



LG Air Conditioning Professional 2011

GUIDA PRODOTTI RESIDENZIALE



CLIMATIZZATORI LG EFFICIENZA E DESIGN

LG è tra le aziende più importanti al mondo per la produzione di condizionatori d'aria. Ha sviluppato tecnologie d'eccellenza che garantiscono elevate prestazioni, massima efficienza energetica e grande comfort. La gamma dei prodotti e dei sistemi di condizionamento è in grado di risolvere a tutte le esigenze, dal piccolo impianto domestico alla grande soluzione per il settore terziario.

All'interno della gamma prodotti spiccano i climatizzatori della serie Art Cool con il loro design ricercato ed elegante che ha ottenuto alcuni dei più prestigiosi riconoscimenti a livello internazionale. I prodotti LG sono caratterizzati da livelli di rumorosità molto contenuti per assicurare il massimo comfort e benessere ai loro utilizzatori.



 Vitalize with **Good Air**



 **Garanzia
2+5
anni**
STANDARD EUROPEO SUL COMPRESSORE

LG è estremamente attenta alla qualità dei suoi prodotti e alle tematiche ambientali.

LG offre sui propri climatizzatori oltre alla garanzia di legge di 24 MESI un'ulteriore garanzia di 5 ANNI sui compressori, una formula esclusiva per farvi scegliere in piena sicurezza. Tutti i climatizzatori LG hanno ottenuto le più importanti certificazioni di qualità e sicurezza internazionali.

Tutti i climatizzatori LG sono realizzati con tecnologie ecocompatibili e utilizzano il refrigerante R-410A che non produce effetti deleteri sullo strato di ozono. L'elevata efficienza energetica che li caratterizza contribuisce a ridurre le emissioni di CO₂.

LG aderisce al Consorzio RAE Cycle, che garantisce un servizio di smaltimento dei prodotti usurati in piena sicurezza.

Consultate il sito LG <http://italy.lgservice.com> nella pagina "politica di assistenza" o chiamate il servizio Info Clienti: 199600099* (vedi retro di copertina).



Gestione del recupero, trasporto, trattamento, smaltimento dei RAEE (Rifiuti Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) a norma del Decreto Legislativo 151/2005



 DALLA CLIMATIZZAZIONE
AL DESIGN

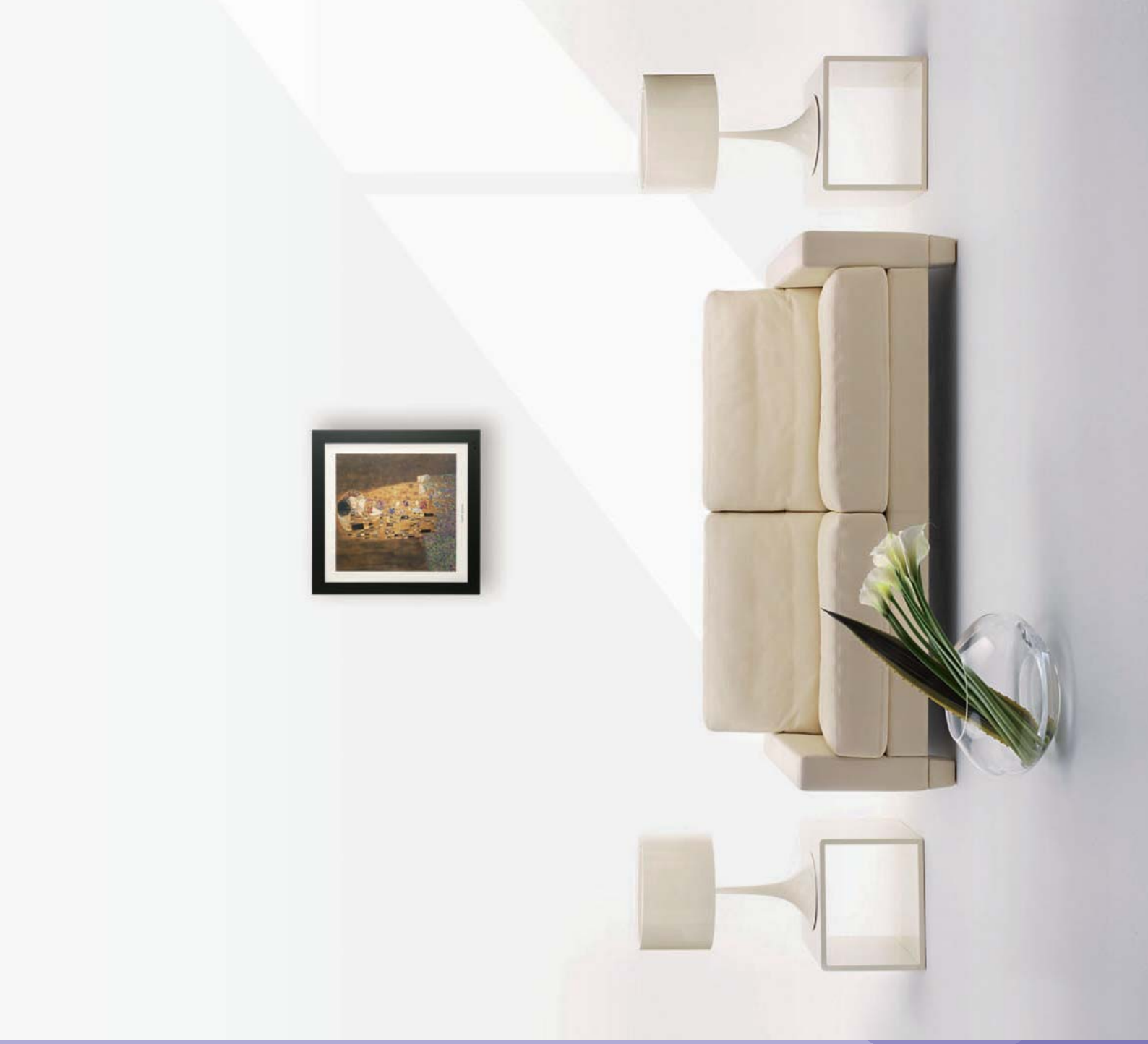
I climatizzatori LG della serie ART COOL si distinguono per un design elegante ed originale. Hanno ricevuto alcuni dei più autorevoli riconoscimenti internazionali, quali il Forum Design Award, il Reddot Design Award e il Good Design Award. Grazie ai criteri innovativi delle tecnologie utilizzate, i climatizzatori LG sono silenziosi e offrono il massimo del comfort per garantirvi ambienti gradevoli e rilassanti.

