1,52+2,11 +2,11 (2,40-7,90)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,50+1,88+2,56 +2,56 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	
	1,5+1,8+2,5+3,5	1,13+1,35+1,88 +2,63 (2,40-7,90)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,39+1,74+2,37 +3,00 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	

RAM-70NP4B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+1,8+2,5+5,0 (2,40-8,80)	0,97+1,17+1,62 +3,24 (450-3020)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,18+1,48+2,01 +3,84 (2,60-9,50)	8,50	2180	10,01	9,57	9,18	3,90	A		
1,5+1,8+3,5+3,5 (2,40-7,90)	1,02+1,22+2,38 +2,38 (450-3020)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,30+1,62+2,79 +2,79 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A		
1,5+2,5+2,5+2,5 (2,40-7,90)	1,17+1,94+1,94 +1,94 (450-2650)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,39+2,37+2,37 +2,37 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A		
1,5+2,5+2,5+3,5 (2,40-8,80)	1,05+1,75+1,75 +2,45 (450-2650)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,30+2,21+2,21 +2,79 (2,60-9,50)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A		
1,5+2,5+3,5+3,5 (2,40-8,80)	0,95+1,59+2,23 +2,23 (450-3020)	7,00	2140	9,83	9,40	9,01	3,27	A	1,21+2,06+2,61 +2,61 (2,60-9,50)	8,50	2180	10,01	9,57	9,18	3,90	A		
1,8+1,8+1,8+1,8 (2,40-7,90)	1,75+1,75+1,75 +1,75 (450-2870)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	2,13+2,13+2,13 +2,13 (2,60-9,50)	8,50	2120	9,73	9,31	8,92	4,01	A		
1,8+1,8+1,8+2,5 (2,40-7,90)	1,59+1,59+1,59 +2,22 (450-3020)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,95+1,95+1,95 +2,65 (2,60-9,50)	8,50	2120	9,73	9,31	8,92	4,01	A		
1,8+1,8+1,8+3,5 (2,40-8,50)	1,42+1,42+1,42 +2,75 (450-3090)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,80+1,80+1,80 +3,10 (2,60-9,50)	8,50	2120	9,73	9,31	8,92	4,01	A		
1,8+1,8+1,8+5,0 (2,40-8,80)	1,21+1,21+1,21 +3,37 (450-3200)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,52+1,52+1,52 +3,95 (2,60-9,50)	8,50	2110	9,69	9,27	8,88	4,03	A		
1,8+1,8+2,5+2,5 (2,40-8,50)	1,47+1,47+2,03 +2,03 (450-3090)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,80+1,80+2,45 +2,45 (2,60-9,50)	8,50	2120	9,73	9,31	8,92	4,01	A		
1,8+1,8+2,5+3,5 (2,40-8,50)	1,31+1,31+1,82 +2,55 (450-3090)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,67+1,67+2,28 +2,88 (2,60-9,50)	8,50	2120	9,73	9,31	8,92	4,01	A		
1,8+1,8+3,5+3,5 (2,40-8,80)	1,19+1,19+2,31 +2,31 (450-3200)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,56+1,56+2,69 +2,69 (2,60-9,50)	8,50	2110	9,69	9,27	8,88	4,03	A		
1,8+2,5+2,5+2,5 (2,40-8,50)	1,35+1,88+1,88 +1,88 (450-3090)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,67+2,28+2,28 +2,28 (2,60-9,50)	8,50	2120	9,73	9,31	8,92	4,01	A		
1,8+2,5+2,5+3,5 (2,40-8,80)	1,22+1,70+1,70 +2,38 (450-3200)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,56+2,13+2,13 +2,69 (2,60-9,50)	8,50	2110	9,69	9,27	8,88	4,03	A		
2,5+2,5+2,5+2,5 (2,40-8,80)	1,75+1,75+1,75 +1,75 (450-3200)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	2,13+2,13+2,13 +2,13 (2,60-9,50)	8,50	2110	9,69	9,27	8,88	4,03	A		
2,5+2,5+2,5+3,5 (2,40-8,80)	1,59+1,59+1,59 +2,23 (450-3200)	7,00	2110	9,69	9,27	8,88	3,32	A	1,99+1,99+1,99 +2,52 (2,60-9,50)	8,50	2110	9,69	9,27	8,88	4,03	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA						EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA					
		POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V							
UNA UNITÀ	1,5 (1,00-1,60)	1,50 (320-480)	420	1,93	1,84	1,77	3,57	A	2,00 (1,50-2,20)	2,00	620 (360-850)	2,85	2,72	2,61	3,23	AT
	1,8 (1,70-2,00)	1,80 (320-610)	500	2,30	2,20	2,10	3,60	A	2,50 (2,00-3,00)	2,50	780 (360-920)	3,58	3,43	3,28	3,21	AT
	2,5 (1,70-2,80)	2,50 (320-860)	700	3,21	3,07	2,95	3,57	A	3,40 (2,00-4,00)	3,40	1140 (360-1340)	5,23	5,01	4,80	2,98	D
	3,5 (1,70-3,90)	3,50 (320-1270)	1040	4,78	4,57	4,38	3,37	A	4,30 (2,00-5,20)	4,30	1420 (360-1720)	6,52	6,24	5,98	3,03	D
	5,0 (1,70-5,50)	5,00 (320-1860)	1540	7,07	6,76	6,48	3,25	A	6,50 (2,00-7,30)	6,50	2300 (360-2580)	10,56	10,10	9,68	2,83	D
DUE UNITÀ	1,5+1,5 (2,40-3,5)	1,50+1,50 (450-1020)	850	3,90	3,73	3,58	3,53	A	2,00+2,00 (2,70-4,5)	4,00	950 (480-1140)	4,36	4,17	4,00	4,21	A
	1,5+1,8 (2,40-3,8)	1,50+1,80 (450-1140)	950	4,36	4,17	4,00	3,47	A	2,00+2,50 (2,70-5)	4,50	1180 (480-1416)	5,42	5,18	4,97	3,81	A
	1,5+2,5 (2,40-4,5)	1,50+2,50 (450-1500)	1250	5,74	5,49	5,26	3,20	A	2,00+3,40 (2,70-5,9)	5,40	1320 (480-1584)	6,06	5,80	5,56	4,09	A
	1,5+3,5 (2,40-5,5)	1,50+3,50 (450-1860)	1550	7,12	6,81	6,52	3,23	A	2,00+4,30 (2,70-6,8)	6,30	1550 (480-1860)	7,12	6,81	6,52	4,06	A
	1,5+5,0 (2,40-7)	1,50+5,00 (450-2520)	2100	9,64	9,22	8,84	3,10	B	2,00+6,50 (2,70-9)	8,50	2300 (480-2760)	10,56	10,10	9,68	3,70	A
	1,8+1,8 (2,40-4,00)	1,80+1,80 (450-860)	820	3,76	3,60	3,45	4,39	A	2,50+2,50 (2,70-6,90)	5,00	1240 (480-1710)	5,69	5,45	5,22	4,03	A
	1,8+2,5 (2,40-4,70)	1,80+2,50 (450-1190)	1000	4,59	4,39	4,21	4,30	A	2,50+3,40 (2,7-7,7)	5,90	1530 (480-1990)	7,02	6,72	6,44	3,86	A
	1,8+3,5 (2,40-5,80)	1,80+3,50 (450-1900)	1590	7,30	6,98	6,69	3,33	A	2,50+4,30 (2,7-8,5)	6,80	1870 (480-2320)	8,59	8,21	7,87	3,64	A
	1,8+5,0 (2,40-7,50)	1,80+5,00 (450-2970)	2370	10,88	10,41	9,97	2,87	AT	2,39+6,21 (2,7-10,0)	8,60	2470 (480-2880)	11,34	10,85	10,40	3,48	B
	2,5+2,5 (2,40-5,50)	2,50+2,50 (450-1640)	1370	6,29	6,02	5,77	3,65	A	3,40+3,40 (2,7-8,5)	6,80	1810 (480-2250)	8,31	7,95	7,62	3,76	A
	2,5+3,5 (2,40-6,60)	2,50+3,50 (450-2400)	2000	9,18	8,78	8,42	3,00	B	3,40+4,30 (2,7-9,2)	7,70	2160 (480-2590)	9,92	9,49	9,09	3,56	B
	2,5+5,0 (2,40-8,30)	2,50+5,00 (450-3470)	2580	11,85	11,33	10,86	2,91	AT	3,16+6,04 (2,7-10,5)	9,20	2720 (480-3110)	12,49	11,95	11,45	3,38	AT
	3,5+3,5 (2,40-7,70)	3,50+3,50 (450-2990)	2490	11,43	10,94	10,48	2,81	AT	4,30+4,30 (2,70-10,0)	8,60	2460 (480-2860)	11,29	10,80	10,35	3,50	B
	3,5+5,0 (2,40-8,80)	3,50+5,00 (450-3270)	2900	13,31	12,74	12,21	2,93	AT	3,86+5,84 (2,7-11,0)	9,70	2940 (480-3320)	13,50	12,91	12,37	3,30	AT
	5,0+5,0 (2,40-9,20)	4,25+4,25 (450-3460)	2930	13,45	12,87	12,33	2,90	AT	5,10+5,10 (2,70-11,40)	8,60	2860 (480-3200)	13,13	12,56	12,04	3,57	B
TRE UNITÀ	1,5+1,5+1,5 (2,70-5)	1,50+1,50+1,50 (510-1500)	1250	5,74	5,49	5,26	3,60	A	2,00+2,00+2,00 (2,90-6,5)	6,00	1540 (520-1848)	7,07	6,76	6,48	3,90	A
	1,5+1,5+1,8 (2,70-5,3)	1,50+1,50+1,80 (510-1620)	1350	6,20	5,93	5,68	3,56	A	2,00+2,00+2,50 (2,90-7)	6,50	1800 (520-2160)	8,26	7,91	7,58	3,61	A
	1,5+1,5+2,5 (2,70-6)	1,50+1,50+2,50 (510-1788)	1490	6,84	6,54	6,27	3,69	A	2,00+2,00+3,40 (2,90-7,9)	7,40	2010 (520-2412)	9,23	8,83	8,46	3,68	A
	1,5+1,5+3,5 (2,70-7)	1,50+1,50+3,50 (510-2520)	2100	9,64	9,22	8,84	3,10	B	2,00+2,00+4,30 (2,90-8,8)	8,30	2420 (520-2904)	11,11	10,63	10,19	3,43	B
	1,5+1,5+5,0 (2,70-8,5)	1,50+1,50+5,00 (510-2676)	2230	10,24	9,79	9,39	3,59	A	2,00+2,00+6,50 (2,90-11)	10,50	2300 (520-1848)	10,56	10,10	9,68	4,57	A
	1,5+1,8+1,8 (2,70-5,6)	1,50+1,80+1,80 (510-1500)	1350	6,20	5,93	5,68	3,78	A	2,00+2,50+2,50 (2,90-7,5)	7,00	1900 (520-2280)	8,72	8,34	8,00	3,68	A

