

Ariston fa parte di MTS Group,  
un'azienda internazionale leader nella produzione  
e commercializzazione di una gamma completa di sistemi  
e servizi per il riscaldamento dell'acqua e dell'ambiente.

 **ARISTON**

**MTS**  
GROUP

Merloni TermoSanitari SpA  
Viale Aristide Merloni 45  
60044 Fabriano (AN) Italy  
Telefono 0732 6011  
Fax 0732 602331  
info@it.mtsgroup.com  
www.aristonheating.it

**Numero unico servizio clienti**  
**199 111 222**

Costo della chiamata da telefono fisso: 0,143 Euro al minuto in fascia oraria intera e 0,056 Euro in fascia oraria ridotta (Iva inclusa)

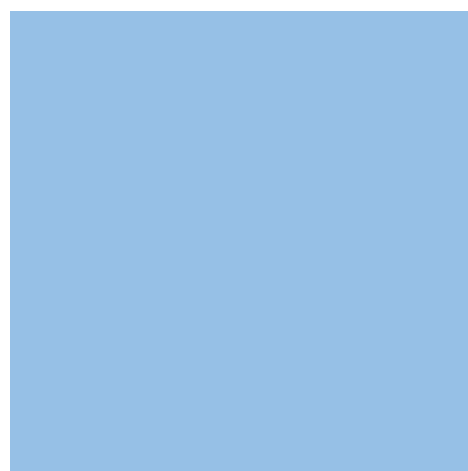
MTS declina qualsiasi responsabilità per eventuali errori di stampa o trascrizione contenuti nel presente catalogo e si riserva il diritto di modificare senza preavviso dati e caratteristiche dei prodotti indicati nello stesso.

GENNAIO 2008

## CATALOGO CLIMATIZZATORI



# Un'aria pulita, un clima sano, un ambiente protetto.



Scegliere la nuova gamma di climatizzatori Ariston significa credere nel valore di un marchio affidabile, vicino alle esigenze di un benessere che cresce e cambia insieme al vostro mondo. Scegliere la qualità dei climatizzatori Ariston significa volersi bene, regalarsi la certezza di vivere in un ambiente sano, puro, protetto. Design elegante, dimensioni compatte, alti rendimenti e bassi consumi, gas ecologico: tutto concorre a far battere il cuore della tua casa intorno a un sistema destinato al comfort garantito.

Fidatevi di Ariston, concedetevi un respiro di sollievo.

## Il clima amico dell'uomo

Non soltanto grande efficienza energetica per la gamma Ariston ma anche impatto ambientale pari a zero: tutti i climatizzatori infatti utilizzano esclusivamente gas R410A che non danneggia lo strato di ozono. Perché amarsi è anche proteggere il proprio habitat naturale.

## Prestazioni fuori dal comune

La tecnologia Inverter e gli efficienti compressori riducono i consumi fino al 40%. La funzione Turbo permette invece al climatizzatore di raggiungere la temperatura impostata in tempi molto brevi. Solidi componenti gestiti da impianti tecnologici evoluti, ecco la formula vincente. Perché non sono solo belli da vedere.

## Un altro modo di respirare un altro mondo da respirare

Merito dei sistemi integrati di purificazione dell'aria come lo ionizzatore che neutralizza le polveri sottili, il filtro al plasma contro le impurità e il fumo, i filtri antivirus e batteri che sprigionano nell'ambiente vitamina C. Perché respirare è vitale, farlo bene è meglio.

# IL COMFORT NATURALMENTE BELLO



## AMBITION

Esclusivo design con pannello a specchio e apertura motorizzata.



## EVOLUTION

Massima flessibilità e personalizzazione per ogni esigenza di impianto.



## RUNNER

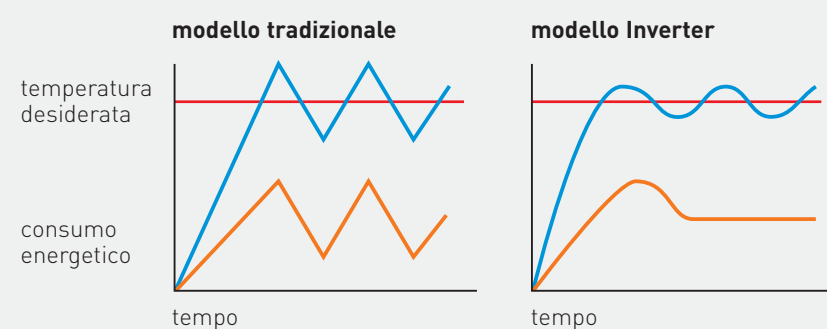
Estremamente versatile e adatto a ogni tipo di ambiente, non richiede alcun tipo di installazione.

## Design e prestazioni.

L'efficienza e la tecnologia Ariston qui si sposano perfettamente con il gusto estetico. Nasce così la proposta di un design accattivante, capace di essere oggetto d'arredo per ogni soluzione abitativa. Nel segno del comfort totale, i climatizzatori Ariston - testati uno a uno - ricreano le condizioni d'uso della vita di ogni giorno, garantiscono affidabilità e ottimi standard qualitativi proponendosi come una gamma dalle elevate prestazioni che non disdegna soluzioni dal design raffinato.

# Il comfort del risparmio energetico

Ancora più tecnologia Inverter per la massima efficienza e affidabilità



*temperatura costante*  
*silenziosità*  
*risparmio energetico*

**+40**  
*energy saving*

L'evoluzione della tecnologia Inverter permette oggi grandi risultati: il climatizzatore lavora sempre alla potenza ottimale, senza inutili sprechi, raggiungendo la temperatura impostata in tempi brevissimi, inferiori del 15% rispetto a quelli richiesti dagli apparecchi convenzionali. Grazie alla modulazione di frequenza, il potente e silenzioso compressore DC Scroll modifica la propria velocità di rotazione e la potenza, in base al fabbisogno del momento. Questo controllo più preciso della potenza assicura un sostanziale miglioramento dell'efficienza, riducendo i consumi fino al 40%, rispetto ai modelli tradizionali.

Il tuo benessere in prima classe

I nuovi dispositivi Inverter consentono di mantenere costante la temperatura impostata riducendo al minimo le escursioni termiche. Raffreddamento e riscaldamento rapidi, temperatura più uniforme, consumi energetici contenuti e maggiore silenziosità sono la garanzia di un comfort senza precedenti. Tali prestazioni hanno permesso di raggiungere il grande traguardo della classe energetica A per tutti i modelli Inverter.



Volersi bene. Una questione di etichetta

La comunità Europea l'ha resa obbligatoria. È l'etichetta energetica, uno strumento d'informazione che aiuta il cliente a capire quanta energia consuma il prodotto che sta acquistando. I climatizzatori in Classe A sono quelli che hanno la massima efficienza energetica e quindi aiutano a risparmiare energia a tutto vantaggio del portafoglio e dell'ambiente.

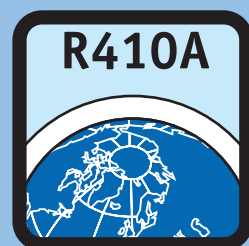
| Energia   |         | Condizionatore d'aria |
|---|---------|-----------------------|
| Costruttore   |         |                       |
| Unità esterna   |         |                       |
| Unità interna   |         |                       |
| <b>Bassi consumi</b>  |         | <b>A</b>              |
| A   |         |                       |
| B   |         |                       |
| C   |         |                       |
| D   |         |                       |
| E   |         |                       |
| F   |         |                       |
| G   |         |                       |
| <b>Alti consumi</b>   |         |                       |
| Consumo annuo di energia kWh in modalità raffreddamento           | ***     |                       |
| Potenza refrigerante kW   | ***     |                       |
| Indice di efficienza elettrica                                    | ***     |                       |
| Tipo  |         |                       |
| Solo raffreddamento   | —       |                       |
| Raffreddamento/ riscaldamento                                     | ←       |                       |
| Raffreddamento ad aria  | ←       |                       |
| Raffreddamento ad acqua   | ←       |                       |
| Potenza di riscaldamento kW                                       | ***     |                       |
| Efficienza energetica in modalità riscaldamento                   | ABCDEFG |                       |
| Rumore (dB(A) re 1 pW)  | **      |                       |
|   | **      |                       |
| Gli opuscoli illustrativi contengono una scheda particolareggiata |         |                       |
| Norma EN 14511  |         |                       |
| Condizionatore d'aria   |         |                       |
| Direttiva 2002/91/CE - Etichettatura energetica                   |         |                       |

**ECODOM**  
Consorzio Italiano  
Recupero e Riciclaggio  
Elettrodomestici

Ariston assieme ai più importanti produttori di elettrodomestici ha aderito al Consorzio Ecodom, nato a seguito della Direttiva 2002/96/CE. Obiettivo del Consorzio è evitare di disperdere nell'ambiente sostanze inquinanti o dannose, supportando le aziende nell'attività di riciclaggio. A fronte dei nuovi obblighi di legge, i produttori applicheranno per ciascuna tipologia di prodotto un soprapprezzo, definito "Eco-Contributo RAEE", per sostenere i costi relativi alla gestione dei RAEE (Rifiuti derivanti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche). L'eco-contributo RAEE sarà "visibile" cioè separato dal prezzo di vendita. Un impegno responsabile per un maggior rispetto e qualità dell'ambiente. Per maggiori informazioni visitare il sito [www.ecodom.it](http://www.ecodom.it).