ART COOL



Design Award

IF Design Award	Reddot Design Award	Good Design Award
		





TECNOLOGIA INVERTER V

I CLIMATIZZATORI LG INVERTER V SI AVVALGONO DI COMPRESSORI A VELOCITÀ VARIABILE IN GRADO DI ADEGUARE PERFETTAMENTE IN OGNI MOMENTO LA POTENZA EROGATA ALLA TEMPERATURA DESIDERATA NELL'AMBIENTE.

RUMORE E VIBRAZIONI RIDOTTI AL MINIMO

I condizionatori Inverter V presentano un livello di rumore sia dell'unità interna che esterna molto limitato. L'unità esterna è dotata di compressore e ventilatore a rumore e vibrazioni ridotte e l'unità interna è particolarmente silenziosa grazie al motore BLDC.

RAFFREDDAMENTO E RISCALDAMENTO RAPIDI

Gli apparecchi Inverter V possono erogare una potenza massima superiore a quella espressa da un apparecchio convenzionale. Le operazioni di riscaldamento o raffreddamento sono realizzate in tempi inferiori del 15% rispetto a quelli richiesti dagli apparecchi convenzionali.

MASSIMO COMFORT

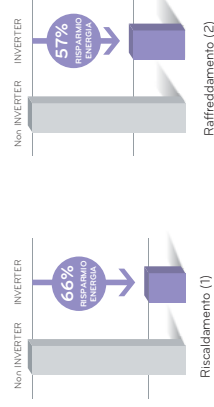
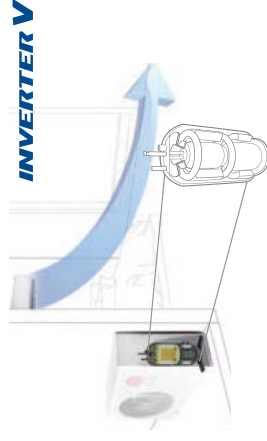
Le unità Inverter V sono in grado di mantenere con maggior precisione le temperature selezionate in ambiente, variando la potenza erogata. In questo modo la temperatura ambiente viene mantenuta in prossimità alla temperatura selezionata.

CONSUMI ENERGETICI CONTENUTI

Le unità Inverter V, grazie al compressore a velocità di rotazione variabile, sono in grado di adattare la temperatura dell'aria fredda e calda da erogare nell'ambiente in funzione dell'effettivo fabbisogno. Di conseguenza il consumo energetico delle unità Inverter V risulta mediamente inferiore del 61% rispetto ad un'unità convenzionale.

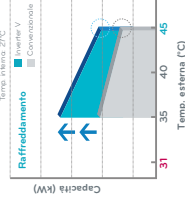
RISCALDARE CON TECNOLOGIA INVERTER V FA RISPARMIARE

Utilizzare un climatizzatore LG Inverter V per riscaldare la vostra casa conviene. Grazie al motore a velocità variabile la temperatura viene mantenuta costante senza sprechi di energia anche alle temperature più estreme.