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE	
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA						EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA						
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)			220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)			220V	230V	240V	
TRE UNITÀ	1,5+1,8+2,5 (2,70-6,3)	1,50+1,80+2,50 (510-1500)	5,80	1350	6,84	6,54	6,27	3,89	A	2,00+2,50+3,40 (2,90-8,4)	7,90	2180	10,01	9,57	9,18	3,62	A		
	1,5+1,8+3,5 (2,70-7,3)	1,50+1,80+3,50 (510-2844)	6,80	2370	10,88	10,41	9,97	2,87	AT	2,00+2,50+4,30 (2,90-9,3)	8,80	2940	10,56	10,10	9,68	3,83	A		
	1,5+1,8+5,0 (2,70-8,8)	1,50+1,80+5,00 (510-1500)	8,30	1350	10,24	9,79	9,39	3,72	A	2,00+2,50+6,50 (2,90-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A		
	1,5+2,5+2,5 (2,70-7)	1,50+2,50+2,50 (510-2520)	6,50	2100	9,64	9,22	8,84	3,10	B	2,00+3,40+3,40 (2,90-9,3)	8,80	2940	10,56	10,10	9,68	3,83	A		
	1,5+2,5+3,5 (2,70-8)	1,50+2,50+3,50 (510-3096)	7,50	2580	11,85	11,33	10,86	2,91	AT	2,00+3,40+4,30 (2,90-10,2)	9,70	2940	13,50	12,91	12,37	3,30	AT		
	1,5+2,5+5,0 (2,70-9,5)	1,50+2,50+5,00 (510-1500)	9,00	1350	12,30	11,77	11,28	3,36	A	1,85+3,14+6,01 (2,90-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A		
	1,5+3,5+3,5 (2,70-9)	1,50+3,50+3,50 (510-3360)	8,50	2800	12,86	12,30	11,78	3,04	B	2,00+4,30+4,30 (2,90-11,1)	10,60	2940	13,50	12,91	12,37	3,61	A		
	1,5+3,5+5,0 (2,70-9,5)	1,35+3,15+4,50 (510-3216)	9,00	2680	12,30	11,77	11,28	3,36	A	1,72+3,70+5,59 (2,90-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A		
	1,5+5,0+5,0 (2,70-9,5)	1,17+3,91+3,91 (510-3216)	9,00	2680	12,30	11,77	11,28	3,36	A	1,47+4,77+4,77 (2,90-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A		
	1,8+1,8+1,8 (2,70-5,90)	1,80+1,80+1,80 (510-1780)	5,40	1480	6,80	6,50	6,23	3,65	A	2,50+2,50+2,50 2,9-9,1	7,50	2020	9,27	8,87	8,50	3,71	A		
	1,8+1,8+2,5 (2,70-6,70)	1,80+1,80+2,50 (510-2150)	6,10	1780	8,17	7,82	7,49	3,43	A	2,38+2,38+3,24 2,9-9,5	8,00	2210	10,15	9,71	9,30	3,62	A		
	1,8+1,8+3,5 (2,70-7,80)	1,80+1,80+3,50 (510-2310)	7,10	1910	8,77	8,39	8,04	3,72	A	2,37+2,37+4,06 2,9-10,2	8,80	2370	10,88	10,41	9,97	3,71	A		
	1,8+1,8+5,0 (2,70-9,50)	1,78+1,78+4,94 (510-3260)	8,50	2650	12,17	11,64	11,15	3,21	A	2,20+2,20+5,70 2,9-11,3	10,10	2730	12,53	11,99	11,49	3,70	A		
	1,8+2,5+2,5 (2,70-7,50)	1,80+2,50+2,50 (510-2260)	6,80	1860	8,54	8,17	7,83	3,66	A	2,30+3,15+3,15 2,9-10,0	8,60	2370	10,88	10,41	9,97	3,63	A		
	1,8+2,5+3,5 (2,7-8,6)	1,80+2,50+3,50 (510-2660)	7,80	2190	10,06	9,62	9,22	3,56	A	2,30+3,13+3,96 2,90-10,7	9,40	2530	11,62	11,11	10,65	3,72	A		
	1,8+2,5+5,0 (2,70-9,90)	1,66+2,26+4,58 (510-3270)	8,50	2550	11,71	11,20	10,73	3,33	A	2,10+2,85+5,45 2,9-11,6	10,40	2890	13,27	12,69	12,16	3,60	A		
	1,8+3,5+3,5 (2,70-9,70)	1,74+3,38+3,38 (510-3260)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	2,34+4,03+4,03 2,9-11,6	10,40	2750	12,63	12,08	11,57	3,78	A		
	1,8+3,5+5,0 (2,70-9,90)	1,47+2,88+4,16 (510-3320)	8,50	2590	11,89	11,37	10,90	3,28	A	1,95+3,36+5,09 2,9-11,6	10,40	2990	13,73	13,13	12,58	3,48	A		
	1,8+5,0+5,0 (2,70-9,90)	1,31+3,60+3,60 (510-3320)	8,50	2590	11,89	11,37	10,90	3,28	A	1,68+4,36+4,36 2,9-11,6	10,40	2990	13,73	13,13	12,58	3,48	A		
	2,5+2,5+2,5 (2,70-8,30)	2,50+2,50+2,50 (510-2580)	7,50	2120	9,73	9,31	8,92	3,54	A	3,00+3,00+3,00 2,9-10,4	9,00	2540	11,66	11,16	10,69	3,54	A		
	2,5+2,5+3,5 (2,70-9,4)	2,50+2,50+3,50 (510-3110)	8,50	2560	11,75	11,24	10,77	3,32	A	3,06+3,06+3,87 2,9-11,2	10,00	2730	12,53	11,99	11,49	3,66	A		
	2,5+2,5+5,0 (2,70-9,90)	2,13+2,13+4,25 (510-3360)	8,50	2620	12,03	11,51	11,03	3,24	A	2,66+2,66+5,08 2,9-11,6	10,40	2990	13,73	13,13	12,58	3,48	A		
	2,5+3,5+3,5 (2,70-9,90)	2,23+3,13+3,13 (510-3330)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	2,95+3,73+3,73 2,9-11,6	10,40	2890	13,27	12,69	12,16	3,60	A		
	2,5+3,5+5,0 (2,70-9,90)	1,93+2,69+3,87 (510-3350)	8,50	2620	12,03	11,51	11,03	3,24	A	2,49+3,14+4,77 2,9-11,6	10,40	2990	13,73	13,13	12,58	3,48	A		
	2,5+5,0+5,0 (2,70-9,90)	1,70+3,40+3,40 (510-3360)	8,50	2620	12,03	11,51	11,03	3,24	A	2,18+4,16+4,16 2,9-11,7	10,50	2990	13,73	13,13	12,58	3,51	A		
	3,5+3,5+3,5 (2,70-9,90)	2,83+2,83+2,83 (510-3320)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	3,47+3,47+3,47 2,9-11,6	10,40	2990	13,73	13,13	12,58	3,48	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE	
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V					
TRE UNITÀ	3,5+3,5+5,0 (2,70-9,90)	2,50+2,50+3,49 (2,70-9,90)	8,50	2620 (510-3360)	12,03	11,51	11,03	3,24	A	2,99+3,01+4,47 2,9-11,7	10,50	2990 520-3320	13,73	13,13	12,58	3,51	B
	3,5+5,0+5,0 (2,70-9,90)	2,17+3,17+3,17 (510-3360)	8,50	2620	12,03	11,51	11,03	3,24	A	2,61+3,97+3,97 2,9-11,7	10,50	2990 520-3320	13,73	13,13	12,58	3,51	B
	5,0+5,0+5,0 (2,70-9,90)	2,83+2,83+2,83 (510-3450)	8,50	2690	12,35	11,81	11,32	3,16	B	3,67+3,67+3,67 2,9-12,1	11,00	2890 520-3180	13,27	12,69	12,16	3,81	A
	1,5+1,5+1,5+1,5 (2,90-6,5)	1,50+1,50+1,50 +1,50 (550-1620)	6,00	1350	6,20	5,93	5,68	4,44	A	2,00+2,00+2,00 2,00 (3,00-8,5)	8,00	2210 (540-2652)	10,15	9,71	9,30	3,62	A
	1,5+1,5+1,5+1,8 (2,90-6,8)	1,50+1,50+1,50 +1,80 (550-1776)	6,30	1480	6,80	6,50	6,23	4,26	A	2,00+2,00+2,00 2,50 (3,00-9)	8,50	2300 (540-2760)	10,56	10,10	9,68	3,70	A
	1,5+1,5+1,5+2,5 (2,90-7,5)	1,50+1,50+1,50 +2,50 (550-2136)	7,00	1780	8,17	7,82	7,49	3,93	A	2,00+2,00+2,00 3,40 (3,00-9,9)	9,40	2530 (540-3036)	11,62	11,11	10,65	3,72	A
QUATRO UNITÀ	1,5+1,5+1,5+3,5 (2,90-8,5)	1,50+1,50+1,50 +3,50 (550-2292)	8,00	1910	8,77	8,39	8,04	4,19	A	2,00+2,00+2,00 4,30 (3,00-10,8)	10,30	2890 (540-3468)	13,27	12,69	12,16	3,56	B
	1,5+1,5+1,5+5,0 (2,90-9)	1,34+1,34+1,34 +4,47 (550-3180)	8,50	2650	12,17	11,64	11,15	3,21	A	1,76+1,76+1,76 5,72 (3,00-11,5)	11,00	2800 (540-3360)	12,86	12,30	11,78	3,93	A
	1,5+1,5+1,8+1,8 (2,90-7,1)	1,50+1,50+1,80 +1,80 (550-2100)	6,60	1750	8,03	7,69	7,37	3,77	A	2,00+2,00+2,50 2,50 (3,00-9,5)	9,00	2540 (540-3048)	11,66	11,16	10,69	3,54	B
	1,5+1,5+1,8+2,5 (2,90-7,8)	1,50+1,50+1,80 +2,50 (550-2220)	7,30	1850	8,49	8,12	7,79	3,95	A	2,00+2,00+2,50 3,40 (3,00-10,4)	9,90	2620 (540-3144)	12,03	11,51	11,03	3,63	A
	1,5+1,5+1,8+3,5 (2,90-8,8)	1,50+1,50+1,80 +3,50 (550-2616)	8,30	2180	10,01	9,57	9,18	3,81	A	2,00+2,00+2,50 4,30 (3,00-11,3)	10,80	2890 (540-3468)	13,27	12,69	12,16	3,74	A
	1,5+1,5+1,8+5,0 (2,90-9)	1,30+1,30+1,56 +4,34 (550-3120)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,69+1,69+2,12 5,50 (3,00-11,5)	11,00	2800 (540-3360)	12,86	12,30	11,78	3,93	A
	1,5+1,5+2,5+2,5 (2,90-8,5)	1,50+1,50+2,50 +2,50 (550-2580)	8,00	2150	9,87	9,44	9,05	3,72	A	2,00+2,00+3,40 3,40 (3,00-11,3)	10,80	2850 (540-3420)	13,09	12,52	11,99	3,79	A
	1,5+1,5+2,5+3,5 (2,90-9)	1,42+1,42+2,36 +3,31 (550-3120)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,88+1,88+3,20 4,04 (3,00-11,5)	11,00	2800 (540-3360)	12,86	12,30	11,78	3,93	A
	1,5+1,5+2,5+5,0 (2,90-9)	1,21+1,21+2,02 +4,05 (550-3120)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,58+1,58+2,69 5,14 (3,00-11,5)	11,00	2800 (540-3360)	12,86	12,30	11,78	3,93	A
	1,5+1,5+3,5+3,5 (2,90-9)	1,28+1,28+2,98 +2,98 (550-3120)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,75+1,75+3,75 3,75 (3,00-11,5)	11,00	2900 (540-3480)	13,31	12,74	12,21	3,79	A
	1,5+1,5+3,5+5,0 (2,90-9)	1,11+1,11+2,59 +3,70 (550-3120)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,49+1,49+3,20 4,83 (3,00-11,5)	11,00	2800 (540-3360)	12,86	12,30	11,78	3,93	A
	1,5+1,5+5,0+5,0 (2,90-9)	0,98+0,98+3,27 +3,27 (550-3120)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,29+1,29+4,21 4,21 (3,00-11,5)	11,00	2800 (540-3360)	12,86	12,30	11,78	3,93	A
	1,5+1,8+1,8+1,8 (2,90-7,4)	1,50+1,80+1,80 +1,80 (550-2244)	6,90	1870	8,59	8,21	7,87	3,69	A	2,00+2,50+2,50 2,50 (3,00-10)	9,50	2620 (540-3144)	12,03	11,51	11,03	3,63	A

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
QUATTRO UNITÀ	1,5+1,8+1,8+2,5	1,50+1,80+1,80 +2,50 (2,90-8,1)	7,60	2140	9,83	9,40	9,01	3,55	A	2,00+2,50+2,50 +3,40 (3,00-10,9)	10,40	2890	13,27	12,69	12,16	3,60	B	
	1,5+1,8+1,8+3,5	1,48+1,78+1,78 +3,46 (2,90-9)	8,50	2550	11,71	11,20	10,73	3,33	A	1,95+2,43+2,43 +4,19 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+1,8+1,8+5,0	1,26+1,51+1,51 +4,21 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,63+2,04+2,04 +5,30 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+1,8+2,5+2,5	1,50+1,80+2,50 +2,50 (2,90-8,8)	8,30	2740	12,58	12,03	11,53	3,03	B	1,95+2,43+3,31 +3,31 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+1,8+2,5+3,5	1,37+1,65+2,28 +3,20 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,80+2,25+3,07 +3,88 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+1,8+2,5+5,0	1,18+1,42+1,97 +3,94 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,53+1,91+2,60 +4,97 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+1,8+3,5+3,5	1,24+1,49+2,89 +2,89 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,68+2,10+3,61 +3,61 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+1,8+3,5+5,0	1,08+1,30+2,52 +3,60 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,44+1,80+3,09 +4,67 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+1,8+5,0+5,0	0,96+1,15+3,20 +3,20 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,26+1,57+4,09 +4,09 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+2,5+2,5+2,5	1,42+2,36+2,36 +2,36 (2,90-9)	8,50	2610	11,98	11,46	10,98	3,26	A	1,80+3,07+3,07 +3,07 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+2,5+2,5+3,5	1,28+2,13+2,13 +2,98 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,68+2,85+2,85 +3,61 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+2,5+2,5+5,0	1,11+1,85+1,85 +3,70 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,44+2,44+2,44 +4,67 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+2,5+3,5+3,5	1,16+1,93+2,70 +2,70 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,57+2,67+3,38 +3,38 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+2,5+3,5+5,0	1,02+1,70+2,38 +3,40 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,36+2,31+2,92 +4,41 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+2,5+5,0+5,0	0,91+1,52+3,04 +3,04 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,20+2,03+3,89 +3,89 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+3,5+3,5+3,5	1,06+2,48+2,48 +2,48 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,48+3,17+3,17 +3,17 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+3,5+3,5+5,0	0,94+2,20+2,20 +3,15 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,29+2,77+2,77 +4,18 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	
	1,5+3,5+5,0+5,0	0,85+1,98+2,83 +2,83 (2,90-9)	8,50	2600	11,94	11,42	10,94	3,27	A	1,14+2,45+3,70 +3,70 (3,00-11,5)	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			
		TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				220V	230V	240V								
QUATTRO UNITÀ	1,8+1,8+1,8+1,8 (2,90-7,90)	1,80+1,80+1,80 +1,80 (550-2310)	7,20	1800	8,26	7,91	7,58	4,00	A	2,40+2,40+2,40 +2,40 3,0-10,9	9,60	2400	11,02	10,54	10,10	4,00	A	
	1,8+1,8+1,8+2,5 (2,90-8,70)	1,80+1,80+1,80 +2,50 (550-2690)	7,90	2090	9,60	9,18	8,80	3,78	A	2,25+2,25+2,25 +3,06 3,0-11,1	9,80	2700	12,40	11,86	11,36	3,63	A	
	1,8+1,8+1,8+3,5 (2,90-9,80)	1,72+1,72+1,72 +3,34 (550-3260)	8,50	2415	11,09	10,61	10,16	3,52	A	2,16+2,16+2,16 +3,72 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+1,8+1,8+5,0 (2,90-9,90)	1,46+1,46+1,46 +4,11 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,82+1,81+1,81 +4,76 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+1,8+2,5+2,5 (2,90-9,50)	1,78+1,78+2,47 +2,47 (550-3040)	8,50	2320	10,65	10,19	9,76	3,66	A	2,12+2,12+2,88 +2,88 3,0-11,2	10,00	2700	12,40	11,86	11,36	3,70	A	
	1,8+1,8+2,5+3,5 (2,90-9,9)	1,59+1,59+2,21 +3,10 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	2,01+2,01+2,73 +3,45 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+1,8+2,5+5,0 (2,90-9,9)	1,37+1,37+1,90 +3,88 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,71+1,70+2,32 +4,50 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+1,8+3,5+3,5 (2,90-9,90)	1,44+1,44+2,81 +2,81 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,88+1,88+3,23 +3,23 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+1,8+3,5+5,0 (2,90-9,90)	1,27+1,27+2,46 +3,49 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,61+1,62+2,78 +4,18 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+1,8+5,0+5,0 (2,90-9,90)	1,14+1,14+3,12 +3,12 (550-3230)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	1,44+1,45+3,75 +3,75 3,0-11,6	10,40	2700	12,40	11,86	11,36	3,85	A	
	1,8+2,5+2,5+2,5 (2,90-9,90)	1,71+2,26+2,26 +2,26 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	2,01+2,71+2,71 +2,71 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+2,5+2,5+3,5 (2,90-9,90)	1,52+2,08+2,08 +2,83 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,88+2,57+2,57 +3,17 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+2,5+2,5+5,0 (2,90-9,90)	1,33+1,79+1,79 +3,59 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,61+2,18+2,18 +4,19 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+2,5+3,5+3,5 (2,90-9,90)	1,32+1,89+2,64 +2,64 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,76+2,40+3,03 +3,03 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+2,5+3,5+5,0 (2,90-9,90)	1,23+1,65+2,31 +3,30 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,53+2,07+2,62 +3,95 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+2,5+5,0+5,0 (2,90-9,90)	1,09+1,47+2,97 +2,97 (550-3230)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	1,46+1,96+3,78 +3,78 3,0-12,1	11,00	2630	12,08	11,55	11,07	4,18	A	
	1,8+3,5+3,5+3,5 (2,90-9,90)	1,27+2,41+2,41 +2,41 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,66+2,84+2,84 +2,84 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A	
	1,8+3,5+3,5+5,0 (2,90-9,90)	1,09+2,18+2,18 +3,07 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,56+2,71+2,71 +4,05 3,0-12,1	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A	

