

ARYA
WELLNESS AIR

CATALOGO

CLIMATIZZAZIONE

ARYA

WELLNESS AIR

ARYA

ARYA

ARYA

ARYA

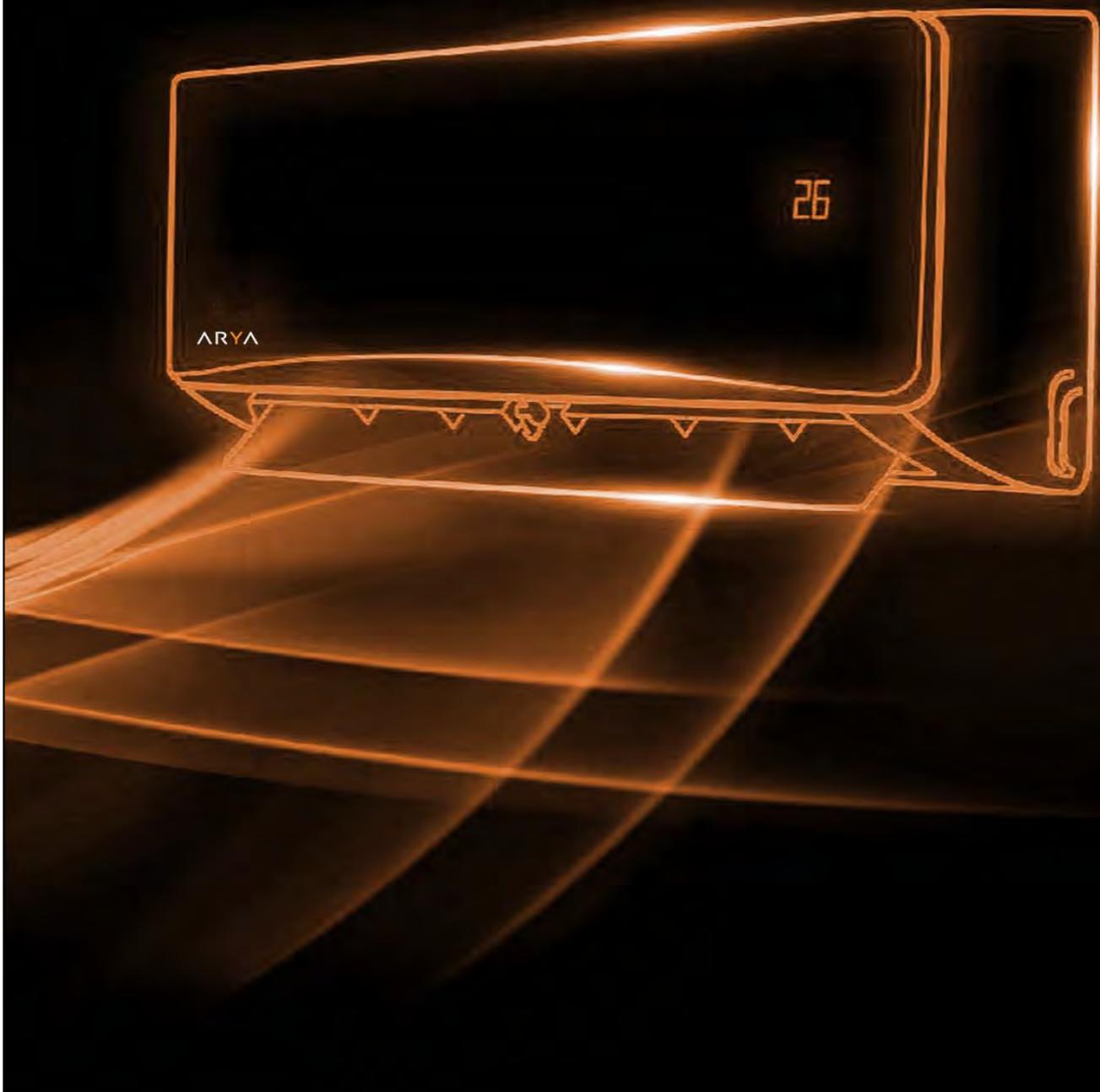
ARYA

ARYA

ARYA

ARYA

W E L L N E S S A I R





ARYA
WELLNESS AIR

INTRODUZIONE

Garanzia	pag. 5
Servizio Post-Vendita	pag. 6
Funzioni	pag. 11

PRODOTTI RESIDENZIALI

MONOSPLIT PARETE

AMALFI	pag. 26
POSITANO	pag. 30

MULTISPLIT

Unità Esterne MULTISPLIT	pag. 35
Interne Parete AMALFI	pag. 39
Interne Parete POSITANO	pag. 39
Interne Cassetta SORRENTO	pag. 39
Interne Console BAIA	pag. 40
Interne Canalizzato MAIORI	pag. 40

PRODOTTI LIGHT COMMERCIAL

Panoramica prodotti	pag. 55
Cassetta SORRENTO	pag. 57
Canalizzato MAIORI	pag. 61
Pavimento/Soffitto CAPRI	pag. 65
Console BAIA	pag. 69

GARANZIA 24MESI

Il prodotto **ARYA** è garantito per 24 mesi dalla data di acquisto comprovato da regolare documento fiscale (12 mesi se acquistato con Partita Iva), solo ed esclusivamente se accompagnato da certificazione di conformità del montaggio effettuato da personale in possesso di certificazione PEF (Patentino Europeo Frigoristi o patente F-GAS), come prescritto dal Dpr. 43/2012.

La garanzia riguarda i vizi di costruzione e tutte le parti componenti l'apparecchiatura, escluse le parti in plastica, mobili o asportabili, tubazioni e tutti gli eventuali accessori quali tubazioni, telecomandi, raccordi ecc.

Gli interventi in garanzia sui climatizzatori fissi, saranno effettuati direttamente a domicilio salvo impossibilità oggettiva.

ESTENSIONE GARANZIA

Il presente accordo è valido esclusivamente per i climatizzatori a marchio **ARYA**.

Non è riconosciuta alcuna garanzia su prodotti acquistati on line sui siti non autorizzati.

Gli unici siti autorizzati sono:

www.amazon.it

www.aryaclima.it

La stipula del presente accordo e l'estensione della garanzia sono subordinati:

- all'operatività ed efficacia della garanzia legale base oggetto di estensione triennale;
- alla corretta compilazione del presente modulo di estensione della garanzia;
- alla conferma dell'avvenuta ricezione del modulo compilato;
- all'accertamento della validità dello scontrino/ fattura del prodotto acquistato.

ESTENSIONE
GARANZIA

+3

ARYA
W E L L N E S S A I R

Si precisa che l'invio del modulo compilato può avvenire tramite posta all'indirizzo Via Cariatì, 48 - 00178 Roma oppure tramite mail all'indirizzo:

info@aryaclima.it

Si precisa altresì che l'estensione della garanzia dei 3 anni è valida solo sul compressore e sulle schede elettroniche del climatizzatore acquistato.



SERVIZIO POST-VENDITA

Il Servizio Clienti ARYA si basa su valori fondamentali quali l'ascolto e l'attenzione, la velocità di risposta e la chiarezza nel fornire informazioni.

Il Servizio Clienti ARYA nasce infatti con lo scopo di soddisfare ogni richiesta di informazioni ed esigenza dei clienti e dei professionisti che lavorano con ARYA. In caso di segnalazione di problematiche di funzionamento di un impianto di climatizzazione ARYA durante il suo periodo di garanzia, il Servizio Clienti affida l'intervento al Centro di Assistenza Tecnica più vicino al quale fornisce il supporto tecnico necessario per garantire un servizio di assistenza rapido ed efficiente.

Il Servizio Clienti ARYA costituisce per i clienti finali e gli installatori il modo più semplice e veloce per mettersi in contatto direttamente con ARYA in quanto il servizio è svolto completamente all'interno dell'Azienda.

Solo in questo modo è possibile ascoltare la voce dei clienti, senza intermediari, e fornire una risposta nel più breve tempo possibile.

Il servizio risponde tempestivamente mediante due canali:

- tramite telefono, al numero verde completamente gratuito 800 078 078
- all'indirizzo e-mail info@aryaclima.it

Il servizio è disponibile dal lunedì al venerdì, dalle 8.30 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00, esclusi i giorni festivi.

Il servizio Post-Vendita ARYA è composto da un totale, ad oggi, di circa 300 professionisti distribuiti su tutto il territorio italiano e sono stati individuati e divisi per categoria di prodotto.

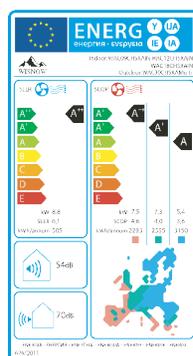
GAS
R32

CLASSE
ENERGETICA

R32

L'utilizzo del gas refrigerante R32 rende i nostri prodotti altamente ecologici, rispettando le direttive europee in materia di riduzione dell'effetto serra, presentando un GWP inferiore all'R410A e non danneggiando lo strato di ozono. I vantaggi?

- Efficienza energetica elevata
- Riduzione della quantità di gas refrigerante utilizzata
- Impatto ambientale ridotto
- Facilmente caricabile e recuperabile in quanto gas puro



CLASSE ENERGETICA

ARYA grazie all'accurata progettazione delle componentistiche interne e tecnologie all'avanguardia l'efficienza energetica dei nostri prodotti raggiunge livelli straordinari anche su base stagionale.

ARYA ottiene valori di SEER e SCOP (indici di efficienza stagionale) che permettono di raggiungere valori di Classe Energetica A+++/A++.

INVERTER QUATTRO™ PERFORMANCE SUPERIORI

L'esclusiva tecnologia Inverter Quattro™ assicura prestazioni di eccellenza in tutti le condizioni di utilizzo, rendendo il compressore Inverter di **ARYA** uno dei migliori compressori AC del mondo. Il nostro Inverter Quattro™ non vuole soltanto assicurare velocità e potenza raggiungendo la temperatura ideale in pochi istanti ma è studiato anche per garantire una climatizzazione su misura, all'insegna del comfort e del massimo benessere. Così potrai dire addio a fastidiose oscillazioni della temperatura, non solo: nonostante le prestazioni elevate e l'ampio intervallo operativo del compressore, possiamo sempre garantirti un'attenzione di riguardo al tuo conto energetico, grazie ad un eccezionale grado di efficienza studiato per combattere gli sprechi.

ARYA
WELLNESS AIR

EFFICIENZA ENERGETICA STAGIONALE

L'etichetta energetica descrive le prestazioni degli split in pompa di calore.

Le etichette sono divisibili in tre settori:

Nel primo settore è riportato il nome o il marchio del costruttore e il nome del modello e un pittogramma che descrive la modalità di funzionamento: raffrescamento e riscaldamento.

Nel secondo settore sono riportate le classi di efficienza energetica, ed è evidenziata quella di appartenenza.

Le classi sono rappresentate da una serie di frecce di lunghezza crescente e colore diverso, associate a una lettera dell'alfabeto (dalla A+++ alla E).

La lettera A+++ e la relativa freccia verde più corta, indica, a parità di altre caratteristiche, gli apparecchi con i consumi di energia più bassi. In questo settore può essere presente anche il simbolo dell'ECOLABEL, l'ecoetichetta assegnata dalla Unione Europea.

Nel terzo settore, invece, dei pittogrammi evidenziano le caratteristiche tecniche ed energetiche dello specifico modello.

In particolare: la potenza nominale in kW per le diverse modalità di funzionamento.

Per i climatizzatori di tipo split: il valore del SEER (indice di efficienza energetica stagionale) per la modalità raffreddamento e il valore dello SCOP (coefficiente di prestazione stagionale) in modalità riscaldamento, che viene calcolato per le tre principali fasce climatiche esistenti nell'UE: "media", "calda" e "fredda".

Il consumo per 60 minuti di funzionamento in ciascuna modalità, in kWh. Il rumore emesso dall'unità all'interno della stanza, in decibel.



EFFICIENZA
ENERGETICA

CONTO TERMICO 2.0

Scegliere un prodotto **ARYA** per la propria abitazione o attività commerciale, oggi, conviene ancora di più!

Grazie al Conto Termico 2.0 - un contributo statale che riconosce agevolazioni fiscali in caso di interventi di efficientamento termico di edifici esistenti e sistemi di riscaldamento è possibile riqualificare un edificio, per migliorarne le prestazioni energetiche, con un doppio vantaggio:

una riduzione dei consumi ed il recupero, in tempi brevi, di parte della spesa sostenuta.

Il Conto Termico 2.0 incentiva, per tutti i soggetti, interventi legati alla produzione di energia termica da fonte rinnovabile, quali sono le pompe di calore, utilizzabili sia per il raffrescamento estivo sia per il riscaldamento invernale. L'installazione di queste ultime deve però avvenire, come detto, in edifici esistenti e in sostituzione parziale o totale di impianti di riscaldamento, interessando pompe di calore ad alta efficienza con COP > 3,705.

Non trattandosi di una detrazione fiscale, il soggetto richiedente percepirà direttamente l'incentivo dal Gestore Servizi Energetici (GSE) con rate annuali da 2 a 5 anni o, se l'importo dell'incentivo non supera 5.000€, in un'unica rata.

Per ulteriori informazioni visita il sito del GSE www.gse.it.

INCENTIVI

CONTO
TERMICO
2.0

DETRAZIONE
FISCALE
50%

DETRAZIONI DEL 50% PER RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA

Fruibile esclusivamente da persone fisiche, per un importo massimo detraibile fino a 96.000€, la detrazione del 50% interessa le spese sostenute in ambito di ristrutturazione edilizia.

Sono quindi incluse le spese per l'acquisto, l'installazione o la sostituzione di climatizzatori o sistemi a pompa di calore, in quanto considerati «interventi effettuati per il conseguimento di risparmi energetici, con particolare riguardo all'installazione di impianti basati sull'impiego delle fonti rinnovabili di energia».

Tale detrazione, erogata in 10 rate annuali di pari importo, verrà corrisposta sotto forma di decurtazione dell'Irpef, a partire dall'anno stesso in cui è stata sostenuta la spesa.

Per maggiori informazioni consulta la guida alle ristrutturazioni edilizie dell'Agenzia delle Entrate disponibile sul sito: www.agenziaentrate.gov.it.

ECOBONUS - DETRAZIONE 65%

La detrazione fiscale per riqualificazioni energetiche di edifici esistenti, Ecobonus, consiste in una detrazione dall'Irpef o dall'Ires delle spese di intervento sostenute.

Anche l'acquisto di un climatizzatore può godere di tale detrazione, a condizione che questo sia una pompa di calore ad alta efficienza e si sostituisca, totalmente o parzialmente, l'impianto di riscaldamento invernale. Inoltre è necessario che i valori EER/ COP del prodotto soddisfino i requisiti previsti per legge. Il limite massimo di detrazione ammissibile è di 30.000€, corrispondente a una spesa massima di circa 46.000€, per ciascuna unità immobiliare. Anche in questo caso, l'Ecobonus viene erogato in 10 rate annuali di pari importo, a partire dall'anno stesso in cui è stata sostenuta la spesa.

Per maggiori informazioni consulta la guida alle ristrutturazioni edilizie dell'Agenzia delle Entrate disponibile sul sito:

www.agenziaentrate.gov.it



**DETRAZIONE
FISCALE
65%**



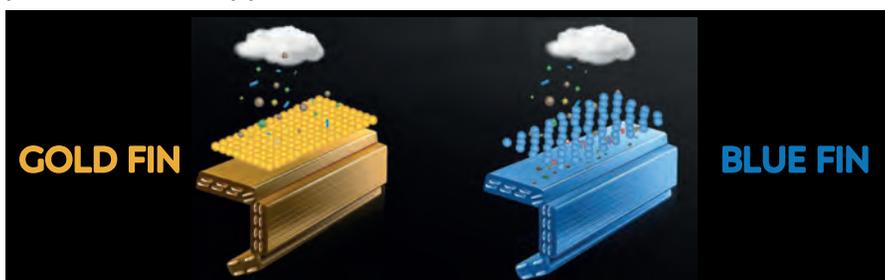
PROTEGGE LE SUPERFICI DI SCAMBIO DA LOGORIO E USURA ANTI-SALSEDINE - ANTI-BATTERICO

Gold Fin è un rivestimento protettivo anticorrosivo della batteria che ne permette la resistenza alla pioggia, alla salsedine ed a altri elementi corrosivi. Gli scambiatori Golden Fin impediscono ai batteri di riprodursi e diffondersi, creando un ambiente sano e confortevole. Inoltre aumenta la durata dello scambiatore, salvaguardando l'integrità dell'apparecchio e garantendo prestazioni elevate più a lungo.

COME FUNZIONA

La superficie di alluminio dello scambiatore è sottoposta ad un trattamento protettivo che fornisce uno speciale rivestimento color oro.

Grazie a questa protezione, si impedisce l'innescarsi di fenomeni di corrosione e vengono salvaguardate nel tempo l'integrità e le prestazioni dell'apparecchio.



Test1 : 1000 ore di esposizione ad una soluzione salina neutra (l'equivalente a 10+ anni di vita utile in condizioni normali): livello di protezione $\geq 9,5$, senza perforazione.

Test2 : 30 minuti di test di resistenza agli acidi (equivalente a 10.000 volte il test di pioggia acida accelerato): area di corrosione $\leq 0,5\%$

Dopo un anno di funzionamento, il prodotto con rivestimento dorato mostra prestazioni di efficienza migliori in tutte le condizioni di lavoro rispetto al prodotto con trattamento BLUE FIN.

Condizione	Blue Fin	Gold Fin
RAFFREDDAMENTO	Basso	Alto
RISCALDAMENTO	Basso	Alto



CARBONE ATTIVO

FILTRO AI CARBONI ATTIVI

Il **filtro ai carboni attivi** è formato da uno strato poroso di carbone attivo che assorbe le molecole di origine organica responsabili dei cattivi odori. I carboni attivi sono, in pratica, atomi di carbonio di origine vegetale, e dunque naturale, con la proprietà intrinseca di catturare molecole di odore e particelle estranee all'aria. Il carbone attivo è reso tale attraverso un processo realizzato in forni ad alta temperatura, che "attiva" i granuli di carbonio e gli fa raggiungere il giusto grado di porosità microscopica per assorbire molecole e contaminanti. Quindi il filtro ai carboni attivi inserito nei climatizzatori **ARYA** favorisce l'**eliminazione di odori, fumo, pollini, acari, batteri, migliorando la qualità dell'aria.**



19
DB(A)

BASSA
RUMOROSITA'

BASSA RUMOROSITA'

La bassa rumorosità rende questa gamma la soluzione ideale per garantire il massimo comfort .