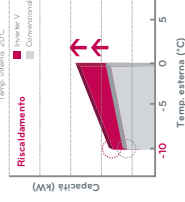
Comparazione tra CS12AQ NBO (Inverter) / S12AC NEO (Non Inverter)
1) Comparazione di consumo elettrico cumulativo durante il riscaldamento
Condizioni di prova - Temperatura esterna: 4°C / Temperatura impostata: 23°C
2) Comparazione di consumo elettrico cumulativo durante 2 mesi di utilizzo in modalità raffreddamento
Condizioni di prova - Temperatura esterna: 35°C / Temperatura impostata: 27°C

+15%
rispetto a modelli convenzionali



• Anche in caso di temperature esterne molto elevate il raffreddamento è operativo

+30%
rispetto a modelli convenzionali



• In caso di temperatura esterna pari o inferiori a -10°C, l'unità eroga sufficiente calore.





ARIA NATURALE E PURA CON LA TECNOLOGIA DI FILTRAZIONE DELL'ARIA LG NEOPLASMA.

L'ESCLUSIVO SISTEMA DI DEPURAZIONE DELL'ARIA LG NEOPLASMA CON 5 STADI DI FILTRAZIONE, ABBATTE IN MODO EFFICACE AGENTI DANNOSI COME POLVERI SOTTILI, MUFFE, FUMO ED ASSICURA UNA VALIDA DIFESA CONTRO LE ALLERGIE GRAZIE ALL'AZIONE DISINFETTANTE.



1 PRE FILTRO

Una barriera contro polveri muffe e allergeni certificata dal BAF (British Allergy Foundation).

2 FILTRO AI CARBONI ATTIVI

L'azione delle nanosfere ai carboni attivi, potenzia l'efficacia del triplo filtro, eliminando anche gli odori più persistenti.

3 FILTRO TRIPLO

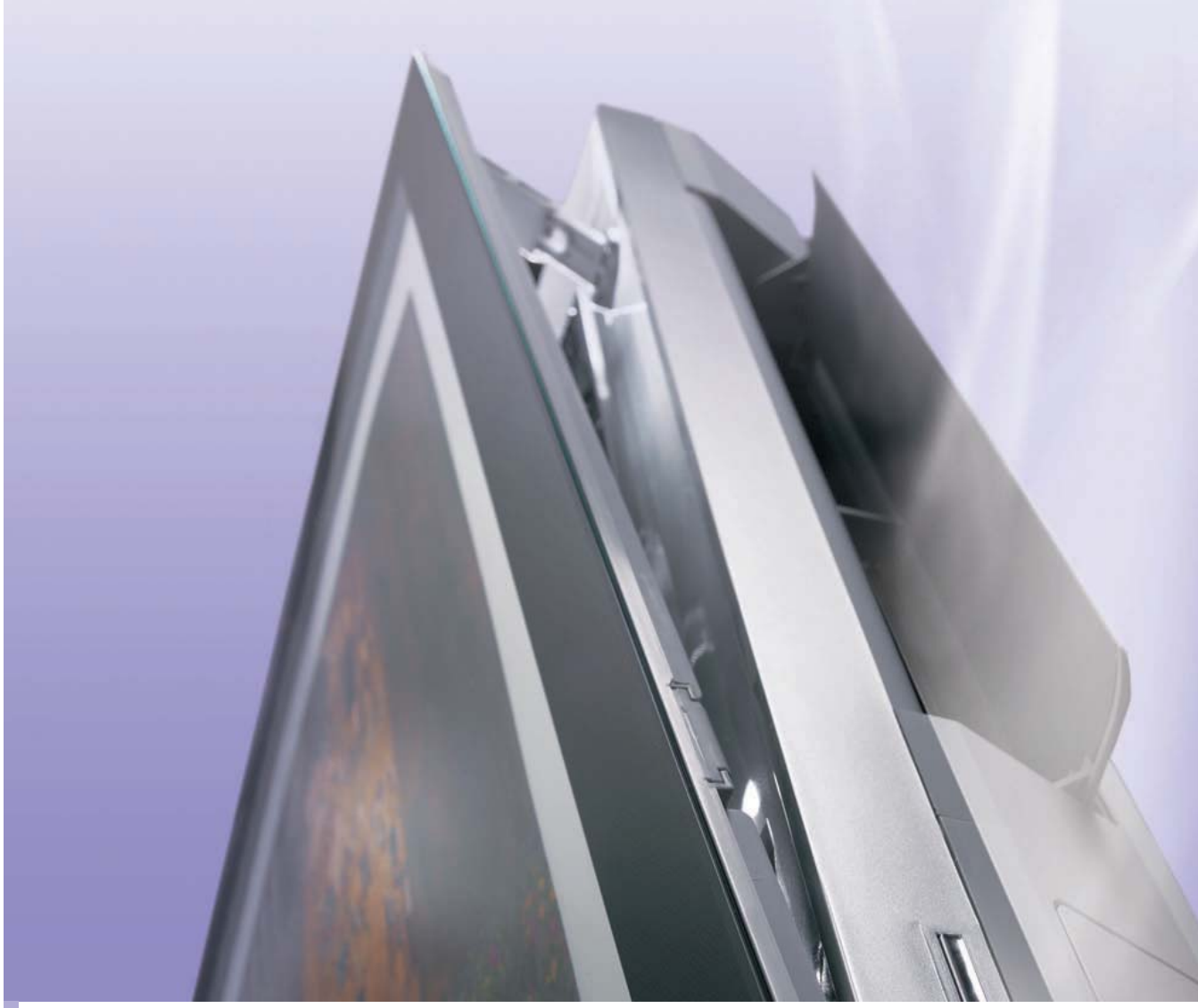
Massima deodorizzazione: 10 volte maggiore rispetto ai filtri tradizionali.