# Il comfort ecologico

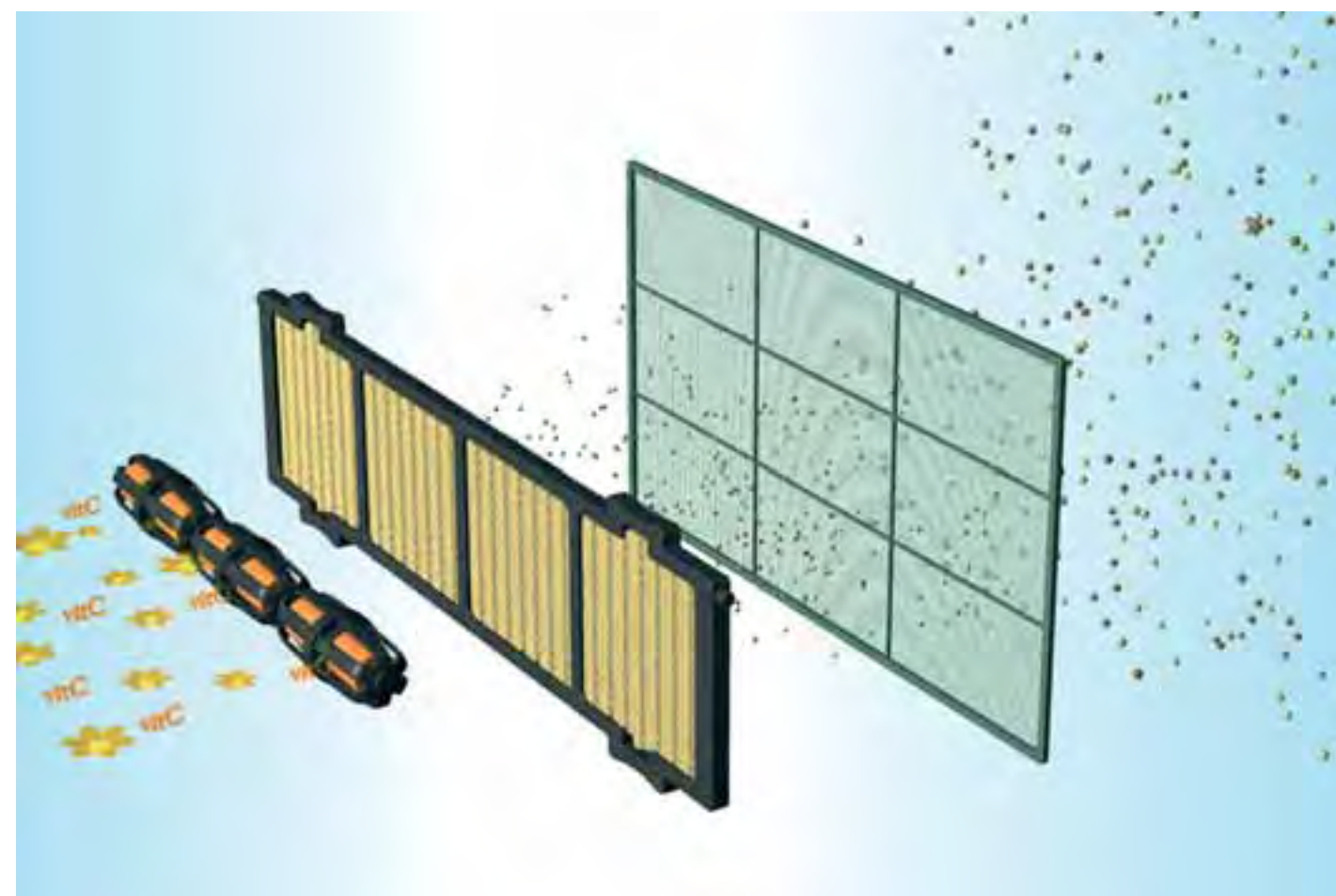
Qualità della vita  
in armonia  
con l'ambiente



Il gas utilizzato per il raffreddamento e il riscaldamento è molto importante per stabilire la qualità di un prodotto. Quello scelto da Ariston, R410A non diminuisce lo strato di ozono, elemento fondamentale per la protezione dalle radiazioni ultraviolette poiché ha un "ODP" (Ozone Depletion Potential) pari a zero. Non contiene cloro, dannoso per l'ambiente, non è tossico o infiammabile, a tutto vantaggio della sicurezza sia per l'utilizzatore sia per l'installatore. Il gas R410A grazie ad elevate caratteristiche termodinamiche garantisce elevati rendimenti.

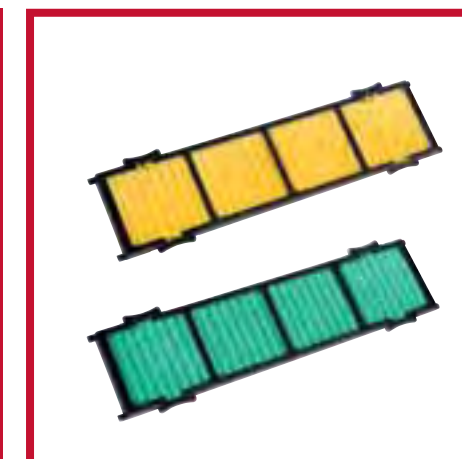
## Ioni negativi benessere positivo

Immaginate di essere in un bosco incontaminato o nei pressi di una cascata. Quando il vostro climatizzatore Ariston è in azione libera ioni negativi nell'aria per farvi provare la stessa piacevole sensazione di freschezza. Più è elevata la concentrazione di questi elementi che hanno una carica elettrostatica negativa più forte è il senso di benessere che si prova.



## Bio e multi filtri, a difesa dell'aria pulita

I bio-filtri della gamma Ariston contengono un enzima biologico che garantisce una sterilizzazione ambientale da batteri pari al 99%. I multi-filtro con polarizzazione elettrica catturano ed eliminano le più nocive sostanze inquinanti, anche quelle che si annidano nelle polveri più sottili grazie all'attrazione elettrostatica del "plasma Field". La gamma Evolution inoltre rilascia nell'aria vitamina C.



# Il comfort hi-tech

Facile accessibilità  
e semplice manutenzione  
dei componenti

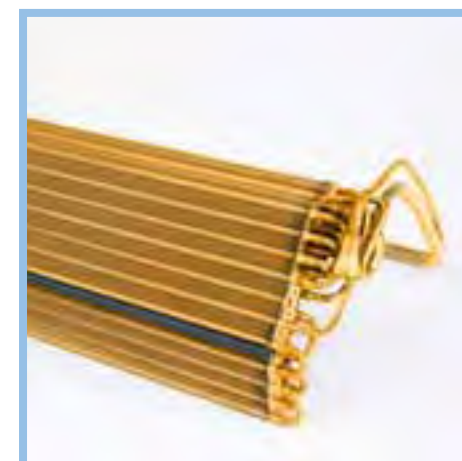


## Funzione Turbo azzerava i tempi di attesa

La funzione Turbo permette il raggiungimento della temperatura desiderata nel più breve tempo possibile incrementando la portata d'aria dell'unità e la velocità della ventola interna. Accoppiata alla tecnologia Inverter e alla potenza di raffreddamento dei climatizzatori Ariston, questa funzione permette di soddisfare qualsiasi esigenza di benessere immediato.

## Nuovo scambiatore ancora più resistente

Nei sistemi Ariston il flusso d'aria da trattare attraversa l'unità interna dalla parte superiore. Il nuovo scambiatore (dotato di particolari rifiniture che incrementano il flusso dell'acqua e la resistenza agli agenti atmosferici) è stato progettato in modo da aumentare la superficie di contatto con l'aria per una maggiore efficienza sia nelle funzioni di raffreddamento che di riscaldamento. Ciò permette anche un miglioramento delle performance per la deumidificazione, la purificazione e il filtraggio dell'aria.



## L'aria fresca si rigenera di continuo

Il ventilatore tangenziale fa uscire l'aria raffreddata dallo scambiatore a ranghi multipli e la distribuisce nell'ambiente. Questo ventilatore crea una depressione che facilita un nuovo ingresso di aria calda dall'alto che viene poi convogliata nello scambiatore per essere raffreddata. In questo modo si crea un ciclo continuo di climatizzazione dell'aria.



## Autodiagnosi intelligente

I climatizzatori Ariston sono dotati di sistemi avanzati di autodiagnosi per favorire la massima sicurezza. I sensori rilevano fughe di gas, il funzionamento delle sonde, sovraccarichi del compressore e monitorano il funzionamento di defrosting.



# Il comfort garantito

Tutti i vantaggi di scegliere in sicurezza



Garanzia totale 2 anni

Sui nuovi modelli 2007, tutti a pompa di calore, Ariston ha deciso di puntare ancora una volta su grandi prestazioni, compattezza e soprattutto durata. I climatizzatori vengono verificati uno ad uno ricreando le stesse condizioni d'uso che si verificano nella vita di tutti i giorni.

La severità dei collaudi diventa sicurezza di elevati standard qualitativi.