La qualità del Comfort Ambientale in cui soggiorniamo dipende anche dal livello di rumore percepito, proprio per questo i climatizzatori **ARYA** contribuiscono a mantenere il più elevato comfort acustico riducendo al minimo le emissioni sonore.

ARYA
WELLNESS AIR

SUPER IONIZZATORE

L'aria che respiriamo è un elemento fondamentale per il nostro benessere psicofisico. Ogni giorno respiriamo circa 2200 volte e la qualità dell'aria non è sempre buona.

Nell'atmosfera sono presenti ioni formati da molecole di gas, che a seconda della loro carica possono essere positivi o negativi in base alla loro carica di elettroni.

La giusta concentrazione di ioni nell'aria è di 1800 per cm cubo d'aria, tra positivi e negativi con un rapporto di 0,8 a 1. Il variare di questo rapporto a favore di ioni positivi crea una condizione di disagio e di malessere psicofisico.



Anche gli ambienti chiusi, nei quali passiamo la maggior parte del nostro tempo, hanno quasi sempre una scarsa concentrazione di ioni e poco equilibrati tra di loro. Per le nostre abitazioni possiamo fare tanto per rendere l'aria più respirabile e cercare di migliorare il nostro grado di benessere psicofisico.

I climatizzatori **ARYA** sono dotati di un generatore di ioni negativi e positivi, ovvero un sistema in grado di immettere nell'ambiente elettroni caricati negativamente mediante l'applicazione di un alto voltaggio negativo (Alta concentrazione di Ioni Positivi (3.500.000 n / cm³) e di ioni negativi (10.000.000 n / cm³) per purificare l'aria interna).

Basti pensare che particelle residue del fumo di tabacco rimangono sospese nell'aria per centinaia di ore, rendendo l'aria molto pesante. I sistemi di ionizzazione più prestanti sono in grado, grazie anche all'applicazione di altri piccoli accorgimenti al sistema, **di catturare le particelle di polvere, anche virus, batteri e muffe vengono caricati negativamente ed eliminate quasi totalmente.** In definitiva i climatizzatori **ARYA** sono in grado di neutralizzare in pochi minuti le sostanze che generano per il nostro organismo una condizione di malessere, e conseguentemente creare un ambiente salubre.



FUNZIONE I-FEEL

I-FEEL

“Funzione I Feel” attraverso un sensore di temperatura presente nel telecomando, permette di controllare la temperatura di comfort nella zona operativa dello stesso e nel punto di maggiore interesse.

SELF CLEAN





FLUSSO ARIA

4D

FLUSSO ARIA 4D

Il design delle alette dell'unità a parete **ARYA**, permette un ampio angolo di movimento, un aumento del volume dell'aria e dei tempi di distribuzione della stessa nell'ambiente. Il flusso d'aria ad ampio raggio elimina le zone 'morte' e migliora l'effetto di raffrescamento e riscaldamento, garantendo comfort e benessere.

6 VELOCITA' DELLA VENTOLA

Un tecnologico motore Inverter a 6 livelli di velocità è stato progettato per la ventilazione interna delle unità a parete a marchio **ARYA**. Il risultato è un'ottima percezione del clima (sia in modalità freddo sia in caldo).

TIMER DI FACILE UTILIZZO

Il timer giornaliero consente di effettuare facilmente le operazioni di accensione e spegnimento automatico ad intervalli temporali prestabiliti.

SELF CLEAN

La funzione SELF CLEAN attiva un movimento inverso del ventilatore dell'unità interna al termine dell'utilizzo, utile per rimuovere l'acqua condensata e prevenire la formazione di muffe o batteri nocivi per la tua salute.

QUICK START



QUICK START

I climatizzatori **ARYA** inverter utilizzano una particolare tecnologia del compressore ad alta frequenza per generare aria fresca nel più breve tempo possibile.

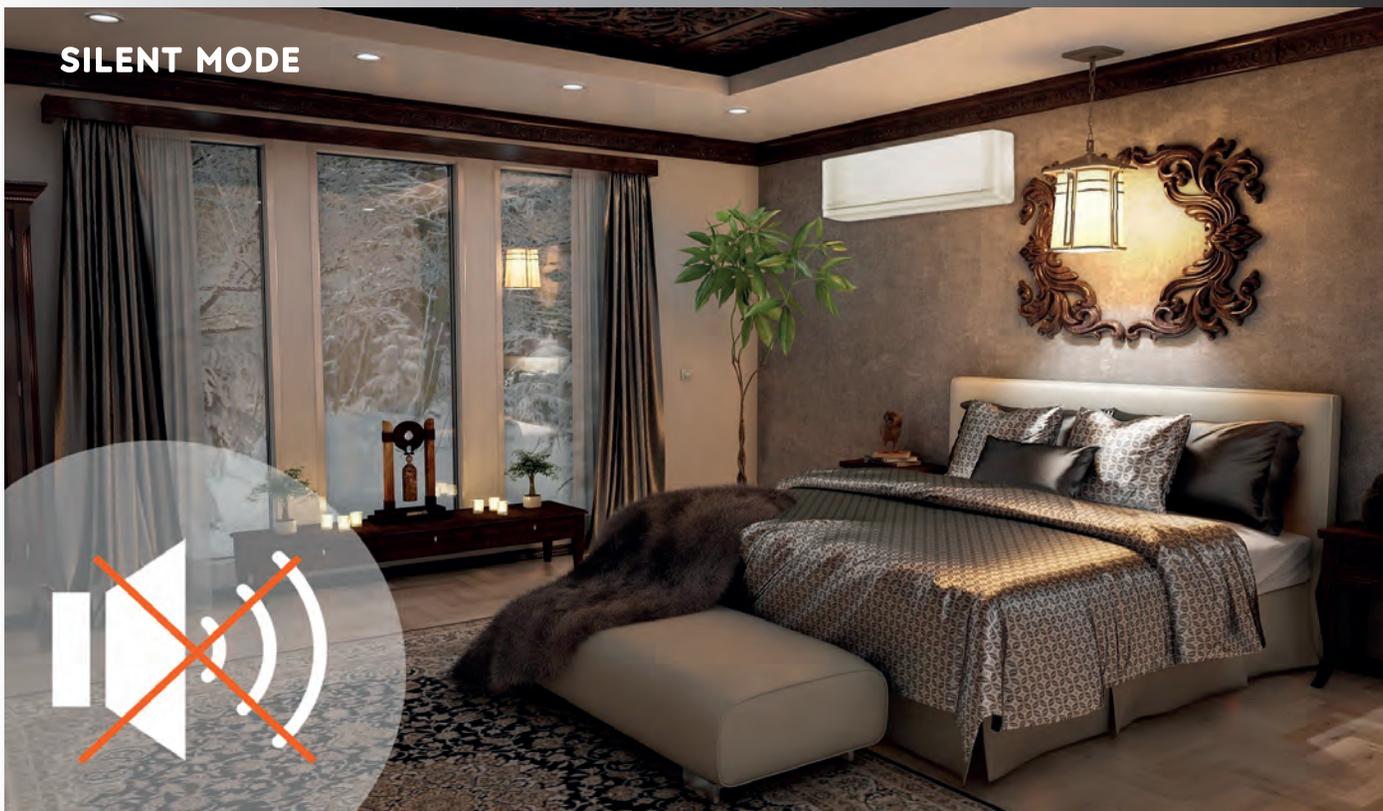
POWERFUL COOLING



Il design ottimizzato delle unità interne ed esterne migliora le prestazioni di raffreddamento e genera un flusso d'aria fino a 12m di distanza con una velocità dell'aria $\geq 0,3$ m/s, mantenendo la stanza fresca.



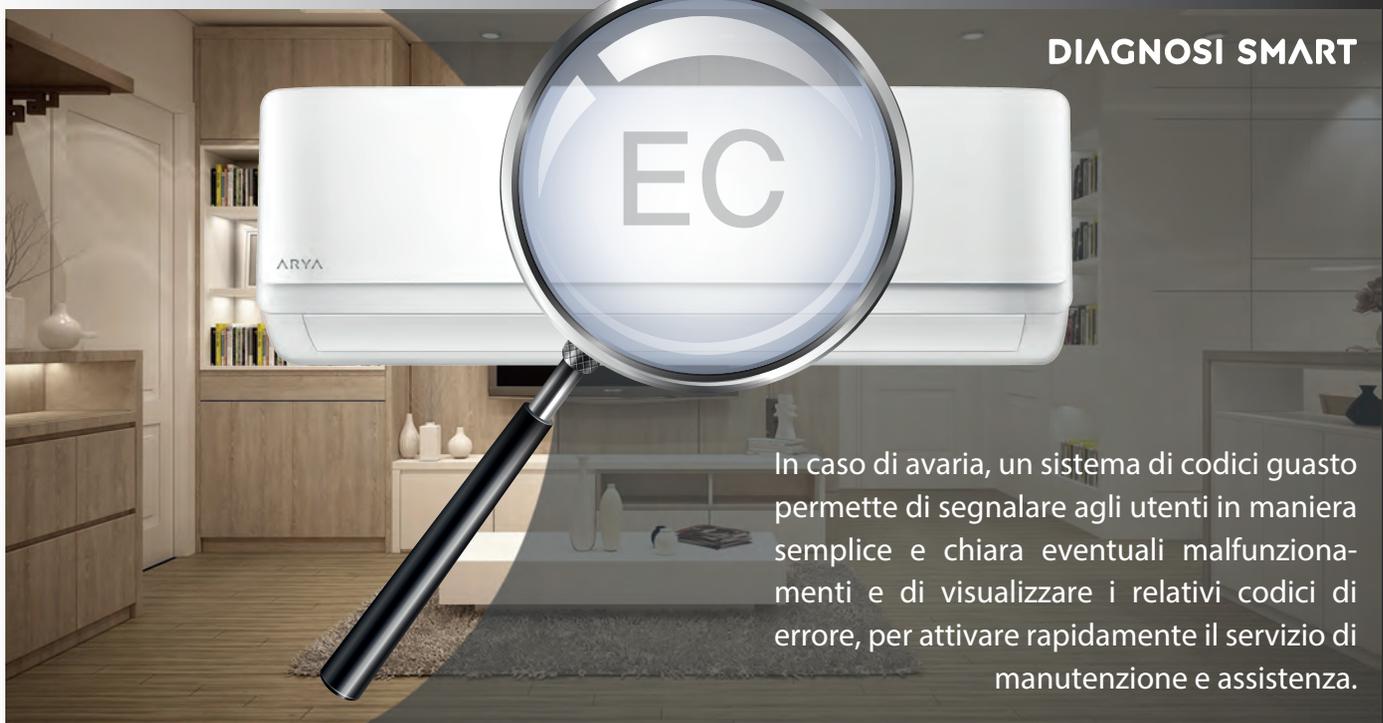
SILENT MODE



SILENT MODE

Sappiamo quanto importante sia garantirti un relax senza eguali. Per questo i nostri prodotti sono studiati per offrirti la massima silenziosità anche, e soprattutto, durante le ore notturne, per un riposo ottimale senza alterare né la portata d'aria né la capacità.

DIAGNOSI SMART



In caso di avaria, un sistema di codici guasto permette di segnalare agli utenti in maniera semplice e chiara eventuali malfunzionamenti e di visualizzare i relativi codici di errore, per attivare rapidamente il servizio di manutenzione e assistenza.



WARM SMART
RISCALDAMENTO A 8°

WARM SMART

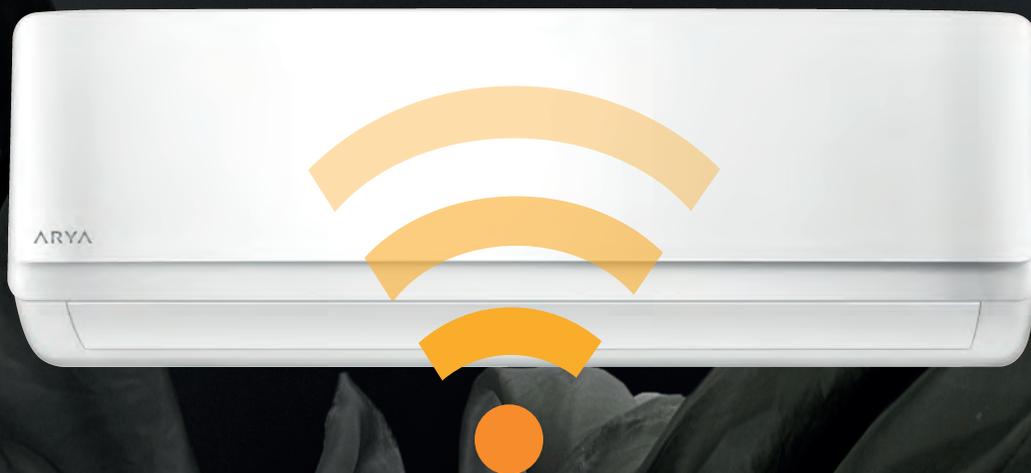
La funzione **WARM SMART** è molto utile nelle case in montagna, al mare e nelle abitazioni che rimangono chiuse per alcuni periodi. La funzione permette al climatizzatore di accendersi in automatico quando la temperatura scende al di sotto degli 8° e quindi protegge l'ambiente da umidità e muffe.

RILEVAMENTO PERDITE DI REFRIGERANTE

Il sistema interromperà automaticamente il funzionamento per garantire la sicurezza una volta che viene rilevata una perdita di refrigerante



CODICE
ERRORE
EL OC



WIFI ARYA

Comandi vocali, controllo remoto ovunque tu sia, grazie al GPS, e tante funzioni gestibili da app: con ARYA puoi sempre avere tutto sotto controllo. Scopri le nostre soluzioni per una climatizzazione intelligente, semplice e intuitiva, pensata per accorciare le distanze.

AUTO DETECTION

Ovunque tu sia, potrai controllare il tuo condizionatore per accenderlo o spegnerlo in base alla tue necessità. Sfruttando la tecnologia GPS, il tuo condizionatore riconosce quando accendersi o spegnersi in base alla tua distanza da casa, limitando gli sprechi energetici.



CONTROLLO VOCALE CONTROLLARE

il comfort a casa propria non è mai stato così semplice. Grazie all'integrazione con le tecnologie di ultima generazione Echo Voice Command by Amazon Alexa, Google Home e Apple HomeKit.

TUTTO A PORTATA DI APP

Basterà scaricare l'app per controllare il tuo condizionatore con un click, ovunque tu sia. Il nostro primo obiettivo è rendere la tua vita più semplice, con una serie di funzionalità di ultima generazione, direttamente nelle tue mani.

CONTROLLA I CONSUMI

Controlla in qualsiasi momento, anche da remoto, i consumi del tuo condizionatore, limitandoli all'occorrenza, per un massimo di 8 ore. Il tutto dal tuo dispositivo

AVVISO PULIZIA E CAMBIO FILTRI

Ricevi in automatico un avviso quando è necessaria la pulizia dei filtri. Così la qualità dell'aria che respiri sarà sempre massima e tu potrai rilassarti in tutta serenità.

SLEEP SMART

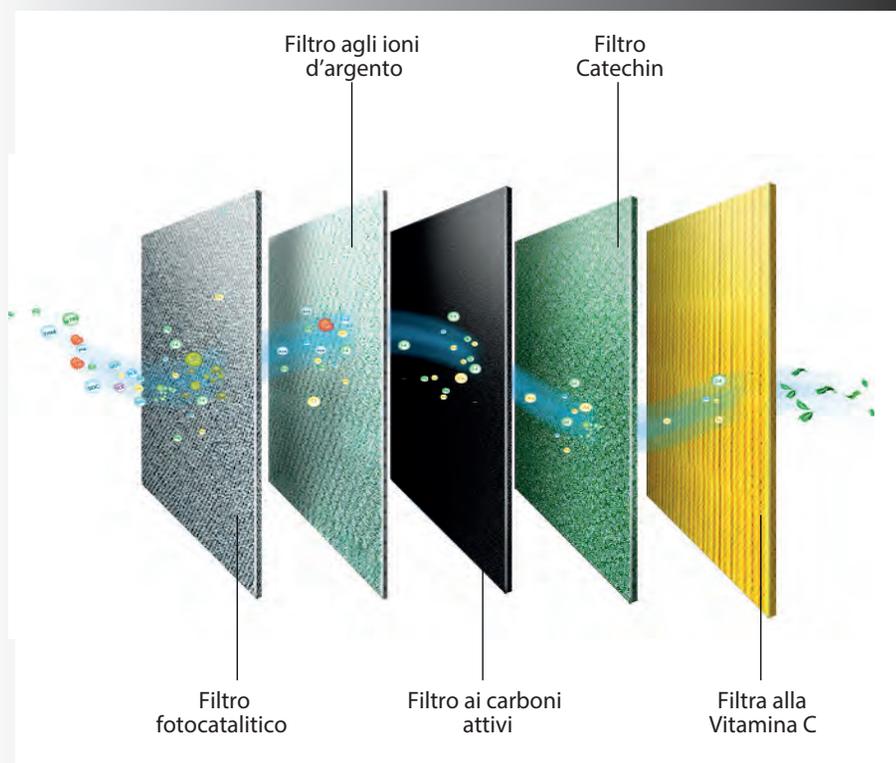
Gestisci con semplicità il giusto grado di fresco per ogni componente della famiglia. Il riposo perfetto, alla temperatura ideale.

CONTROLLO UMIDITA'

Controlla il livello di umidità della tua abitazione, personalizzandolo in base alle tue preferenze. Grazie all'app puoi settare la percentuale che preferisci in ogni stanza.

MICRO CLIMA IDEALE

SCEGLI IL FILTRO PIÙ ADATTO ALLE TUE ESIGENZE !



CARBONI ATTIVI

E' composto da uno strato di materiale sintetico, piegato a fisarmonica per aumentare la superficie filtrante e trattato con antibatterico di tipo professionale, accoppiato ad un reticolo di carboni attivi. Il flusso forzato dell'aria, attraversando l'elemento filtrante, lo carica di energia statica permettendogli così di trattenere anche le più piccole particelle inquinanti e gli allergeni fino alle dimensioni di 0,01 micron. Il reticolo di carboni attivi è formato da uno strato poroso di carbone, assorbe le molecole di origine organica responsabili dei cattivi odori. Questo filtro andrà sostituito periodicamente, in funzione del tempo di utilizzo.