4 NANO BIO FUSION

Gli enzimi presenti nel Nano Bio Fusion eliminano definitivamente virus e batteri, disinfettando in modo sicuro l'ambiente.

5 FILTRO PLASMA

Purifica l'aria rimuovendo anche i contaminanti microscopici quali pollini e altre polveri sottili come ad esempio il fumo.





FLUSSO ARIA OTTIMIZZATO

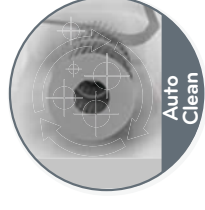
Le unità LG operano con dei flussi d'aria che sono ottimizzati per le differenti modalità operative. In modalità raffreddamento l'aria viene automaticamente indirizzata verso l'alto per evitare di infastidire gli occupanti la stanza con le correnti fredde. In modalità riscaldamento l'aria è diretta verso il basso per contrastare la stratificazione del calore e uniformare la temperatura del locale.

SUBITO AL FRESCO CON JET COOL

La funzione Jet Cool™ consente di rinfrescare rapidamente l'ambiente. Questa funzione è utile al ritorno a casa o quando ci sono molte persone all'interno di una stanza. La sua attivazione determina per 30 minuti la correzione a 18°C della temperatura ambiente impostata ed il funzionamento del ventilatore ad una velocità che è superiore a quella massima.



Asciugatura

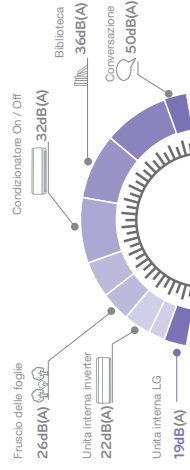


Ventilazione

MINIMA RUMOROSITÀ

Le unità interne della gamma LG garantiscono minimo rumore. L'adozione dei motori di ventilazione BLDC consente l'erogazione dell'aria con rumorosità contenuta. Quando desiderate riposare potete regolare il climatizzatore in modalità Sleep per ottenere, oltre ad un funzionamento molto silenzioso, un flusso d'aria leggero e delicato.

L'unità esterna è dotata di compressore e ventilatore a rumore e vibrazioni ridotte per garantire oltre al Vostro benessere anche quello dei Vostri vicini.



FUNZIONE SLEEP

Con la semplice pressione di un pulsante è possibile utilizzare la funzione SLEEP che permette di pianificare lo spegnimento automatico del prodotto trascorso un intervallo di tempo variabile tra una e sette ore di funzionamento correggendo la velocità del ventilatore e la temperatura selezionata. Questa funzione è ideale per l'impiego delle unità interne durante le ore notturne o il riposo.



FUNZIONE AUTO CLEAN: ELIMINAZIONE DI CATTIVI ODORI

La funzione Auto Clean impedisce la formazione dei cattivi odori nell'unità interna. Terminato l'uso del climatizzatore, consente di asciugare lo scambiatore dell'unità interna, eliminando ogni traccia di umidità, per impedire la formazione di muffe e cattivi odori. Questa operazione viene effettuata in modo totalmente automatico, senza nessun intervento di pulizia manuale. La funzione Auto Clean si attiva automaticamente al termine del funzionamento in raffreddamento.

TRATTAMENTO ANTICORROSIONE GOLD FIN™

La superficie di alluminio degli scambiatori di calore è sottoposta ad un trattamento protettivo denominato Gold Fin™, che impedendo l'inscarsarsi di fenomeni di corrosione, salvaguarda nel tempo l'integrità e le prestazioni dell'apparecchio.



TUTTO SOTTO CONTROLLO CON IL TELECOMANDO

CON IL NUOVO TELECOMANDO LG POTRAI UTILIZZARE LE FUNZIONI DEL CONDIZIONATORE COMODAMENTE SEDUTO IN POLTRONA. IL DISPLAY A CRISTALLI LIQUIDI FACILITA LA VISIBILITÀ ED I PULSANTI LUMINESCENTI RENDONO L'IMPIEGO DEL PRODOTTO FACILE ED INTUITIVO.