## Controlli accurati Collaudi affidabili

- Misurazione rumorosità in funzionamento massimo
- Prova del flusso aria ventilazione
- Controlli di tutti i consensi elettrici in funzione caldo e freddo
- Controllo estetico e delle finiture
- Controllo movimento alette flap
- Controllo del tubo di scarico condensa
- Verifica estetica finale
- Verifica dell'imballo

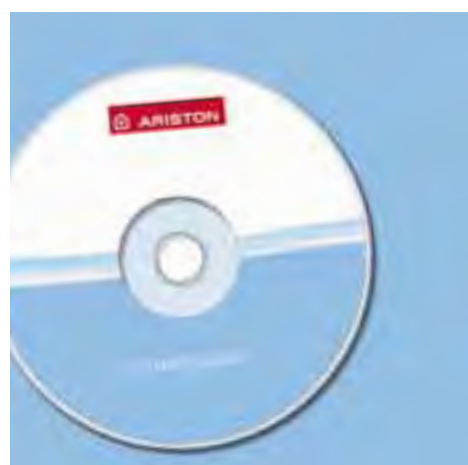
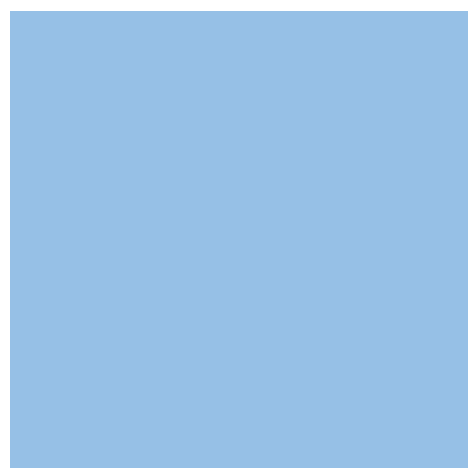


## Un telecomando intuitivo



I telecomandi della nuova gamma sono predisposti per funzionare con qualsiasi modello Ariston. Sono piccoli nelle dimensioni, ergonomici e hanno un sistema di controllo davvero intelligente. Grazie al display a cristalli liquidi e al tasto di navigazione è possibile gestire semplicemente in qualsiasi istante le funzioni d'uso.

# Il comfort a vostra immagine



Per un'appropriata scelta dei climatizzatori bisogna conoscere le dimensioni degli ambienti e delle superfici vetrate, le temperature medie stagionali e le modalità di utilizzo del climatizzatore.

Per un calcolo preciso Ariston ha predisposto un software di dimensionamento con tutte le indicazioni per stabilire il modello più adatto alle esigenze del cliente. Per un'indicazione generale puoi trovare nella pagina a fianco le principali tipologie di installazione.

## Come scegliere il climatizzatore giusto

Per una appropriata scelta dei climatizzatori bisogna conoscere le dimensioni degli ambienti e delle superfici vetrate, le temperature medie stagionali e le modalità di utilizzo del climatizzatore.

Per un dimensionamento "puramente indicativo" dell'impianto scelto per climatizzare un singolo ambiente si può procedere così:

- moltiplicare i m<sup>3</sup> della stanza per "100"=BTU/h necessari (ambiente termicamente isolato)  
Es: camera da letto 4x4=16 m<sup>2</sup>;  
x altezza 3m; volume=48 m<sup>3</sup>  
quindi (48x100)=4.800 BTU/h.

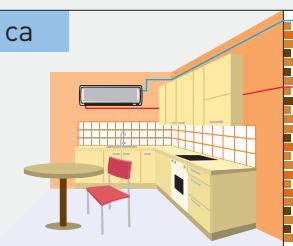
- moltiplicare i m<sup>3</sup> della stanza per "140"=BTU/h necessari (ambiente termicamente NON isolato)  
Es: camera da letto 4x4=16 m<sup>2</sup>;  
x altezza 3m; volume=48m<sup>3</sup>  
quindi (48x140)=6.720 BTU/h.

### Tabella di conversione delle unità di misura

|                  | Watt/h | Frig/h<br>Kcal/h | BTU/h |
|------------------|--------|------------------|-------|
| Watt/h           | 1      | 0,86             | 3,41  |
| Frig/h<br>Kcal/h | 1,16   | 1                | 3,98  |
| BTU/h            | 0,293  | 0,25             | 1     |

### Un ambiente

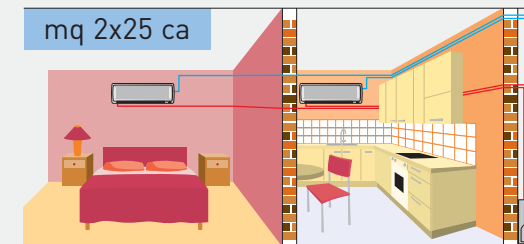
mq 25 ca



**MONO**  
fino a 24.000 BTU/h

### Due ambienti

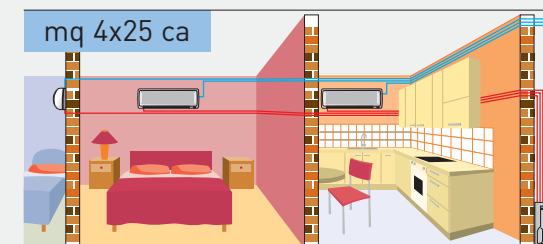
mq 2x25 ca



**DUAL**  
fino a 9+12.000 BTU/h

### Tre ambienti

mq 4x25 ca



**MULTI**  
fino a 28.000 BTU/h  
(quadri split)

## Come leggere i simboli

Le icone sono state pensate per favorire la lettura delle caratteristiche di ogni prodotto.

In modo facile e veloce, Ariston ti permette così sin dall'inizio di individuare le prestazioni, comprendere le differenze di gamma, valutare con criterio l'acquisto.



### CLASSE A

Indica la massima classe di efficienza energetica



### AMICA DELL'AMBIENTE

Grazie al gas ecologico R410A non danneggia lo strato di ozono



### SUPER SILENCE

Il compressore Scroll garantisce fluidità e assenza di vibrazioni



### EXTRA SAVING

La particolare progettazione del compressore garantisce alto rendimento e bassi consumi



### DIMENSIONI RIDOTTE

Ingombro ridotto per una facile installazione

## In questo catalogo

### CLIMATIZZATORI A PARETE

- 18\_ AMBITION monosplit
- 18\_ AMBITION monosplit Inverter
- 19\_ EVOLUTION monosplit
- 19\_ EVOLUTION dualsplit
- 19\_ EVOLUTION monosplit Inverter

### CLIMATIZZATORI - SISTEMI COMBINATI

- 20\_ MULTI INVERTER - AMBITION dualsplit a parete  
trialsplit a parete  
quadrisplit a parete
- 21\_ MULTI INVERTER - EVOLUTION dualsplit a parete  
trialsplit a parete  
quadrisplit a parete

### CLIMATIZZATORI PORTATILI

- 22\_ RUNNER BASIC
- 23\_ RUNNER

### TABELLE RIASSUNTIVE DATI TECNICI

- 24\_ AMBITION monosplit
- 24\_ AMBITION monosplit Inverter
- 25\_ EVOLUTION monosplit
- 26\_ EVOLUTION monosplit Inverter
- 26\_ EVOLUTION dualsplit
- 27\_ MULTI INVERTER dual  
AMBITION - EVOLUTION
- 28\_ MULTI INVERTER trial-quadri  
AMBITION
- 29\_ MULTI INVERTER trial-quadri  
EVOLUTION
- 30\_ RUNNER portatili

### SERVIZI

- 32\_ LA SODDISFAZIONE DEI CLIENTI



## I pregi nel dettaglio

### Classe A e risparmio energetico fino al 40%

Grazie alla tecnologia Inverter il sistema di climatizzazione adegua il flusso d'aria tramite un microcomputer per mantenere costante il clima scelto.

La modulazione di frequenza per alimentazione in corrente continua del compressore (Inverter DC) consente, a parità di prestazioni, un risparmio di energia fino al 40% per modelli con gas ecologico R410A.

### Rapidità di spunto e silenziosità

Tutti i climatizzatori Ariston sono studiati per arrivare velocemente al clima ottimale. Con Inverter, il comfort arriva ancora prima, poiché riduce di circa il 30% i tempi di raffreddamento e di riscaldamento. Il comfort anche nel silenzio delle ore notturne.

### Perfetta deumidificazione

Tutti i climatizzatori Ariston sono dotati della funzione deumidificazione anche in abbinamento al raffreddamento o al riscaldamento tramite pompa di calore. L'umidità in eccesso viene eliminata per ottenere un ottimale microclima a garanzia del massimo comfort ambientale.

### Comfort tutto l'anno

I climatizzatori con pompa di calore consentono di ottenere il clima ideale in tutte le stagioni dell'anno. D'estate fanno fresco, d'inverno fanno caldo.