FOTOCATALITICO

E' il cuore igienizzante del condizionatore agisce su base fotocatalitica grazie al potere ossidante del biossido di titanio sottoposto alla luce ultravioletta, distrugge le membrane dei batteri eliminandoli e coagula le proteine dei virus inibendo l'attività: l'aria trattata arriva in poco tempo ad essere al 99,6% libera dai batteri, spore e dai virus. Decompone per fotocatalisi gli ossidi di nitrati, (base dello smog e degli odori forti), in composti innocui e inodori, elimina inoltre i più fastidiosi odori generati dai composti aromatici alogenati, gli ossidi di azoto, gli idrocarburi e anche quelli difficili da assorbire dai carboni attivi come il fumo della sigaretta.

VITAMINA C

L'effetto rigenerante e stimolante garantito dallo speciale filtro alla Vitamina C permette di respirare aria di qualità maggiore e benefica per la salute di coloro che vivono all'interno dell'ambiente in cui il climatizzatore è installato.

CATECHINA

La catechina è una sostanza naturale estratta dalle foglie di tè utilizzata fin dall'antichità per combattere virus, batteri e agenti patogeni. Il filtro elettrostatico, rivestito da uno strato di catechina rende l'aria in uscita climatizzata e filtrata da tutti gli agenti contaminanti e dalle impurità.

IONI D'ARGETO

Il filtro agli ioni d'argento elimina il 99% dei batteri presenti nell'aria e controlla la crescita dei microbi come batteri, virus, funghi, e spore. Rigenera l'aria e la mantiene pulita debellando eventuali agenti batterici presenti nell'aria.

Filtri progettati e realizzati per migliorare la qualità dell'aria all'interno del tuo ambiente.

Qualsiasi FILTRO può essere integrato in tutti i modelli della gamma ARYA.



LINEA
RESIDENZIALE

LINEA
LIGHT COMMERCIAL

ARYA
WELLNESS AIR

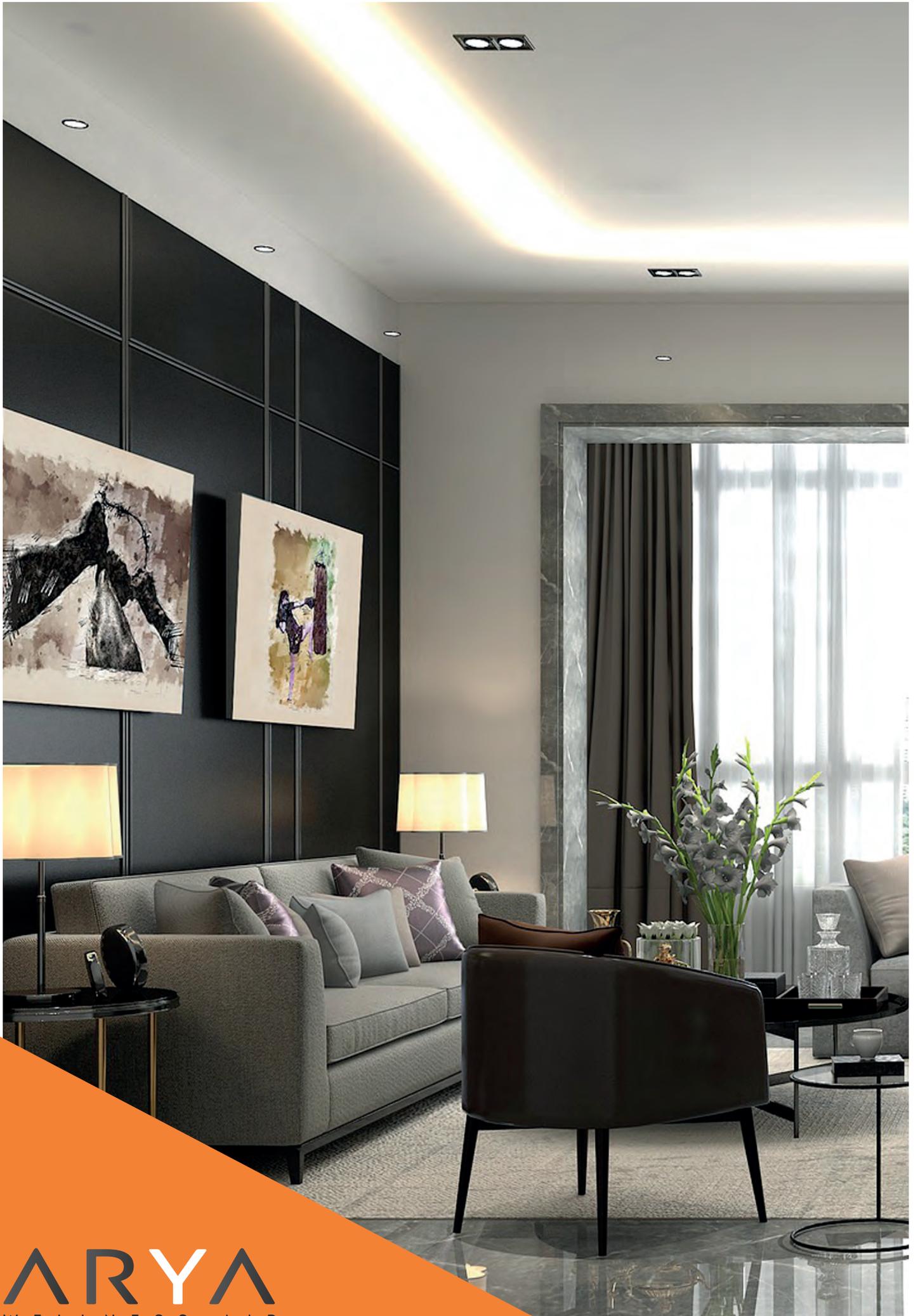


LINEA
RESIDENZIALE



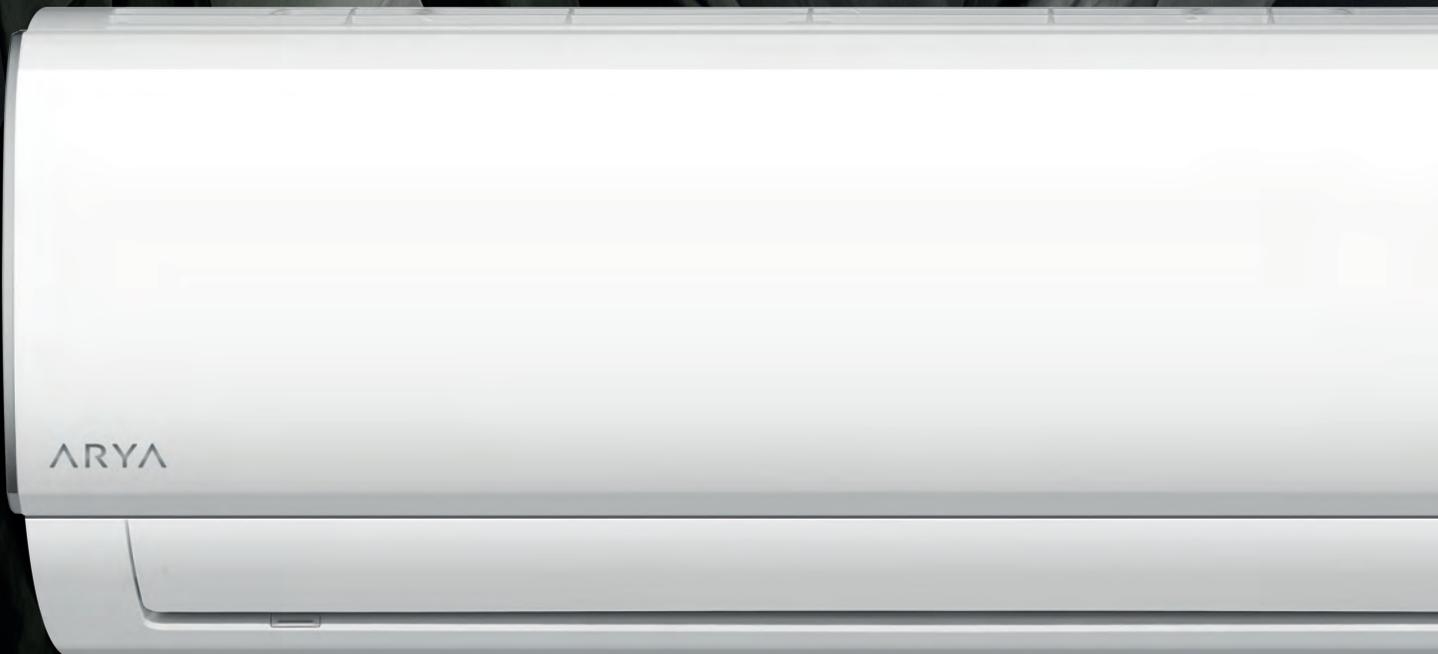


LINEA MONOSPLIT
AMALFI
POSITANO
LINEA MULTISPLIT



ARYA
WELLNESS AIR

ARYA
WELLNESS AIR



ARYA

LINEA MONOSPLIT
AMALFI

LINEA MONOSPLIT

AMALFI

AMALFI

9000/12000/18000/24000 btu

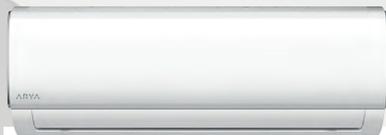


- BASSA RUMOROSITA'
- RAFFREDDAMENTO HIGH
- QUICK START
- RILEVAMENTO PERDITE DI REFRIGERANTE
- DIAGNOSI SMART
- 6 VELOCITA' DEL VENTILATORE



WIFI OPTIONAL

ARYA
WELLNESS AIR



Modello	E.E.R.	C.O.P.
AMALFI-09	3,6	4,0
AMALFI-12	3,28	3,71
AMALFI-18	3,4	3,83
AMALFI-24	3,28	3,73

		AMALFI-09	AMALFI-12	AMALFI-18	AMALFI-24	
Alimentazione elettrica in ingresso	a	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	
Raffreddamento min - nom - max	kW	0,908 - 2,77 - 3,398	1,113 - 3,35 - 4,16	3,39 - 5,27 - 5,83	2,08 - 5,86 - 7,91	
Assorbimento Raffreddamento min - nom - max	W	100 - 769 - 1240	130 - 1021 - 1580	560 - 1550 - 2050	420 - 1787 - 3150	
Corrente raffreddamento min - nom - max	A	0,4 - 3,34 - 5,4	0,5 - 4,44 - 6,9	2,4 - 6,7 - 8,9	1,8 - 7,77 - 13,8	
Riscaldamento min - nom - max	kW	0,82 - 2,93 - 3,369	1,084 - 3,57 - 4,22	3,1 - 4,97 - 5,85	1,61 - 6,00 - 7,91	
Assorbimento Riscaldamento min - nom - max	W	120 - 733 - 1200	100 - 963 - 1680	780 - 1298 - 2000	300 - 1608 - 2750	
Corrente riscaldamento min - nom - max	A	0,5 - 3,18 - 5,2	0,4 - 4,19 - 6,9	3,4 - 5,64 - 8,7	1,3 - 6,99 - 12,2	
Raffreddamento stagionale	Pdesignc	kW	2.8	3.6	5.2	7.0
	SEER	W/W	6.3	6.1	7.1	6.1
	Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
Riscaldamento stagionale (zona climatica media)	Pdesignh	kW	2.6	2.7	4.1	4.8
	SCOP	W/W	4.0	4.0	4.0	4.0
	Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7
Assorbimento Max.	W	2150	2150	2950	3850	
Max. corrente assorbita	A	10	10	13,5	17,5	
Portata d'aria U.I (Hi/Mi/Lo)	m3/h	466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662	
Rumorosità U.I (Hi/Mi/Lo/Si)	dB(A)	38.5/32/20	40.5/34.5/20	44/37/30/25	44.5/42/34.5/28	
Potenza sonora U.I (Hi)	dB(A)	54,0	55,0	55	59	
Unità interna	Dimensioni (L*P*A)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Imballaggio (L*P*A)	mm	870x270x365	870x270x365	1035x295x380	1120x405x310
	Peso Netto/Lordo u.i	Kg	7.6/9.7	7.6/9.8	10/13	12.3/15.8
Portata aria u.e.	m3/h	1750	1800	2500	3000	
Livello pressione sonora u.e	dB(A)	55,5	56.0	56	59.5	
Livello potenza sonora u.e	dB(A)	62,0	63,0	63	67	
Unità esterna	Dimensioni (L*P*A)	mm	720x270x495	720x270x495	800x333x554	845x363x702
	Imballaggio (L*P*A)	mm	835x300x540	835x300x540	920x390x615	965x395x765
	Peso Netto/Lordo	Kg	23.2/25.0	23.2/25.0	34/36.7	51.5/54.5
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32
	potenziale di riscaldamento globale GWP		675	675	675	675
	Quantità di precarica	Kg	0.55	0.55	1.00	1.6
Pressione nominale	MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	
Tubazione refrigerante	Liquido / Gas	mm(poll.)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/mm12.7(1/2")	mm9.52(3/8")/mm15.9(5/8")
	Max. lunghezza tubazioni	m	25	25	30	50
	Dislivello Max.	m	10	10	20	25
Cablaggio di collegamento u.i / u.e		1.5x5//	1.5x5//	5*1.5(Optional)	5*2.5(Optional)	
Tipo di controllo		Controllo remoto ad infrarossi				
Temperature operative	Interno (Raffreddamento / Riscaldamento)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Esterno (Raffreddamento / Riscaldamento)	°C	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30
Area applicabile (standard di raffreddamento)	m2	12~18	16~23	24-35	32-47	



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.





ARYA
WELLNESS AIR



ARYA

LINEA MONOSPLIT
POSITANO

LINEA MONOSPLIT

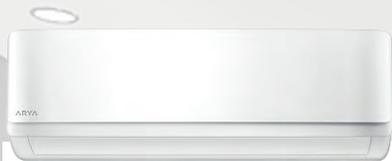
POSITANO

POSITANO
9000/12000 btu



- BASSA RUMOROSITA'
- RAFFREDDAMENTO HIGH
- QUICK START
- RILEVAMENTO PERDITE DI REFRIGERANTE
- DIAGNOSI SMART
- 6 VELOCITA' DEL VENTILATORE





POSITANO-09

E.E.R. C.O.P.
4,3 4,6

POSITANO-12

E.E.R. C.O.P.
3,6 3,9

Alimentazione elettrica in ingresso		a	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Raffreddamento	Capacità min - nom - max	kW	1,03 - 2,64 - 3,22	1,38 - 3,52 - 4,31
Assorbimento Raff.	min - nom - max	W	90 - 613 - 1140	130 - 977 - 1650
corrente raffreddamento	min - nom - max	A	0,4 - 2,66 - 4,7	0,6 - 4,24 - 7,2
Riscaldamento	Capacità min - nom - max	kW	0,82 - 2,93 - 3,37	1,07 - 3,81 - 4,38
Assorbimento Risc.	min - nom - max	W	110 - 637 - 1080	160 - 977 - 1560
corrente riscaldamento	min - nom - max	A	0,48 - 2,77 - 4,7	0,7 - 4,24 - 6,78
Raffreddamento stagionale	Pdesignc	kW	2.6	3.5
	SEER	W/W	9.30	8.5
	classe di efficienza energetica		A+++	A+++
Riscaldamento stagionale (zona climatica media)	Pdesignh	kW	2.4	2.6
	SCOP	W/W	4.60	4.6
	Classe di efficienza energetica		A++	A++
	Tbiv	°C	-7	-7
Assorbimento Max.		W	2200	2200
Max.corrente assorbita		A	10.5	10.5
Portata d'aria U.I. (Hi/Mi/Lo)		m3/h	483/362/303	584/477/395
Rumorosità U.I. (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	36.5/29.0/19	39.5/33/19
potenza sonora U.I.		dB(A)	55	55
Unità interna	Dimensioni (L*P*A)	mm	802x189x297	802x189x297
	Imballaggio (L*P*A)	mm	875x285x380	875x285x380
	Peso Netto/Lordo u.i.	Kg	8.6/11.1	8.6/11.1
Portata aria u.e.		m3/h	2150	2200
Livello pressione sonora u.e.		dB(A)	54.0	54.5
Livello potenza sonora u.e.		dB(A)	60	62
Unità esterna	Dimensioni (L*P*A)	mm	765x303x555	765x303x555
	Imballaggio (L*P*A)	mm	887x337x610	887x337x610
	Peso Netto/Lordo	Kg	26.7/29.1	26.7/29.1
Refrigerante	Tipo		R32	R32
	potenziale di riscaldamento globale GWP		675	675
	Quantità di precarica	Kg	0.62	0.62
Pressione nominale		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7
Tubazione refrigerante	Liquido / Gas	mm(poll.)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")
	Max. lunghezza tubazioni	m	25	25
	Dislivello Max.	m	10	10
Cablaggio di collegamento u.i. / u.e.			1.5x5//	1.5x5//
Tipo di controllo			Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
temperature operative	Interno (raffreddamento/ riscaldamento)	°C	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30
	Esterno (raffreddamento/ riscaldamento)	°C	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-15 ~ 24
Area applicabile (standard di raffreddamento)		m2	12 ~ 18	16 ~ 23

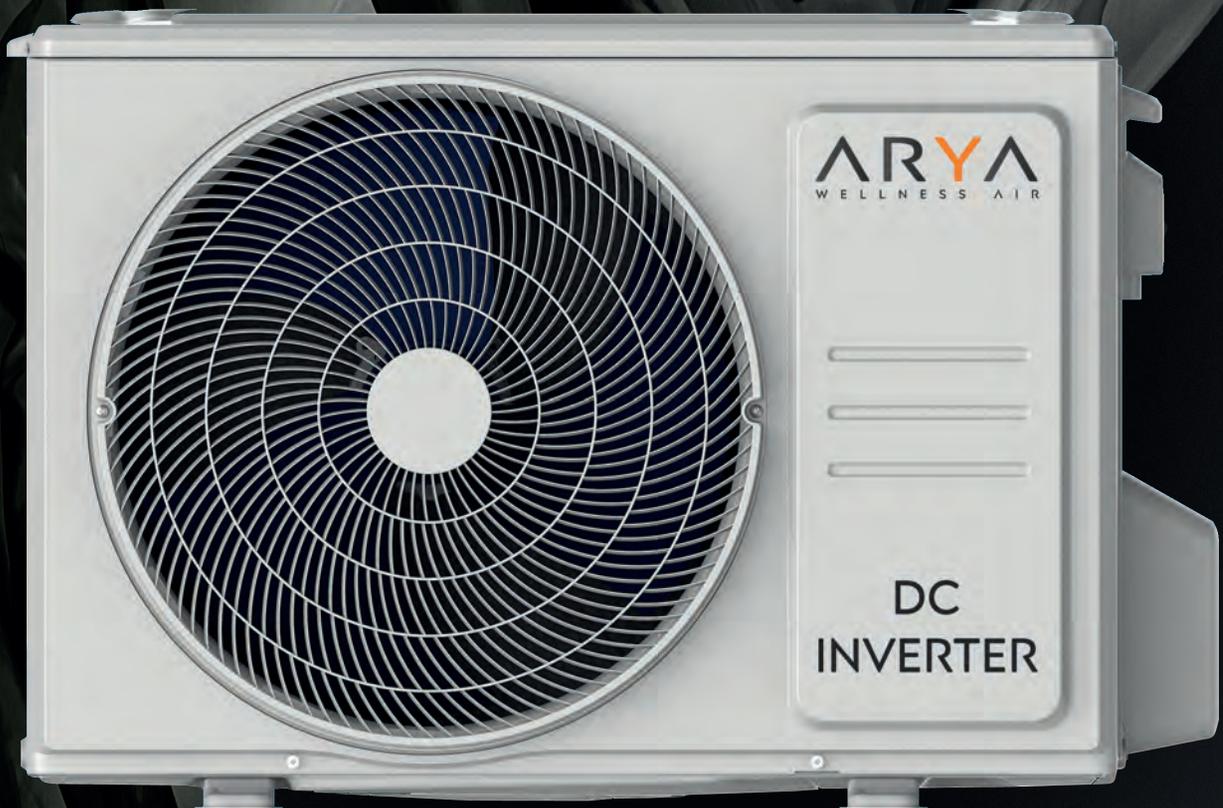


ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.