L'immagine sopra è puramente indicativa. La struttura, la disposizione e la presenza dei pulsanti e delle funzioni loro associate possono variare in funzione dei modelli.





UNITÀ INTERNE A POMPA DI CALORE	kW 2,5		kW 3,2		kW 5,3		kW 7,1	
	A09AWI NF2		A12AWI NF2					
ART COOL <i>INVERTER V</i>								
	A09AWI NF2		A12AWI NF2					
SPECCHIO								
	CA09AWR NBO		CA12AWR NBO		CA18AWR NCO		CA24AWR NCO	
ARGENTO								
	CA09AWV NBO		CA12AWV NBO		CA18AWV NCO		CA24AWV NCO	
BIANCO								
	CA09AWW NBO		CA12AWW NBO		CA18AWW NCO		CA24AWW NCO	
<i>Libero</i> <i>INVERTER V</i>								
	CS09AQ NBO		CS12AQ NBO		CS18AQ NCO		CS24AQ NCO	
<i>HERO</i> <i>INVERTER V</i>								
	CS09AF NHO		CS12AF NHO					
STANDARD ON-OFF								
	S09AC N40		S12AC NEO		S18AC N50			
UNITÀ ESTERNE	   		   					
	S09AQ UBO S09AF UHO A09AWU UF2 S09AC U40		S12AQ UBO S12AF UHO A12AWU UF2 S12AC UE0		S18AQ UCO - S18AC U50		S24AQ UCO	

L'aspetto delle unità esterne è puramente indicativo



ART COOL GALLERY, LO STILE CHE FA LA DIFFERENZA.

LG ART COOL GALLERY È ANCORA PIÙ INNOVATIVO ED ATTRAENTE. SOLLEVANDO IL PANNELLO ANTERIORE POTRETE INSERIRE LA VOSTRA IMMAGINE PREFERITA E PERSONALIZZARE IN MODO ESCLUSIVO OGNI AMBIENTE.