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA						EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA						
		POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V		COP	CLASSE					
QUATTRO UNITÀ	1,8+3,5+5,0+5,0 (2,90-9,90)	0,99+1,93+2,79 +2,79 (550-3230)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	1,39+2,38+3,62 +3,62 3,0-12,1	11,00	2800	12,86	12,30	11,78	3,93	A
	2,5+2,5+2,5+2,5 (2,90-9,90)	2,13+2,13+2,13 +2,13 (550-3260)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	2,55+2,55+2,55 +2,55 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A
	2,5+2,5+2,5+3,5 (2,90-9,90)	1,93+1,93+1,93 +2,69 (550-3260)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	2,39+2,39+2,39 +3,01 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A
	2,5+2,5+2,5+5,0 (2,90-9,90)	1,70+1,70+1,70 +3,40 (550-3260)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	2,12+2,12+2,12 +4,05 3,0-11,6	10,40	2700	12,40	11,86	11,36	3,85	A
	2,5+2,5+3,5+3,5 (2,90-9,90)	1,77+1,77+2,47 +2,47 (550-3260)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	1,76+2,39+3,01 +3,01 3,0-11,4	10,20	2700	12,40	11,86	11,36	3,78	A
	2,5+2,5+3,5+5,0 (2,90-9,90)	1,57+1,57+2,20 +3,15 (550-3260)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	2,01+2,01+2,54 +3,84 3,0-11,6	10,40	2700	12,40	11,86	11,36	3,85	A
	2,5+2,5+5,0+5,0 (2,90-9,90)	1,42+1,42+2,83 +2,83 (550-3230)	8,50	2370	10,88	10,41	9,97	3,59	A	1,89+1,89+3,61 +3,61 3,0-12,1	11,00	2630	12,08	11,55	11,07	4,18	A
	2,5+3,5+3,5+3,5 (2,90-9,90)	1,64+2,29+2,29 +2,29 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	2,17+2,74+2,74 +2,74 3,0-11,6	10,40	2700	12,40	11,86	11,36	3,85	A
	2,5+3,5+3,5+5,0 (2,90-9,90)	1,48+2,05+2,05 +2,93 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	2,02+2,56+2,56 +3,86 3,0-12,1	11,00	2630	12,08	11,55	11,07	4,18	A
	3,5+3,5+3,5+3,5 (2,90-9,90)	2,13+2,13+2,13 +2,13 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	2,75+2,75+2,75 +2,75 3,0-12,1	11,00	2630	12,08	11,55	11,07	4,18	A
CINQUE UNITÀ	3,5+3,5+3,5+5,0 (2,90-9,90)	1,92+1,92+1,92 +2,74 (550-3260)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	2,44+2,44+2,44 +3,69 3,0-12,1	11,00	2630	12,08	11,55	11,07	4,18	A
	1,5+1,5+1,5 +1,5+1,5 (3,20-8)	1,50+1,50+1,50 +1,50+1,50 (600-2124)	7,50	1770	8,13	7,77	7,45	4,24	A	2,00+2,00+2,00 +2,00+2,00 (3,40-10,5)	10,00	2350	10,79	10,32	9,89	4,26	A
	1,5+1,5+1,5 +1,5+1,8 (3,20-8,3)	1,50+1,50+1,50 +1,50+1,80 (600-2220)	7,80	1850	8,49	8,12	7,79	4,22	A	2,00+2,00+2,00 +2,00+2,50 (3,40-11)	10,50	2360	10,84	10,36	9,93	4,45	A
	1,5+1,5+1,5 +1,5+2,5 (3,20-9)	1,50+1,50+1,50 +1,50+2,50 (600-2340)	8,50	1950	8,95	8,56	8,21	4,36	A	1,93+1,93+1,93 +1,93+3,28 (3,40-11,5)	11,00	2400	11,02	10,54	10,10	4,58	A
	1,5+1,5+1,5 +1,5+3,5 (3,20-9)	1,34+1,34+1,34 +1,34+3,13 (600-3108)	8,50	2590	11,89	11,37	10,90	3,28	A	1,79+1,79+1,79 +1,79+3,85 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,5+1,5 +1,5+5,0 (3,20-9)	1,16+1,16+1,16 +1,16+3,86 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,52+1,52+1,52 +1,52+4,93 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,5+1,5 +1,8+1,8 (3,20-8,6)	1,50+1,50+1,50 +1,80+1,80 (600-2352)	8,10	1960	9,00	8,61	8,25	4,13	A	2,00+2,00+2,00 +2,50+2,50 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,5+1,5 +1,8+2,5 (3,20-9)	1,45+1,45+1,45 +1,74+2,41 (600-2640)	8,50	2200	10,10	9,66	9,26	3,86	A	1,85+1,85+1,85 +2,31+3,14 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			
		TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				220V	230V	240V								
CINQUE UNITÀ	1,5+1,5+1,5 +1,8+3,5	1,30+1,30+1,30 +1,56+3,04 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,72+1,72+1,72 +2,15+3,70 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,5 +1,8+5,0	1,13+1,13+1,13 +1,35+3,76 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,47+1,47+1,47 +1,83+4,77 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,5 +2,5+2,5	1,34+1,34+1,34 +2,24+2,24 (3,20-9)	8,50	2480	11,39	10,89	10,44	3,43	A	1,72+1,72+1,72 +2,92+2,92 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,5 +2,5+3,5	1,21+1,21+1,21 +2,02+2,83 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,61+1,61+1,61 +2,73+3,45 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,5 +2,5+5,0	1,06+1,06+1,06 +1,77+3,54 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,38+1,38+1,38 +2,35+4,50 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,5 +3,5+3,5	1,11+1,11+1,11 +2,59+2,59 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,51+1,51+1,51 +3,24+3,24 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,5 +3,5+5,0	0,98+0,98+0,98 +2,29+3,27 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,31+1,31+1,31 +2,82+4,26 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,5 +5,0+5,0	0,88+0,88+0,88 +2,93+2,93 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,16+1,16+1,16 +3,76+3,76 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +1,8+1,8	1,50+1,50+1,80 +1,80+1,80 (3,20-8,9)	8,40	2180	10,01	9,57	9,18	3,85	A	1,91+1,91+2,39 +2,39+2,39 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +1,8+2,5	1,40+1,40+1,68 +1,68+2,34 (3,20-9)	8,50	2490	11,43	10,94	10,48	3,41	A	1,77+1,77+2,22 +2,22+3,02 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +1,8+3,5	1,26+1,26+1,51 +1,51+2,95 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,65+1,65+2,07 +2,07+3,56 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +1,8+5,0	1,10+1,10+1,32 +1,32+3,66 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,42+1,42+1,77 +1,77+4,61 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +2,5+2,5	1,30+1,30+1,56 +2,17+2,17 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,65+1,65+2,07 +2,81+2,81 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +2,5+3,5	1,18+1,18+1,42 +1,97+2,75 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,55+1,55+1,94 +2,63+3,33 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +2,5+5,0	1,04+1,04+1,24 +1,73+3,46 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,34+1,34+1,68 +2,28+4,36 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +3,5+3,5	1,08+1,08+1,30 +2,52+2,52 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,46+1,46+1,82 +3,13+3,13 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +3,5+5,0	0,96+0,96+1,15 +2,24+3,20 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,27+1,27+1,59 +2,73+4,13 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	
	1,5+1,5+1,8 +5,0+5,0	0,86+0,86+1,03 +2,87+2,87 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,13+1,13+1,41 +3,67+3,67 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A	

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE			
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)					
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	(220V)	(230V)	(240V)	(220V)	(230V)	(240V)					
CINQUE UNITÀ	1,5+1,5+2,5 +2,5+2,5 (3,20-9)	1,21+1,21+2,02 +2,02+2,02 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,55+1,55+2,63 +2,63+2,63 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,5+2,5 +2,5+3,5 (3,20-9)	1,11+1,11+1,85 +1,85+2,59 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,46+1,46+2,48 +2,48+3,13 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,5+2,5 +2,5+5,0 (3,20-9)	0,98+0,98+1,63 +1,63+3,27 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,27+1,27+2,16 +2,16+4,13 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,5+2,5 +3,5+3,5 (3,20-9)	1,02+1,02+1,70 +2,38+2,38 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,38+1,38+2,34 +2,96+2,96 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,5+2,5 +3,5+5,0 (3,20-9)	0,91+0,91+1,52 +2,13+3,04 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,21+1,21+2,05 +2,60+3,93 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,5+2,5 +5,0+5,0 (3,20-9)	0,82+0,82+1,37 +2,74+2,74 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,08+1,08+1,83 +3,50+3,50 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,5+3,5 +3,5+3,5 (3,20-9)	0,94+0,94+2,20 +2,20+2,20 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,30+1,30+2,80 +2,80+2,80 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,5+3,5 +3,5+5,0 (3,20-9)	0,85+0,85+1,98 +1,98+2,83 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,15+1,15+2,48 +2,48+3,74 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +1,8+1,8 (3,20-9)	1,47+1,76+1,76 +1,76+1,76 (600-3036)	8,50	2530	11,62	11,11	10,65	3,36	A	1,83+2,29+2,29 +2,29+2,29 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +1,8+2,5 (3,20-9)	1,36+1,63+1,63 +1,63+2,26 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,71+2,13+2,13 +2,13+2,90 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +1,8+3,5 (3,20-9)	1,23+1,47+1,47 +1,47+2,86 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,59+1,99+1,99 +1,99+3,43 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +1,8+5,0 (3,20-9)	1,07+1,29+1,29 +1,29+3,57 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,38+1,72+1,72 +1,72+4,47 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +2,5+2,5 (3,20-9)	1,26+1,51+1,51 +2,10+2,10 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,59+1,99+1,99 +2,71+2,71 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +2,5+3,5 (3,20-9)	1,15+1,38+1,38 +1,91+2,68 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,50+1,87+1,87 +2,54+3,22 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +2,5+5,0 (3,20-9)	1,01+1,21+1,21 +1,69+3,37 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,30+1,63+1,63 +2,21+4,23 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +3,5+3,5 (3,20-9)	1,05+1,26+1,26 +2,46+2,46 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,41+1,76+1,76 +3,03+3,03 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +3,5+5,0 (3,20-9)	0,94+1,13+1,13 +2,19+3,13 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,24+1,54+1,54 +2,66+4,02 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		
	1,5+1,8+1,8 +5,0+5,0 (3,20-9)	0,84+1,01+1,01 +2,81+2,81 (600-2868)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,10+1,38+1,38 +3,58+3,58 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE	
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA						EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA						
		POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)			220V	230V	240V			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)			220V	230V	240V
	TOTALE									TOTALE							
	1,5+1,8+2,5 +2,5+2,5	1,18+1,42+1,97 +1,97+1,97 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,50+1,87+2,54 +2,54+2,54 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,8+2,5 +2,5+3,5	1,08+1,30+1,80 +1,80+2,52 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,41+1,76+2,40 +2,40+3,03 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,8+2,5 +2,5+5,0	0,96+1,15+1,60 +1,60+3,20 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,24+1,54+2,10 +2,10+4,02 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,8+2,5 +3,5+3,5	1,00+1,20+1,66 +2,32+2,32 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,33+1,67+2,27 +2,87+2,87 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,8+2,5 +3,5+5,0	0,89+1,07+1,49 +2,08+2,97 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,18+1,47+2,00 +2,53+3,82 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,8+3,5 +3,5+3,5	0,92+1,11+2,16 +2,16+2,16 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,26+1,58+2,72 +2,72+2,72 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,5+1,8+3,5 +3,5+5,0	0,83+1,00+1,94 +1,94+2,78 (3,20-9)	8,50	2390	10,97	10,50	10,06	3,56	A	1,12+1,40+2,41 +2,41+3,65 (3,40-11,5)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +1,8+1,8	1,70+1,70+1,70 +1,70+1,70 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	2,20+2,20+2,20 +2,20+2,20 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
CINQUE UNITÀ	1,8+1,8+1,8 +1,8+2,5	1,58+1,58+1,58 +1,58+2,19 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	2,05+2,05+2,05 +2,05+2,79 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +1,8+3,5	1,43+1,43+1,43 +1,43+2,80 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,92+1,92+1,92 +1,92+3,33 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +1,8+5,0	1,25+1,25+1,25 +1,25+3,47 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,67+1,67+1,67 +1,67+4,32 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +2,5+2,5	1,47+1,47+1,47 +2,04+2,04 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,92+1,92+1,92 +2,62+2,62 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +2,5+3,5	1,34+1,34+1,34 +1,86+2,62 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,81+1,81+1,81 +2,46+3,12 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +2,5+5,0	1,19+1,19+1,19 +1,65+3,28 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,58+1,58+1,58 +2,15+4,10 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +3,5+3,5	1,22+1,22+1,22 +2,41+2,41 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,71+1,70+1,70 +2,95+2,95 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +3,5+5,0	1,10+1,10+1,10 +2,14+3,04 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,50+1,50+1,50 +2,58+3,89 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+1,8 +5,0+5,0	1,00+1,00+1,00 +2,75+2,75 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,34+1,34+1,34 +3,49+3,49 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A
	1,8+1,8+2,5 +2,5+2,5	1,39+1,39+1,90 +1,90+1,90 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,81+1,81+2,45 +2,45+2,45 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A

RAM-90NP5B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			(220V)	(230V)	(240V)									
CINQUE UNITÀ	1,8+1,8+2,5 +2,5+3,5	1,26+1,26+1,76 +1,76+2,46 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,71+1,71+2,32 +2,32+2,94 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+1,8+2,5 +2,5+5,0	1,13+1,13+1,56 +1,56+3,14 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,50+1,50+2,04 +2,04+3,92 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+1,8+2,5 +3,5+3,5	1,17+1,17+1,62 +2,27+2,27 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,62+1,62+2,20 +2,78+2,78 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+1,8+2,5 +3,5+5,0	1,05+1,05+1,46 +2,04+2,91 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,43+1,43+1,95 +2,46+3,72 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+1,8+3,5 +3,5+3,5	1,11+1,11+2,10 +2,10+2,10 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,54+1,56+2,63 +2,63+2,63 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+2,5+2,5 +2,5+2,5	1,29+1,80+1,80 +1,80+1,80 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,80+2,30+2,30 +2,30+2,30 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+2,5+2,5 +2,5+3,5	1,19+1,66+1,66 +1,66+2,32 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,60+2,20+2,20 +2,20+2,80 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+2,5+2,5 +2,5+5,0	1,08+1,49+1,49 +1,49+2,97 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,45+1,95+1,95 +1,95+3,70 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+2,5+2,5 +3,5+3,5	1,12+1,54+1,54 +2,16+2,16 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,54+2,09+2,09 +2,64+2,64 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+2,5+2,5 +3,5+5,0	1,00+1,39+1,39 +1,94+2,78 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,37+1,86+1,86 +2,35+3,56 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	1,8+2,5+3,5 +3,5+3,5	1,03+1,44+2,01 +2,01+2,01 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,45+1,99+2,55 +2,55+2,55 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	2,5+2,5+2,5 +2,5+2,5	1,70+1,70+1,70 +1,70+1,70 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	2,20+2,20+2,20 +2,20+2,20 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	2,5+2,5+2,5 +2,5+3,5	1,57+1,57+1,57 +1,57+2,19 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	2,09+2,09+2,09 +2,09+2,64 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	2,5+2,5+2,5 +2,5+5,0	1,42+1,42+1,42 +1,42+2,83 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,86+1,86+1,86 +1,86+3,56 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	2,5+2,5+2,5 +3,5+3,5	1,48+1,48+1,48 +2,04+2,04 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	2,00+2,00+2,00 +2,50+2,50 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			
	2,5+2,5+3,5 +3,5+3,5	1,39+1,39+1,91 +1,91+1,91 (3,20-9,90)	8,50	2230	10,24	9,79	9,39	3,81	A	1,90+1,90+2,40 +2,40+2,40 (3,40-12,10)	11,00	2460	11,29	10,80	10,35	4,47	A			