CLIMATIZZATORE  
A PARETE

GAS ECOLOGICO R410A



DIMENSIONI RIDOTTE AMICA DELL'AMBIENTE EXTRA SAVING

- NOTEVOLE COMPATTEZZA UNITÀ INTERNA (SOLO 16,5 CM)
- ESCLUSIVO DESIGN CON PANNELLO A SPECCHIO E APERTURA MOTORIZZATA
- AMPIO DISPLAY DIGITALE LCD RETROILLUMINATO
- IONIZZATORE
- BIO-FILTRI
- AUTODIAGNOSI
- SCAMBIATORI "GOLDEN FIN"
- FUNZIONE TURBO



### Dati tecnici

| modello          | DENOMINAZIONE | RESE nominali BTU/h | CLASSE | DIMENSIONI unità interna | DIMENSIONI unità esterna |
|------------------|---------------|---------------------|--------|--------------------------|--------------------------|
| monosplit        | A-MW07-EX     | 7000                | A      | 795x270x165              | 800x560x310              |
| monosplit        | A-MW09-EX     | 9000                | A      | 795x270x165              | 895x560x320              |
| monosplit        | A-MW12-EX     | 12000               | A      | 845x285x165              | 895x560x320              |
| mono Inverter DC | A-IMW10-EX    | 10000               | A      | 795x270x165              | 760x590x285              |
| mono Inverter DC | A-IMW12-EX    | 12000               | A      | 845x286x165              | 760x590x285              |
| mono Inverter DC | A-IMW18-EX    | 18000               | A      | 995x292x194              | 845x695x335              |



*Super Slim Design*  
*Efficienza Inverter*

# A

CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA

CLIMATIZZATORE  
A PARETE

GAS ECOLOGICO R410A



DIMENSIONI RIDOTTE AMICA DELL'AMBIENTE EXTRA SAVING

- NUOVO DESIGN ESCLUSIVO
- AMPIO DISPLAY LED
- FILTRI ALLA VITAMINA C
- IONIZZATORE (ON-OFF)
- FILTRI AL PLASMA (INVERTER)
- ALTISSIMA EFFICIENZA DEGLI INVERTER (EER 3.7)
- AUTODIAGNOSI
- SCAMBIATORE "BLUE FIN"
- FUNZIONE TURBO



### Dati tecnici

| modello          | DENOMINAZIONE | RESE nominali BTU/h | CLASSE | DIMENSIONI unità interna | DIMENSIONI unità esterna |
|------------------|---------------|---------------------|--------|--------------------------|--------------------------|
| monosplit        | A-MW07-GX     | 7000                | A      | 710x250x190              | 700x535x235              |
| monosplit        | A-MW09-GX     | 9000                | A      | 710x250x190              | 780x540x250              |
| monosplit        | A-MW12-GX     | 12000               | A      | 790x265x193              | 780x540x250              |
| monosplit        | A-MW18-DX*    | 18000               | B      | 1000x353x280             | 845x695x335              |
| monosplit        | A-MW24-DX*    | 24000               | D      | 1080x330x225             | 845x695x335              |
| mono Inverter DC | A-HIMW10-GX   | 10000               | A      | 790x265x193              | 760x590x285              |
| mono Inverter DC | A-HIMW12-GX   | 12000               | A      | 790x265x193              | 760x590x285              |
| mono Inverter DC | A-IMW18-DX*   | 18000               | A      | 920x292x225              | 845x695x335              |
| dualsplit        | A-DW18-GX     | 2x9000              | C      | 710x250x190              | 895x655x345              |
| dualsplit        | A-DW21-GX     | 9+12000             | C      | 710/790x250/265x190/193  | 895x655x345              |



*Affidabilità e Design*  
*Efficienza Inverter*

# A

CLASSE DI EFFICIENZA ENERGETICA

MULTI  
INVERTER

GAS ECOLOGICO R410A



DIMENSIONI RIDOTTE AMICA DELL'AMBIENTE SUPER SILENCE

- NOTEVOLE COMPATTEZZA UNITÀ INTERNA (SOLO 16,5 CM)
- ESCLUSIVO DESIGN CON PANNELLO A SPECCHIO E APERTURA MOTORIZZATA
- AMPIO DISPLAY DIGITALE LCD RETROILLUMINATO
- ALTA EFFICIENZA INVERTER DC
- IONIZZATORE
- BIO-FILTRI
- AUTODIAGNOSI
- SCAMBIATORI "GOLDEN FIN"
- FUNZIONE TURBO



## Dati tecnici AMBITION

| modello       | DENOMINAZIONE             | RESE nominali<br>BTU/h | CLASSE   | DIMENSIONI  |       |
|---------------|---------------------------|------------------------|----------|-------------|-------|
| <b>DUAL</b>   | unità interne             | A-IFWH09-IEX           | <b>A</b> | 795x270x165 |       |
|               | unità esterna Inverter DC | A-IDF18-OAX            |          |             | 18000 |
| <b>TRIAL</b>  | unità interne             | A-IFWH07-IEX           | <b>B</b> | 795x270x165 |       |
|               |                           | A-IFWH09-IEX           |          |             | 9000  |
|               |                           | A-IFWH12-IEX           |          |             | 12000 |
|               | unità esterna Inverter DC | A-ITF27-OAX            |          |             | 27000 |
| <b>QUADRI</b> | unità interne             | A-IFWH07-IEX           | <b>D</b> | 795x270x165 |       |
|               |                           | A-IFWH09-IEX           |          |             | 9000  |
|               |                           | A-IFWH12-IEX           |          |             | 12000 |
|               | unità esterna Inverter    | A-IQF28-OX             |          |             | 28000 |



*Flessibilità  
e  
Risparmio*

MULTI  
INVERTER

GAS ECOLOGICO R410A



DIMENSIONI RIDOTTE AMICA DELL'AMBIENTE

- COMBINAZIONE DI UNITÀ ESTERNE CON DUE, TRE E QUATTRO UNITÀ INTERNE DI POTENZA DIFFERENZIATA
- NUOVO DESIGN
- AMPIO DISPLAY LED
- FILTRI AL PLASMA
- FILTRI ALLA VITAMINA C
- FUNZIONE TURBO



## Dati tecnici EVOLUTION

| modello       | DENOMINAZIONE             | RESE nominali<br>BTU/h | CLASSE   | DIMENSIONI  |       |
|---------------|---------------------------|------------------------|----------|-------------|-------|
| <b>DUAL</b>   | unità interne             | A-IFWH09-IGX           | <b>A</b> | 710x250x190 |       |
|               | unità esterna Inverter DC | A-IDF18-OAX            |          |             | 18000 |
| <b>TRIAL</b>  | unità interne             | A-IFWH07-IGX           | <b>B</b> | 710x250x190 |       |
|               |                           | A-IFWH09-IGX           |          |             | 9000  |
|               |                           | A-IFWH12-IGX           |          |             | 12000 |
|               | unità esterna Inverter DC | A-ITF27-OAX            |          |             | 27000 |
| <b>QUADRI</b> | unità interne             | A-IFWH07-IGX           | <b>D</b> | 710x250x190 |       |
|               |                           | A-IFWH09-IGX           |          |             | 9000  |
|               |                           | A-IFWH12-IGX           |          |             | 12000 |
|               | unità esterna Inverter    | A-IQF28-OX             |          |             | 28000 |



*Flessibilità  
e  
Risparmio*

# RUNNER BASIC



CLIMATIZZATORI  
PORTATILI

GAS ECOLOGICO R410A



AMICA  
DELL'AMBIENTE

- DISPLAY LCD
- TIMER PROGRAMMABILE
- FUNZIONE DEUMIDIFICAZIONE



## Dati tecnici

| modello      | DENOMINAZIONE      | RESE nominali<br>BTU/h | CLASSE   | DIMENSIONI  |
|--------------|--------------------|------------------------|----------|-------------|
| Runner Basic | <b>A-MP08-CBN*</b> | 8000                   | <b>C</b> | 840x450x370 |
| Runner Basic | <b>A-MP10-CBX</b>  | 10000                  | <b>D</b> | 856x455x370 |
| Runner Basic | <b>A-MP12-CBX</b>  | 12000                  | <b>C</b> | 840x546x405 |

\* equipaggiato con gas R407C



*Praticità  
e  
Funzionalità*

# RUNNER



CLIMATIZZATORI  
PORTATILI

GAS ECOLOGICO R410A



AMICA  
DELL'AMBIENTE

- ELEVATA EFFICIENZA ENERGETICA
- DISPLAY LCD
- TIMER PROGRAMMABILE
- FUNZIONE DEUMIDIFICAZIONE
- SISTEMA DI NEBULIZZAZIONE DELLA CONDENZA
- FUNZIONE TURBO

PER I MODELLI ION SILVER:

- IONIZZATORE



## Dati tecnici

| modello           | DENOMINAZIONE     | RESE nominali<br>BTU/h | CLASSE   | DIMENSIONI  |
|-------------------|-------------------|------------------------|----------|-------------|
| Runner            | <b>A-MP09-CBX</b> | 9000                   | <b>A</b> | 835x470x380 |
| Runner Ion Silver | <b>A-MP10-SBX</b> | 9500                   | <b>A</b> | 835x470x380 |
| Runner            | <b>A-MP11-CBX</b> | 11000                  | <b>B</b> | 835x470x380 |
| Runner Ion Silver | <b>A-MP12-SBX</b> | 11500                  | <b>B</b> | 835x470x380 |