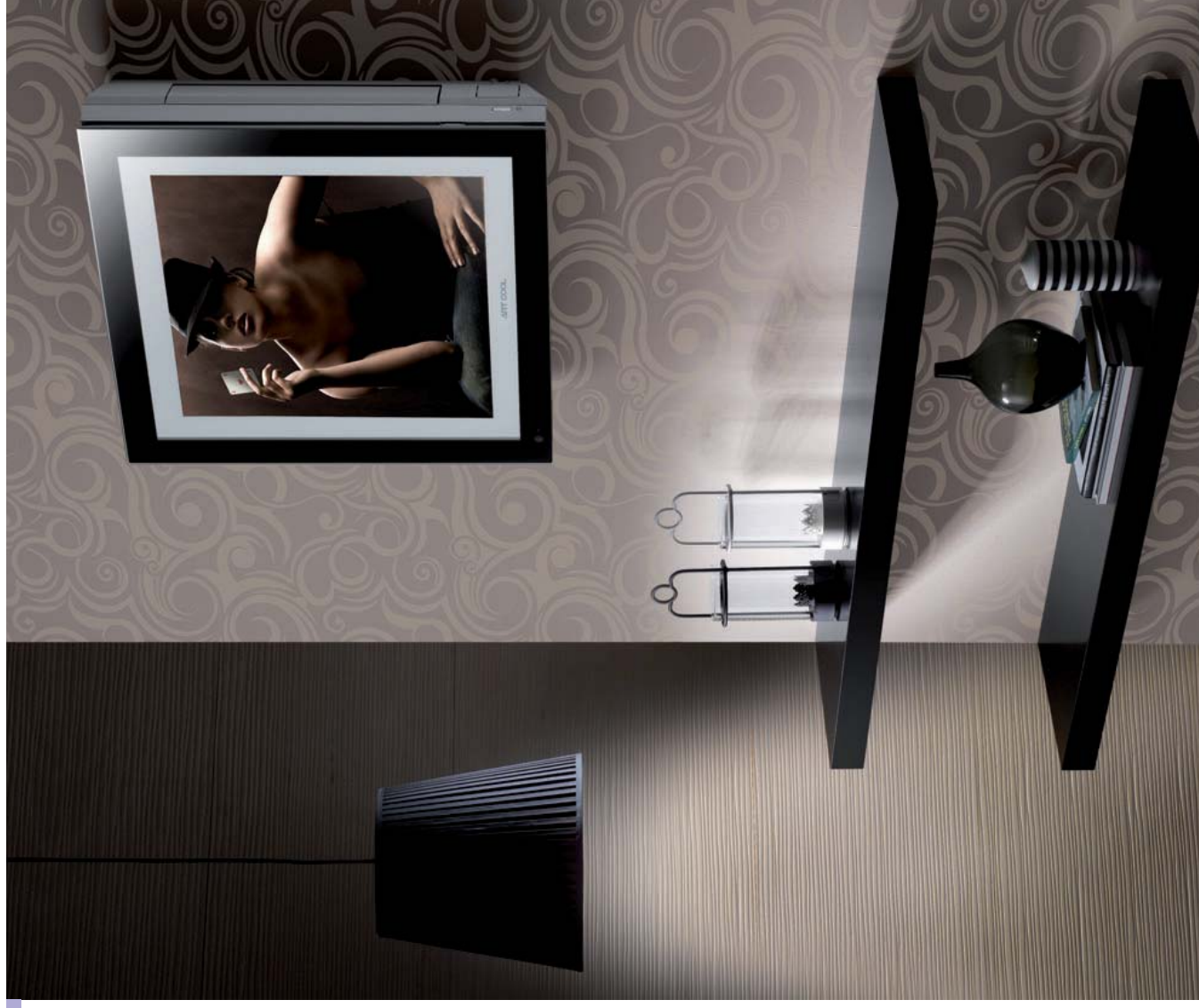
ART COOL Gallery

INVERTER V



CONTROLLO DIGITALE DEL FLUSSO DELL'ARIA

- 1 - Durante il funzionamento normale l'aria viene diffusa in tre direzioni, in modo da ottenere la massima uniformità nella temperatura ambiente.
- 2 - Con la funzione Jet Cool™ attivata, l'aria viene diffusa attraverso la bocchetta inferiore del prodotto (max 30 minuti).
- 3 - In modalità Sleep la bocchetta inferiore viene chiusa quasi completamente e l'aria è diffusa prevalentemente dalle vie laterali, per ottenere una climatizzazione leggera e delicata (max 7 ore).





ART COOL Gallery

INVERTER



PRESTAZIONI

Sistema di Depurazione Aria NEO Plasma Plus • Trattamento Anticorrosione Gold Fin™ • Commutazione Automatica della modalità operativa • Funzione di eliminazione odori • Jet Cool • Chaos Swing • Risparmio energetico • Silenzioso • Comando a infrarossi • Funzione sleep • Funzione Healthy Dehumidification • Auto Restart • Timer di spegnimento 24 ore • Periscaldamento • Pannello frontale personalizzabile • Controllo di condensazione

CARATTERISTICHE TECNICHE		UNITÀ INTERNA		AGBWW NF2	AGBWW NF2
		UNITÀ ESTERNA		A12MW UF2	A12MW UF2
Alimentazione elettrica			eV/Hz	1.220-240, 50	1.220-240, 50
Capacità Raffreddamento (Min. Nom. Max.)			W	1.300-2.700-3.500	1.300-3.500-4.000
Capacità Riscaldamento (Min. Nom. Max.)			W	1.300-3.500-4.200	1.300-4.200-5.000
Potenza Assorbita (Min. Nom. Max.)		Raffreddamento	W	300-430-900	470-1.000-1.510
		Riscaldamento	W	270-900-1.100	380-1.100-1.420
Corrente Assorbita		Raffreddamento	A	3,8	4,7
		Riscaldamento	A	4,4	5,2
E.E.R.		Raffreddamento	WW	3,25	3,21
C.O.P.		Riscaldamento	WW	3,65	3,62
Classe di consumo energetico		Raffr/Reco	AA	AA	AA
Consumo elettrico annuale (Raff. 5000 h/anno)			kWh	415	505
Pressione sonora (1m)		U.int. (Max/Min. (Sleep)	dB(A)	39/29/25/22	39/29/25/23
		Unità Esterna (Max)	dB(A)	48	48
Capacità di ventilazione		Unità Interna (Max)	m³/min	8,0	9,0
Capacità di deumidificazione		Unità Esterna (Max)	m³/min	26,0	34
Tubazione di collegamento		Liquido	Øh	1,2	1,5
		Gas	mm	6,35	6,35
		Unità Interna	mm	9,52	9,52
		Unità Esterna	mm	900/600/146	600/600/146
		Unità Interna	mm	770/540/245	770/540/245
Peso Netto		Unità Interna	kg	15	15
Refrigerante Prescaricato (R410A)		Unità Esterna	kg	32	32
Lunghezza standard tubazioni			g	1.000	1.000
Lunghezza massima tubazioni			m	7,5	7,5
Dilavello massimo ammissibile			m	15	15
Incremento di refrigerante			m	7	7
Collegamento alimentazione elettrica (unità int./unità est.)			g/m	20	20
Cavo di collegamento unità interna/esterna			n° di conduttori	Unità Interna	Unità Interna
			Temp. Est. °C d.s. (min-max)	3+1 terra	3+1 terra
			Temp. Int. °C d.s. (min-max)	-5	-5
			Temp. Est. °C d.s. (min-max)	+14	+14
			Temp. Int. °C d.s. (min-max)	+10	+10
			Temp. Est. °C d.s. (min-max)	+16	+16
			Temp. Int. °C d.s. (min-max)	+18	+18
Limiti operativi					

Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso. Vedi le condizioni di riferimento a pag. 34.