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V				
UNA UNITÀ	1,5 (1,00-2,20)	1,50 (200-480)	430	1,97	1,89	1,81	3,49	A	2,00 (1,10-2,20)	2,00	610 (200-650)	2,8	2,7	2,6	3,28	C
	1,8 (1,00-2,00)	1,80 (200-750)	495	2,27	2,17	2,08	3,64	A	2,50 (1,10-3,20)	2,50	690 (200-1050)	3,2	3,0	2,9	3,62	A
	2,5 (1,00-2,80)	2,50 (200-980)	700	3,21	3,07	2,95	3,57	A	3,90 (1,10-4,70)	3,90	1060 (200-1380)	4,9	4,7	4,5	3,68	A
	3,5 (1,00-3,90)	3,50 (200-1280)	1030	4,73	4,52	4,34	3,40	A	4,80 (1,10-5,80)	4,80	1320 (200-1870)	6,1	5,8	5,6	3,64	A
	5,0 (1,00-5,50)	5,00 (200-1660)	1510	6,93	6,63	6,36	3,31	A	6,50 (1,10-7,20)	6,50	1800 (200-2010)	8,3	7,9	7,6	3,61	A
DUE UNITÀ	1,5+1,5 (1,50-3,90)	1,50+1,50 (200-1000)	920	4,22	4,04	3,87	3,26	A	2,00+2,00 (1,50-4,70)	4,00	1060 (200-1380)	4,9	4,7	4,5	3,77	A
	1,5+1,8 (1,50-3,90)	1,50+1,80 (200-1300)	1020	4,68	4,48	4,29	3,24	A	2,00+2,50 (1,50-5,20)	4,50	1250 (200-1870)	5,7	5,5	5,3	3,60	A
	1,5+2,5 (1,50-4,50)	1,50+2,50 (200-1250)	1180	5,42	5,18	4,97	3,39	A	2,00+3,90 (1,50-6,50)	5,90	1620 (200-2010)	7,4	7,1	6,8	3,64	A
	1,5+3,5 (1,50-5,90)	1,50+3,50 (200-1660)	1480	6,80	6,50	6,23	3,38	A	2,00+4,80 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,4	8,0	7,7	3,74	A
	1,5+5,0 (1,50-5,90)	1,22+4,08 (200-1660)	1600	7,35	7,03	6,73	3,31	A	1,60+5,20 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,4	8,0	7,7	3,74	A
	1,8+1,8 (1,50-4,00)	1,80+1,80 (200-1300)	1080	4,96	4,74	4,55	3,33	A	2,50+2,50 (1,50-5,20)	5,00	1290 (200-1550)	5,9	5,7	5,4	3,88	A
	1,8+2,5 (1,50-4,60)	1,80+2,50 (200-1450)	1280	5,88	5,62	5,39	3,36	A	2,50+3,90 (1,50-6,30)	6,40	1700 (200-1920)	7,8	7,5	7,2	3,76	A
	1,8+3,5 (1,50-5,60)	1,80+3,50 (200-1660)	1600	7,35	7,03	6,73	3,31	A	2,33+4,47 (1,50-7,20)	6,80	1850 (200-2010)	8,5	8,1	7,8	3,68	A
	1,8+5,0 (1,50-5,90)	1,40+3,90 (200-1660)	1600	7,35	7,03	6,73	3,31	A	1,80+5,00 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,4	8,0	7,7	3,74	A
	2,5+2,5 (1,50-5,60)	2,50+2,50 (200-1660)	1470	6,75	6,46	6,19	3,40	A	3,40+3,40 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,4	8,0	7,7	3,74	A
TRE UNITÀ	2,5+3,5 (1,50-5,70)	2,21+3,09 (200-1660)	1600	7,3	7,0	6,7	3,31	A	2,83+3,97 (1,50-7,20)	6,80	1820 (200-2010)	8,4	8,0	7,7	3,74	A
	3,5+3,5 (1,50-5,90)	2,65+2,65 (200-1660)	1600	7,3	7,0	6,7	3,31	A	3,40+3,40 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,2	7,9	7,5	3,80	A
	2,5+5,0 (1,50-5,90)	1,77+3,53 (200-1660)	1600	7,3	7,0	6,7	3,31	A	2,55+4,25 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,2	7,9	7,5	3,80	A
	3,5+5,0 (1,50-6,60)	2,18+3,12 (200-1660)	1600	7,3	7,0	6,7	3,31	A	2,89+3,91 (1,50-7,20)	6,80	1790 (200-2010)	8,2	7,9	7,5	3,80	A
	1,5+1,5+1,5 (1,50-5,00)	1,50+1,50+1,50 (200-1680)	1370	6,3	6,0	5,8	3,28	A	2,00+2,00+2,00 (1,50-6,20)	6,00	1680 (200-1550)	7,7	7,4	7,1	3,57	B
	1,5+1,5+1,8 (1,50-6,00)	1,50+1,50+1,80 (200-1680)	1470	6,7	6,5	6,2	3,27	A	2,00+2,00+2,50 (1,50-6,60)	6,50	1740 (200-1760)	8,0	7,6	7,3	3,74	A
	1,5+1,5+2,5 (1,50-6,00)	1,45+1,45+2,41 (200-1660)	1600	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,72+1,72+3,36 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78	A
	1,5+1,5+3,5 (1,50-6,00)	1,22+1,22+2,85 (200-1680)	1600	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,55+1,55+3,71 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78	A
	1,5+1,5+5,0 (1,50-6,00)	0,99+0,99+3,31 (200-1680)	1600	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,30+1,30+4,21 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78	A
	1,5+1,8+1,8 (1,50-6,00)	1,50+1,80+1,80 (200-1660)	1550	7,1	6,8	6,5	3,29	A	1,94+2,43+2,43 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78	A
	1,5+1,8+2,5 (1,50-6,00)	1,37+1,64+2,28 (200-1680)	1600	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,62+2,02+3,16 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78	A

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO							
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA						CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA					
	TOTALE	NOM. (Min. - Max.)	POTENZA ASSORBITA (W)	CORRENTE ASSORBITA (A)			EER	CLASSE	TOTALE	NOM. (Min. - Max.)	POTENZA ASSORBITA (W)	CORRENTE ASSORBITA (A)			COP	CLASSE
TRE UNITÀ	1,5+1,8+3,5 (1,50-6,00)	1,17+1,40+2,73 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,46+1,83+3,51 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78 A
	1,5+1,8+5,0 (1,50-6,00)	0,96+1,15+3,19 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,24+1,55+4,02 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78 A
	1,5+2,5+2,5 (1,50-6,00)	1,22+2,04+2,04 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,39+2,71+2,71 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78 A
	1,5+2,5+3,5 (1,50-6,00)	1,06+1,77+2,47 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,27+2,48+3,05 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78 A
	1,5+3,5+3,5 (1,50-6,00)	0,94+2,18+2,18 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,17+2,81+2,81 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	7,9	7,6	3,78 A
	1,8+1,8+1,8 (1,50-6,00)	1,77+1,77+1,77 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	2,27+2,27+2,27 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
	1,8+1,8+2,5 (1,50-6,40)	1,56+1,56+2,17 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,91+1,91+2,98 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
	1,8+1,8+3,5 (1,50-6,60)	1,34+1,34+2,61 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,73+1,73+3,33 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
	1,8+1,8+5,0 (1,50-6,60)	1,11+1,11+3,08 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,48+1,48+3,84 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
	1,8+2,5+2,5 (1,50-6,60)	1,40+1,95+1,95 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,65+2,57+2,57 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
	1,8+2,5+3,5 (1,50-6,60)	1,22+1,70+2,38 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,52+2,37+2,91 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
	1,8+3,5+3,5 (1,50-6,60)	1,08+2,11+2,11 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	1,40+2,70+2,70 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
	2,5+2,5+2,5 (1,50-6,60)	1,77+1,77+1,77 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	2,27+2,27+2,27 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
	2,5+2,5+3,5 (1,50-6,60)	1,56+1,56+2,18 (200-1680)	5,30	1600 (200-1680)	7,3	7,0	6,7	3,31	A	2,00+2,00+2,80 (1,50-7,20)	6,80	1800 (200-1860)	8,3	8,0	7,6	3,78 A
QUATTRO UNITÀ	1,5+1,5+1,5+1,5 (1,5-7,8)	1,50+1,50+1,50+1,50 (200 ~ 2000)	6,00	1840 (200 ~ 2000)	8,4	8,1	7,7	3,26	A	2,00+2,00+2,00+2,00 (1,5-9,4)	8,00	2120 (200 ~ 2760)	9,7	9,3	8,9	3,77 A
	1,5+1,5+1,5+1,8 (1,5-7,8)	1,50+1,50+1,50+1,80 (200 ~ 2300)	6,30	1940 (200 ~ 2300)	8,9	8,5	8,2	3,25	A	2,00+2,00+2,00+2,50 (1,5-9,9)	8,50	2310 (200 ~ 3250)	10,6	10,1	9,7	3,68 A
	1,5+1,5+1,5+2,5 (1,5-8,4)	1,50+1,50+1,50+2,50 (200 ~ 2250)	7,00	2100 (200 ~ 2250)	9,6	9,2	8,8	3,33	A	2,00+2,00+2,00+3,90 (1,5-11,2)	9,90	2680 (200 ~ 3390)	12,3	11,8	11,3	3,69 A
	1,5+1,5+1,5+3,5 (1,5-9,8)	1,50+1,50+1,50+3,50 (200 ~ 2660)	8,00	2400 (200 ~ 2660)	11,0	10,5	10,1	3,33	A	2,00+2,00+2,00+4,80 (1,5-11,9)	10,80	2880 (200 ~ 3390)	13,2	12,6	12,1	3,75 A
	1,5+1,5+1,5+5,0 (1,5-9,8)	1,50+1,50+1,50+5,00 (200 ~ 2660)	8,30	2520 (200 ~ 2660)	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+1,60+5,20 (1,5-11,9)	10,80	2880 (200 ~ 3390)	13,2	12,6	12,1	3,75 A
	1,5+1,5+1,8+2,5 (1,5-8,5)	1,50+1,50+1,80+2,50 (200 ~ 2450)	7,30	2200 (200 ~ 2450)	10,1	9,7	9,3	3,32	A	2,00+2,00+2,50+3,90 (1,5-11)	10,40	2760 (200 ~ 3300)	12,7	12,1	11,6	3,77 A
	1,5+1,5+1,8+3,5 (1,5-9,5)	1,50+1,50+1,80+3,50 (200 ~ 2660)	8,30	2520 (200 ~ 2660)	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+2,33+4,47 (1,5-11,9)	10,80	2910 (200 ~ 3390)	13,4	12,8	12,2	3,71 A
	1,5+1,5+1,8+5,0 (1,5-9,8)	1,50+1,50+1,80+5,00 (200 ~ 2660)	8,30	2520 (200 ~ 2660)	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+1,80+5,00 (1,5-11,9)	10,80	2880 (200 ~ 3390)	13,2	12,6	12,1	3,75 A

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			
		TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				220V	230V	240V								
QUATTRO UNITÀ	1,5+1,5+2,5+3,5 (1,5~9,6)	1,50+1,50+ 2,21+3,09 (200 ~ 2660)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 2,83+3,97 (1,5~11,9)	10,80	2880	13,2	12,6	12,1	3,75	A	
	1,5+1,5+2,5+5,0 (1,5~9,8)	1,50+1,50+ 1,77+3,53 (200 ~ 2660)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 2,55+4,25 (1,5~11,9)	10,80	2850	13,1	12,5	12,0	3,79	A	
	1,5+1,5+3,5+5,0 (1,5~10,5)	1,50+1,50+ 2,18+3,12 (200 ~ 2660)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 2,89+3,91 (1,5~11,9)	10,80	2850	13,1	12,5	12,0	3,79	A	
	1,5+1,8+1,5+1,8 (1,5~7,8)	1,50+1,80+ 1,50+1,80 (200 ~ 2600)	6,60	2040	9,4	9,0	8,6	3,24	A	2,00+2,50+ 2,00+2,50 (1,5~10,4)	9,00	2850	13,1	12,5	12,0	3,16	D	
	1,5+1,8+1,8+1,8 (1,5~7,9)	1,50+1,80+ 1,80+1,80 (200 ~ 2600)	6,90	2100	9,6	9,2	8,8	3,29	A	2,00+2,50+ 2,50+2,50 (1,5~10,4)	9,50	2350	10,8	10,3	9,9	4,04	A	
	1,5+1,8+1,8+2,5 (1,5~8,5)	1,50+1,80+ 1,80+2,50 (200 ~ 2750)	7,60	2300	10,6	10,1	9,7	3,30	A	2,00+2,50+ 2,50+3,90 (1,5~11,5)	10,90	2760	12,7	12,1	11,6	3,95	A	
	1,5+1,8+1,8+3,5 (1,5~9,5)	1,50+1,80+ 1,80+3,50 (200 ~ 2960)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 2,33+4,47 (1,5~12,4)	11,30	2910	13,4	12,8	12,2	3,88	A	
	1,5+1,8+1,8+5,0 (1,5~9,8)	1,50+1,80+ 1,40+3,90 (200 ~ 2960)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 1,80+5,00 (1,5~12,4)	11,30	2880	13,2	12,6	12,1	3,92	A	
	1,5+1,8+2,5+2,5 (1,5~9,5)	1,50+1,80+ 2,50+2,50 (200 ~ 2960)	8,30	2490	11,4	10,9	10,5	3,33	A	2,00+2,50+ 3,40+3,40 (1,5~12,4)	11,30	2880	13,2	12,6	12,1	3,92	A	
	1,5+1,8+2,5+3,5 (1,5~9,6)	1,50+1,80+ 2,21+3,09 (200 ~ 2960)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 2,83+3,97 (1,5~12,4)	11,30	2880	13,2	12,6	12,1	3,92	A	
	1,5+1,8+2,5+5,0 (1,5~9,8)	1,50+1,80+ 1,77+3,53 (200 ~ 2960)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 2,55+4,25 (1,5~12,4)	11,30	2850	13,1	12,5	12,0	3,96	A	
	1,5+1,8+3,5+3,5 (1,5~9,8)	1,50+1,80+ 2,65+2,65 (200 ~ 2960)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 3,40+3,40 (1,5~12,4)	11,30	2850	13,1	12,5	12,0	3,96	A	
	1,5+1,8+3,5+5,0 (1,5~10,5)	1,50+1,80+ 2,18+3,12 (200 ~ 2960)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 2,89+3,91 (1,5~12,4)	11,30	2850	13,1	12,5	12,0	3,96	A	
	1,5+2,5+1,5+2,5 (1,5~9)	1,50+2,50+ 1,50+2,50 (200 ~ 2500)	8,00	2360	10,8	10,4	9,9	3,39	A	2,00+3,90+ 2,00+3,90 (1,5~13)	11,80	3240	14,9	14,2	13,6	3,64	A	
	1,5+2,5+2,5+2,5 (1,5~10,1)	1,50+2,50+ 2,50+2,50 (200 ~ 2910)	9,00	2650	12,2	11,6	11,2	3,40	A	2,00+3,90+ 3,40+3,40 (1,5~13,7)	12,70	3440	15,8	15,1	14,5	3,69	A	
	1,5+2,5+2,5+3,5 (1,5~10,2)	1,50+2,50+ 2,21+3,09 (200 ~ 2910)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 2,83+3,97 (1,5~13,7)	12,70	3440	15,8	15,1	14,5	3,69	A	
	1,5+2,5+2,5+5,0 (1,5~10,4)	1,50+2,50+ 1,77+3,53 (200 ~ 2910)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 2,55+4,25 (1,5~13,7)	12,70	3410	15,7	15,0	14,4	3,72	A	
	1,5+2,5+3,5+3,5 (1,5~10,4)	1,50+2,50+ 2,65+2,65 (200 ~ 2910)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 3,40+3,40 (1,5~13,7)	12,70	3410	15,7	15,0	14,4	3,72	A	