*Praticità  
e  
Design*

## Dati tecnici - Climatizzatori d'ambiente



|                      | pagina  | AMBITION monosplit |           |           | AMBITION monosplit Inverter |            |            |
|----------------------|---------|--------------------|-----------|-----------|-----------------------------|------------|------------|
|                      |         | A-MW07-EX          | A-MW09-EX | A-MW12-EX | A-IMW10-EX                  | A-IMW12-EX | A-IMW18-EX |
| Riferimento catalogo | 18      | 18                 | 18        | 18        | 18                          | 18         |            |
| Codice prodotto      | 3380408 | 3380409            | 3380410   | 3380597   | 3380598                     | 3380703    |            |

| RESE                |        |      |      |       |                   |                    |                    |
|---------------------|--------|------|------|-------|-------------------|--------------------|--------------------|
| Potenza frigorifera | Frig/h | 1797 | 2287 | 3104  | 2150 (780-2820)   | 2830 (1010-3480)   | 4450 (1570-5050)   |
|                     |        | W    | 2090 | 2660  | 3610              | 2500 (910-3280)    | 3290 (1170-4050)   |
|                     | BTU/h  | 7126 | 9070 | 12310 | 8520 (3100-11200) | 11220 (4000-13800) | 17640 (6200-20000) |
| Potenza riscaldante | Kcal/h | 1874 | 2322 | 3182  | 2360 (810-3280)   | 3060 (1030-3660)   | 4390 (1640-5300)   |
|                     |        | W    | 2180 | 2700  | 3700              | 2740 (940-3810)    | 3570 (1200-4250)   |
|                     | BTU/h  | 7433 | 9207 | 12617 | 9350 (3200-13000) | 12160 (4100-14500) | 17390 (6500-21000) |
| Deumidificazione    | l/h    | 0,7  | 1    | 1,4   | 0,86              | 1,2                | 1,5                |

| CARATTERISTICHE                        |         |          |          |          |                |                 |                 |
|--|---------|----------|----------|----------|----------------|-----------------|-----------------|
| Potenza assorbita [raffreddamento]     | W       | 640      | 830      | 1120     | 780 (230-1080) | 1020 (350-1400) | 1610 (530-2040) |
| Potenza assorbita [riscaldamento]      | W       | 670      | 880      | 1110     | 850 (240-1320) | 1102 (350-1420) | 1580 (520-2040) |
| EER                                    |         | 3,26     | 3,21     | 3,22     | 3,21           | 3,22            | 3,21            |
| COP                                    |         | 3,61     | 3,61     | 3,41     | 3,22           | 3,24            | 3,21            |
| Classe Energetica Raffreddamento       |         | A        | A        | A        | A              | A               | A               |
| Classe Energetica Riscaldamento        |         | A        | A        | B        | C              | C               | C               |
| Consumo Annuo                          | kW      | 320      | 415      | 560      | 392            | 510             | 805             |
| Alimentazione/numero di fasi           | Hz-V-Ph | 50-230-1 | 50-230-1 | 50-230-1 | 50-230-1       | 50-230-1        | 50-230-1        |
| Compressore                            |         | rotativo | rotativo | rotativo | rotativo       | rotativo        | rotativo        |
| Pressione sonora unità interna (Hi/Lo) | dBA     | 36/33/30 | 38/35/32 | 42/39/36 | 40/34/29       | 42/35/29        | 42/37/33        |
| Pressione sonora max unità esterna     | dBA     | 49       | 50       | 50       | 50             | 51              | 52              |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Lo)   | m³/h    | 450      | 550      | 650      | 570/480/350    | 700/520/420     | 800/700/600     |

| PESO               |    |    |    |    |         |         |           |
|--------------------|----|----|----|----|---------|---------|-----------|
| Peso unità interna | Kg | 10 | 10 | 11 | 9/12,5  | 10/13   | 12,5/15,5 |
| Peso unità esterna | Kg | 29 | 31 | 35 | 40,5/43 | 40,5/43 | 52/56     |

| LINEE FRIGORIFERE                   |     |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Refrigerante                        |     | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Carica del refrigerante             | Kg  | 0,8   | 0,9   | 1,05  | 1     | 1,23  | 1,7   |
| Diametro del tubo del liquido       | in  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  |
| Diametro del tubo del gas           | in  | 3/8"  | 3/8"  | 1/2"  | 3/8"  | 1/2"  | 1/2"  |
| Lunghezza massima dei collegamenti  | m   | 10    | 10    | 10    | 15    | 15    | 15    |
| Dislivello massimo dei collegamenti | m   | 5     | 5     | 5     | 8     | 8     | 8     |
| Carica supplementare refrigerante   | g/m | 20    | 20    | 20    | 30    | 30    | 30    |

| DIMENSIONI    |    |             |             |             |             |             |             |
|---------------|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Unità Interna | mm | 795x270x165 | 795x270x165 | 845x285x165 | 795X270X165 | 845X286X165 | 995X292X194 |
| Unità Esterna | mm | 800x560x310 | 895x560x320 | 895x560x320 | 760X590X285 | 760X590X285 | 845X695X335 |

| DIMENSIONI IMBALLO |    |             |             |             |             |             |              |
|--------------------|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Unità Interna      | mm | 850x335x285 | 850x335x285 | 905x350x285 | 760X590X285 | 905X355X285 | 1100X415X290 |
| Unità Esterna      | mm | 815x580x325 | 910x575x335 | 910x575x335 | 887X665X355 | 887X665X355 | 965X755X395  |

| CODICE EAN    |  |               |               |               |               |               |               |
|---------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Unità Interna |  | 5411692856168 | 5411692857288 | 5411692858445 | 5411692915056 | 5411692916176 | 5411692670092 |
| Unità Esterna |  | 5411692856717 | 5411692857882 | 5411692859039 | 5411692915636 | 5411692916756 | 5411692670108 |

## Dati tecnici - Climatizzatori d'ambiente



|                      | pagina  | EVOLUTION monosplit |           |           |           |           |
|----------------------|---------|---------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                      |         | A-MW07-GX           | A-MW09-GX | A-MW12-GX | A-MW18-DX | A-MW24-DX |
| Riferimento catalogo | 19      | 19                  | 19        | 19        | 19        |           |
| Codice prodotto      | 3380599 | 3380600             | 3380601   | 3380386   | 3380252   |           |

| RESE                |        |      |       |       |       |       |
|---------------------|--------|------|-------|-------|-------|-------|
| Potenza frigorifera | Frig/h | 1800 | 2230  | 2970  | 4520  | 5440  |
|                     |        | W    | 2090  | 2590  | 3450  | 5260  |
|                     | BTU/h  | 7130 | 8830  | 11760 | 17940 | 21590 |
| Potenza riscaldante | Kcal/h | 2090 | 2730  | 3040  | 4640  | 6380  |
|                     |        | W    | 2430  | 3180  | 3540  | 5400  |
|                     | BTU/h  | 8290 | 10840 | 12070 | 18410 | 25300 |
| Deumidificazione    | l/h    | 0,7  | 1     | 1,2   | 1,6   | 2,2   |

| CARATTERISTICHE                        |         |             |             |             |             |              |
|--|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Potenza assorbita [raffreddamento]     | W       | 630         | 805         | 1065        | 1748        | 2420         |
| Potenza assorbita [riscaldamento]      | W       | 665         | 880         | 1030        | 1630        | 2610         |
| EER                                    |         | 3,31        | 3,21        | 3,23        | 3,01        | 2,61         |
| COP                                    |         | 3,65        | 3,61        | 3,43        | 3,31        | 2,84         |
| Classe Energetica Raffreddamento       |         | A           | A           | A           | B           | D            |
| Classe Energetica Riscaldamento        |         | A           | A           | B           | C           | D            |
| Consumo Annuo                          | kW      | 315         | 402         | 532         | 874         | 1210         |
| Alimentazione/nr. di fasi              | Hz-V-Ph | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1     |
| Compressore                            |         | rotativo    | rotativo    | rotativo    | rotativo    | rotativo     |
| Pressione sonora unità interna (Hi/Lo) | dBA     | 35/32/30    | 37/34/31    | 40/37/34    | 42/39/37    | 45/42/39     |
| Pressione sonora massima unità esterna | dBA     | 49          | 50          | 50          | 52          | 55           |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Lo)   | m³/h    | 450/400/350 | 500/430/370 | 600/520/420 | 850/700/600 | 1080/960/880 |

| PESO               |    |    |    |    |    |    |
|--------------------|----|----|----|----|----|----|
| Peso unità interna | Kg | 8  | 8  | 9  | 13 | 17 |
| Peso unità esterna | Kg | 32 | 37 | 38 | 52 | 59 |

| LINEE FRIGORIFERE                   |     |       |       |       |       |       |
|-------------------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|
| Refrigerante                        |     | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Carica del refrigerante             | Kg  | 0,82  | 0,92  | 1,08  | 1,74  | 1,9   |
| Diametro del tubo del liquido       | in  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 3/8"  |
| Diametro del tubo del gas           | in  | 3/8"  | 3/8"  | 1/2"  | 1/2"  | 5/8"  |
| Lunghezza massima dei collegamenti  | m   | 10    | 10    | 10    | 15    | 20    |
| Dislivello massimo dei collegamenti | m   | 5     | 5     | 5     | 8     | 10    |
| Carica supplementare refrigerante   | g/m | 30    | 30    | 65    | 65    | 90    |

| DIMENSIONI    |    |             |             |             |              |              |
|---------------|----|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Unità Interna | mm | 710x250x190 | 710x250x190 | 790x265x193 | 1000x353x280 | 1080x330x225 |
| Unità Esterna | mm | 700x535x235 | 780x540x250 | 780x540x250 | 845x695x335  | 845x695x335  |

| DIMENSIONI IMBALLO |    |             |             |             |              |              |
|--------------------|----|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| Unità Interna      | mm | 800x340x270 | 800x340x270 | 875x285x375 | 1015x368x295 | 1165x445x320 |
| Unità Esterna      | mm | 815x580x325 | 910x575x335 | 910x575x335 | 970x770x395  | 970x770x395  |

| CODICE EAN    |  |               |               |               |               |               |
|---------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Unità Interna |  | 5411692918859 | 5411692919931 | 5411692921071 | 5411692753511 | 5411692740337 |
| Unità Esterna |  | 5411692919382 | 8411692920531 | 5411692921668 | 5411692754143 | 5411692740955 |