ARYA
WELLNESS AIR





LINEA

MULTISPLIT

LINEA
MULTISPLIT

UNITA' ESTERNE
14/18/21/27/28/36/42

CONTO
TERMICO
2.0



La nostra gamma MULTI, una fra le più complete ed estese del mercato, copre tutte le possibili necessità di installazione, a partire da impianti dual, fino alle combinazioni penta.

Una varietà che contraddistingue anche le unità interne, declinate su tutte le principali categorie, come split, canalizzati, cassette a 4 vie e console a pavimento: tutti sistemi di climatizzazione caratterizzati da altissima efficienza, sia in modalità raffreddamento sia in riscaldamento.

Tutta la nostra Linea MULTI, inoltre, è "Free Match" in quanto ad ogni unità esterna è possibile collegare unità interne di tipologie diverse.



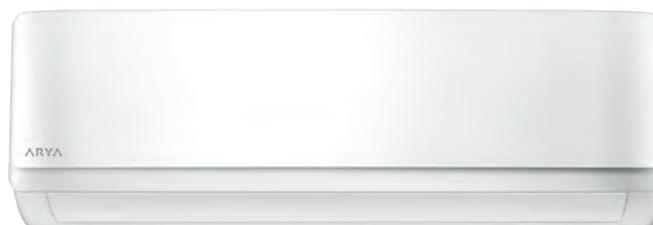
ARYA
WELLNESS AIR

AMALFI



AMALFI unisce un design raffinato e compatto a performance estreme. Un prodotto in grado di raccogliere la sfida delle installazioni più ostiche, con la certezza di poter sempre contare sul massimo comfort, a prescindere dalle condizioni ambientali.

POSITANO



POSITANO è un prodotto dalle caratteristiche uniche, grazie alle più sofisticate tecnologie, pensato per garantirti un'esperienza di refrigerazione uniforme e delicata. Perché il tuo comfort è la nostra priorità!

SORRENTO



Le cassette a 4 vie compatte sono pensate per una distribuzione ottimale dell'aria in stanze di grandi dimensioni, come open space o uffici, e per tutti coloro che cercano una soluzione compatta da applicare a vista sul soffitto o, in alternativa, nascondere in un contro-soffitto.

BAIA



Una soluzione ottimale per rinfrescare ambienti di piccole dimensioni o per chi predilige una climatizzazione ad altezza d'uomo, grazie a un prodotto facile da installare ed estremamente compatto.

MAIORI



La soluzione canalizzata è l'ideale per tutti coloro che vogliono minimizzare l'impatto visivo dell'impianto di condizionamento, andando a realizzare una vera e propria climatizzazione "invisibile" dalle alte prestazioni.

LINEA MULTISPLIT

UNITA' ESTERNE



ARYA
W E L L N E S S A I R
UNITA' ESTERNE

		MULTI 2-14	MULTI 2-18	MULTI 3-21
Alimentazione elettrica	V,Hz,Ph	220-240V,50Hz,1Ph	220-240V- 50Hz, 1Ph	220-240V,50Hz,1Ph
Raffreddamento	min - nom - max	1,82 - 4,03 - 4,81	2,05 - 5,28 - 6,86	1,94 - 6,08 - 6,86
Assorbimento Raff.	min - nom - max	168 - 1248 - 1714	650 - 1630 - 2000	180 - 1882 - 2240
Corrente Raff.	min - nom - max	0,73 - 5,52 - 9,3	2,8 - 7,1 - 9,2	1,09 - 9,0 - 9,9
	SEER	5,6	6,0	6,1
Classe di Efficienza Energetica		A+	A+	A++
Riscaldamento	Capacità	1,53 - 4,26 - 5,10	2,34 - 5,57 - 7,24	1,73 - 6,31 - 7,25
Assorbimento Risc.	min - nom - max	265 - 1148 - 1707	600 - 1501 - 1670	325 - 1701 - 1920
Corrente Risc.	min - nom - max	1,15 - 5,15 - 9,4	2,6 - 6,1 - 7,7	1,94 - 8,5 - 8,9
	SCOP	4,6	4,8	4,8
Classe di Efficienza Energetica (zona climatica calda)		A++	A++	A++
Temperatura limite esercizio (Tol)		°C	-15	-15
Potenza Elettrica Assorbita Massima		W	2650	2850
Corrente Massima		A	11,5	13
Portata Aria		m3/h	2200	2200
Pressione Sonora (Max)		dB(A)	54	54
Potenza Sonora (Max)		dB(A)	64	65
Dimensioni (L-P-A)		mm	800x333x554	800x333x554
Unità Esterna	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	920x390x615	920x390x615
Peso netto / lordo		kg	31.6/34.7	35.5/38.5
Tipologia di Refrigerante			R32	R32
Fluido Frigorifero	GWP		675	675
Quantità Precaricata		Kg	1.1	1.25
Tubazione lato liquido / lato gas		mm(pol l.)	2x6.35mm(2x1/4")/2x9.52mm(2x3/8")	2x6.35mm(2x1/4")/2x9.52mm(2x3/8")
Lunghezza Massima Equivalente Tubazioni (complessiva)		m	40	40
Dimensioni e Limitazioni Circuito Frigorifero	Lunghezza Massima Equivalente Tubazioni (singolo ramo di tubazione)	m	25	25
Dislivello Massimo (Unità esterna in posizione inferiore a unità interne)		m	15	15
Dislivello Massimo (Differenze di elevazione tra unità interne)		m	10	10
Limiti operativi	Raff.(Min-Max)	°C	-15-50	-15-50
	Risc.(Min-Max)	°C	-15-24	-15-24

I DATI TECNICHI RIPORTATI SU QUESTA SCHEDA FANNO RIFERIMENTO AD ABBINAMENTI MULTI CON TUTTE UNITA' INTERNE AMALFI 09

ARYA
W E L L N E S S A I R



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.



MULTI 3-27	MULTI 4-28	MULTI 4-36	MULTI 5-42
220-240V,50Hz,1Ph	220-240V,50Hz,1Ph	220-240V- 50Hz, 1Ph	220-240V,50Hz, 1Ph
2,96 - 7,91 - 8,5	2,05 - 8,21 - 9,85	2,05 - 10,55 - 12,66	2,05 - 12,31 - 14,16
235 - 2450 - 3220	890 - 2540 - 3180	1140 - 3270 - 4090	1490 - 4260 - 4580
2,2 - 13,7 - 14,3	3,9 - 11,3 - 14,1	5,1 - 14,3 - 18,2	6,6 - 18,5 - 20,3
6,1	6,1	6,2	6,1
A++	A++	A++	A++
2,04 - 8,21 - 9,38	2,34 - 8,79 - 10,55	2,34 - 10,84 - 13,01	2,34 - 12,31 - 14,77
310 - 2201 - 2890	770 - 2200 - 2750	970 - 2760 - 3450	1090 - 3100 - 4000
2,5 - 12,5 - 12,9	3,4 - 9,8 - 12,2	4,3 - 12,1 - 15,3	4,8 - 13,5 - 17,8
5,1	4,6	5,2	4,9
A+++	A++	A+++	A++
-15	-15	-15	-15
3600	4150	4600	4700
17,5	19,0	21,5	22
2700	3800	4000	3850
54	54	54	54
67	67	67	69
845x363x702	946x410x810	946x410x810	946x410x810
965x395x775	1090x500x875	1090x500x875	1090x500x875
51.1/55.8	62.1/67.7	68.8/75.6	73.3/80.4
R32	R32	R32	R32
675	675	675	675
1,72	2,1	2,1	2,4
3x6.35mm(3x1/4")/3x9.52mm(3x3/8")	4 x 6.35mm/3x 9.52mm+1x12.7mm(4x1/4"/3x3/8"+1x1/2")	4 x mm6.35/3x9.52mm+1x12.7mm(4x1/4"/3x3/8"+1x1/2")	5 x 6.35mm/4x9.52mm+1x12.7mm(5x1/4"/4x3/8"+1x1/2")
60	80	80	80
30	35	35	35
15	15	15	15
10	10	10	10
-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
-15-24	-15-24	-15-24	-15-24

I DATI TECNICHI RIPORTATI SU QUESTA SCHEDA FANNO RIFERIMENTO AD ABBINAMENTI MULTI CON TUTTE UNITA' INTERNE AMALFI 09

ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.

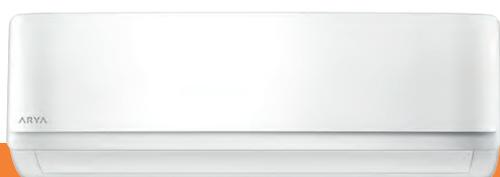




LINEA PARETE

AMALFI

		AMALFI-09	AMALFI-12	AMALFI-18
Portata d'aria U.I (Hi/Mi/Lo)	m3/h	466/360/325	540/430/314	840/680/540
Rumorosità U.I (Hi/Mi/Lo/Si)	dB(A)	38.5/32/25	40.5/34.5/25	44/37/30/25
Potenza sonora U.I (Hi)	dB(A)	54,0	55,0	55
Dimensioni (L*P*A)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302
Unità interna Imballaggio (L*P*A)	mm	870x270x365	870x270x365	1035x295x380
Peso Netto/Lordo u.i	Kg	7.6/9.7	7.6/9.8	10/13
Tipo di controllo		Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi



LINEA PARETE

POSITANO

		POSITANO-09	POSITANO-12
Portata d'aria U.I. (Hi/Mi/Lo)	m3/h	483/362/303	584/477/395
Rumorosità U.I. (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	36.5/29.0/24.0	39.5/33/25
potenza sonora U.I.	dB(A)	55	55
Dimensioni (L*P*A)	mm	802x189x297	802x189x297
Unità interna Imballaggio (L*P*A)	mm	875x285x380	875x285x380
Peso Netto/Lordo u.i.	Kg	8.6/11.1	8.6/11.1
Cablaggio di collegamento u.i. / u.e.		1.5x5//	1.5x5//
Tipo di controllo		Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi



LINEA CASSETTE

SORRENTO

		SORRENTO-09	SORRENTO-12	SORRENTO-18
Portata Aria (Min-Med-Max)	m3/h	569/485/389	569/485/389	680/584/479
Potenza Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	42/37.5/34.5	42/37.5/34.5	45.4/44/39
Potenza Sonora (Max)	dB(A)	57	57	59
Dimensioni (L-P-A)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	655x655x290	655x655x290	662x662x317
Dimensioni Pannello Decorativo (L-P-A)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50
Dimensioni Imballo Pannello Decorativo (L-P-A)	mm	715x715x123	715x715x123	715x715x123
Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	16.3/20.4	16.3/20.4	16/20.6
Peso (Imballo) Netto/Lordo (L-P-A)	kg	2.5/4.5	2.5/4.5	2.5/4.5
Tipo di controllo	Standard	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi



LINEA CANALIZZATI MAIORI

MAIORI-12

MAIORI-18

Portata Aria (Min-Med-Max)	m3/h	600/480/300	911/706.3/515.2	
Potenza Sonora (Min-Med-Max)	dB(A)	34.5/32/30	42/39/35	
Potenza Sonora (Max)	dB(A)	58	58	
Dimensioni (L-P-A)	mm	700x506x200	880x674x210	
Unità Interna	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	860x540x285	1070x725x280
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	17.8/21.5	24.4/29.6
Tipo di controllo	Standard	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	



LINEA CONSOLE BAIA

BAIA-09

BAIA-12

BAIA-16

Portata Aria (Min-Med-Max)	m3/h	550/466/386	550/466/386	560/480/400
Potenza Sonora interna (Min-Med-Max)	dB(A)	41.5/38/33.5	41.5/38/33.5	45/39/36
Potenza Sonora interna (Max)	dB(A)	58	58	60
Dimensioni (L-P-A)	mm	700x600x210	700x600x210	700x600x210
Unità Interna	Dimensioni Imballo (L-P-A)	mm	780x685x300	780x685x300
	Peso (corpo) Netto/Lordo	Kg	14.6/18.1	14.7/18.2
Tipo di controllo		Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.

CONSULTA LE TABELLE
ABBINAMENTO

ARYA
WELLNESS AIR

ARYA
WELLNESS AIR

COMBINAZIONI
MULTISPLIT

COMBINAZIONI MULTISPLIT

DUAL-14

RAFFREDDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)		Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)		Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)			Corrente elettrica (A)			EER (W/W)	Pdesignh	SEER	Consumo energetico Annuale (kWh/y)	Classe di efficienza energetica
		Unità	Unità		Unità	Unità	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					
1 unità interna	9	9	—	2.6	2,60	—	1,23	2,60	3,30	0,31	0,78	0,98	1,35	3,40	4,26	3,32	—	—	—	—
	12	12	—	3.2	3,52	—	1,23	3,52	4,10	0,32	1,06	1,33	1,39	4,62	5,78	3,31	—	—	—	—
	18	18	—	5.2	4,13	—	1,35	4,13	4,90	0,30	1,28	1,60	1,30	5,56	6,95	3,23	—	—	—	—
2 unità interne	9+9	9	9	5.2	2,07	2,07	1,76	4,13	4,96	0,45	1,28	1,60	1,95	5,56	6,95	3,23	4,1	6,1	237	A++
	9+12	9	12	5.8	1,80	2,41	1,76	4,21	5,05	0,46	1,30	1,63	1,98	5,67	7,08	3,23	4,2	6,1	242	A++

RISCALDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)		Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)		Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)			Corrente elettrica (A)			COP (W/W)	Pdesignh	SCOP	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media	Classe di efficienza energetica (Stagione Media)
		Unità A	Unità B		Unità A	Unità B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					
1 unità interna	9	9	—	2.6	2,92	—	1,32	2,90	3,36	0,28	0,75	0,94	1,22	3,27	4,09	3,85	—	—	—	—
	12	12	—	3.2	3,75	—	1,32	3,80	4,35	0,28	0,99	1,24	1,22	4,31	5,39	3,83	—	—	—	—
	18	18	—	5.2	4,40	—	1,45	4,40	5,32	0,38	1,15	1,44	1,65	5,02	6,28	3,81	—	—	—	—
2 unità interne	9+9	9	9	5.2	2,24	2,24	1,89	4,48	5,38	0,41	1,18	1,47	1,79	5,11	6,39	3,81	3,9	3,8	1437	A
	9+12	9	12	5.8	1,93	2,58	1,89	4,51	5,41	0,41	1,18	1,48	1,80	5,13	6,42	3,82	3,9	3,8	1437	A

DUAL-18

RAFFREDDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)		Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)		Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)			Corrente elettrica (A)			EER (W/W)	Pdesignh	SEER	Consumo energetico Annuale (kWh/y)	Classe di efficienza energetica
		Unità A	Unità B		Unità A	Unità B	Min.	Rated	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					
1 unità interna	9	9	—	2.6	2,73	—	1,43	2,73	3,52	0,36	0,80	1,00	1,57	3,48	4,35	3,41	—	—	—	—
	12	12	—	3.2	3,65	—	1,43	3,65	4,54	0,33	1,10	1,32	1,43	4,79	5,75	3,31	—	—	—	—
	18	18	—	5.3	5,45	—	1,64	5,45	5,87	0,35	1,68	1,88	1,52	7,31	8,17	3,24	—	—	—	—
2 unità interne	9+9	9	9	5.2	2,65	2,65	2,12	5,30	6,41	0,54	1,63	2,04	2,34	7,11	8,88	3,24	5,3	6,1	304	A++
	9+12	9	12	5.8	2,28	3,04	2,12	5,32	6,41	0,54	1,64	2,04	2,34	7,13	8,88	3,24	5,3	6,1	305	A++
	9+18	9	18	7.9	1,82	3,63	2,12	5,45	6,47	0,54	1,68	2,04	2,34	7,29	8,88	3,25	5,5	6,1	313	A++
	12+12	12	12	6.4	2,71	2,71	2,12	5,41	6,41	0,54	1,67	2,04	2,34	7,25	8,88	3,24	5,4	6,1	310	A++

RISCALDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)		Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)		Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)			Corrente elettrica (A)			COP (W/W)	Pdesignh	SCOP	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media	Classe di efficienza energetica (Stagione Media)
		Unità A	Unità B		Unità A	Unità B	Min.	Rated	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					
1 unità interna	9	9	—	2.6	3,00	—	1,56	3,00	3,63	0,32	0,78	0,97	1,39	3,39	4,23	3,85	—	—	—	—
	12	12	—	3.2	3,80	—	1,56	3,80	4,60	0,32	0,99	1,19	1,39	4,33	5,19	3,82	—	—	—	—
	18	18	—	5.3	5,20	—	1,73	5,20	5,79	0,42	1,40	1,88	1,83	6,09	8,16	3,71	—	—	—	—
2 unità interne	9+9	9	9	5.2	2,79	2,79	2,23	5,57	6,68	0,51	1,50	1,88	2,22	6,53	8,16	3,71	4,3	4,0	1505	A+
	9+12	9	12	5.8	2,40	3,20	2,23	5,60	6,68	0,51	1,51	1,88	2,22	6,56	8,16	3,71	4,3	4,0	1505	A+
	9+18	9	18	7.9	1,93	3,87	2,23	5,80	6,72	0,51	1,56	1,88	2,22	6,80	8,16	3,71	4,3	4,0	1505	A+
	12+12	12	12	6.4	2,80	2,80	2,23	5,60	6,96	0,51	1,51	1,88	2,22	6,56	8,16	3,71	4,3	4,0	1505	A+

TRIAL-21

RAFFREDDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)			Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)			Capacità Complessiva (kW)			Total Power Input (kW)		
		Unità A	Unità B	Unità C		Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 unità interna	9	9	—	—	2.6	2,73	—	—	1,43	2,73	3,63	0,36	0,75	0,94
	12	12	—	—	3.2	3,65	—	—	1,43	3,65	4,76	0,33	1,01	1,21
	18	18	—	—	5.3	5,45	—	—	1,65	5,45	5,97	0,35	1,56	1,79
2 unità interne	9+9	9	9	—	5.2	2,65	2,65	—	2,01	5,30	6,41	0,52	1,51	1,92
	9+12	9	12	—	5.8	2,61	3,49	—	2,01	6,10	6,59	0,52	1,74	1,95
	9+18	9	18	—	7.9	2,10	4,20	—	2,01	6,30	6,83	0,52	1,79	2,00
3 unità interne	9+9+9	9	9	9	7.8	2,07	2,07	2,07	2,44	6,21	7,32	0,63	1,77	2,18
	9+9+12	9	9	12	8.4	1,88	1,88	2,50	2,44	6,25	7,32	0,63	1,81	2,18

RISCALDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)			Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)			Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)		
		Unità A	Unità B	Unità C		Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 unità interna	9	9	—	—	2.6	3,00	—	—	1,43	3,00	3,63	0,35	0,81	1,01
	12	12	—	—	3.2	3,80	—	—	1,43	3,80	4,60	0,35	1,02	1,23
	18	18	—	—	5.3	5,20	—	—	1,78	5,20	6,80	0,45	1,40	2,05
2 unità interne	9+9	9	9	—	5.2	2,95	2,95	—	2,18	5,90	6,93	0,53	1,59	1,96
	9+12	9	12	—	5.8	2,70	3,60	—	2,18	6,30	7,13	0,53	1,70	1,99
	9+18	9	18	—	7.9	2,23	4,47	—	2,18	6,70	7,39	0,53	1,81	2,05
3 unità interne	9+9+9	9	9	9	7.8	2,23	2,23	2,23	2,31	6,70	7,92	0,64	1,80	2,22
	9+9+12	9	9	12	8.4	2,01	2,01	2,68	2,31	6,70	7,92	0,64	1,79	2,22

TRIAL-27

RAFFREDDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazioni (x1000 Btu/h)			Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)			Capacità Complessiva (kW)			Total Power Input (kW)		
		Unità A	Unità B	Unità C		Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 unità interna	9	9	—	—	2.6	2,50	—	—	1,58	2,50	3,20	0,40	0,76	0,94
	12	12	—	—	3.2	3,50	—	—	1,58	3,50	3,90	0,40	1,06	1,27
	18	18	—	—	5.3	5,00	—	—	1,78	5,00	6,50	0,50	1,51	1,74
2 unità interne	9+9	9	9	—	5.2	2,65	2,65	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,61	2,45
	9+12	9	12	—	5.8	2,57	3,43	—	2,21	6,00	7,51	0,64	1,82	2,57
	9+18	9	18	—	7.9	2,27	4,53	—	2,21	6,80	7,90	0,64	2,09	2,69
3 unità interne	9+9+9	9	9	9	7.8	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91
	9+9+12	9	9	12	8.4	2,37	2,37	3,16	2,77	7,90	8,69	0,76	2,43	2,91
	9+12+12	9	12	12	9.0	2,15	2,87	2,87	2,77	7,90	8,69	0,76	2,43	2,91

RISCALDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)			Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)			Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)		
		Unità A	Unità B	Unità C		Unità A	Unità B	Unità C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 unità interna	9	9	—	—	2.6	3,00	—	—	1,58	3,00	3,20	0,40	0,78	0,98
	12	12	—	—	3.2	3,80	—	—	1,58	3,80	3,90	0,40	0,99	1,19
	18	18	—	—	5.3	5,20	—	—	1,82	5,20	6,95	0,50	1,36	1,57
2 unità interne	9+9	9	9	—	5.2	3,00	3,00	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,57	2,12
	9+12	9	12	—	5.8	2,70	3,60	—	2,21	6,30	7,51	0,55	1,65	2,22
	9+18	9	18	—	7.9	2,33	4,67	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,33
3 unità interne	9+9+9	9	9	9	7.8	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	9,48	0,66	2,12	2,65
	9+9+12	9	9	12	8.4	2,41	2,41	3,21	2,77	8,02	9,48	0,66	2,16	2,65
	9+12+12	9	12	12	9.0	2,18	2,91	2,91	2,77	8,01	9,48	0,66	2,16	2,65

COMBINAZIONI MULTISPLIT

Corrente elettrica (A)			EER (W/W)	P _{designc}	SEER	Consumo energetico Annuale (kWh/y)	Classe di efficienza energetica
Min.	Nom.	Max.					
1,57	3,28	4,10	3,62	—	—	—	—
1,43	4,38	5,26	3,62	—	—	—	—
1,52	6,77	7,79	3,50	—	—	—	—
2,27	6,58	8,34	3,50	5,3	5,8	320	A+
2,27	7,56	8,49	3,51	6,1	5,8	368	A+
2,27	7,80	8,71	3,51	6,1	5,8	368	A+
2,27	7,78	8,71	3,41	6,1	5,8	368	A+
2,73	7,69	9,47	3,51	6,1	6,1	350	A++
2,73	7,88	9,47	3,45	6,1	6,1	350	A++

Corrente elettrica (A)			COP (W/W)	P _{designh}	SCOP	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media
Min.	Nom.	Max.					
1,52	3,52	4,39	3,71	—	—	—	—
1,52	4,45	5,34	3,71	—	—	—	—
1,96	6,09	8,89	3,71	—	—	—	—
2,32	6,91	8,51	3,71	4,8	3,8	1768	A
2,32	7,38	8,66	3,71	5,1	3,8	1886	A
2,32	7,85	8,89	3,71	5,1	4,0	1792	A+
2,32	7,79	8,89	3,71	5,1	4,0	1792	A+
2,78	7,81	9,67	3,73	5,4	4,0	1890	A+
2,78	7,79	9,67	3,74	5,4	4,0	1890	A+

Total Current Cooling (A)			EER (W/W)	P _{designc}	SEER	Consumo energetico Annuale (kWh/y)	Classe di efficienza energetica
Min.	Nom.	Max.					
1,74	3,28	4,10	3,31	—	—	—	—
1,74	4,60	5,52	3,31	—	—	—	—
2,17	6,57	7,55	3,31	—	—	—	—
2,76	7,00	10,63	3,29	5,3	5,6	331	A+
2,76	7,93	11,17	3,29	6,0	5,6	375	A+
2,76	9,10	11,70	3,25	6,8	5,6	425	A+
2,76	8,45	11,48	3,24	6,3	5,6	394	A+
2,76	9,10	11,70	3,25	6,8	5,6	425	A+
3,30	10,63	12,65	3,23	7,9	6,1	453	A++
3,30	10,57	12,65	3,25	7,9	6,1	453	A++
3,30	10,57	12,65	3,25	7,9	6,1	453	A++
3,30	10,57	12,65	3,25	7,9	6,1	453	A++

Corrente elettrica (A)			COP (W/W)	P _{designh}	SCOP	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media	Classe di efficienza energetica (Stagione Media)
Min.	Nom.	Max.					
1,74	3,41	4,26	3,83	—	—	—	—
1,74	4,31	5,18	3,83	—	—	—	—
2,17	5,93	6,82	3,81	—	—	—	—
2,39	6,83	9,21	3,82	5,3	3,8	1953	A
2,39	7,19	9,67	3,81	5,3	3,8	1953	A
2,39	8,16	10,13	3,73	5,3	3,8	1953	A
2,39	7,46	9,95	3,79	5,3	3,8	1953	A
2,39	8,16	10,13	3,73	5,3	3,8	1953	A
2,85	9,21	11,51	3,73	5,3	4,0	1855	A+
2,85	9,37	11,51	3,72	5,3	4,0	1855	A+
2,85	9,39	11,51	3,71	5,3	4,0	1855	A+
2,85	9,34	11,51	3,73	5,3	4,0	1855	A+

QUADRI-28

RAFFREDDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazioni (x1000 Btu/h)				Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)				Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)		
		Unità A	Unità B	Unità C	Unità D		Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 Unità interna	9	9	—	—	—	2.6	2,50	—	—	—	1,52	2,50	3,20	0,40	0,66	0,82
	12	12	—	—	—	3.2	3,50	—	—	—	1,52	3,50	3,90	0,40	0,92	1,10
	18	18	—	—	—	5.3	5,00	—	—	—	1,72	5,00	6,50	0,50	1,32	1,52
2 Unità interne	9+9	9	9	—	—	5.2	2,65	2,65	—	—	2,05	5,30	6,81	0,56	1,41	2,02
	9+12	9	12	—	—	5.8	2,57	3,43	—	—	2,05	6,00	6,98	0,56	1,60	2,14
	9+18	9	18	—	—	7.9	2,43	4,87	—	—	2,05	7,30	7,55	0,56	1,99	2,47
	12+12	12	12	—	—	6.4	3,25	3,25	—	—	2,05	6,50	7,39	0,56	1,75	2,20
	12+18	12	18	—	—	8.5	2,92	4,38	—	—	2,05	7,30	7,55	0,56	1,99	2,47
	18+18	18	18	—	—	10.6	3,75	3,75	—	—	2,05	7,50	7,55	0,56	2,05	2,47
3 unità interne	9+9+9	9	9	9	—	7.8	2,37	2,37	2,37	—	2,63	7,10	8,46	0,67	1,95	2,61
	9+9+12	9	9	12	—	8.4	2,34	2,34	3,12	—	2,63	7,80	8,46	0,67	2,14	2,61
	9+9+18	9	9	18	—	10.5	1,95	1,95	3,90	—	2,63	7,80	8,46	0,67	2,14	2,61
	9+12+12	9	12	12	—	9.0	2,13	2,84	2,84	—	2,63	7,80	8,46	0,67	2,15	2,61
	9+12+18	9	12	18	—	11.1	1,80	2,40	3,60	—	2,63	7,80	8,46	0,67	2,14	2,61
	12+12+12	12	12	12	—	9.6	2,60	2,60	2,60	—	2,63	7,80	8,46	0,67	2,14	2,61
4 Unità interne	9+9+9+9	9	9	9	9	10.4	2,05	2,05	2,05	2,05	2,87	8,21	9,93	0,76	2,25	2,81
	9+9+9+12	9	9	9	12	11.0	1,89	1,89	1,89	2,53	2,87	8,21	9,93	0,76	2,25	2,81

RISCALDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)				Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)				Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)		
		Unità A	Unità B	Unità C	Unità D		Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 Unità interna	9	9	—	—	—	2.6	3,00	—	—	—	1,63	3,00	3,20	0,40	0,79	0,99
	12	12	—	—	—	3.2	3,80	—	—	—	1,63	3,80	3,90	0,40	1,00	1,20
	18	18	—	—	—	5.3	5,60	—	—	—	1,85	5,60	6,78	0,50	1,47	1,69
2 Unità interne	9+9	9	9	—	—	5.2	3,00	3,00	—	—	2,20	6,00	7,30	0,59	1,57	2,13
	9+12	9	12	—	—	5.8	3,00	4,00	—	—	2,20	7,00	7,48	0,59	1,84	2,25
	9+18	9	18	—	—	7.9	2,63	5,27	—	—	2,20	7,90	8,10	0,59	2,09	2,61
	12+12	12	12	—	—	6.4	3,75	3,75	—	—	2,20	7,50	7,92	0,59	1,98	2,32
	12+18	12	18	—	—	8.5	3,20	4,80	—	—	2,20	8,00	8,10	0,59	2,16	2,61
	18+18	18	18	—	—	10.6	4,00	4,00	—	—	2,20	8,00	8,10	0,59	2,16	2,61
3 unità interne	9+9+9	9	9	9	—	7.8	2,87	2,87	2,87	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	9+9+12	9	9	12	—	8.4	2,58	2,58	3,44	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	9+9+18	9	9	18	—	10.5	2,15	2,15	4,30	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	9+12+12	9	12	12	—	9.0	2,35	3,13	3,13	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	9+12+18	9	12	18	—	11.1	1,98	2,65	3,97	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
	12+12+12	12	12	12	—	9.6	2,87	2,87	2,87	—	2,82	8,60	9,06	0,71	2,32	2,75
4 Unità interne	9+9+9+9	9	9	9	9	10.4	2,23	2,23	2,23	2,23	3,08	8,90	10,65	0,81	2,39	2,96
	9+9+9+12	9	9	9	12	11.0	2,10	2,10	2,10	2,80	3,08	9,10	10,65	0,81	2,44	2,96

COMBINAZIONI MULTISPLIT

Corrente elettrica (A)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Consumo energetico Annuale (kWh/y)	Classe di efficienza energetica
Min.	Nom.	Max.					
1,74	2,85	3,57	3,81	—	—	—	—
1,74	3,99	4,79	3,81	—	—	—	—
2,17	5,75	6,61	3,78	—	—	—	—
2,44	6,14	8,80	3,75	5,3	6,3	273	A++
2,44	6,96	9,29	3,75	6,0	6,3	309	A++
2,44	8,67	10,76	3,66	7,3	6,3	376	A++
2,44	7,60	9,58	3,72	6,5	6,3	335	A++
2,44	8,67	10,76	3,66	7,3	6,3	376	A++
2,44	8,91	10,76	3,66	7,5	6,3	386	A++
2,93	8,48	11,34	3,64	7,1	6,5	382	A++
2,93	9,29	11,34	3,65	7,8	6,5	420	A++
2,93	9,29	11,34	3,65	7,8	6,5	420	A++
2,93	9,34	11,34	3,63	7,8	6,5	420	A++
2,93	9,29	11,34	3,65	7,8	6,5	420	A++
2,93	9,29	11,34	3,65	7,8	6,5	420	A++
3,33	9,78	12,22	3,65	8,2	6,8	422	A++
3,33	9,78	12,22	3,65	8,2	6,8	422	A++

Corrente elettrica (A)			COP (W/W)	Pdesigngh	SCOP	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media	Classe di efficienza energetica (Stagione Media)
Min.	Nom.	Max.					
1,74	3,43	4,29	3,80	—	—	—	—
1,74	4,35	5,22	3,80	—	—	—	—
2,17	6,41	7,37	3,80	—	—	—	—
2,58	6,85	9,28	3,81	4,6	3,8	1702	A
2,58	7,99	9,80	3,81	5,4	3,8	1986	A
2,58	9,09	11,34	3,78	6,1	3,8	2241	A
2,58	8,63	10,11	3,78	5,8	3,8	2128	A
2,58	9,38	11,34	3,71	6,1	3,8	2241	A
2,58	9,38	11,34	3,71	6,1	3,8	2241	A
3,09	10,08	11,96	3,71	6,2	3,9	2226	A
3,09	10,08	11,96	3,71	6,2	3,9	2226	A
3,09	10,08	11,96	3,71	6,2	3,9	2226	A
3,09	10,08	11,96	3,71	6,2	3,9	2226	A
3,09	10,08	11,96	3,71	6,2	3,9	2226	A
3,09	10,08	11,96	3,71	6,2	3,9	2226	A
3,51	10,40	12,89	3,72	6,4	4,0	2240	A+
3,51	10,61	12,89	3,73	6,4	4,0	2240	A+