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
QUATTRO UNITÀ	1,5+2,5+3,5+5,0 (1,5~11,1)	1,50+2,50+ 2,18+3,12 (200 ~ 2910)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 2,89+3,91 (1,5~13,7)	12,70	3410	15,7	15,0	14,4	3,72	A	
	1,5+3,5+1,5+3,5 (1,5~11,8)	1,50+3,50+ 1,50+3,50 (200 ~ 3320)	10,00	2960	13,6	13,0	12,5	3,38	A	2,00+4,80+ 2,00+4,80 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	1,5+3,5+3,5+3,5 (1,5~11,8)	1,50+3,50+ 2,65+2,65 (200 ~ 3320)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3610	16,6	15,9	15,2	3,77	A	
	1,5+3,5+3,5+5,0 (1,5~12,5)	1,50+3,50+ 2,18+3,12 (200 ~ 3320)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 2,89+3,91 (1,5~14,4)	13,60	3610	16,6	15,9	15,2	3,77	A	
	1,5+5,0+1,5+5,0 (1,5~11,8)	1,22+4,08+ 1,22+4,08 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,60+5,20 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	1,8+1,8+1,8+1,8 (1,5~8)	1,80+1,80+ 1,80+1,80 (200 ~ 2600)	7,20	2160	9,9	9,5	9,1	3,33	A	2,50+2,50+ 2,50+2,50 (1,5~10,4)	10,00	2580	11,8	11,3	10,9	3,88	A	
	1,8+1,8+1,8+2,5 (1,5~8,6)	1,80+1,80+ 1,80+2,50 (200 ~ 2750)	7,90	2360	10,8	10,4	9,9	3,35	A	2,50+2,50+ 2,50+3,90 (1,5~11,5)	11,40	2990	13,7	13,1	12,6	3,81	A	
	1,8+2,5+1,8+2,5 (1,5~9,2)	1,80+2,50+ 1,80+2,50 (200 ~ 2900)	8,60	2560	11,8	11,2	10,8	3,36	A	2,50+3,90+ 2,50+3,90 (1,5~12,6)	12,80	3400	15,6	14,9	14,3	3,76	A	
	1,8+1,8+1,8+3,5 (1,5~9,6)	1,80+1,80+ 1,80+3,50 (200 ~ 2960)	8,90	2680	12,3	11,8	11,3	3,32	A	2,50+2,50+ 2,33+4,47 (1,5~12,4)	11,80	3140	14,4	13,8	13,2	3,76	A	
	1,8+2,5+1,8+3,5 (1,5~10,2)	1,80+2,50+ 1,80+3,50 (200 ~ 3110)	9,60	2880	13,2	12,6	12,1	3,33	A	2,50+3,90+ 2,33+4,47 (1,5~13,5)	13,20	3550	16,3	15,6	14,9	3,72	A	
	1,8+1,8+1,8+5,0 (1,5~9,9)	1,80+1,80+ 1,40+3,90 (200 ~ 2960)	8,90	2680	12,3	11,8	11,3	3,32	A	2,50+2,50+ 1,80+5,00 (1,5~12,4)	11,80	3110	14,3	13,7	13,1	3,79	A	
	1,8+2,5+1,8+5,0 (1,5~10,5)	1,80+2,50+ 1,40+3,90 (200 ~ 3110)	9,60	2880	13,2	12,6	12,1	3,33	A	2,50+3,90+ 1,80+5,00 (1,5~13,5)	13,20	3520	16,2	15,5	14,8	3,75	A	
	1,8+3,5+1,8+3,5 (1,5~11,2)	1,80+3,50+ 1,80+3,50 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,33+4,47+ 2,33+4,47 (1,5~14,4)	13,60	3700	17,0	16,2	15,6	3,68	A	
	1,8+3,5+1,8+5,0 (1,5~11,5)	1,80+3,50+ 1,40+3,90 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,33+4,47+ 1,80+5,00 (1,5~14,4)	13,60	3670	16,9	16,1	15,4	3,71	A	
	1,8+5,0+1,8+5,0 (1,5~11,8)	1,40+3,90+ 1,40+3,90 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 1,80+5,00 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	1,8+2,5+2,5+2,5 (1,5~10,2)	1,80+2,50+ 2,50+2,50 (200 ~ 3110)	9,30	2750	12,6	12,1	11,6	3,38	A	2,50+3,90+ 3,40+3,40 (1,5~13,5)	13,20	3520	16,2	15,5	14,8	3,75	A	
	1,8+5,0+2,5+2,5 (1,5~11,5)	1,40+3,90+ 2,50+2,50 (200 ~ 3320)	10,30	3070	14,1	13,5	12,9	3,36	A	1,80+5,00+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	1,8+3,5+2,5+2,5 (1,5~11,2)	1,80+3,50+ 2,50+2,50 (200 ~ 3320)	10,30	3070	14,1	13,5	12,9	3,36	A	2,33+4,47+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3670	16,9	16,1	15,4	3,71	A	

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			
		TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				220V	230V	240V								
QUATTRO UNITÀ	1,8+3,5+2,5+3,5 (1,5~11,3)	1,80+3,50+ 2,21+3,09 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,33+4,47+ 2,83+3,97 (1,5~14,4)	13,60	3670	16,9	16,1	15,4	3,71	A	
	1,8+5,0+2,5+3,5 (1,5~11,6)	1,40+3,90+ 2,21+3,09 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 2,83+3,97 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	1,8+5,0+2,5+5,0 (1,5~11,8)	1,40+3,90+ 1,77+3,53 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 2,55+4,25 (1,5~14,4)	13,60	3610	16,6	15,9	15,2	3,77	A	
	1,8+3,5+3,5+3,5 (1,5~11,5)	1,80+3,50+ 2,65+2,65 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,33+4,47+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	1,8+5,0+3,5+3,5 (1,5~11,8)	1,40+3,90+ 2,65+2,65 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3610	16,6	15,9	15,2	3,77	A	
	1,8+5,0+3,5+5,0 (1,5~12,5)	1,40+3,90+ 2,18+3,12 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 2,89+3,91 (1,5~14,4)	13,60	3610	16,6	15,9	15,2	3,77	A	
	2,5+2,5+2,5+2,5 (1,5~11,2)	2,50+2,50+ 2,50+2,50 (200 ~ 3320)	10,00	2940	13,5	12,9	12,4	3,40	A	3,40+3,40+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	2,5+2,5+2,5+3,5 (1,5~11,3)	2,50+2,50+ 2,21+3,09 (200 ~ 3320)	10,30	3070	14,1	13,5	12,9	3,36	A	3,40+3,40+ 2,83+3,97 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	2,5+2,5+2,5+5,0 (1,5~11,5)	2,50+2,50+ 1,77+3,53 (200 ~ 3320)	10,30	3070	14,1	13,5	12,9	3,36	A	3,40+3,40+ 2,55+4,25 (1,5~14,4)	13,60	3610	16,6	15,9	15,2	3,77	A	
	2,5+3,5+2,5+3,5 (1,5~11,4)	2,21+3,09+ 2,21+3,09 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,83+3,97+ 2,83+3,97 (1,5~14,4)	13,60	3640	16,7	16,0	15,3	3,74	A	
	2,5+5,0+2,5+3,5 (1,5~11,6)	1,77+3,53+ 2,21+3,09 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,55+4,25+ 2,83+3,97 (1,5~14,4)	13,60	3610	16,6	15,9	15,2	3,77	A	
	2,5+5,0+2,5+5,0 (1,5~11,8)	1,77+3,53+ 1,77+3,53 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,55+4,25+ 2,55+4,25 (1,5~14,4)	13,60	3580	16,4	15,7	15,1	3,80	A	
	2,5+3,5+3,5+3,5 (1,5~11,6)	2,21+3,09+ 2,65+2,65 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,83+3,97+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3610	16,6	15,9	15,2	3,77	A	
	2,5+5,0+3,5+3,5 (1,5~11,8)	1,77+3,53+ 2,65+2,65 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,55+4,25+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3580	16,4	15,7	15,1	3,80	A	
	3,5+3,5+3,5+3,5 (1,5~11,8)	2,65+2,65+ 2,65+2,65 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+ 3,40+3,40 (1,5~14,4)	13,60	3580	16,4	15,7	15,1	3,80	A	
	3,5+3,5+3,5+5,0 (1,5~12,5)	2,65+2,65+ 2,18+3,12 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+ 2,89+3,91 (1,5~14,4)	13,60	3580	16,4	15,7	15,1	3,80	A	
	3,5+5,0+3,5+5,0 (1,5~13,2)	2,18+3,12+ 2,18+3,12 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,89+3,91+ 2,89+3,91 (1,5~14,4)	13,60	3580	16,4	15,7	15,1	3,80	A	

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE	
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)			
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			(220V ~ 2680)	(230V ~ 2930)	220V	230V	240V	(220V ~ 2680)	(230V ~ 2930)				
CINQUE UNITÀ	1,5+1,5+ 1,5+1,5+1,5 (1,5~8,9)	1,50+1,50+ 1,50+1,50+1,50 (1,5~8,9)	7,50	2290	10,5	10,1	9,6	3,28	A	2,00+2,00+ 2,00+2,00+2,00 (1,5~10,9)	10,00	2740	12,6	12,0	11,5	3,65	A		
	1,5+1,5+ 1,5+1,5+1,8 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,50+1,50+1,80 (1,5~9,9)	7,80	2390	11,0	10,5	10,1	3,26	A	2,00+2,00+ 2,00+2,00+2,50 (1,5~11,3)	10,50	2800	12,9	12,3	11,8	3,75	A		
	1,5+1,5+ 1,5+1,5+2,5 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,45+1,45+2,41 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,72+1,72+3,36 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+1,5+3,5 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,22+1,22+2,85 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,55+1,55+3,71 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+1,5+5,0 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 0,99+0,99+3,31 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,30+1,30+4,21 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+1,8+1,8 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,50+1,80+1,80 (1,5~9,9)	8,10	2470	11,3	10,8	10,4	3,28	A	2,00+2,00+ 1,94+2,43+2,43 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+1,8+2,5 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,37+1,64+2,28 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,62+2,02+3,16 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+1,8+3,5 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,17+1,40+2,73 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,46+1,83+3,51 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+1,8+5,0 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 0,96+1,15+3,19 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,24+1,55+4,02 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+2,5+2,5 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,22+2,04+2,04 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,39+2,71+2,71 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+2,5+3,5 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,06+1,77+2,47 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,27+2,48+3,05 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,5+3,5+3,5 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 0,94+2,18+2,18 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,17+2,81+2,81 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,8+1,8+1,8 (1,5~9,9)	1,50+1,50+ 1,77+1,77+1,77 (1,5~9,9)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~10,3)	1,50+1,50+ 1,56+1,56+2,17 (1,5~10,3)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,8+1,8+3,5 (1,5~10,5)	1,50+1,50+ 1,34+1,34+2,61 (1,5~10,5)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,8+1,8+5,0 (1,5~10,5)	1,50+1,50+ 1,11+1,11+3,08 (1,5~10,5)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~10,5)	1,50+1,50+ 1,40+1,95+1,95 (1,5~10,5)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		
	1,5+1,5+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~10,5)	1,50+1,50+ 1,22+1,70+2,38 (1,5~10,5)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min.- Max.)	UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			
		TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				220V	230V	240V								
CINQUE UNITÀ	1,5+1,5+1,8+3,5+3,5	1,50+1,50+1,08+2,11+2,11 (1,5~10,5)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+1,40+2,70+2,70 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A	
	1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	1,50+1,50+1,77+1,77+1,77 (1,5~10,5)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+2,27+2,27+2,27 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A	
	1,5+1,5+2,5+2,5+3,5	1,50+1,50+1,56+2,18 (1,5~10,5)	8,30	2520	11,6	11,1	10,6	3,29	A	2,00+2,00+2,00+2,80 (1,5~11,9)	10,80	2860	13,1	12,6	12,0	3,78	A	
	1,5+1,8+1,5+1,5+1,5	1,50+1,80+1,50+1,50+1,50 (1,5~8,9)	7,80	2390	11,0	10,5	10,1	3,26	A	2,00+2,50+2,00+2,00+2,00 (1,5~11,4)	10,50	2930	13,5	12,9	12,3	3,58	B	
	1,5+1,8+1,5+1,5+1,8	1,50+1,80+1,50+1,50+1,80 (1,5~9,9)	8,10	2490	11,4	10,9	10,5	3,25	A	2,00+2,50+2,00+2,00+2,50 (1,5~11,8)	11,00	2990	13,7	13,1	12,6	3,68	A	
	1,5+1,8+1,5+1,5+2,5	1,50+1,80+1,45+1,45+2,41 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,72+1,72+3,36 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+1,5+3,5	1,50+1,80+1,22+1,22+2,85 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,55+1,55+3,71 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+1,5+5,0	1,50+1,80+0,99+0,99+3,31 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,30+1,30+4,21 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+1,8+1,8	1,50+1,80+1,50+1,80+1,80 (1,5~9,9)	8,40	2570	11,8	11,3	10,8	3,27	A	2,00+2,50+1,94+2,43+2,43 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+1,8+2,5	1,50+1,80+1,37+1,64+2,28 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,62+2,02+3,16 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+1,8+3,5	1,50+1,80+1,17+1,40+2,73 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,46+1,83+3,51 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+1,8+5,0	1,50+1,80+0,96+1,15+3,19 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,24+1,55+4,02 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+2,5+2,5	1,50+1,80+1,22+2,04+2,04 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,39+2,71+2,71 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+2,5+3,5	1,50+1,80+1,06+1,77+2,47 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,27+2,48+3,05 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,5+3,5+3,5	1,50+1,80+0,94+2,18+2,18 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,17+2,81+2,81 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,8+1,8+1,8	1,50+1,80+1,77+1,77+1,77 (1,5~9,9)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+2,27+2,27+2,27 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,8+1,8+2,5	1,50+1,80+1,56+1,56+2,17 (1,5~10,3)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,91+1,91+2,98 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	
	1,5+1,8+1,8+1,8+3,5	1,50+1,80+1,34+1,34+2,61 (1,5~10,5)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+1,73+1,73+3,33 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A	