## Dati tecnici - Climatizzatori d'ambiente



|                      | pagina  | EVOLUTION monosplit Inverter |             |            | EVOLUTION dualsplit |           |
|----------------------|---------|------------------------------|-------------|------------|---------------------|-----------|
|                      |         | A-HIMW10-GX                  | A-HIMW12-GX | A-IMW18-DX | A-DW18-GX           | A-DW21-GX |
| Riferimento catalogo | 19      | 19                           | 19          | 19         | 19                  |           |
| Codice prodotto      | 3380669 | 3380670                      | 3380697     | 3380625    | 3380626             |           |

| RESE                |        |                    |                    |                    |       |       |
|---------------------|--------|--------------------|--------------------|--------------------|-------|-------|
| Potenza frigorifera | Frig/h | 2280 (780-2820)    | 3070 (1030-3700)   | 4410 (1330-5790)   | 4450  | 5010  |
|                     | W      | 2650 (910-3280)    | 3570 (1200-4310)   | 5130 (1550-6740)   | 5180  | 5820  |
| Potenza riscaldante | BTU/h  | 9030 (3100-11200)  | 12170 (4090-14700) | 17490 (5280-23000) | 17660 | 19850 |
|                     | Kcal/h | 2520 (1010-3050)   | 3200 (1135-3830)   | 4280 (1280-5540)   | 5050  | 5510  |
| Deumidificazione    | W      | 2930 (1170-3550)   | 3720 (1320-4460)   | 4980 (1490-6450)   | 5870  | 6410  |
|                     | BTU/h  | 10000 (4000-12100) | 12690 (4500-15200) | 17000 (5100-22000) | 20020 | 21860 |

| CARATTERISTICHE                        |         |                |                 |                 |                 |                 |
|--|---------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Potenza assorbita (raffreddamento)     | W       | 710 (280-1100) | 1040 (350-1440) | 1600 (400-2300) | 1760            | 2050            |
| Potenza assorbita (riscaldamento)      | W       | 750 (300-1150) | 1060 (350-1450) | 1460 (360-2100) | 1800            | 2090            |
| EER                                    |         | 4,2/3,71/3,2   | 4,2/3,41/3,0    | 3,21            | 2,94            | 2,84            |
| COP                                    |         | 4,3/3,91/3,3   | 4,3/3,71/3,1    | 3,41            | 3,26            | 3,06            |
| Classe Energetica Raffreddamento       |         | A              | A               | A               | C               | C               |
| Classe Energetica Riscaldamento        |         | A              | A               | B               | C               | D               |
| Consumo Annuo                          | kW      | 375            | 520             | 800             | 880             | 1025            |
| Alimentazione/nr. di fasi              | Hz-V-Ph | 50-230-1       | 50-230-1        | 50-230-1        | 50-230-1        | 50-230-1        |
| Compressore                            |         | rotativo DC    | rotativo DC     | rotativo        | rotativo        | rotativo        |
| Pressione sonora unità interna (Hi/Lo) | dBA     | 41/35/30       | 43/37/30        | 44/40/37        | 35/32/30        | 37/34/31        |
| Pressione sonora massima unità esterna | dBA     | 50             | 51              | 52              | 52              | 52              |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Lo)   | m³/h    | 590/470/325    | 615/485/325     | 800/700/600     | 500/430/370 x 2 | 500/430/370 x 2 |

| PESO               |    |          |         |         |       |           |
|--------------------|----|----------|---------|---------|-------|-----------|
| Peso unità interna | Kg | 8,5/10,5 | 9/11    | 11,5/15 | 8/10  | 8/10 9/11 |
| Peso unità esterna | Kg | 40,5/43  | 40,5/43 | 52/56   | 75/81 | 76/82     |

| LINEE FRIGORIFERE                   |     |       |       |       |          |             |
|-------------------------------------|-----|-------|-------|-------|----------|-------------|
| Refrigerante                        |     | R410A | R410A | R410A | R410A    | R410A       |
| Carica del refrigerante             | Kg  | 1,23  | 1,23  | 1,7   | 0,98 x 2 | 1,10 - 0,90 |
| Diametro del tubo del liquido       | in  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"     | 1/4" - 1/4" |
| Diametro del tubo del gas           | in  | 3/8"  | 1/2"  | 1/2"  | 3/8"     | 3/8" - 1/2" |
| Lunghezza massima dei collegamenti  | m   | 12    | 12    | 15    | 20       | 20          |
| Dislivello massimo dei collegamenti | m   | 5     | 5     | 8     | 10       | 10          |
| Carica supplementare refrigerante   | g/m | 30    | 30    | 65    | 30 x 2   | 30/65       |

| DIMENSIONI    |    |             |             |             |                 |                         |
|---------------|----|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------------------|
| Unità Interna | mm | 790x265x193 | 790x265x193 | 920X292X225 | 710x250x190 x 2 | 710x250x190/790x265x193 |
| Unità Esterna | mm | 760x590x285 | 760x590x285 | 845X695X335 | 895x655x345     | 895x655x345             |

| DIMENSIONI IMBALLO |    |             |             |              |                 |                         |
|--------------------|----|-------------|-------------|--------------|-----------------|-------------------------|
| Unità Interna      | mm | 875x375x285 | 875x375x285 | 1015X368X295 | 800x340x270 x 2 | 800x340x270/875x375x285 |
| Unità Esterna      | mm | 887x655x355 | 887x655x355 | 965X755X395  | 1050X720X470    | 1050X720X470            |

| CODICE EAN            |  |               |               |               |               |               |
|-----------------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Unità Interna         |  | 5411692511678 | 5411692512811 | 5411692670108 | 5411692440244 | 5411692440244 |
| Seconda Unità Interna |  |               |               |               |               | 5411692440770 |
| Unità Esterna         |  | 5411692512279 | 5411692513399 | 5411692667306 | 5411692441302 | 5411692441845 |

## Dati tecnici - Climatizzatori d'ambiente



|                      | pagina  | AMBITION - MULTI INVERTER - DUAL | EVOLUTION - MULTI INVERTER - DUAL |
|----------------------|---------|----------------------------------|-----------------------------------|
|                      |         | A-IFWH09-IEX                     | A-IFWH09-IGX                      |
| Riferimento catalogo | 20      | 21                               |                                   |
| Codice prodotto      | 3380583 | 3380617                          |                                   |

| RESE                |        |           |           |
|---------------------|--------|-----------|-----------|
| Potenza frigorifera | Frig/h | 2 x 2260  | 2 x 2260  |
|                     | W      | 2 x 2630  | 2 x 2630  |
| Potenza riscaldante | BTU/h  | 2 x 9000  | 2 x 9000  |
|                     | Kcal/h | 2 x 2520  | 2 x 2760  |
| Deumidificazione    | W      | 2 x 2930  | 2 x 3220  |
|                     | BTU/h  | 2 x 10000 | 2 x 11000 |

| CARATTERISTICHE                        |         |             |             |
|--|---------|-------------|-------------|
| Alimentazione/nr. di fasi              | Hz-V-Ph | 50-230-1    | 50-230-1    |
| Pressione sonora unità interna (Hi/Lo) | dBA     | 40/34/29    | 37/31       |
| Pressione sonora massima unità esterna | dBA     | 52          | 52          |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Lo)   | m³/h    | 570/480/350 | 570/480/350 |

| PESO                                |    |          |          |
|-------------------------------------|----|----------|----------|
| Peso unità interna                  | Kg | 2 x 9/11 | 2 x 8/10 |
| Peso unità esterna DUAL A-IDF18-OAX | Kg | 71       | 71       |

| LINEE FRIGORIFERE                   |    |       |       |
|-------------------------------------|----|-------|-------|
| Refrigerante                        |    | R410A | R410A |
| Carica del refrigerante             | Kg |       |       |
| Diametro del tubo del liquido       | in | 1/4"  | 1/4"  |
| Diametro del tubo del gas           | in | 3/8"  | 3/8"  |
| Lunghezza massima dei collegamenti  | m  | 15    | 20    |
| Distivello massimo dei collegamenti | m  | 10    | 10    |

| DIMENSIONI                     |    |             |             |
|--------------------------------|----|-------------|-------------|
| Unità Interna                  | mm | 795x270x165 | 710x250x190 |
| Unità Esterna DUAL A-IDF18-OAX | mm | 845x695x335 | 845x695x335 |

| DIMENSIONI IMBALLO             |    |             |             |
|--------------------------------|----|-------------|-------------|
| Unità Interna                  | mm | 800x340x270 | 800x340x270 |
| Unità Esterna DUAL A-IDF18-OAX | mm | 975x772x405 | 975x772x405 |

| CODICE EAN                     |    |               |               |
|--------------------------------|----|---------------|---------------|
| Unità Interna                  | mm | 5411692917814 | 5411692988227 |
| Unità Esterna DUAL A-IDF18-OAX | mm | 5414849005549 | 5414849005549 |