QUADRI-36

RAFFREDDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)				Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)				Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)		
		Unità	Unità	Unità	Unità		Unità	Unità	Unità	Unità	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 Unità interna	9	9	—	—	—	2.6	2,50	—	—	—	1,59	2,50	3,20	0,45	0,79	0,99
	12	12	—	—	—	3.2	3,50	—	—	—	1,59	3,50	3,90	0,45	1,11	1,33
	18	18	—	—	—	5.3	5,00	—	—	—	1,80	5,00	6,50	0,58	1,60	1,84
	24	24	—	—	—	7.0	7,00	—	—	—	2,23	7,00	8,00	0,62	2,32	2,67
2 Unità Interne	9+9	9	9	—	—	5.2	2,65	2,65	—	—	2,23	5,30	6,89	0,69	1,81	2,71
	9+12	9	12	—	—	5.8	2,57	3,43	—	—	2,23	6,00	7,42	0,69	2,05	2,89
	9+18	9	18	—	—	7.9	2,50	5,00	—	—	2,23	7,50	9,54	0,69	2,56	3,26
	9+24	9	24	—	—	9.6	2,59	6,91	—	—	2,23	9,50	10,07	0,69	3,24	3,47
	12+12	12	12	—	—	6.4	3,50	3,50	—	—	2,23	7,00	7,95	0,69	2,32	3,08
	12+18	12	18	—	—	8.5	3,40	5,10	—	—	2,23	8,50	10,07	0,69	2,90	3,26
	12+24	12	24	—	—	10.2	3,33	6,67	—	—	2,23	10,00	10,60	0,69	3,41	3,55
	18+18	18	18	—	—	10.6	5,00	5,00	—	—	2,23	10,00	10,60	0,69	3,41	3,62
3 Unità Interne	9+9+9	9	9	9	—	7.8	2,50	2,50	2,50	—	2,86	7,50	10,07	0,87	2,48	3,80
	9+9+12	9	9	12	—	8.4	2,55	2,55	3,40	—	2,86	8,50	10,60	0,87	2,81	3,80
	9+9+18	9	9	18	—	10.5	2,50	2,50	5,00	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
	9+9+24	9	9	24	—	12.2	2,14	2,14	5,71	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
	9+12+12	9	12	12	—	9.0	2,59	3,45	3,45	—	2,86	9,50	11,66	0,87	3,18	3,98
	9+12+18	9	12	18	—	11.1	2,31	3,08	4,62	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
	9+12+24	9	12	24	—	12.8	2,00	2,67	5,33	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
	9+18+18	9	18	18	—	13.2	2,00	4,00	4,00	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
	12+12+12	12	12	12	—	9.6	3,33	3,33	3,33	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
	12+12+18	12	12	18	—	11.7	2,86	2,86	4,29	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
	12+12+24	12	12	24	—	13.4	2,50	2,50	5,00	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
	12+18+18	12	18	18	—	13.8	2,50	3,75	3,75	—	2,86	10,00	11,66	0,87	3,41	3,98
4 Unità Interne	9+9+9+9	9	9	9	9	10.4	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	13,78	0,98	3,62	4,41
	9+9+9+12	9	9	9	12	11.0	2,45	2,45	2,45	3,26	3,71	10,60	13,78	0,98	3,62	4,41
	9+9+9+18	9	9	9	18	13.1	2,12	2,12	2,12	4,24	3,71	10,60	13,78	0,98	3,62	4,41
	9+9+12+12	9	9	12	12	11.6	2,27	2,27	3,03	3,03	3,71	10,60	13,78	0,98	3,62	4,41
	9+9+12+18	9	9	12	18	13.7	1,99	1,99	2,65	3,98	3,71	10,60	13,78	0,98	3,62	4,41
	9+12+12+12	9	12	12	12	12.2	2,12	2,83	2,83	2,83	3,71	10,60	13,78	0,98	3,62	4,41
	9+12+12+18	9	12	12	18	14.3	1,87	2,49	2,49	3,74	3,71	10,60	13,78	0,98	3,62	4,41
	12+12+12+12	12	12	12	12	12.8	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	13,78	0,98	3,62	4,41

RISCALDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)				Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)				Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)		
		Unità A	Unità B	Unità C	Unità D		Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 Unità interna	9	9	—	—	—	2.6	3,00	—	—	—	1,59	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04
	12	12	—	—	—	3.2	3,80	—	—	—	1,59	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26
	18	18	—	—	—	5.3	5,20	—	—	—	1,80	5,20	7,00	0,55	1,44	1,66
	24	24	—	—	—	7.0	7,20	—	—	—	1,80	7,20	8,00	0,58	2,03	2,33
2 Unità Interne	9+9	9	9	—	—	5.2	3,00	3,00	—	—	2,23	6,00	6,89	0,57	1,68	2,26
	9+12	9	12	—	—	5.8	3,00	4,00	—	—	2,23	7,00	7,42	0,57	1,99	2,41
	9+18	9	18	—	—	7.9	2,93	5,87	—	—	2,23	8,80	9,54	0,57	2,50	2,71
	9+24	9	24	—	—	9.6	2,67	7,13	—	—	2,23	9,80	10,18	0,57	2,78	2,86
	12+12	12	12	—	—	6.4	3,75	3,75	—	—	2,23	7,50	7,95	0,57	2,10	2,56
	12+18	12	18	—	—	8.5	3,76	5,64	—	—	2,23	9,40	10,07	0,57	2,67	2,71
	12+24	12	24	—	—	10.2	3,33	6,67	—	—	2,23	10,00	10,39	0,57	2,84	2,95
	18+18	18	18	—	—	10.6	5,05	5,05	—	—	2,23	10,10	10,60	0,57	2,87	3,01
3 Unità Interne	9+9+9	9	9	9	—	7.8	3,33	3,33	3,33	—	2,86	10,00	10,07	0,72	2,82	3,16
	9+9+12	9	9	12	—	8.4	3,03	3,03	4,04	—	2,86	10,10	10,60	0,72	2,86	3,16
	9+9+18	9	9	18	—	10.5	2,65	2,65	5,30	—	2,86	10,60	11,66	0,72	3,01	3,31
	9+9+24	9	9	24	—	12.2	2,27	2,27	6,06	—	2,78	10,60	11,33	0,69	3,01	3,15
	9+12+12	9	12	12	—	9.0	2,75	3,67	3,67	—	2,86	10,10	11,66	0,72	2,86	3,31
	9+12+18	9	12	18	—	11.1	2,45	3,26	4,89	—	2,86	10,60	11,66	0,72	3,01	3,31
	9+12+24	9	12	24	—	12.8	2,12	2,83	5,65	—	2,86	10,60	11,66	0,72	3,01	3,31
	9+18+18	9	18	18	—	13.2	2,12	4,24	4,24	—	2,86	10,60	11,66	0,72	3,01	3,31
	12+12+12	12	12	12	—	9.6	3,53	3,53	3,53	—	2,86	10,60	11,66	0,72	3,00	3,31
	12+12+18	12	12	18	—	11.7	3,03	3,03	4,54	—	2,86	10,60	11,66	0,72	3,01	3,31
	12+12+24	12	12	24	—	13.4	2,65	2,65	5,30	—	2,86	10,60	11,66	0,72	3,01	3,31
	12+18+18	12	18	18	—	13.8	2,65	3,98	3,98	—	2,86	10,60	11,66	0,72	3,01	3,31
4 Unità Interne	9+9+9+9	9	9	9	9	10.4	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	12,72	0,81	3,01	3,91
	9+9+9+12	9	9	9	12	11.0	2,45	2,45	2,45	3,26	3,71	10,60	12,72	0,81	3,01	3,91
	9+9+9+18	9	9	9	18	13.1	2,12	2,12	2,12	4,24	3,71	10,60	12,72	0,81	3,01	3,91
	9+9+12+12	9	9	12	12	11.6	2,27	2,27	3,03	3,03	3,71	10,60	12,72	0,81	3,01	3,91
	9+9+12+18	9	9	12	18	13.7	1,99	1,99	2,65	3,98	3,71	10,60	12,72	0,81	3,01	3,91
	9+12+12+12	9	12	12	12	12.2	2,12	2,83	2,83	2,83	3,71	10,60	12,72	0,81	3,01	3,91
	9+12+12+18	9	12	12	18	14.3	1,87	2,49	2,49	3,74	3,71	10,60	12,72	0,81	3,01	3,91
	12+12+12+12	12	12	12	12	12.8	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	12,72	0,81	3,01	3,91

COMBINAZIONI MULTISPLIT

Corrente elettrica (A)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Consumo energetico Annuale (kWh/y)	Classe di efficienza energetica
Min.	Nom.	Max.					
1,96	3,45	4,31	3,15	—	—	—	—
1,96	4,83	5,80	3,15	—	—	—	—
2,52	6,97	8,01	3,12	—	—	—	—
2,70	10,08	11,59	3,02	—	—	—	—
2,99	7,86	11,80	2,93	5,3	5,2	357	A
2,99	8,90	12,58	2,93	6,0	5,2	404	A
2,99	11,13	14,16	2,93	7,5	5,2	505	A
2,99	14,10	15,10	2,93	9,5	5,2	639	A
2,99	10,08	13,37	3,02	7,0	5,2	471	A
2,99	12,61	14,16	2,93	8,5	5,2	572	A
2,99	14,84	15,41	2,93	10,0	5,2	673	A
2,99	14,84	15,73	2,93	10,0	5,2	673	A
3,78	10,80	16,52	3,02	7,5	5,8	453	A+
3,78	12,24	16,52	3,02	8,5	5,8	513	A+
3,78	14,84	17,30	2,93	10,0	5,8	603	A+
3,78	14,84	17,30	2,93	10,0	5,8	603	A+
3,78	13,81	17,30	2,99	9,5	5,8	573	A+
3,78	14,84	17,30	2,93	10,0	5,8	603	A+
3,78	14,84	17,30	2,93	10,0	5,8	603	A+
3,78	14,84	17,30	2,93	10,0	5,8	603	A+
3,78	14,84	17,30	2,93	10,0	5,8	603	A+
3,78	14,84	17,30	2,93	10,0	5,8	603	A+
3,78	14,84	17,30	2,93	10,0	5,8	603	A+
4,25	15,73	19,19	2,93	10,6	6,1	608	A++
4,25	15,73	19,19	2,93	10,6	6,1	608	A++
4,25	15,73	19,19	2,93	10,6	6,1	608	A++
4,25	15,73	19,19	2,93	10,6	6,1	608	A++
4,25	15,73	19,19	2,93	10,6	6,1	608	A++
4,25	15,73	19,19	2,93	10,6	6,1	608	A++
4,25	15,73	19,19	2,93	10,6	6,1	608	A++
4,25	15,73	19,19	2,93	10,6	6,1	608	A++

Corrente elettrica (A)			COP (W/W)	Pdesignh	SCOP	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media	Classe di efficienza energetica (Stagione Media)
Min.	Nom.	Max.					
1,96	3,61	4,52	3,61	—	—	—	—
1,96	4,58	5,49	3,61	—	—	—	—
2,39	6,26	7,20	3,61	—	—	—	—
2,52	8,82	10,14	3,55	—	—	—	—
2,49	7,31	9,82	3,57	6,2	3,6	2411	A
2,49	8,65	10,47	3,52	4,7	3,6	1808	A
2,49	10,87	11,78	3,52	5,4	3,6	2110	A
2,49	12,10	12,44	3,52	4,7	3,6	1808	A
2,49	9,13	11,13	3,57	6,8	3,6	2652	A
2,49	11,61	11,78	3,52	5,8	3,6	2260	A
2,49	12,35	12,83	3,52	4,7	3,6	1808	A
2,49	12,48	13,09	3,52	7,3	3,6	2833	A
3,14	12,25	13,75	3,55	8,4	3,8	3095	A
3,14	12,44	13,75	3,53	7,8	3,8	2855	A
3,14	13,09	14,40	3,52	8,4	3,8	3095	A
2,99	13,09	13,68	3,52	8,4	3,8	3095	A
3,14	12,44	14,40	3,53	8,4	3,8	3095	A
3,14	13,09	14,40	3,52	8,4	3,8	3095	A
3,14	13,09	14,40	3,52	8,4	3,8	3095	A
3,14	13,09	14,40	3,52	8,4	3,8	3095	A
3,14	13,09	14,40	3,52	8,4	3,8	3095	A
3,14	13,06	14,40	3,53	8,4	3,8	3095	A
3,14	13,09	14,40	3,52	8,4	3,8	3095	A
3,14	13,09	14,40	3,52	8,4	3,8	3095	A
3,14	13,09	14,40	3,52	8,4	3,8	3095	A
3,54	13,09	17,02	3,52	8,4	4,0	2940	A+
3,54	13,09	17,02	3,52	8,4	4,0	2940	A+
3,54	13,09	17,02	3,52	8,4	4,0	2940	A+
3,54	13,09	17,02	3,52	8,4	4,0	2940	A+
3,54	13,09	17,02	3,52	8,4	4,0	2940	A+
3,54	13,09	17,02	3,52	8,4	4,0	2940	A+
3,54	13,09	17,02	3,52	8,4	4,0	2940	A+
3,54	13,09	17,02	3,52	8,4	4,0	2940	A+

PENTA-42

RAFFREDDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinazione (x1000 Btu/h)					Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)					Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)		
		Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Unità E		Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Unità E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 Unità interna	9	9	—	—	—	—	2,6	2,50	—	—	—	—	1,66	2,50	3,20	0,45	1,28	1,60
	12	12	—	—	—	—	3,5	3,50	—	—	—	—	1,66	3,50	3,90	0,45	1,79	2,15
	18	18	—	—	—	—	5,3	5,00	—	—	—	—	1,85	5,00	6,50	0,58	1,98	2,28
	24	24	—	—	—	—	7,0	7,00	—	—	—	—	2,09	7,00	8,20	0,70	2,30	2,42
2 Unità interne	9+9	9	9	—	—	—	5,2	2,68	2,68	—	—	—	2,34	5,36	8,00	0,65	1,89	2,57
	9+12	9	12	—	—	—	6,1	2,67	3,56	—	—	—	2,34	6,23	8,61	0,65	2,20	2,61
	9+18	9	18	—	—	—	7,9	2,65	5,31	—	—	—	2,34	7,96	11,07	0,65	2,81	2,87
	9+24	9	24	—	—	—	9,6	2,62	6,98	—	—	—	2,34	9,60	12,30	0,65	3,39	3,26
	12+12	12	12	—	—	—	7,0	3,55	3,55	—	—	—	2,34	7,09	9,23	0,65	2,50	2,72
	12+18	12	18	—	—	—	8,8	3,53	5,30	—	—	—	2,34	8,83	11,69	0,65	3,12	3,14
	12+24	12	24	—	—	—	10,5	3,49	6,98	—	—	—	2,34	10,47	12,30	0,65	3,70	3,45
	18+18	18	18	—	—	—	10,6	5,28	5,28	—	—	—	2,34	10,56	12,30	0,65	3,73	3,45
	18+24	18	24	—	—	—	12,3	4,93	6,57	—	—	—	2,34	11,50	12,50	0,65	3,58	3,45
	3 Unità interne	9+9+9	9	9	9	—	—	7,8	2,62	2,62	2,62	—	—	2,89	7,86	10,46	0,80	2,25
9+9+12		9	9	12	—	—	8,7	2,62	2,62	3,49	—	—	2,89	8,73	12,92	0,80	2,50	3,64
9+9+18		9	9	18	—	—	10,5	2,62	2,62	5,23	—	—	2,89	10,47	12,30	0,80	2,99	3,83
9+9+24		9	9	24	—	—	12,2	2,59	2,59	6,92	—	—	2,89	12,11	12,92	0,80	3,46	3,99
9+12+12		9	12	12	—	—	9,6	2,62	3,49	3,49	—	—	2,89	9,60	11,07	0,80	2,74	3,64
9+12+18		9	12	18	—	—	11,4	2,62	3,49	5,23	—	—	2,89	11,34	11,69	0,80	3,24	3,83
9+12+24		9	12	24	—	—	13,1	2,60	3,46	6,92	—	—	2,89	12,98	12,92	0,80	3,71	3,99
9+18+18		9	18	18	—	—	13,2	2,61	5,23	5,23	—	—	2,89	13,07	12,92	0,80	3,74	3,99
12+12+12		12	12	12	—	—	10,5	3,49	3,49	3,49	—	—	2,89	10,47	11,07	0,80	2,99	3,76
12+12+18		12	12	18	—	—	12,3	3,49	3,49	5,23	—	—	2,89	12,20	12,92	0,80	3,49	3,99
12+12+24		12	12	24	—	—	14,0	3,46	3,46	6,92	—	—	2,89	13,84	12,92	0,80	3,96	3,99
12+18+18		12	18	18	—	—	14,1	3,48	5,23	5,23	—	—	2,89	13,94	12,92	0,80	3,98	3,99
12+18+24		12	18	24	—	—	15,5	2,67	4,00	5,33	—	—	2,89	12,00	12,92	0,80	3,74	3,99
18+18+18		18	18	18	—	—	15,9	4,00	4,00	4,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,80	3,74	3,99
4 Unità interne	9+9+9+9	9	9	9	9	—	10,40	2,63	2,63	2,63	2,63	—	3,69	10,50	12,92	0,92	3,25	4,21
	9+9+9+12	9	9	9	12	—	11	2,65	2,65	2,65	3,54	—	3,69	11,50	13,53	0,92	3,56	4,21
	9+9+9+18	9	9	9	18	—	13,1	2,40	2,40	2,40	4,80	—	3,69	12,00	13,53	0,92	3,74	4,41
	9+9+9+24	9	9	9	24	—	14,8	2,17	2,17	2,17	5,79	—	3,69	12,30	13,53	0,92	3,83	4,41
	9+9+12+12	9	9	12	12	—	11,6	2,46	2,46	3,29	3,29	—	3,69	11,50	13,53	0,92	3,56	4,21
	9+9+12+18	9	9	12	18	—	13,7	2,25	2,25	3,00	4,50	—	3,69	12,00	13,53	0,92	3,74	4,41
	9+9+12+24	9	9	12	24	—	15,4	2,05	2,05	2,73	5,47	—	3,69	12,30	13,53	0,92	3,83	4,41
	9+9+18+18	9	9	18	18	—	15,8	2,05	2,05	4,10	4,10	—	3,69	12,30	13,53	0,92	3,83	4,41
	9+12+12+12	9	12	12	12	—	12,2	2,30	3,07	3,07	3,07	—	3,69	11,50	13,53	0,92	3,56	4,21
	9+12+12+18	9	12	12	18	—	14,3	2,17	2,89	2,89	4,34	—	3,69	12,30	13,53	0,92	3,83	4,41
	9+12+12+24	9	12	12	24	—	16	1,94	2,59	2,59	5,18	—	3,69	12,30	13,53	0,92	3,83	4,41
	9+12+18+18	9	12	18	18	—	16,4	1,94	2,59	3,88	3,88	—	3,69	12,30	13,53	0,92	3,83	4,41
	12+12+12+12	12	12	12	12	—	12,8	2,88	2,88	2,88	2,88	—	3,69	11,50	13,53	0,92	3,56	4,21
	12+12+12+18	12	12	12	18	—	14,9	2,73	2,73	2,73	4,10	—	3,69	12,30	13,53	0,92	3,83	4,41
5 unità interne	9+9+9+9+9	9	9	9	9	9	13,0	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,00	1,03	3,83	4,60
	9+9+9+9+12	9	9	9	9	12	13,6	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	4,18	12,30	14,00	1,03	3,83	4,60
	9+9+9+9+18	9	9	9	9	18	15,7	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	4,18	12,30	14,00	1,03	3,83	4,60
	9+9+9+12+12	9	9	9	12	12	14,2	2,17	2,17	2,17	2,89	2,89	4,18	12,30	14,00	1,03	3,83	4,60
	9+9+9+12+18	9	9	9	12	18	16,3	1,94	1,94	1,94	2,59	3,88	4,18	12,30	14,00	1,03	3,83	4,60
	9+9+12+12+12	9	9	12	12	12	14,8	2,05	2,05	2,73	2,73	2,73	4,18	12,30	14,00	1,03	3,83	4,60
	9+12+12+12+12	9	12	12	12	12	15,4	1,94	2,59	2,59	2,59	2,59	4,18	12,30	14,00	1,03	3,83	4,60