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			(220V)	(230V)	(240V)									
CINQUE UNITÀ	1,5+1,8+ 1,8+1,8+5,0	1,50+1,80+ 1,11+1,11+3,08 (1,5~10,5)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A			
	1,5+1,8+ 1,8+2,5+2,5	1,50+1,80+ 1,40+1,95+1,95 (1,5~10,5)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A			
	1,5+1,8+ 1,8+2,5+3,5	1,50+1,80+ 1,22+1,70+2,38 (1,5~10,5)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A			
	1,5+1,8+ 1,8+3,5+3,5	1,50+1,80+ 1,08+2,11+2,11 (1,5~10,5)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A			
	1,5+1,8+ 2,5+2,5+2,5	1,50+1,80+ 1,77+1,77+1,77 (1,5~10,5)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A			
	1,5+1,8+ 2,5+2,5+3,5	1,50+1,80+ 1,56+1,56+2,18 (1,5~10,5)	8,60	2620	12,0	11,5	11,0	3,28	A	2,00+2,50+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~12,4)	11,30	3050	14,0	13,4	12,8	3,70	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,5+1,5	1,50+2,50+ 1,50+1,50+1,50 (1,5~9,5)	8,50	2550	11,7	11,2	10,7	3,33	A	2,00+3,90+ 2,00+2,00+2,00 (1,5~12,7)	11,90	3300	15,2	14,5	13,9	3,61	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,5+1,8	1,50+2,50+ 1,50+1,50+1,80 (1,5~10,5)	8,80	2650	12,2	11,6	11,2	3,32	A	2,00+3,90+ 2,00+2,00+2,50 (1,5~13,1)	12,40	3360	15,4	14,8	14,1	3,69	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,5+2,5	1,50+2,50+ 1,45+1,45+2,41 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,72+1,72+3,36 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,5+3,5	1,50+2,50+ 1,22+1,22+2,85 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,55+1,55+3,71 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,5+5,0	1,50+2,50+ 0,99+0,99+3,31 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,30+1,30+4,21 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,8+1,8	1,50+2,50+ 1,50+1,80+1,80 (1,5~10,5)	9,10	2730	12,5	12,0	11,5	3,33	A	2,00+3,90+ 1,94+2,43+2,43 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,8+2,5	1,50+2,50+ 1,37+1,64+2,28 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,62+2,02+3,16 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,8+3,5	1,50+2,50+ 1,17+1,40+2,73 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,46+1,83+3,51 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+1,8+5,0	1,50+2,50+ 0,96+1,15+3,19 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,24+1,55+4,02 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+2,5+2,5	1,50+2,50+ 1,22+2,04+2,04 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,39+2,71+2,71 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+2,5+3,5	1,50+2,50+ 1,06+1,77+2,47 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,27+2,48+3,05 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			
	1,5+2,5+ 1,5+3,5+3,5	1,50+2,50+ 0,94+2,18+2,18 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,17+2,81+2,81 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A			

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)	UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			
		TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				220V	230V	240V								
CINQUE UNITÀ	1,5+2,5+ 1,8+1,8+1,8	1,50+2,50+ 1,77+1,77+1,77 (1,5~10,5)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+2,5+ 1,8+1,8+2,5	1,50+2,50+ 1,56+1,56+2,17 (1,5~10,9)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+2,5+ 1,8+1,8+3,5	1,50+2,50+ 1,34+1,34+2,61 (1,5~11,1)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+2,5+ 1,8+1,8+5,0	1,50+2,50+ 1,11+1,11+3,08 (1,5~11,1)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+2,5+ 1,8+2,5+2,5	1,50+2,50+ 1,40+1,95+1,95 (1,5~11,1)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+2,5+ 1,8+2,5+3,5	1,50+2,50+ 1,22+1,70+2,38 (1,5~11,1)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+2,5+ 1,8+3,5+3,5	1,50+2,50+ 1,08+2,11+2,11 (1,5~11,1)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+2,5+ 2,5+2,5+2,5	1,50+2,50+ 1,77+1,77+1,77 (1,5~11,1)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+2,5+ 2,5+2,5+3,5	1,50+2,50+ 1,56+1,56+2,18 (1,5~11,1)	9,30	2780	12,8	12,2	11,7	3,35	A	2,00+3,90+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~13,7)	12,70	3420	15,7	15,0	14,4	3,71	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,5+1,5	1,50+3,50+ 1,50+1,50+1,50 (1,5~10,9)	9,50	2850	13,1	12,5	12,0	3,33	A	2,00+4,80+ 2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3500	16,1	15,4	14,7	3,66	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,5+1,8	1,50+3,50+ 1,50+1,50+1,80 (1,5~11,9)	9,80	2950	13,5	13,0	12,4	3,32	A	2,00+4,80+ 2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3560	16,3	15,6	15,0	3,74	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,5+2,5	1,50+3,50+ 1,45+1,45+2,41 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,5+3,5	1,50+3,50+ 1,22+1,22+2,85 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,55+1,55+3,71 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,5+5,0	1,50+3,50+ 0,99+0,99+3,31 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,30+1,30+4,21 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,8+1,8	1,50+3,50+ 1,50+1,80+1,80 (1,5~11,9)	10,10	3030	13,9	13,3	12,8	3,33	A	2,00+4,80+ 1,94+2,43+2,43 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,8+2,5	1,50+3,50+ 1,37+1,64+2,28 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,62+2,02+3,16 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,8+3,5	1,50+3,50+ 1,17+1,40+2,73 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,46+1,83+3,51 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,5+1,8+5,0	1,50+3,50+ 0,96+1,15+3,19 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,24+1,55+4,02 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
CINQUE UNITÀ	1,5+3,5+ 1,5+2,5+2,5	1,50+3,50+ 1,22+2,04+2,04 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,39+2,71+2,71 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,5+2,5+3,5	1,50+3,50+ 1,06+1,77+2,47 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,27+2,48+3,05 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,5+3,5+3,5	1,50+3,50+ 0,94+2,18+2,18 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,17+2,81+2,81 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,8+1,8+1,8	1,50+3,50+ 1,77+1,77+1,77 (1,5~11,9)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,8+1,8+2,5	1,50+3,50+ 1,56+1,56+2,17 (1,5~12,3)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,8+1,8+3,5	1,50+3,50+ 1,34+1,34+2,61 (1,5~12,5)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,8+1,8+5,0	1,50+3,50+ 1,11+1,11+3,08 (1,5~12,5)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,8+2,5+2,5	1,50+3,50+ 1,40+1,95+1,95 (1,5~12,5)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,8+2,5+3,5	1,50+3,50+ 1,22+1,70+2,38 (1,5~12,5)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 1,8+3,5+3,5	1,50+3,50+ 1,08+2,11+2,11 (1,5~12,5)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 2,5+2,5+2,5	1,50+3,50+ 1,77+1,77+1,77 (1,5~12,5)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+3,5+ 2,5+2,5+3,5	1,50+3,50+ 1,56+1,56+2,18 (1,5~12,5)	10,30	3080	14,1	13,5	13,0	3,34	A	2,00+4,80+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+5,0+ 1,5+1,5+1,5	1,22+4,08+ 1,50+1,50+1,50 (1,5~10,9)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,60+5,20+ 2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3500	16,1	15,4	14,7	3,66	A	
	1,5+5,0+ 1,5+1,5+1,8	1,22+4,08+ 1,50+1,50+1,80 (1,5~11,9)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,60+5,20+ 2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3560	16,3	15,6	15,0	3,74	A	
	1,5+5,0+ 1,5+1,5+2,5	1,22+4,08+ 1,45+1,45+2,41 (1,5~11,9)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+5,0+ 1,5+1,5+3,5	1,22+4,08+ 1,22+1,22+2,85 (1,5~11,9)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,55+1,55+3,71 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+5,0+ 1,5+1,5+5,0	1,22+4,08+ 0,99+0,99+3,31 (1,5~11,9)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,30+1,30+4,21 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	1,5+5,0+ 1,5+1,8+1,8	1,22+4,08+ 1,50+1,80+1,80 (1,5~11,9)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,60+5,20+ 1,94+2,43+2,43 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	(1,5~14,4)	220V	230V	240V						
1,5+5,0+ 1,5+1,8+2,5 (1,5~11,9)	1,22+4,08+ 1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,62+2,02+3,16 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,5+1,8+3,5 (1,5~11,9)	1,22+4,08+ 1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,46+1,83+3,51 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,5+1,8+5,0 (1,5~11,9)	1,22+4,08+ 0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,24+1,55+4,02 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,5+2,5+2,5 (1,5~11,9)	1,22+4,08+ 1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,39+2,71+2,71 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,5+2,5+3,5 (1,5~11,9)	1,22+4,08+ 1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,27+2,48+3,05 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,5+3,5+3,5 (1,5~11,9)	1,22+4,08+ 0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,17+2,81+2,81 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,8+1,8+1,8 (1,5~11,9)	1,22+4,08+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~12,3)	1,22+4,08+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,8+1,8+3,5 (1,5~12,5)	1,22+4,08+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,8+1,8+5,0 (1,5~12,5)	1,22+4,08+ 1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~12,5)	1,22+4,08+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~12,5)	1,22+4,08+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~12,5)	1,22+4,08+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 2,5+2,5+2,5 (1,5~12,5)	1,22+4,08+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,5+5,0+ 2,5+2,5+3,5 (1,5~12,5)	1,22+4,08+ 1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,60+5,20+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,8+1,8+ 1,8+1,8+1,8 (1,5~10)	1,80+1,80+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 2980)	8,90	2680	12,3	11,8	11,3	3,32	A	2,50+2,50+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~12,4) (200 ~ 3410)	11,80	3090	14,2	13,6	13,0	3,82	A		
1,8+1,8+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~10,4)	1,80+1,80+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 2980)	8,90	2680	12,3	11,8	11,3	3,32	A	2,50+2,50+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~12,4) (200 ~ 3410)	11,80	3090	14,2	13,6	13,0	3,82	A		
1,8+3,5+ 1,8+1,8+1,8 (1,5~11,6)	1,80+3,50+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,33+4,47+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4) (200 ~ 3870)	13,60	3650	16,8	16,0	15,4	3,73	A		

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,8+5,0+ 1,8+1,8+1,8 (1,5~11,9)	1,40+3,90+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,8+2,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~11)	1,80+2,50+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3130)	9,60	2880	13,2	12,6	12,1	3,33	A	2,50+3,90+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~13,5)	13,20	3500	16,1	15,4	14,7	3,77	A		
1,8+3,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~12)	1,80+3,50+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,33+4,47+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3650	16,8	16,0	15,4	3,73	A		
1,8+5,0+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~12,3)	1,40+3,90+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,8+3,5+ 1,8+1,8+3,5 (1,5~12,2)	1,80+3,50+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,33+4,47+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3650	16,8	16,0	15,4	3,73	A		
1,8+5,0+ 1,8+1,8+3,5 (1,5~12,5)	1,40+3,90+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,8+5,0+ 1,8+1,8+5,0 (1,5~12,5)	1,40+3,90+ 1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
2,5+2,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~12)	2,50+2,50+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3340)	10,30	3070	14,1	13,5	12,9	3,36	A	3,40+3,40+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
2,5+3,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~12,1)	2,21+3,09+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,83+3,97+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,8+5,0+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~12,5)	1,40+3,90+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
3,5+3,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~12,3)	2,65+2,65+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A		
1,8+5,0+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~12,5)	1,40+3,90+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
3,5+3,5+ 1,8+1,8+3,5 (1,5~12,5)	2,65+2,65+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A		
2,5+2,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~12,2)	2,50+2,50+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3340)	10,30	3070	14,1	13,5	12,9	3,36	A	3,40+3,40+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
2,5+3,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~12,3)	2,21+3,09+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,83+3,97+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
1,8+5,0+ 2,5+2,5+2,5 (1,5~12,5)	1,40+3,90+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,80+5,00+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A		
3,5+3,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~12,5)	2,65+2,65+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A		
2,5+5,0+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~12,5)	1,77+3,53+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,55+4,25+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	(200 ~ 3340)	220V	230V	240V						
CINQUE UNITÀ	3,5+3,5+1,8+2,5+3,5	2,65+2,65+1,22+1,70+2,38 (1,5~12,5)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A	
	3,5+3,5+1,8+3,5+3,5	2,65+2,65+1,08+2,11+2,11 (1,5~12,5)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A	
	2,5+2,5+2,5+2,5+2,5	2,50+2,50+1,77+1,77+1,77 (1,5~12,2)	10,30	3070	14,1	13,5	12,9	3,36	A	3,40+3,40+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	2,5+3,5+2,5+2,5+2,5	2,21+3,09+1,77+1,77+1,77 (1,5~12,3)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,83+3,97+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3620	16,6	15,9	15,2	3,76	A	
	2,5+5,0+2,5+2,5+2,5	1,77+3,53+1,77+1,77+1,77 (1,5~12,5)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,55+4,25+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A	
	3,5+3,5+2,5+2,5+2,5	2,65+2,65+1,77+1,77+1,77 (1,5~12,5)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A	
	2,5+5,0+2,5+2,5+3,5	1,77+3,53+1,56+1,56+2,18 (1,5~12,5)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,55+4,25+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A	
	3,5+3,5+2,5+2,5+3,5	2,65+2,65+1,56+1,56+2,18 (1,5~12,5)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	3,40+3,40+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A	
	3,5+5,0+2,5+2,5+3,5	2,18+3,12+1,56+1,56+2,18 (1,5~13,2)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,89+3,91+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3590	16,5	15,8	15,1	3,79	A	
	1,5+1,5+1,5+1,5+1,5	1,50+1,50+1,50+1,50+1,50 (1,5~10)	9,00	2740	12,6	12,0	11,5	3,28	A	2,00+2,00+2,00+2,00+2,00 (1,5~12,4)	12,00	3360	15,4	14,8	14,1	3,57	B	
SEI UNITÀ	1,5+1,5+1,5+1,5+1,8	1,50+1,50+1,50+1,50+1,80 (1,5~11)	9,30	2840	13,0	12,5	12,0	3,27	A	2,00+2,00+2,00+2,00+2,50 (1,5~12,8)	12,50	3420	15,7	15,0	14,4	3,65	A	
	1,5+1,5+1,5+1,5+2,5	1,50+1,50+1,50+1,45+1,45+2,41 (1,5~11)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,72+1,72+3,36 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	
	1,5+1,5+1,5+1,5+3,5	1,50+1,50+1,50+1,22+1,22+2,85 (1,5~11)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,55+1,55+3,71 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	
	1,5+1,5+1,5+1,5+5,0	1,50+1,50+1,50+0,99+0,99+3,31 (1,5~11)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,30+1,30+4,21 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	
	1,5+1,5+1,5+1,8+1,8	1,50+1,50+1,50+1,50+1,80+1,80 (1,5~11)	9,60	2920	13,4	12,8	12,3	3,29	A	2,00+2,00+2,00+1,94+2,43+2,43 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	
	1,5+1,5+1,5+1,8+2,5	1,50+1,50+1,50+1,37+1,64+2,28 (1,5~11)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,62+2,02+3,16 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	
	1,5+1,5+1,5+1,8+3,5	1,50+1,50+1,50+1,17+1,40+2,73 (1,5~11)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,46+1,83+3,51 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	
	1,5+1,5+1,5+1,8+5,0	1,50+1,50+1,50+0,96+1,15+3,19 (1,5~11)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,24+1,55+4,02 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	
	1,5+1,5+1,5+1,8+6,0	1,50+1,50+1,50+0,96+1,15+4,02 (1,5~11)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,24+1,55+4,02 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+1,5+1,5+1,5+2,5+2,5 (1,5-11)	1,50+1,50+1,50+1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,39+2,71+2,71 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,5+2,5+3,5 (1,5-11)	1,50+1,50+1,50+1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,27+2,48+3,05 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,5+3,5+3,5 (1,5-11)	1,50+1,50+1,50+0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,17+2,81+2,81 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,8+1,8+1,8 (1,5-11)	1,50+1,50+1,50+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+2,27+2,27+2,27 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,8+2,5 (1,5-11,4)	1,50+1,50+1,50+1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,91+1,91+2,98 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,8+3,5 (1,5-11,6)	1,50+1,50+1,50+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,73+1,73+3,33 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,8+5,0 (1,5-11,6)	1,50+1,50+1,50+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,48+1,48+3,84 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,8+2,5+2,5 (1,5-11,6)	1,50+1,50+1,50+1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,65+2,57+2,57 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,8+2,5+3,5 (1,5-11,6)	1,50+1,50+1,50+1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,52+2,37+2,91 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+1,8+3,5+3,5 (1,5-11,6)	1,50+1,50+1,50+1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+1,40+2,70+2,70 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+2,5+2,5+2,5 (1,5-11,6)	1,50+1,50+1,50+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+2,27+2,27+2,27 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,5+2,5+3,5+3,5 (1,5-11,6)	1,50+1,50+1,50+1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	2,00+2,00+2,00+2,00+2,00+2,80 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+1,5 (1,5-11)	1,50+1,50+1,80+1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3360)	9,30	2840	13,0	12,5	12,0	3,27	A	2,00+2,00+2,50+2,00+2,00+2,00 (1,5-12,8)	12,50	3420	15,7	15,0	14,4	3,65	A		
1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+1,8 (1,5-12)	1,50+1,50+1,80+1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3360)	9,60	2940	13,5	12,9	12,4	3,27	A	2,00+2,00+2,50+2,00+2,00+2,50 (1,5-13,2)	13,00	3480	16,0	15,3	14,6	3,74	A		
1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+2,5 (1,5-12)	1,50+1,50+1,80+1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3340)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+1,72+1,72+3,36 (1,5-13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+3,5 (1,5-12)	1,50+1,50+1,80+1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+1,55+1,55+3,71 (1,5-13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+5,0 (1,5-12)	1,50+1,50+1,80+0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+1,30+1,30+4,21 (1,5-13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+1,5+1,8+1,5+1,8+1,8 (1,5-12)	1,50+1,50+1,80+1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3340)	9,90	3020	13,9	13,3	12,7	3,28	A	2,00+2,00+2,50+1,94+2,43+2,43 (1,5-13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE	
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA						CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA								
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)			EER	CLASSE	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)			220V	230V	240V				
1,5+1,5+1,8+ 1,5+1,8+2,5 (1,5~12)	1,50+1,50+1,80+ 1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,62+2,02+3,16 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,5+1,8+3,5 (1,5~12)	1,50+1,50+1,80+ 1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,46+1,83+3,51 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,5+1,8+5,0 (1,5~12)	1,50+1,50+1,80+ 0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,24+1,55+4,02 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,5+2,5+2,5 (1,5~12)	1,50+1,50+1,80+ 1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,39+2,71+2,71 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,5+2,5+3,5 (1,5~12)	1,50+1,50+1,80+ 1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,27+2,48+3,05 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,5+3,5+3,5 (1,5~12)	1,50+1,50+1,80+ 0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,17+2,81+2,81 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,8+1,8+1,8 (1,5~12)	1,50+1,50+1,80+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~12,4)	1,50+1,50+1,80+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,8+1,8+3,5 (1,5~12,6)	1,50+1,50+1,80+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,8+1,8+5,0 (1,5~12,6)	1,50+1,50+1,80+ 1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,50+1,50+1,80+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,50+1,50+1,80+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	1,50+1,50+1,80+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 2,5+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,50+1,50+1,80+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+1,8+ 2,5+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,50+1,50+1,80+ 1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	2,00+2,00+2,50+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+2,5+ 1,5+1,5+1,5 (1,5~11)	1,45+1,45+2,41+ 1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3340)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,72+1,72+3,36+ 2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A			
1,5+1,5+2,5+ 1,5+1,5+1,8 (1,5~12)	1,45+1,45+2,41+ 1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3340)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,72+1,72+3,36+ 2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A			
1,5+1,5+2,5+ 1,5+1,5+2,5 (1,5~12)	1,45+1,45+2,41+ 1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3320)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+ 1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A			