ART COOL MIRROR NUOVO E RAFFINATO

IL NUOVO DESIGN E LA TECNOLOGIA ALL'AVANGUARDIA SONO GLI ARGOMENTI VINCENTI DI ART COOL MIRROR. PROPOSTO IN TRE VARIANTI DI COLORE SI ADATTA PERFETTAMENTE A QUALUNQUE AMBIENTE DELLA VOSTRA CASA.



ART COOL Mirror
INVERTER V

LA NUOVA GAMMA COLORI



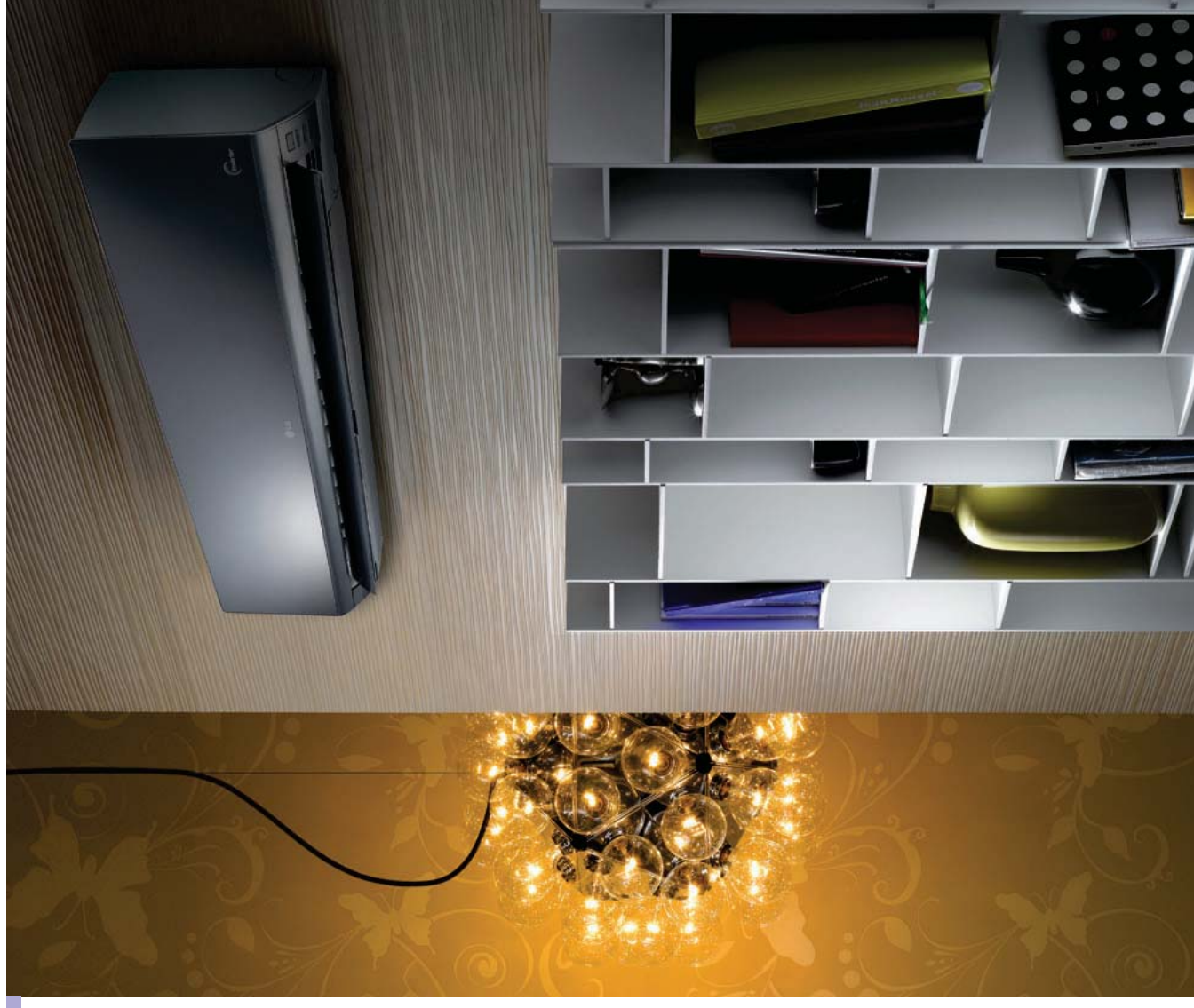
SPECCHIO



BIANCO



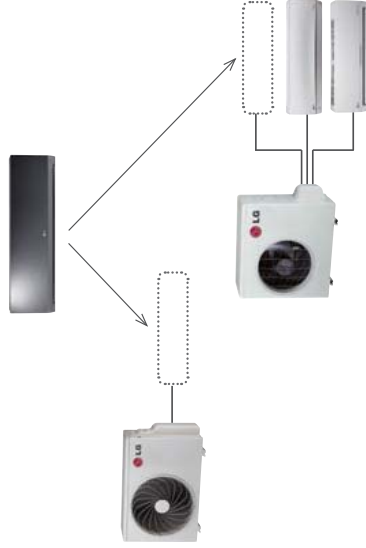
ARGENTO





UNITÀ INTERNA POLIVALENTE MONO/MULTISPLIT

Le unità interne della nuova serie ART COOL Mirror sono applicabili sia alle unità esterne della serie AQ per le configurazioni Mono Split che alle unità esterne Multi.



UNITÀ ESTERNA UNIVERSALE

Le unità interne ART COOL Mirror condividono le unità esterne con la gamma LIBERO.

Questo è un grande vantaggio nella gestione della logistica e delle scorte di magazzino.



Stessa unità esterna

REFRIGERANTE PRECARICATO PER 12,5 m

Le unità esterne sono precaricate con un quantitativo di fluido refrigerante sufficiente a soddisfare il fabbisogno di un'estensione delle tubazioni pari 12,5 m.

In questo modo è possibile evitare la realizzazione di incrementi al refrigerante contenuto nel circuito nella maggioranza delle installazioni.



ART COOL Mirror INVERTER V



CERTIFICAZIONE BAF

Il climatizzatore MIRROR ha ottenuto il sigillo di approvazione della British Allergy Foundation grazie al filtro antiallergico che contribuisce sensibilmente alla rimozione degli allergeni dagli ambienti.

PRESTAZIONI

Sistema di Depurazione Aria NEO Plasma • Trattamento Anticorrosione Gold Fin™ • Commutazione Automatica della modalità operativa • Funzione di eliminazione odori • Jet Cool • Chaos Swing • Nuovo comando a infrarossi • Funzione sleep • Funzione Healthy Dehumidification • Auto Restart • Timer di spegnimento 24 ore • Preiscaldamento • Controllo di condensazione • Unità interna utilizzabile anche su prodotti Multi.