## Dati tecnici - Climatizzatori d'ambiente



| Riferimento catalogo | pagina | AMBITION - MULTI INVERTER - TRIAL |              |              | AMBITION - MULTI INVERTER - QUADRI |              |              |
|----------------------|--------|-----------------------------------|--------------|--------------|------------------------------------|--------------|--------------|
|                      |        | A-IFWH07-IEX                      | A-IFWH09-IEX | A-IFWH12-IEX | A-IFWH07-IEX                       | A-IFWH09-IEX | A-IFWH12-IEX |
|                      |        | 20                                | 20           | 20           | 20                                 | 20           | 20           |
| Codice prodotto      |        | 3380582                           | 3380583      | 3380584      | 2 x 3380582                        | 3380583      | 3380584      |

### RESE

| Potenza frigorifera | Frig/h | 1760 | 2260  | 3010  | 2 x 1760 | 2260  | 3010  |
|---------------------|--------|------|-------|-------|----------|-------|-------|
|                     | W      | 2050 | 2630  | 3510  | 2 x 2050 | 2630  | 3510  |
|                     | BTU/h  | 7000 | 9000  | 12000 | 2 x 7000 | 9000  | 12000 |
| Potenza riscaldante | Kcal/h | 2140 | 2760  | 3270  | 2 x 2140 | 2760  | 3270  |
|                     | W      | 2490 | 3220  | 3810  | 2 x 2490 | 3220  | 3810  |
|                     | BTU/h  | 8500 | 11000 | 13000 | 2 x 8500 | 11000 | 13000 |
| Deumidificazione    | l/h    | 0,7  | 1     | 1,2   | 2 x 0,7  | 1     | 1,2   |

### CARATTERISTICHE

| Alimentazione/nr. di fasi                 | Hz-V-Ph | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    |
|---|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Pressione sonora unità interna (Hi/Lo)    | dBA     | 35/30       | 37/31       | 40/34       | 35/30       | 37/31       | 40/34       |
| Pressione sonora max unità esterna TRIAL  | dBA     | 52          | 52          | 52          | -           | -           | -           |
| Pressione sonora max unità esterna QUADRI | dBA     | -           | -           | -           | 53          | 53          | 53          |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Lo)      | m³/h    | 570/480/350 | 570/480/350 | 600/520/420 | 570/480/350 | 570/480/350 | 600/520/420 |

### PESO

| Peso unità interna                   | Kg | 8/10 | 8/10 | 9/11 | 2 x 8/10 | 8/10 | 9/11 |
|--------------------------------------|----|------|------|------|----------|------|------|
| Peso unità esterna TRIAL A-ITF27-OAX | Kg | 72   | 72   | 72   | -        | -    | -    |
| Peso unità esterna QUADRI A-IQF28-OX | Kg | -    | -    | -    | 80       | 80   | 80   |

### LINEE FRIGORIFERE

| Refrigerante                        |    | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
|-------------------------------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Carica del refrigerante             | Kg |       |       |       |       |       |       |
| Diametro del tubo del liquido       | in | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  |
| Diametro del tubo del gas           | in | 3/8"  | 3/8"  | 1/2"  | 3/8"  | 3/8"  | 1/2"  |
| Lunghezza massima dei collegamenti  | m  | 15    | 15    | 15    | 20    | 20    | 20    |
| Dislivello massimo dei collegamenti | m  | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    |

### DIMENSIONI

| Unità Interna                   | mm | 795x270x165 | 795x270x165 | 845x286x165 | 795x270x165 | 795x270x165 | 845x286x165 |
|---------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Unità Esterna TRIAL A-ITF27-OAX | mm | 845x695x335 | 845x695x335 | 845x695x335 | -           | -           | -           |
| Unità Esterna QUADRI A-IQF28-OX | mm | -           | -           | -           | 895x860x330 | 895x860x330 | 895x860x330 |

### DIMENSIONI IMBALLO

| Unità Interna                   | mm | 800x340x270 | 800x340x270 | 905x355x285 | 800x340x270  | 800x340x270  | 905x355x285  |
|---------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Unità Esterna TRIAL A-ITF27-OAX | mm | 965x772x405 | 965x772x405 | 965x772x405 | -            | -            | -            |
| Unità Esterna QUADRI A-IQF28-OX | mm | -           | -           | -           | 1043x915x395 | 1043x915x395 | 1043x915x395 |

### CODICE EAN

| Unità Interna                   |  | 5411692917265 | 5411692917814 | 5411692918354 | 5411692917265 | 5411692917814 | 5411692918354 |
|---------------------------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Unità Esterna TRIAL A-ITF27-OAX |  | 5411692687120 | 5411692687120 | 5411692687120 | -             | -             | -             |
| Unità Esterna QUADRI A-IQF28-OX |  | -             | -             | -             | 5411692714796 | 5411692714796 | 5411692714796 |

## Dati tecnici - Climatizzatori d'ambiente



| Riferimento catalogo | pagina | EVOLUTION - MULTI INVERTER - TRIAL |              |              | EVOLUTION - MULTI INVERTER - QUADRI |              |              |
|----------------------|--------|------------------------------------|--------------|--------------|-------------------------------------|--------------|--------------|
|                      |        | A-IFWH07-IGX                       | A-IFWH09-IGX | A-IFWH12-IGX | A-IFWH07-IGX                        | A-IFWH09-IGX | A-IFWH12-IGX |
|                      |        | 21                                 | 21           | 21           | 21                                  | 21           | 21           |
| Codice prodotto      |        | 3380616                            | 3380617      | 3380618      | 2 x 3380616                         | 3380617      | 3380618      |

### RESE

| Potenza frigorifera | Frig/h | 1760 | 2260  | 3010  | 2 x 1760 | 2260  | 3010  |
|---------------------|--------|------|-------|-------|----------|-------|-------|
|                     | W      | 2050 | 2630  | 3510  | 2 x 2050 | 2630  | 3510  |
|                     | BTU/h  | 7000 | 9000  | 12000 | 2 x 7000 | 9000  | 12000 |
| Potenza riscaldante | Kcal/h | 2140 | 2760  | 3270  | 2 x 2140 | 2760  | 3270  |
|                     | W      | 2490 | 3220  | 3810  | 2 x 2490 | 3220  | 3810  |
|                     | BTU/h  | 8500 | 11000 | 13000 | 2 x 8500 | 11000 | 13000 |
| Deumidificazione    | l/h    | 0,7  | 1     | 1,2   | 2 x 0,7  | 1     | 1,2   |

### CARATTERISTICHE

| Alimentazione/nr. di fasi                 | Hz-V-Ph | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    | 50-230-1    |
|---|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Pressione sonora unità interna (Hi/Lo)    | dBA     | 35/30       | 37/31       | 40/34       | 35/30       | 37/31       | 40/34       |
| Pressione sonora max unità esterna TRIAL  | dBA     | 52          | 52          | 52          | -           | -           | -           |
| Pressione sonora max unità esterna QUADRI | dBA     | -           | -           | -           | 53          | 53          | 53          |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Lo)      | m³/h    | 570/480/350 | 570/480/350 | 600/520/420 | 570/480/350 | 570/480/350 | 600/520/420 |

### PESO

| Peso unità interna                   | Kg | 8/10 | 8/10 | 9/11 | 2 x 8/10 | 8/10 | 9/11 |
|--------------------------------------|----|------|------|------|----------|------|------|
| Peso unità esterna TRIAL A-ITF27-OAX | Kg | 72   | 72   | 72   | -        | -    | -    |
| Peso unità esterna QUADRI A-IQF28-OX | Kg | -    | -    | -    | 80       | 80   | 80   |

### LINEE FRIGORIFERE

| Refrigerante                        |    | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A | R410A |
|-------------------------------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Carica del refrigerante             | Kg |       |       |       |       |       |       |
| Diametro del tubo del liquido       | in | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  | 1/4"  |
| Diametro del tubo del gas           | in | 3/8"  | 3/8"  | 1/2"  | 3/8"  | 3/8"  | 1/2"  |
| Lunghezza massima dei collegamenti  | m  | 15    | 15    | 15    | 20    | 20    | 20    |
| Dislivello massimo dei collegamenti | m  | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    | 10    |

### DIMENSIONI

| Unità Interna                   | mm | 710x250x190 | 710x250x190 | 790x265x190 | 710x250x190 | 710x250x190 | 790x265x190 |
|---------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Unità Esterna TRIAL A-ITF27-OAX | mm | 845x695x335 | 845x695x335 | 845x695x335 | -           | -           | -           |
| Unità Esterna QUADRI A-IQF28-OX | mm | -           | -           | -           | 895x860x330 | 895x860x330 | 895x860x330 |

### DIMENSIONI IMBALLO

| Unità Interna                   | mm | 800x340x270 | 800x340x270 | 875x285x375 | 800x340x270  | 800x340x270  | 875x285x375  |
|---------------------------------|----|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| Unità Esterna TRIAL A-ITF27-OAX | mm | 965x772x405 | 965x772x405 | 965x772x405 | -            | -            | -            |
| Unità Esterna QUADRI A-IQF28-OX | mm | -           | -           | -           | 1043x915x395 | 1043x915x395 | 1043x915x395 |