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+3,5 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,55+1,55+3,71 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,5+1,5+5,0 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,30+1,30+4,21 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,5+1,8+1,8 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3320)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,72+1,72+3,36+1,94+2,43+2,43 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,5+1,8+2,5 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,62+2,02+3,16 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,5+1,8+3,5 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,46+1,83+3,51 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,5+1,8+5,0 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,24+1,55+4,02 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,5+2,5+2,5 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,39+2,71+2,71 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,5+2,5+3,5 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,27+2,48+3,05 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,5+3,5+3,5 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,17+2,81+2,81 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,8+1,8+1,8 (1,5-12)	1,45+1,45+2,41+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+2,27+2,27+2,27 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,8+1,8+2,5 (1,5~12,4)	1,45+1,45+2,41+1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,91+1,91+2,98 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,8+1,8+3,5 (1,5~12,6)	1,45+1,45+2,41+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,73+1,73+3,33 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,8+1,8+5,0 (1,5~12,6)	1,45+1,45+2,41+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,48+1,48+3,84 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,8+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,45+1,45+2,41+1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,65+2,57+2,57 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,8+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,45+1,45+2,41+1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,52+2,37+2,91 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	1,45+1,45+2,41+1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+1,40+2,70+2,70 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+2,5+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,45+1,45+2,41+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+2,27+2,27+2,27 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+2,5+2,5+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,45+1,45+2,41+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,72+1,72+3,36+2,00+2,00+2,80 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,5+1,5 (1,5-11)	1,22+1,22+2,85+ 1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,55+1,55+3,71+ 2,00+2,00+2,00 (1,5-13,4) (200 ~ 3410)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,5+1,8 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,55+1,55+3,71+ 2,00+2,00+2,50 (1,5-13,8) (200 ~ 3620)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,5+2,5 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,72+1,72+3,36 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,5+3,5 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,55+1,55+3,71 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,5+5,0 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,30+1,30+4,21 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,8+1,8 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,55+1,55+3,71+ 1,94+2,43+2,43 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,8+2,5 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,62+2,02+3,16 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,8+3,5 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,46+1,83+3,51 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+1,8+5,0 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,24+1,55+4,02 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+2,5+2,5 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,39+2,71+2,71 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+2,5+3,5 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,27+2,48+3,05 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,5+3,5+3,5 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,17+2,81+2,81 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,8+1,8+1,8 (1,5-12)	1,22+1,22+2,85+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 2,27+2,27+2,27 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5-12,4)	1,22+1,22+2,85+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,91+1,91+2,98 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,8+1,8+3,5 (1,5-12,6)	1,22+1,22+2,85+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,73+1,73+3,33 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,8+1,8+5,0 (1,5-12,6)	1,22+1,22+2,85+ 1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,48+1,48+3,84 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5-12,6)	1,22+1,22+2,85+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,65+2,57+2,57 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+ 1,8+2,5+3,5 (1,5-12,6)	1,22+1,22+2,85+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+ 1,52+2,37+2,91 (1,5-14,4) (200 ~ 3720)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+1,5+3,5+1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	1,22+1,22+2,85+1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+2,5+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,22+1,22+2,85+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+3,5+2,5+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,22+1,22+2,85+1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,55+1,55+3,71+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+1,5 (1,5~11)	0,99+0,99+3,31+1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,30+1,30+4,21+2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+1,8 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,30+1,30+4,21+2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+2,5 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+3,5 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,55+1,55+3,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,5+5,0 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,30+1,30+4,21 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,8+1,8 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,30+1,30+4,21+1,94+2,43+2,43 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,8+2,5 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,62+2,02+3,16 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,8+3,5 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,46+1,83+3,51 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+1,8+5,0 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,24+1,55+4,02 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+2,5+2,5 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,39+2,71+2,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+2,5+3,5 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,27+2,48+3,05 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,5+3,5+3,5 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,17+2,81+2,81 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,8+1,8+1,8 (1,5~12)	0,99+0,99+3,31+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,8+1,8+2,5 (1,5~12,4)	0,99+0,99+3,31+1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,5+5,0+1,8+1,8+3,5 (1,5~12,6)	0,99+0,99+3,31+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	(1,5~14,4)	220V	230V	240V						
SEI UNITÀ	1,5+1,5+5,0+1,8+1,8+5,0 (1,5~12,6)	0,99+0,99+3,31+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,5+5,0+1,8+2,5+2,5 (1,5~12,6)	0,99+0,99+3,31+1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,5+5,0+1,8+2,5+3,5 (1,5~12,6)	0,99+0,99+3,31+1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,5+5,0+1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	0,99+0,99+3,31+1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,5+5,0+2,5+2,5+2,5 (1,5~12,6)	0,99+0,99+3,31+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,5+5,0+2,5+2,5+3,5 (1,5~12,6)	0,99+0,99+3,31+1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,30+1,30+4,21+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+1,5 (1,5~11)	1,50+1,80+1,80+1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3340)	9,60	2920	13,4	12,8	12,3	3,29	A	1,94+2,43+2,43+2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+1,8 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3340)	9,90	3020	13,9	13,3	12,7	3,28	A	1,94+2,43+2,43+2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+2,5 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3320)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+3,5 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,55+1,55+3,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,5+5,0 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,30+1,30+4,21 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,8+1,8 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3320)	10,20	3100	14,2	13,6	13,0	3,29	A	1,94+2,43+2,43+1,94+2,43+2,43 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,8+2,5 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,62+2,02+3,16 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,8+3,5 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,46+1,83+3,51 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+1,8+5,0 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,24+1,55+4,02 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+2,5+2,5 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,39+2,71+2,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+2,5+3,5 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,27+2,48+3,05 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	1,5+1,8+1,8+1,5+3,5+3,5 (1,5~12)	1,50+1,80+1,80+0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,17+2,81+2,81 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+1,8+1,8+1,8+1,8+1,8	1,50+1,80+1,80+1,77+1,77+1,77 (1,5~12)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+1,8+1,8+1,8+2,5	1,50+1,80+1,80+1,56+1,56+2,17 (1,5~12,4)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+1,8+1,8+1,8+3,5	1,50+1,80+1,80+1,34+1,34+2,61 (1,5~12,6)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+1,8+1,8+1,8+5,0	1,50+1,80+1,80+1,11+1,11+3,08 (1,5~12,6)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+1,8+1,8+2,5+2,5	1,50+1,80+1,80+1,40+1,95+1,95 (1,5~12,6)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+1,8+1,8+2,5+3,5	1,50+1,80+1,80+1,22+1,70+2,38 (1,5~12,6)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+1,8+1,8+3,5+3,5	1,50+1,80+1,80+1,08+2,11+2,11 (1,5~12,6)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+1,8+2,5+2,5+2,5	1,50+1,80+1,80+1,77+1,77+1,77 (1,5~12,6)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+1,8+2,5+2,5+3,5	1,50+1,80+1,80+1,56+1,56+2,18 (1,5~12,6)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,94+2,43+2,43+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+2,5+1,5+1,5	1,37+1,64+2,28+1,50+1,50+1,50 (1,5~11)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,62+2,02+3,16+2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,8+2,5+1,5+1,8	1,37+1,64+2,28+1,50+1,50+1,80 (1,5~12)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,62+2,02+3,16+2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+1,8+2,5+1,5+2,5	1,37+1,64+2,28+1,45+1,45+2,41 (1,5~12)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+2,5+1,5+3,5	1,37+1,64+2,28+1,22+1,22+2,85 (1,5~12)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+1,55+1,55+3,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+2,5+1,5+5,0	1,37+1,64+2,28+0,99+0,99+3,31 (1,5~12)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+1,30+1,30+4,21 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+2,5+1,8+1,8	1,37+1,64+2,28+1,50+1,80+1,80 (1,5~12)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,62+2,02+3,16+1,94+2,43+2,43 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+2,5+1,8+2,5	1,37+1,64+2,28+1,37+1,64+2,28 (1,5~12)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+1,62+2,02+3,16 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+2,5+1,8+3,5	1,37+1,64+2,28+1,17+1,40+2,73 (1,5~12)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+1,46+1,83+3,51 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+2,5+1,8+5,0	1,37+1,64+2,28+0,96+1,15+3,19 (1,5~12)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+1,24+1,55+4,02 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	CORRENTE ASSORBITA (A)				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			(1,5-14,4)	(200 ~ 3720)	220V	230V	240V							
1,5+1,8+2,5+ 1,5+2,5+2,5 (1,5-12)	1,37+1,64+2,28+ 1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,39+2,71+2,71 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,5+2,5+3,5 (1,5-12)	1,37+1,64+2,28+ 1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,27+2,48+3,05 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,5+3,5+3,5 (1,5-12)	1,37+1,64+2,28+ 0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,17+2,81+2,81 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,8+1,8+1,8 (1,5-12)	1,37+1,64+2,28+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 2,27+2,27+2,27 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5-12,4)	1,37+1,64+2,28+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,91+1,91+2,98 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,8+1,8+3,5 (1,5-12,6)	1,37+1,64+2,28+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,73+1,73+3,33 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,8+1,8+5,0 (1,5-12,6)	1,37+1,64+2,28+ 1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,48+1,48+3,84 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5-12,6)	1,37+1,64+2,28+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,65+2,57+2,57 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,8+2,5+3,5 (1,5-12,6)	1,37+1,64+2,28+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,52+2,37+2,91 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 1,8+3,5+3,5 (1,5-12,6)	1,37+1,64+2,28+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 1,40+2,70+2,70 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 2,5+2,5+2,5 (1,5-12,6)	1,37+1,64+2,28+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 2,27+2,27+2,27 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+2,5+ 2,5+2,5+3,5 (1,5-12,6)	1,37+1,64+2,28+ 1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,62+2,02+3,16+ 2,00+2,00+2,80 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,5+1,5 (1,5-11)	1,17+1,40+2,73+ 1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,46+1,83+3,51+ 2,00+2,00+2,00 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A				
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,5+1,8 (1,5-12)	1,17+1,40+2,73+ 1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,46+1,83+3,51+ 2,00+2,00+2,50 (1,5-13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A				
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,5+2,5 (1,5-12)	1,17+1,40+2,73+ 1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,72+1,72+3,36 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,5+3,5 (1,5-12)	1,17+1,40+2,73+ 1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,55+1,55+3,71 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,5+5,0 (1,5-12)	1,17+1,40+2,73+ 0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,30+1,30+4,21 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,8+1,8 (1,5-12)	1,17+1,40+2,73+ 1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,46+1,83+3,51+ 1,94+2,43+2,43 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A				