COMBINAZIONI MULTISPLIT

Corrente elettrica (A)			EER (W/W)	Energy Class	PdesignC	SEER	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media	Classe di efficienza energetica
Min.	Nom.	Max.						
1,96	5,56	6,94	3,31	A	—	—	—	—
1,96	7,78	9,33	3,31	A	—	—	—	—
2,52	8,62	9,91	3,31	A	—	—	—	—
3,04	10,00	10,50	3,31	A	—	—	—	—
2,83	8,22	11,16	3,30	A	5,3	5,2	357	A
2,83	9,56	11,33	3,30	A	6,0	5,2	404	A
2,83	12,22	12,49	3,28	A	7,5	5,2	505	A
2,83	14,74	14,16	3,28	A	9,7	5,2	653	A
2,83	10,89	11,83	3,28	A	7,0	5,2	471	A
2,83	13,55	13,66	3,28	A	8,5	5,2	572	A
2,83	16,07	14,99	3,21	A	10,0	5,2	673	A
2,83	16,22	14,99	3,21	A	10,5	5,2	707	A
2,83	15,58	14,99	3,21	A	11,5	5,2	774	A
3,50	9,77	16,66	3,28	A	8,0	5,4	519	A
3,50	10,85	15,83	3,28	A	9,0	5,4	583	A
3,50	13,01	16,66	3,21	A	10,5	5,4	681	A
3,50	15,05	17,33	3,21	A	11,5	5,4	745	A
3,50	11,93	15,83	3,21	A	9,0	5,4	583	A
3,50	14,09	16,66	3,21	A	11,0	5,4	713	A
3,50	16,12	17,33	3,21	A	11,5	5,4	745	A
3,50	16,24	17,33	3,21	A	12,0	5,4	778	A
3,50	13,01	16,33	3,21	A	9,5	5,4	616	A
3,50	15,17	17,33	3,21	A	11,5	5,4	745	A
3,50	17,20	17,33	3,21	A	12,0	5,4	778	A
3,50	17,32	17,33	3,21	A	12,0	5,4	778	A
3,50	16,25	17,33	3,21	A	12,0	5,4	778	A
3,50	16,25	17,33	3,21	A	12,0	5,4	778	A
4,00	14,13	18,33	3,23	A	10,5	5,6	656	A+
4,00	15,48	18,33	3,23	A	11,5	5,6	719	A+
4,00	16,25	19,16	3,21	A	12,0	5,6	750	A+
4,00	16,66	19,16	3,21	A	12,1	5,6	756	A+
4,00	15,48	18,33	3,23	A	11,5	5,6	719	A+
4,00	16,25	19,16	3,21	A	12,0	5,6	750	A+
4,00	16,66	19,16	3,21	A	12,1	5,6	756	A+
4,00	16,66	19,16	3,21	A	12,1	5,6	756	A+
4,00	15,48	18,33	3,23	A	11,5	5,6	719	A+
4,00	16,66	19,16	3,21	A	12,1	5,6	756	A+
4,00	16,66	19,16	3,21	A	12,1	5,6	756	A+
4,00	16,66	19,16	3,21	A	12,1	5,6	756	A+
4,00	15,48	18,33	3,23	A	11,5	5,6	719	A+
4,00	16,66	19,16	3,21	A	12,1	5,6	756	A+
4,50	16,66	19,99	3,21	A	12,1	5,8	730	A+
4,50	16,66	19,99	3,21	A	12,1	5,8	730	A+
4,50	16,66	19,99	3,21	A	12,1	5,8	730	A+
4,50	16,66	19,99	3,21	A	12,1	5,8	730	A+
4,50	16,66	19,99	3,21	A	12,1	5,8	730	A+
4,50	16,66	19,99	3,21	A	12,1	5,8	730	A+
4,50	16,66	19,99	3,21	A	12,1	5,8	730	A+

PENTA-42

RISCALDAMENTO

Combinazione	Capacità Unità Interne	Combinations (x1000 Btu/h)					Capacità Totale Connessa (kW)	Capacità Nominale Unità Interne (kW)					Capacità Complessiva (kW)			Potenza elettrica assorbita (kW)		
		Unità	Unità	Unità	Unità	Unità		Unità	Unità	Unità	Unità	Unità	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.
1 Unità interna	9	9	—	—	—	—	2.6	3,00	—	—	—	—	1,66	3,00	3,20	0,45	0,80	1,01
	12	12	—	—	—	—	3.2	3,80	—	—	—	—	1,66	3,80	3,90	0,45	1,02	1,22
	18	18	—	—	—	—	5.3	5,20	—	—	—	—	1,85	5,20	7,00	0,58	1,39	1,60
	24	24	—	—	—	—	7.0	7,20	—	—	—	—	2,09	7,20	8,50	0,70	1,93	2,03
2 Unità Interne	9+9	9	9	—	—	—	5.2	3,00	3,00	—	—	—	2,34	6,00	8,00	0,58	1,62	2,28
	9+12	9	12	—	—	—	5.8	2,91	3,89	—	—	—	2,34	6,80	8,61	0,58	1,84	2,31
	9+18	9	18	—	—	—	7.9	2,93	5,87	—	—	—	2,34	8,80	11,07	0,58	2,38	2,55
	9+24	9	24	—	—	—	9.6	2,78	7,42	—	—	—	2,34	10,20	12,30	0,58	2,68	2,89
	12+12	12	12	—	—	—	6.4	3,75	3,75	—	—	—	2,34	7,50	9,23	0,58	2,03	2,41
	12+18	12	18	—	—	—	8.5	3,76	5,64	—	—	—	2,34	9,40	11,69	0,58	2,54	2,79
	12+24	12	24	—	—	—	10.2	3,50	7,00	—	—	—	2,34	10,50	12,30	0,58	2,86	3,06
	18+18	18	18	—	—	—	10.6	5,50	5,50	—	—	—	2,34	11,00	12,30	0,58	3,00	3,06
	18+24	18	24	—	—	—	12.3	4,93	6,57	—	—	—	2,34	11,50	12,50	0,58	3,13	3,06
3 Unità interne	9+9+9	9	9	9	—	—	7.8	3,33	3,33	3,33	—	—	2,89	10,00	12,30	0,71	2,71	3,40
	9+9+12	9	9	12	—	—	8.4	3,30	3,30	4,40	—	—	2,89	11,00	12,30	0,71	3,00	3,23
	9+9+18	9	9	18	—	—	10.5	2,88	2,88	5,75	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,13	3,40
	9+9+24	9	9	24	—	—	12.2	2,57	2,57	6,86	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,53
	9+12+12	9	12	12	—	—	9.0	3,14	4,18	4,18	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,13	3,23
	9+12+18	9	12	18	—	—	11.1	2,77	3,69	5,54	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,40
	9+12+24	9	12	24	—	—	12.8	2,40	3,20	6,40	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,53
	9+18+18	9	18	18	—	—	13.2	2,40	4,80	4,80	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,53
	12+12+12	12	12	12	—	—	9.6	3,83	3,83	3,83	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,13	3,33
	12+12+18	12	12	18	—	—	11.7	3,43	3,43	5,14	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,53
	12+12+24	12	12	24	—	—	13.4	3,00	3,00	6,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,53
	12+18+18	12	18	18	—	—	13.8	3,00	4,50	4,50	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,53
	12+18+24	12	18	24	—	—	15.5	2,67	4,00	5,33	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,53
	18+18+18	18	18	18	—	—	15.9	4,00	4,00	4,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,27	3,53
4 Unità interne	9+9+9+9	9	9	9	9	—	10.4	3,00	3,00	3,00	3,00	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,74
	9+9+9+12	9	9	9	12	—	11.0	2,77	2,77	2,77	3,69	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,74
	9+9+9+18	9	9	9	18	—	13.1	2,40	2,40	2,40	4,80	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,91
	9+9+9+24	9	9	9	24	—	14.8	2,17	2,17	2,17	5,79	—	3,69	12,30	13,53	0,82	3,40	3,91
	9+9+12+12	9	9	12	12	—	11.6	2,57	2,57	3,43	3,43	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,74
	9+9+12+18	9	9	12	18	—	13.7	2,25	2,25	3,00	4,50	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,91
	9+9+12+24	9	9	12	24	—	15.4	2,05	2,05	2,73	5,47	—	3,69	12,30	13,53	0,82	3,40	3,91
	9+9+18+18	9	9	18	18	—	15.8	2,00	2,00	4,00	4,00	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,91
	9+12+12+12	9	12	12	12	—	12.2	2,40	3,20	3,20	3,20	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,74
	9+12+12+18	9	12	12	18	—	14.3	2,12	2,82	2,82	4,24	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,91
	9+12+12+24	9	12	12	24	—	16.0	1,94	2,59	2,59	5,18	—	3,69	12,30	13,53	0,82	3,40	3,91
	9+12+18+18	9	12	18	18	—	16.4	1,89	2,53	3,79	3,79	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,91
	12+12+12+12	12	12	12	12	—	12.8	3,00	3,00	3,00	3,00	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,74
	12+12+12+18	12	12	12	18	—	14.9	2,67	2,67	2,67	4,00	—	3,69	12,00	13,53	0,82	3,30	3,91
5 unità interne	9+9+9+9+9	9	9	9	9	9	13.0	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,94	0,92	3,40	4,25
	9+9+9+9+12	9	9	9	9	12	13.6	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	4,18	12,30	14,94	0,92	3,40	4,25
	9+9+9+9+18	9	9	9	9	18	15.7	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	4,18	12,30	14,94	0,92	3,40	4,25
	9+9+9+12+12	9	9	9	12	12	14.2	2,17	2,17	2,17	2,89	2,89	4,18	12,30	14,94	0,92	3,40	4,25
	9+9+9+12+18	9	9	9	12	18	16.3	1,94	1,94	1,94	2,59	3,88	4,18	12,30	14,94	0,92	3,40	4,25
	9+9+12+12+12	9	9	12	12	12	14.8	2,05	2,05	2,73	2,73	2,73	4,18	12,30	14,94	0,92	3,40	4,25
	9+12+12+12+12	9	12	12	12	12	15.4	1,94	2,59	2,59	2,59	2,59	4,18	12,30	14,94	0,92	3,40	4,25

COMBINAZIONI MULTISPLIT

Corrente elettrica (A)			COP (W/W)	Energy Class	PdesignH	SCOP	Consumo energetico Annuale (kWh/y) Stagione Media	Classe di efficienza energetica (Stagione Media)
Min.	Nom.	Max.						
1,96	3,50	4,37	3,73	A	—	—	—	—
1,96	4,43	5,32	3,73	A	—	—	—	—
2,52	6,06	6,97	3,73	A	—	—	—	—
3,04	8,39	8,81	3,73	A	—	—	—	—
2,51	7,05	9,90	3,70	A	6,2	3,4	2553	A
2,51	7,99	10,05	3,70	A	6,8	3,4	2800	A
2,51	10,34	11,08	3,70	A	8,5	3,4	3500	A
2,51	11,67	12,56	3,80	A	8,5	3,4	3500	A
2,51	8,81	10,49	3,70	A	7,3	3,4	3006	A
2,51	11,05	12,11	3,70	A	8,5	3,4	3500	A
2,51	12,44	13,30	3,67	A	8,5	3,4	3500	A
2,51	13,03	13,30	3,67	A	8,5	3,4	3500	A
2,51	13,62	13,30	3,67	A	8,5	3,4	3500	A
3,10	11,78	14,77	3,69	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	13,03	14,03	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	13,62	14,77	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	13,62	14,03	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	14,77	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	13,62	14,48	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,10	14,22	15,36	3,67	A	8,5	3,5	3400	A
3,55	14,33	16,25	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,25	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,99	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,77	16,99	3,62	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,25	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,99	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,77	16,99	3,62	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,99	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,25	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,99	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,99	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,77	16,99	3,62	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,99	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,25	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,55	14,33	16,99	3,64	A	8,8	3,6	3422	A
3,99	14,77	18,47	3,62	A	9,5	3,8	3500	A
3,99	14,77	18,47	3,62	A	9,5	3,8	3500	A
3,99	14,77	18,47	3,62	A	9,5	3,8	3500	A
3,99	14,77	18,47	3,62	A	9,5	3,8	3500	A
3,99	14,77	18,47	3,62	A	9,5	3,8	3500	A
3,99	14,77	18,47	3,62	A	9,5	3,8	3500	A

LINEA LIGHT COMMERCIAL

Le unità esterne ARYA sono progettate con i più alti standard, per unire performance e design.

La griglia di espulsione dell'aria, ispirata alla vite di Archimede, contiene un ventilatore di nuova concezione, studiato per ridurre al minimo la rumorosità.

LINEA CASSETTE
SORRENTO

LINEA CANALIZZATI
MAIORI

LINEA PAVIMENTO/SOFITTO
CAPRI

LINEA CONSOLE
BAIA

SERIE

IMMAGINE PRODOTTO

UNITA' ESTERNA - MONOFASE



UNITA' ESTERNA - TRIFASE



CASSETTE 4 VIE COMPATTE



CASSETTE 4 VIE SLIM



CANALIZZABILI



CONSOLE



PAVIMENTO / SOFFITTO



3.5 KW

5.3 KW

7.0 KW

10.5 KW

14 KW

16 KW



LINEA CASSETTE SORRENTO

Le cassette a 4 vie compatte sono pensate per una distribuzione ottimale dell'aria in locali dove non è possibile impegnare le pareti con altre tipologie di unità interne.

La loro dimensione permette di installarle in corrispondenza dei pannelli standard per controsoffitti, in modo semplice e funzionale.

WIFI
READY



Capacità raffreddamento kW: 3,5 / 5,3

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica* fino a A++

Capacità raffreddamento kW: 7,0 / 10,5 / 14,0 / 16,0

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica* fino a A+
- Pannello decorativo con feritoie per l'espulsione dell'aria in corrispondenza degli angoli
- Display alfanumerico con ricevitore IR integrato
- Canalizzazione mandata aria grazie a pre-tranciati in dotazione
- Pompa di sollevamento condensa fino a 600 mm di elevazione
- Comando a filo (opzionale)

FUNZIONALITA'

COMFORT



3d surround



auto-swing



I-feel



immissione aria di rinnovo



pre riscaldamento

AUTOMATIC CONTROL



allarme perdite refrigerante



auto diagnosi



contatto alarm



controllo condensazione

SIMPLE



contatto on/off



i-remote



pompa scarico condensa



unità interne polivalenti (taglia 12-18)



combinazione twin (taglia 24-36 48-55)

OPTIONAL



comando centralizzato (opzionale)



Wi-Fi (opzionale)



controllo APP (opzionale)

LINEA CASSETTE SORRENTO

UNITÀ INTERNA (LxPxA mm)



SORRENTO U.I. 12
570x570x60



SORRENTO U.I. 18
570x570x260

SORRENTO U.I. 24
830x830x205

SORRENTO U.I. 36
830x830x245

SORRENTO U.I. 48
830x830x287

SORRENTO U.I. 55
830x830x287

ARYA
WELLNESS AIR

LINEA CASSETTE SORRENTO



		SORRENTO 12-UI COMM 12-UE MONOFASE	SORRENTO 18-UI COMM 18-UE MONOFASE	SORRENTO 24-UI COMM 24-UE MONOFASE
--	--	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

Efficienze Stagionali	Carico Teorico (PdesignC)	kW	3.5	5.3	7.0
	SEER	W/W	6,6	6,3	6,2
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++	A++
	Carico Teorico (PdesignH)	kW	2.7	4.2	6.0
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0
	Classe Efficienza Energetica		A+	A+	A+
Alimentazione Elettrica Unità Interna		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Alimentazione Elettrica Unità Esterna		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Capacità Raffreddamento nom (min - max)		kW	3.52 (0.85~4.11)	5.28 (2.90~5.59)	7.03 (3.30~7.91)
Potenza Elettrica Assorbita Raffr. nom (min - max)		W	1010 (168~1434)	1633 (720~2088)	2320 (780~2748)
Corrente Raffreddamento nom (min - max)		A	4.45 (1.32~6.31)	7.2 (3.2~9.2)	10.2 (4.2~12)
EER			3,48	3,23	3,03
Capacità Riscaldamento nom (min - max)		kW	3.81(0.47~4.31)	5.57 (2.37~6.10)	7.62 (2.81~8.94)
Potenza Elettrica Assorbita Risc. nom (min - max)		W	1019 (124~1376)	1447 (700~1930)	1900 (610~2700)
Corrente Riscaldamento nom (min - max)		A	4.73 (1.04~6.07)	6.29(3.1~8.5)	8.5 (3.6~12.1)
COP			3,74	3,71	4,01
Portata Aria (max - med - min)		m3/h	620 - 510 - 420	720 - 620 - 500	1300 - 1140 - 1000
Pressione Sonora Unità Interna		dB(A)	41 - 36 - 33 - 25,5	43 - 39,5 - 35,5 - 29	45,5 - 42,5 - 39,5 - 27
Potenza Sonora Unità Esterna (Max)		dB(A)	60	63	67
Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	570x570x260	570x570x260	830x830x205
	Dimensioni Pannello (L-P-A)	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	16.3/20.4	16/20.6	21.6/25.4
Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	26.6/29	32.5/35.2	43.9/46.9
Tubazione refrigerante Liquido / Gas		mm(poll.)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Tipo di controllo		Standard	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
Temperature Selezionabili		°C	16~30	16~30	16~30
Limiti operativi esterni Raffreddamento		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Limiti operativi esterni Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbriante della tubazione.