### CODICE EAN

| Unità Interna                   |  | 5411692987701 | 5411692988227 | 5411692988753 | 5411692987701 | 5411692988227 | 5411692988753 |
|---------------------------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Unità Esterna TRIAL A-ITF27-OAX |  | 5411692687120 | 5411692687120 | 5411692687120 | -             | -             | -             |
| Unità Esterna QUADRI A-IQF28-OX |  | -             | -             | -             | 5411692714796 | 5411692714796 | 5411692714796 |

## Dati tecnici - Climatizzatori portatili



|  |         | RUNNER BASIC  |               |               |
|--|---------|---------------|---------------|---------------|
|  |         | A-MP08-CBN    | A-MP10-CBX    | A-MP12-CBX    |
| Riferimento catalogo                   | pagina  | 22            | 22            | 22            |
| Codice prodotto                        |         | 3380414       | 3380415       | 3380416       |
| <b>RESE</b>                            |         |               |               |               |
| Potenza frigorifera                    | Frig/h  | 2250          | 2500          | 2910          |
|  | W       | 2620          | 2910          | 3380          |
|  | BTU/h   | 8930          | 9920          | 11530         |
| Potenza riscaldante                    | Kcal/h  | -             | -             | -             |
|  | W       | -             | -             | -             |
|  | BTU/h   | -             | -             | -             |
| Deumidificazione                       | l/h     | 0,8           | 0,9           | 1,2           |
| <b>CARATTERISTICHE</b>                 |         |               |               |               |
| Potenza assorbita (raffreddamento)     | W       | 1110          | 1360          | 1420          |
| Potenza assorbita (riscaldamento)      | W       | -             | -             | -             |
| EER                                    |         | 2,21          | 2,01          | 2,21          |
| COP                                    |         | -             | -             | -             |
| Classe Energetica Raffreddamento       |         | C             | D             | C             |
| Classe Energetica Riscaldamento        |         | -             | -             | -             |
| Consumo Annuo                          | kW      | 554           | 680           | 712           |
| Alimentazione/nr. di fasi              | Hz-V-Ph | 50-230-1      | 50-380-3      | 50-230-1      |
| Compressore                            |         | rotativo      | rotativo      | rotativo      |
| Pressione sonora unità interna (Hi/Lo) | dBa     | 57            | 57            | 59            |
| Pressione sonora max. unità esterna    | dBa     | -             | -             | -             |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Lo)   | m³/h    | 430           | 320           | 570           |
| <b>PESO</b>                            |         |               |               |               |
| Peso unità interna                     | Kg      | 31            | 39            | 47            |
| <b>LINEE FRIGORIFERE</b>               |         |               |               |               |
| Refrigerante                           |         | R407C         | R410A         | R410A         |
| Carica del refrigerante                | Kg      | 550           | 600           | 1050          |
| Diametro del tubo del liquido          | in      | -             | -             | -             |
| Diametro del tubo del gas              | in      | -             | -             | -             |
| Lunghezza massima dei collegamenti     | m       | -             | -             | -             |
| Dislivello massimo dei collegamenti    | m       | -             | -             | -             |
| Carica supplementare refrigerante      | g/m     | -             | -             | -             |
| <b>DIMENSIONI</b>                      |         |               |               |               |
| Unità Interna                          | mm      | 840x450x370   | 856x455x370   | 840x546x405   |
| <b>DIMENSIONI IMBALLO</b>              |         |               |               |               |
| Unità Interna                          | mm      | 880x685x425   | 1140x543x487  | 885x761x460   |
| <b>CODICE EAN</b>                      |         |               |               |               |
| Unità Interna                          |         | 5411692880477 | 5411692881108 | 5411692881733 |

## Dati tecnici - Climatizzatori portatili



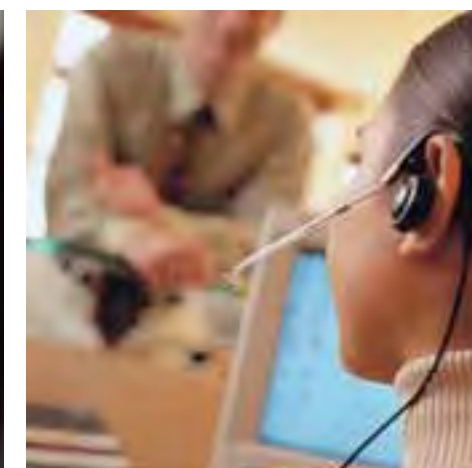
|  |         | RUNNER        |               | RUNNER ION SILVER |               |
|--|---------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
|  |         | A-MP09-CBX    | A-MP11-CBX    | A-MP10-SBX        | A-MP12-SBX    |
| Riferimento catalogo                   | pagina  | 23            | 23            | 23                | 23            |
| Codice prodotto                        |         | 3380667       | 3380668       | 3380824           | 3380825       |
| <b>RESE</b>                            |         |               |               |                   |               |
| Potenza frigorifera                    | Frig/h  | 2240          | 2740          | 2391              | 2901          |
|  | W       | 2600          | 3190          | 2777              | 3370          |
|  | BTU/h   | 8870          | 10880         | 9470              | 11490         |
| Potenza riscaldante                    | Kcal/h  | -             | -             | -                 | -             |
|  | W       | -             | -             | -                 | -             |
|  | BTU/h   | -             | -             | -                 | -             |
| Deumidificazione                       | l/h     | 1,5           | 1,6           | 1,6               | 1,7           |
| <b>CARATTERISTICHE</b>                 |         |               |               |                   |               |
| Potenza assorbita (raffreddamento)     | W       | 980           | 1220          | 1044              | 1288          |
| Potenza assorbita (riscaldamento)      | W       | -             | -             | -                 | -             |
| EER                                    |         | 2,66          | 2,61          | 2,66              | 2,61          |
| COP                                    |         | -             | -             | -                 | -             |
| Classe Energetica Raffreddamento       |         | A             | B             | A                 | B             |
| Classe Energetica Riscaldamento        |         | -             | -             | -                 | -             |
| Consumo Annuo                          | kW      | 490           | 610           | 490               | 610           |
| Alimentazione/nr. di fasi              | Hz-V-Ph | 50-230-1      | 50-230-1      | 50-230-1          | 50-230-1      |
| Compressore                            |         | rotativo      | rotativo      | rotativo          | rotativo      |
| Pressione sonora unità interna (Hi/Lo) | dBa     | 56            | 56            | 56                | 56            |
| Pressione sonora massima unità esterna | dBa     | -             | -             | -                 | -             |
| Portata d'aria unità interna (Hi/Lo)   | m³/h    | 500/450/400   | 500/450/400   | 500/450/400       | 500/450/400   |
| <b>PESO</b>                            |         |               |               |                   |               |
| Peso unità interna                     | Kg      | 42            | 43            | 42                | 43            |
| <b>LINEE FRIGORIFERE</b>               |         |               |               |                   |               |
| Refrigerante                           |         | R410A         | R410A         | R410A             | R410A         |
| Carica del refrigerante                | Kg      | 620           | 720           | 620               | 720           |
| Diametro del tubo del liquido          | in      | -             | -             | -                 | -             |
| Diametro del tubo del gas              | in      | -             | -             | -                 | -             |
| Lunghezza massima dei collegamenti     | m       | -             | -             | -                 | -             |
| Dislivello massimo dei collegamenti    | m       | -             | -             | -                 | -             |
| Carica supplementare refrigerante      | g/m     | -             | -             | -                 | -             |
| <b>DIMENSIONI</b>                      |         |               |               |                   |               |
| Unità Interna                          | mm      | 835x470x380   | 835x470x380   | 835x470x380       | 835x470x380   |
| <b>DIMENSIONI IMBALLO</b>              |         |               |               |                   |               |
| Unità Interna                          | mm      | 875x725x460   | 875x725x460   | 875x725x460       | 875x725x460   |
| <b>CODICE EAN</b>                      |         |               |               |                   |               |
| Unità Interna                          |         | 5411692567200 | 5411692567798 | 5414849009912     | 5414849010413 |

# Ariston per la soddisfazione dei clienti

**MTS** service  
GROUP

MTS service  
per soddisfare  
le esigenze del cliente

Qualità dei prodotti  
Eccellenza dei servizi



**199.111.222**

Costo della chiamata da telefono fisso:  
0,143 Euro al minuto in fascia oraria intera e  
0,056 Euro in fascia oraria ridotta (Iva inclusa)

**www.aristonheating.it**

Il Call Center ascolta, comprende e risponde subito ad ogni richiesta formulata per telefono, fax o e-mail. Soddisfa ogni richiesta di informazioni proveniente da Agenti, Centri Assistenza Tecnica, installatori, progettisti, grossisti, distributori e utenti finali.

Internet fornisce agli operatori del settore tutte le informazioni legate al "catalogo prodotti", con il singolo dettaglio delle caratteristiche tecniche, aggiorna sui manuali d'uso e d'installazione, sui listini prezzi, sulle promozioni, sul calendario delle iniziative tecniche. Comunica agli utenti telefoni e indirizzi dei Centri Assistenza Tecnica e dei punti vendita presenti sul territorio.

La rete capillare dei Centri Assistenza Tecnica Ariston è sviluppata su tutto il territorio nazionale, per garantire tutti gli interventi di soccorso e manutenzione con un alto livello di efficienza e preparazione professionale.

MTS service supporta tutti i Centri di Assistenza Tecnica nella definizione dei contratti di manutenzione programmata. Un gruppo di esperti, inoltre, affianca i nostri Clienti nell'aggiornamento costante sui nuovi prodotti e tecnologie.