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
	TOTALE	NOM. (Min. - Max.)	POTENZA ASSORBITA (W)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V		TOTALE	NOM. (Min. - Max.)	POTENZA ASSORBITA (W)	CORRENTE ASSORBITA (A)	220V	230V	240V			
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,8+2,5 (1,5~12)	1,17+1,40+2,73+ 1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,62+2,02+3,16 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,8+3,5 (1,5~12)	1,17+1,40+2,73+ 1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,46+1,83+3,51 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,5+1,8+5,0 (1,5~12)	1,17+1,40+2,73+ 0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,24+1,55+4,02 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,5+2,5+2,5 (1,5~12)	1,17+1,40+2,73+ 1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,39+2,71+2,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,5+2,5+3,5 (1,5~12)	1,17+1,40+2,73+ 1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,27+2,48+3,05 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,5+3,5+3,5 (1,5~12)	1,17+1,40+2,73+ 0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,17+2,81+2,81 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,8+1,8+1,8 (1,5~12)	1,17+1,40+2,73+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,8+1,8+2,5 (1,5~12,4)	1,17+1,40+2,73+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,8+1,8+3,5 (1,5~12,6)	1,17+1,40+2,73+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,8+1,8+5,0 (1,5~12,6)	1,17+1,40+2,73+ 1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,17+1,40+2,73+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,17+1,40+2,73+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	1,17+1,40+2,73+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 2,5+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,17+1,40+2,73+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+3,5+ 2,5+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,17+1,40+2,73+ 1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,46+1,83+3,51+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,5+1,5 (1,5~11)	0,96+1,15+3,19+ 1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,24+1,55+4,02+ 2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,5+1,8 (1,5~12)	0,96+1,15+3,19+ 1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,24+1,55+4,02+ 2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,5+2,5 (1,5~12)	0,96+1,15+3,19+ 1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,5+3,5 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,55+1,55+3,71 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,5+3,5 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,30+1,30+4,21 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,8+1,8 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,24+1,55+4,02+ 1,94+2,43+2,43 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,8+2,5 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,62+2,02+3,16 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,8+3,5 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,46+1,83+3,51 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+1,8+5,0 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,24+1,55+4,02 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+2,5+2,5 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,39+2,71+2,71 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+2,5+3,5 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,27+2,48+3,05 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,5+3,5+3,5 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,17+2,81+2,81 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,8+1,8+1,8 (1,5-12)	0,96+1,15+3,19+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 2,27+2,27+2,27 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,8+1,8+2,5 (1,5-12,4)	0,96+1,15+3,19+ 1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,91+1,91+2,98 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,8+1,8+3,5 (1,5-12,6)	0,96+1,15+3,19+ 1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,73+1,73+3,33 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,8+1,8+5,0 (1,5-12,6)	0,96+1,15+3,19+ 1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,48+1,48+3,84 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,8+2,5+2,5 (1,5-12,6)	0,96+1,15+3,19+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,65+2,57+2,57 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,8+2,5+3,5 (1,5-12,6)	0,96+1,15+3,19+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,52+2,37+2,91 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 1,8+3,5+3,5 (1,5-12,6)	0,96+1,15+3,19+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 1,40+2,70+2,70 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 2,5+2,5+2,5 (1,5-12,6)	0,96+1,15+3,19+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 2,27+2,27+2,27 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+1,8+5,0+ 2,5+2,5+3,5 (1,5-12,6)	0,96+1,15+3,19+ 1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,24+1,55+4,02+ 2,00+2,00+2,80 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO								RISCALDAMENTO								COP	CLASSE
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				COP	CLASSE		
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+2,5+2,5+1,5+1,5+1,5 (1,5-11)	1,22+2,04+2,04+1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,39+2,71+2,71+2,00+2,00+2,00 (1,5-13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+1,5+1,8 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,39+2,71+2,71+2,00+2,00+2,50 (1,5-13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+1,5+2,5 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,72+1,72+3,36 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+1,5+3,5 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,55+1,55+3,71 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+1,5+5,0 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,30+1,30+4,21 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+1,8+1,8 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,39+2,71+2,71+1,94+2,43+2,43 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+1,8+2,5 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,62+2,02+3,16 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+1,8+3,5 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,46+1,83+3,51 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+1,8+5,0 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,24+1,55+4,02 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+2,5+2,5 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,39+2,71+2,71 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+2,5+3,5 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,27+2,48+3,05 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,5+3,5+3,5 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,17+2,81+2,81 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,8+1,8+1,8 (1,5-12)	1,22+2,04+2,04+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+2,27+2,27+2,27 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,8+1,8+2,5 (1,5~12,4)	1,22+2,04+2,04+1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,91+1,91+2,98 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,8+1,8+3,5 (1,5~12,6)	1,22+2,04+2,04+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,73+1,73+3,33 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,8+1,8+5,0 (1,5~12,6)	1,22+2,04+2,04+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,48+1,48+3,84 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,8+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,22+2,04+2,04+1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,65+2,57+2,57 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+1,8+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,22+2,04+2,04+1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,52+2,37+2,91 (1,5-14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+2,5+2,5+1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	1,22+2,04+2,04+1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+2,5+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,22+2,04+2,04+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+2,5+2,5+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,22+2,04+2,04+1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,39+2,71+2,71+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+1,5 (1,5~11)	1,06+1,77+2,47+1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,27+2,48+3,05+2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+1,8 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,27+2,48+3,05+2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+2,5 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+3,5 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,55+1,55+3,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,5+5,0 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,30+1,30+4,21 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,8+1,8 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,27+2,48+3,05+1,94+2,43+2,43 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,8+2,5 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,62+2,02+3,16 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,8+3,5 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,46+1,83+3,51 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+1,8+5,0 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,24+1,55+4,02 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+2,5+2,5 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,39+2,71+2,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+2,5+3,5 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,27+2,48+3,05 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,5+3,5+3,5 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,17+2,81+2,81 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,8+1,8+1,8 (1,5~12)	1,06+1,77+2,47+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,8+1,8+2,5 (1,5~12,4)	1,06+1,77+2,47+1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,8+1,8+3,5 (1,5~12,6)	1,06+1,77+2,47+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+2,5+3,5+1,8+1,8+5,0 (1,5~12,6)	1,06+1,77+2,47+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,8+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,06+1,77+2,47+1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,8+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,06+1,77+2,47+1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	1,06+1,77+2,47+1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+2,5+2,5+2,5 (1,5~12,6)	1,06+1,77+2,47+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+2,5+3,5+2,5+2,5+3,5 (1,5~12,6)	1,06+1,77+2,47+1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,27+2,48+3,05+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+1,5 (1,5~11)	0,94+2,18+2,18+1,50+1,50+1,50 (200 ~ 3360)	9,80	2970	13,6	13,0	12,5	3,30	A	1,17+2,81+2,81+2,00+2,00+2,00 (1,5~13,4)	12,80	3480	16,0	15,3	14,6	3,68	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+1,8 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,50+1,50+1,80 (200 ~ 3360)	10,10	3070	14,1	13,5	12,9	3,29	A	1,17+2,81+2,81+2,00+2,00+2,50 (1,5~13,8)	13,30	3540	16,3	15,5	14,9	3,76	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+2,5 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,45+1,45+2,41 (200 ~ 3340)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,72+1,72+3,36 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+3,5 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,22+1,22+2,85 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,55+1,55+3,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,5+5,0 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+0,99+0,99+3,31 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,30+1,30+4,21 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,8+1,8 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,50+1,80+1,80 (200 ~ 3340)	10,40	3150	14,5	13,8	13,3	3,30	A	1,17+2,81+2,81+1,94+2,43+2,43 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,8+2,5 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,37+1,64+2,28 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,62+2,02+3,16 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,8+3,5 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,17+1,40+2,73 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,46+1,83+3,51 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+1,8+5,0 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+0,96+1,15+3,19 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,24+1,55+4,02 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+2,5+2,5 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,22+2,04+2,04 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,39+2,71+2,71 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+2,5+3,5 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,06+1,77+2,47 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,27+2,48+3,05 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,5+3,5+3,5 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+0,94+2,18+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,17+2,81+2,81 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,5+3,5+3,5+1,8+1,8+1,8 (1,5~12)	0,94+2,18+2,18+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,8+1,8+2,5 (1,5~12,4)	0,94+2,18+2,18+1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,8+1,8+3,5 (1,5~12,6)	0,94+2,18+2,18+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,8+1,8+5,0 (1,5~12,6)	0,94+2,18+2,18+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,8+2,5+2,5 (1,5~12,6)	0,94+2,18+2,18+1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,8+2,5+3,5 (1,5~12,6)	0,94+2,18+2,18+1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	0,94+2,18+2,18+1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+2,5+2,5+2,5 (1,5~12,6)	0,94+2,18+2,18+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,5+3,5+3,5+2,5+2,5+3,5 (1,5~12,6)	0,94+2,18+2,18+1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,17+2,81+2,81+2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+1,8+1,8+1,8+1,8 (1,5~12)	1,77+1,77+1,77+1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,27+2,27+2,27+2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+1,8+1,8+2,5+2,5 (1,5~12,4)	1,77+1,77+1,77+1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,27+2,27+2,27+1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+1,8+1,8+3,5+3,5 (1,5~12,6)	1,77+1,77+1,77+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,27+2,27+2,27+1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+1,8+1,8+5,0+5,0 (1,5~12,6)	1,77+1,77+1,77+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,27+2,27+2,27+1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+2,5+2,5+2,5+3,5 (1,5~12,8)	1,56+1,56+2,17+1,56+1,56+2,17 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,91+1,91+2,98+1,91+1,91+2,98 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+2,5+1,8+3,5+3,5 (1,5~13)	1,56+1,56+2,17+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,91+1,91+2,98+1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+2,5+1,8+5,0+5,0 (1,5~13)	1,56+1,56+2,17+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,91+1,91+2,98+1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+3,5+1,8+3,5+3,5 (1,5~13,2)	1,34+1,34+2,61+1,34+1,34+2,61 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,73+1,73+3,33+1,73+1,73+3,33 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+3,5+1,8+5,0+5,0 (1,5~13,2)	1,34+1,34+2,61+1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,73+1,73+3,33+1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA			COP	CLASSE				
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V			TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
1,8+1,8+5,0+ 1,8+1,8+5,0 (1,5~13,2)	1,11+1,11+3,08+ 1,11+1,11+3,08 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,48+1,48+3,84+ 1,48+1,48+3,84 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+2,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~13)	1,56+1,56+2,17+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,91+1,91+2,98+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+2,5+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~13)	1,56+1,56+2,17+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,91+1,91+2,98+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+5,0+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~13,2)	1,11+1,11+3,08+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,48+1,48+3,84+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+3,5+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~13,2)	1,34+1,34+2,61+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,73+1,73+3,33+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+5,0+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~13,2)	1,11+1,11+3,08+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,48+1,48+3,84+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+3,5+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~13,2)	1,34+1,34+2,61+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,73+1,73+3,33+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+5,0+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~13,2)	1,11+1,11+3,08+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,48+1,48+3,84+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+2,5+ 1,8+2,5+2,5 (1,5~13,2)	1,40+1,95+1,95+ 1,40+1,95+1,95 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,65+2,57+2,57+ 1,65+2,57+2,57 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+2,5+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~13,2)	1,40+1,95+1,95+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,65+2,57+2,57+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+5,0+ 2,5+2,5+2,5 (1,5~13,2)	1,11+1,11+3,08+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,48+1,48+3,84+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 1,8+2,5+3,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,22+1,70+2,38 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 1,52+2,37+2,91 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+1,8+5,0+ 2,5+2,5+3,5 (1,5~13,2)	1,11+1,11+3,08+ 1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,48+1,48+3,84+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 2,5+2,5+2,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 2,5+2,5+3,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 1,8+3,5+3,5 (1,5~13,2)	1,08+2,11+2,11+ 1,08+2,11+2,11 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,40+2,70+2,70+ 1,40+2,70+2,70 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+2,5+ 2,5+2,5+2,5 (1,5~13,2)	1,40+1,95+1,95+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,65+2,57+2,57+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 2,5+2,5+2,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,77+1,77+1,77 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		
1,8+2,5+3,5+ 2,5+2,5+3,5 (1,5~13,2)	1,22+1,70+2,38+ 1,56+1,56+2,18 (200 ~ 3360)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,52+2,37+2,91+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A		

Tabelle di combinazione per sistemi Multizone Premium

RAM-110NP6B

POSSIBILI COMBINAZIONI DI UNITÀ INTERNE	RAFFREDDAMENTO							RISCALDAMENTO							COP	CLASSE		
	CAPACITÀ FRIGORIFERA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA				EER	CLASSE	CAPACITÀ TERMICA (KW) NOM. (Min. - Max.)		UNITÀ ESTERNA							
	TOTALE	POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V	TOTALE			POTENZA ASSORBITA (W) NOM. (Min. - Max.)	220V	230V	240V						
SEI UNITÀ	1,8+3,5+3,5+ 2,5+2,5+3,5	1,08+2,11+2,11+ 1,56+1,56+2,18 (1,5~13,2)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	1,40+2,70+2,70+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	2,5+2,5+2,5+ 2,5+2,5+2,5	1,77+1,77+1,77+ 1,77+1,77+1,77 (1,5~13,2)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,27+2,27+2,27+ 2,27+2,27+2,27 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	2,5+2,5+2,5+ 2,5+2,5+3,5	1,77+1,77+1,77+ 1,56+1,56+2,18 (1,5~13,2)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,27+2,27+2,27+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	
	2,5+2,5+3,5+ 2,5+2,5+3,5	1,56+1,56+2,18+ 1,56+1,56+2,18 (1,5~13,2)	10,60	3200	14,7	14,1	13,5	3,31	A	2,00+2,00+2,80+ 2,00+2,00+2,80 (1,5~14,4)	13,60	3600	16,5	15,8	15,2	3,78	A	

Certificazioni di qualità

I prodotti contraddistinti da questo simbolo sono conformi alla Direttiva ErP (Energy Related Products) e contribuiscono alla riduzione del consumo di energia dell'edificio.



Tramite l'utilizzo della nuova applicazione web, è possibile visualizzare tutti i dettagli tecnici relativi alle performance energetiche dei prodotti HITACHI e scaricare la documentazione tecnica relativa.

<http://erpactive.hitachiaircon.com/it/>



Lo stabilimento Hitachi Air Conditioning Products Europe (HAPE - Barcellona, Spagna) ha acquisito la certificazione International Standard Quality Management System ISO 9001 e ISO 14001. HAPE attua un rigoroso controllo di qualità di prodotto attraverso vari test ambientali.



Lo stabilimento Hitachi Air Conditioning Systems Co, Ltd (Shimizu, Giappone) ha acquisito la certificazione International Standard Quality Management System ISO 9001 e ISO 14001. Shimizu attua un rigoroso controllo di qualità di prodotto attraverso vari test ambientali, severi test di riscaldamento e molte altre verifiche sui compressori. Le unità HITACHI sono realizzate secondo il sistema di certificazione ISO.



MALAYSIA
MS ISO 9001



SIRIM
MS ISO 14001

Lo stabilimento Hitachi Air Conditioning Products (M) Sdn.Bhd (HAPM - Kuala Lumpur, Malesia) ha acquisito la certificazione International Standard Quality Management System ISO 9001 e ISO 14001. HAPM attua un rigoroso controllo di qualità di prodotto attraverso vari test ambientali. Le unità HITACHI sono realizzate secondo il sistema di certificazione ISO.

Lo stabilimento di Tochigi e le altre fabbriche affiliate hanno acquisito la certificazione International Standard Quality Management System ISO 9001 e ISO 14001. Lo stabilimento Tochigi attua un rigoroso controllo di qualità di prodotto attraverso vari test ambientali. Le unità HITACHI sono realizzate secondo il sistema di certificazione ISO.



I prodotti Hitachi sono conformi alle norme europee relative alla sicurezza del prodotto.



I prodotti Hitachi partecipano al programma di certificazione EUROVENT per Climatizzatori, Pompe di Calore e Sistemi VRF.



La direttiva RoHS 2002/95/CE - Restriction of Hazardous Substances - restrizione dell'uso delle sostanze pericolose.

INSERIRE
LOGO
FSC

Garantisce che il prodotto è stato realizzato con materie prime derivanti da foreste correttamente gestite secondo i principi dei due principali standard: gestione forestale e catena di custodia.

Note

Note

Note

Note

Note

Note



HITACHI
Air conditioning solutions

Johnson Controls Hitachi Air Conditioning Europe SAS - Italian Branch

Via A. Manzoni, 44
20095 Cusano Milanino (MI)

848 390 409

HITACHI. CERTIFIED QUALITY



hitachiaircon.it



Le specifiche illustrate in questo catalogo sono soggette
a cambiamenti senza preavviso, affinché Hitachi possa
portare le sue ultime innovazioni ai suoi clienti.
Hitachi non si assume la responsabilità per eventuali errori
od omissioni presenti in questo catalogo.