**SORRENTO 36-UI
COMM 36-UE MONOFASE**

**SORRENTO 36-UI
COMM 36-UE TRIFASE**

**SORRENTO 48-UI
COMM 48-UE TRIFASE**

**SORRENTO 55 UI
COMM 55-UE TRIFASE**

10,5	10,5	14,0	15,3
6,7	6,4	6,1	6,3
A++	A++	A++	A++
8,5	8,2	11,0	11,9
4,0	4,0	4,0	4,0
A+	A+	A+	A+
220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
220-240V,1Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz
10.55 (2.70~11.43)	10.55 (2.70~11.43)	14.07(3.52~15.83)	15.24 (4.10~16.71)
3950 (900~4200)	4000 (890~4150)	4650 (800~5900)	5000 (980~6200)
17.5 (4.2~18.5)	6.5 (1.4~6.5)	8.1 (1.8~10.2)	8.6 (2.1~10.7)
2,67	2,64	3,03	3,05
11.14(2.78~12.30)	11.14(2.78~12.66)	16.12(4.10~17.29)	18.17 (4.40~19.93)
3000 (800~3950)	3000 (780~4000)	4580 (900~5500)	5550 (1020~6700)
13.5 (3.5~17.5)	5.0 (1.3~6.4)	8.0 (1.9~9.5)	9.6 (2.1~10.7)
3,71	3,71	3,52	3,27
1700 - 1550 - 1380	1800 - 1600 - 1400	1970 - 1780 - 1580	2000 - 1850 - 1650
50 - 47,5 - 44,5 - 39	0 - 47,5 - 44,5 - 39	51 - 48,5 - 46,5 - 37,5	53 - 50,5 - 48 - 40
70	70	73	73
830x830x245	830x830x245	830x830x287	830x830x287
950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
27.2/31.2	27.2/31.2	29.3/33.5	29.3/33.5
946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
66.9/71.5	66.9/71.5	103.7/118.3	107.0/121.2
9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Controllo remoto ad infrarossi			
16~30	16~30	16~30	16~30
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbriante della tubazione.



LINEA CANALIZZATI MAIORI

La soluzione canalizzata è ideale per tutti coloro che vogliono minimizzare l'impatto visivo dell'impianto di condizionamento, andando a realizzare una vera e propria climatizzazione "invisibile" dalle alte prestazioni. La possibilità di selezionare la portata e pressione del ventilatore su 4 differenti livelli di potenza permette di adattare i prodotti a varie configurazioni della rete di canalizzazioni.

WIFI
READY

Capacità raffreddamento kW: 3,5/5,3/7,0/8,8/10,5/12,4/14,0/15,2

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica A+
- Ripresa aria reversibile con possibilità di spostamento nella parte inferiore del prodotto
- Regolazione portata e pressione ventilatore tramite comando IR
- Display alfanumerico con ricevitore IR integrato
- Comando a filo (optional)

FUNZIONALITA'

COMFORT



I-feel



immissione
aria di rinnovo



pre
riscaldamento

AUTOMATIC CONTROL



allarme perdite
refrigerante



auto
diagnosi



contatto
alarm



controllo
condensazione

SIMPLE



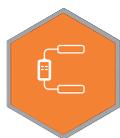
contatto
on/off



i-remote



pompa scarico
condensa



unità interne
polivalenti
(taglia 12-18)



combinazione
twin
(taglia 24-36
48-55)



display
LED



doppio
scarico condensa



regolazione
portata aria

OPTIONAL



comando
centralizzato
(opzionale)



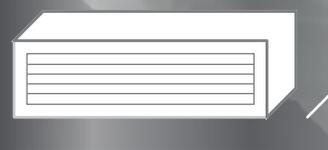
Wi-Fi
(opzionale)



controllo
APP
(opzionale)

LINEA CANALIZZATI MAIORI

UNITÀ INTERNA (LxPxA mm)



MAIORI U.I. 12
700x506x200

MAIORI U.I. 18
880x674x210

MAIORI U.I. 24
1100x774x249

MAIORI U.I. 36
1360x774x249

MAIORI U.I. 48
1200x874x300

MAIORI U.I. 55
1200x874x300

ARYA
W E L L N E S S A I R

LINEA CANALIZZATI MAIORI



MAIORI 12-UI COMM 12-UE MONOFASE

MAIORI 18-UI COMM 18-UE MONOFASE

MAIORI 24-UI COMM 24-UE MONOFASE

Efficienze Stagionali	Carico Teorico (PdesignC)	KW	3.5	5.4	7.1
	SEER	W/W	6,3	6,5	6,2
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++	A++
	Carico Teorico (PdesignH)	KW	2.7	4.3	5.4
	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,0
	Classe Efficienza Energetica		A+	A+	A+
Alimentazione Elettrica Unità Interna	V,H,z,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	
Alimentazione Elettrica Unità Esterna	V,H,z,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	
Capacità Raffreddamento nom (min - max)	KW	3.52 (0.53~3.99)	5.28 (2.55~5.86)	7.03 (3.28~8.16)	
Potenza Elettrica Assorbita Raffr. nom (min - max)	W	1053 (155~1373)	1530 (710~2150)	2176 (750~2960)	
Corrente Raffreddamento nom (min - max)	A	4.75 (1.3~6.09)	7.1 (3.2~9.56)	9.46 (4.2~13.2)	
EER		3,34	3,45	3,23	
Capacità Riscaldamento nom (min - max)	KW	3.61(1.00~4.39)	5.47 (2.20~6.15)	7.62 (2.81~8.49)	
Potenza Elettrica Assorbita Risc. nom (min - max)	W	973 (302~1390)	1474 (740~1760)	1900 (640~2580)	
Corrente Riscaldamento nom (min - max)	A	4.52 (1.48~6.15)	6.8 (3.3~7.7)	9.2 (3.8~11.6)	
COP		3,71	3,71	4,01	
Portata Aria (max - med - min)	m3/h	600 - 480 - 300	911 - 706,3 - 515,2	1229 - 1035 - 825,1	
Pressione Sonora Unità Interna	dB(A)	34,5 - 30,5 - 29 - 23	41 - 38 - 34 - 26	42 - 40 - 37 - 27	
Potenza Sonora Unità Esterna (Max)	dB(A)	61	65	67	
Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	700x450x200	880x674x210	1100x774x249
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	17.8/21.5	24.4/29.6	32.3/39.1
Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	26.6/29	32.5/35.2	43.9/46.9
Tubazione refrigerante Liquido / Gas	mm(poll.)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	
Tipo di controllo	Standard	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	
Temperature Selezionabili	°C	16~30	16~30	16~30	
Limiti operativi esterni Raffreddamento	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
Limiti operativi esterni Riscaldamento	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.



MAIORI 36-UI COMM 36-UE MONOFASE	MAIORI 36-UI COMM 36-UE TRIFASE	MAIORI 48-UI COMM 48-UE TRIFASE	MAIORI 55 UI COMM 55-UE TRIFASE
10,5	10,6	14,0	15,3
6,2	6,1	6,1	6,1
A++	A++	A++	A++
8.4	8.8	11.5	12.5
4,0	4,0	4,0	4,0
A+	A+	A+	A+
220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
220-240V,1Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz	380-415V,3Ph, 50Hz
10.55 (2.75~11.14)	10.55 (2.73~11.78)	14.07(3.52~15.53)	15.24 (4.10~17.29)
3950 (900~4150)	4000 (890~4200)	4800 (880~6000)	5250 (1030~6650)
17.5 (4.2~18.5)	6.5 (1.4~6.7)	8.4 (1.9~10.4)	9.6 (3.1~11.5)
2,67	2,64	2,93	2,9
11.72(2.78~12.78)	11.72(2.78~12.84)	16.12(4.10~18.17)	18.17 (4.40~20.52)
3250 (800~3950)	3250 (780~4000)	4500 (950~5700)	5150 (950~6600)
14.5 (3.5~17.5)	5.3 (1.3~6.4)	8.0 (2.0~9.8)	9.5 (2.0~11.5)
3,61	3,61	3,58	3,53
2100 - 1800 - 1500	2100 - 1800 - 1500	2400 - 2040 - 1680	2600 - 2210 - 1820
49,5 - 48 - 46 - 42	49,5 - 48 - 46 - 42,5	50 - 49 - 47 - 42	52,5 - 49 - 47
70	70	73	74
1360x774x249	1360x774x249	1200x874x300	1200x874x300
40.5/48.2	40.5/48.2	47.6/55.8	47.4/56.1
946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
66.9/71.5	66.9/71.5	103.7/118.3	107.0/121.2
9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
16~30	16~30	16~30	16~30
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbriicante della tubazione.



LINEA PAVIMENTO/SOFFITTO

CAPRI

La soluzione soffitto/pavimento è l'ideale per la climatizzazione di spazi commerciali, in quanto caratterizzata da grande flessibilità di applicazione con la possibilità di installazione a pavimento o sospesa a soffitto.

WIFI
READY

ARYA

ARYA
WELLNESS AIR

Capacità raffreddamento kW: 5,3 / 7,0 / 8,8 / 10,6 / 11,7 / 14,1 / 15,8

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica* fino a A+
- Installazione convertibile grazie alla conformazione della vaschetta di scarico condensa
- Pannello easy-to-clean
- Deflettore verticale motorizzato
- Comando a filo (opzionale)

FUNZIONALITA'

COMFORT



ampio raggio
diffusione



I-feel



immissione
aria di rinnovo



pre
riscaldamento

AUTOMATIC CONTROL



allarme perdite
refrigerante



auto
diagnosi



contatto
alarm



controllo
condensazione

SIMPLE



contatto
on/off



i-remote



doppio
scarico condensa



unità interne
polivalenti
(taglia 18)



display
LED

OPTIONAL



comando
centralizzato
(opzionale)



WI-FI
(opzionale)



controllo
APP
(opzionale)

LINEA PAVIMENTO/SOFFITTO CAPRI

UNITÀ INTERNA (LxPxA mm)



CAPRI U.I. 18
1068x675x235

CAPRI U.I. 24
1068x675x235

CAPRI U.I. 36
1650x675x235

CAPRI U.I. 48
1650x675x235

CAPRI U.I. 55
1650x675x235

LINEA PAVIMENTO/SOFFITTO CAPRI



		CAPRI 18-UI COMM 18-UE MONOFASE		CAPRI 24-UI COMM 24-UE MONOFASE	
Efficienze Stagionali	Carico Teorico (PdesignC)	kW	5.4	7.2	
	SEER	W/W	6,2	6,1	
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++	
	Carico Teorico (PdesignH)	kW	4,0	5,5	
	SCOP	W/W	4,0	4.0	
	Classe Efficienza Energetica		A+	A+	
Alimentazione Elettrica Unità Interna		V,HZ,Ph	220-240V,1Ph . 50Hz	220-240V,1Ph . 50Hz	
Alimentazione Elettrica Unità Esterna		V,HZ,Ph	220-240V,1Ph . 50Hz	220-240V,1Ph . 50Hz	
Capacità Raffreddamento nom (min - max)		kW	5.28 (2.71~5.86)	7.03 (3.22~7.77)	
Potenza Elettrica Assorbita Raffr. nom (min - max)		W	1450 (670~2027)	2300 (747~2930)	
Corrente Raffreddamento nom (min - max)		A	6.0 (3.2~9.0)	10.54(3.9~13.1)	
EER			3,64	3,06	
Capacità Riscaldamento nom (min - max)		kW	5.57 (2.42~6.3)	7.62 (2.72~8.29)	
Potenza Elettrica Assorbita Risc. nom (min - max)		W	1500 (540~1640)	2050 (650~2850)	
Corrente Riscaldamento nom (min - max)		A	6.6 (2.7~7.3)	9.5 (3.5~12.7)	
COP			3,71	3,72	
Portata Aria (max - med - min)		m3/h	958 - 839 - 723	1192 - 1023 - 853	
Pressione Sonora Unità Interna		dB(A)	43,5 - 41 - 36,5 - 24	49 - 46- 43 - 32	
Potenza Sonora Unità Esterna (Max)		dB(A)	65	66	
Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	1068x675x235	1068x675x235	
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	28/33.3	28/33.1	
Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	805x330x554	890x342x673	
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	32.5/35.2	43.9/46.9	
Tubazione refrigerante Liquido / Gas		mm(poll.)	6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	
Tipo di controllo		Standard	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	
Temperature Selezionabili		°C	16~30	16~30	
Limiti operativi esterni Raffreddamento		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
Limiti operativi esterni Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbrikante della tubazione.



CAPRI 36-UI COMM 36-UE MONOFASE	CAPRI 36-UI COMM 36-UE TRIFASE	CAPRI 48-UI COMM 48-UE TRIFASE	CAPRI 55 UI COMM 55-UE TRIFASE
10,5	10,5	14,0	15,5
6,2	6,4	6,1	6,1
A++	A++	A++	A++
8,6	8,6	11,2	11,9
4,0	4,1	4,0	4,0
A+	A+	A+	A+
220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz	220-240V,1Ph , 50Hz
220-240V,1Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz	380-415V,3Ph , 50Hz
10.55 (2.73~11.43)	10.55 (2.73~11.78)	14.07(3.52~15.24)	15.83 (4.10~16.71)
3900 (900~4250)	4000 (890~4300)	5000 (900~5950)	5650 (1100~6650)
17 (4.2~19)	6.3 (1.4~6.8)	8.8 (1.9~10.3)	9.7 (3.2~11.5)
2,71	2,64	2,81	2,75
11.72(2.78~12.78)	11.72(2.81~12.78)	16.12(4.10~17.00)	18.17 (4.40~19.64)
3350 (800~3950)	3350 (780~3950)	5100 (1000~6050)	6050 (1050~7100)
15.0 (3.5~17.5)	5.4 (1.3~6.2)	8.9 (2.1~10.5)	10.5(2.2~12.0)
3,50	3,50	3,16	3,00
1955 - 1728 - 1504	1955 - 1728 - 1504	2100 - 1850 - 1600	2200 - 1950 - 1650
50 -48,5 - 44- 37	51 - 47,5 - 44,5 -39	53 -50 - 45 - 36	54 - 50,5 -46,5 - 38
68	70	73	73
1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
41.5/48	41.5/48	41.7/48.5	42.3/49.2
946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
66.9/71.5	66.9/71.5	103.7/118.3	107.0/121.2
9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")	9.52mm(3/8")/15.9mm(5/8")
Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
16~30	16~30	16~30	16~30
-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.



LINEA CONSOLE

BAIA

La soluzione console è l'ideale per climatizzare spazi di piccole dimensioni dove è richiesto ottenere il massimo comfort ambientale; la possibilità di diffondere l'aria trattata sia dalla direttrice superiore sia da quella inferiore, permette di ottenere una temperatura uniforme negli ambienti, specialmente durante l'utilizzo in modalità raffreddamento.



ARYA
WELLNESS AIR

Capacità raffreddamento kW: 3,5 / 5,3

- Raffreddamento in classe energetica A++
- Riscaldamento in classe energetica A+
- Quattro ingressi dell'aria tramite feritoie su tutti i lati del prodotto
- Doppio flusso d'aria per diffusione d'aria uniforme
- Comando a filo (opzionale)

FUNZIONALITA'

COMFORT



diffusione aria
doppia direzione



I-feel



immissione
aria di rinnovo



pre
riscaldamento

AUTOMATIC CONTROL



allarme perdite
refrigerante



auto
diagnosi



controllo
condensazione

SIMPLE



contatto
on/off



i-remote



doppio
scarico condensa



unità interne
polivalenti
(taglia 18)

OPTIONAL



comando
centralizzato
(opzionale)

LINEA CONSOLE
BAIA

UNITÀ INTERNA (LxPxA mm)



BAIA U.I. 12
700x600x210

BAIA U.I. 18
700x600x210

ARYA
WELLNESS AIR

LINEA CONSOLE BAIA



			BAIA 12-UI COMM 12-UE MONOFASE	BAIA 18-UI COMM 18-UE MONOFASE
Efficienze Stagionali	Carico Teorico (PdesignC)	kW	3,5	4,8
	SEER	W/W	7,3	6,5
	Classe Efficienza Energetica		A++	A++
	Carico Teorico (PdesignH)	kW	3,4	5,0
	SCOP	W/W	5,1	4,9
	Classe Efficienza Energetica (zona calda)		A+++	A++
Alimentazione Elettrica Unità Interna		V,H,z,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Alimentazione Elettrica Unità Esterna		V,H,z,Ph	220-240V,1Ph, 50Hz	220-240V,1Ph, 50Hz
Capacità Raffreddamento nom (min - max)		kW	3.52 (0.77~3.97)	4.84 (2.64~5.13)
Potenza Elettrica Assorbita Raffr. nom (min - max)		W	1020 (174~1333)	1600 (651~2027)
Corrente Raffreddamento nom (min - max)		A	4.54 (1.4~5.89)	6.9 (2.95~8.9)
EER			3,45	3,02
Capacità Riscaldamento nom (min - max)		kW	3.81(0.46~4.35)	4.98 (2.20~5.24)
Potenza Elettrica Assorbita Risc. nom (min - max)		W	1090 (149~1418)	1548 (606~1816)
Corrente Riscaldamento nom (min - max)		A	4.74 (1.24~6.26)	6.83(2.75~7.97)
COP			3,5	3,22
Portata Aria (max - med - min)		m3/h	550 - 466 - 386	560 - 480 - 400
Pressione Sonora Unità Interna		dB(A)	41,5 - 38 - 33,5	45 - 39 - 36
Potenza Sonora Unità Esterna (Max)		dB(A)	62	64
Unità Interna	Dimensioni (L-P-A)	mm	700x600x210	700x600x210
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	14,6/18,1	14,7/18,2
Unità Esterna	Dimensioni (L-P-A)	mm	765x303x555	805x330x554
	Peso (corpo) Netto/Lordo	kg	26.6/29	32.5/35.2
Tubazione refrigerante Liquido / Gas		mm(poll.)	6.35mm(1/4")/9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4")/12.7mm(1/2")
Tipo di controllo		Standard	Controllo remoto ad infrarossi	Controllo remoto ad infrarossi
Temperature Selezionabili		°C	16~30	16~30
Limiti operativi esterni Raffreddamento		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Limiti operativi esterni Riscaldamento		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24



ARYA approva FastPipe®

Al fine di semplificare le procedure di installazione, è esplicitamente approvato l'utilizzo di tubazioni flessibili per gas refrigerante in conformità alla Normativa Europea EN 1736:2008 con classificazione di permeazione Classe 1 o inferiore come FastPipe®. E' comunque necessario fare riferimento alle linee guida del Fabbricante della tubazione.

NOTE

A series of 20 horizontal dotted lines for writing notes.

NOTE

A series of 20 horizontal dotted lines for writing notes.



ARYA

W E L L N E S S A I R

WWW.ARYACLIMA.IT

INFO@ARYACLIMA.IT

VERSIONE 2

Le specifiche in questo catalogo sono soggette a cambiamenti senza avviso affinché ARYA possa portare le ultime innovazioni ai suoi clienti. ARYA non si assume responsabilità per eventuali errori od omissioni contenute in questo catalogo.