CARATTERISTICHE TECNICHE		UNITÀ INTERNA	CARBON™ 180 S904U1U00	CA12AW*180 S1240U1U00	CA18AW*180 S1840U1U00	CA24AW*180 S2440U1U00
Alimentazione elettrica			eVHz	1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50
Capacità Raffreddamento (Min. Nom. Max.)		W	880-2.900-5.700	880-3.000-6.040	900-3.200-6.000	900-3.200-6.000
Capacità Riscaldamento (Min. Nom. Max.)		W	880-3.200-5.000	880-4.000-5.000	900-4.300-5.000	900-4.400-5.1400
Potenza Assorbita (Min. Nom. Max.)		W	200-550-1.400	200-600-1.400	210-180-1830	240-210-3100
Raffreddamento		W	300-700-1850	300-800-1850	240-180-2200	290-230-3300
Riscaldamento		W	300-700-1850	300-800-1850	240-180-2200	290-230-3300
Corrente Assorbita		A	3.1	4.3	7.3	10.4
E.E.R.		WW	4.55	3.98	3.47	3.21
C.O.P.		WW	4.57	4.17	3.82	3.62
Consumo elettrico annuo (Raff. 5000 h/anno)		Raff./Risc.	A/A	A/A	A/A	A/A
Presione sonora (1m)		dB(A)	38/32/23/19	39/29/23/19	42/40/35/29	46/40/35/29
Capacità di ventilazione		Unità Esterna (Max)	45	45	51	53
Capacità di deumidificazione		Unità Interna (Max)	12	12.2	18.5	22
Tubazione di collegamento		m³/min	33	33.0	60	60
Dimensioni		Unità Interna	1.2	1.5	2.2	2.8
Peso Netto		kg	6.35	6.35	6.35	9.32
Lunghezza standard tubazioni		m	9.52	9.52	12.7	15.88
Lunghezza massima tubazioni		m	885/285/205	885/285/205	1.030/235/245	1.030/235/245
Incremento di refrigerante		Unità Esterna	770/45/428	770/45/428	870/45/428	870/45/428
Carico di collegamento unità interna/esterna		g	1000	1000	1.350	1.800
Larghezza massima tubazioni		m	7.5 (precarica 12.5)	12.5 (precarica 12.5)	7.5	7.5
Incremento di refrigerante		m	20	20	10	15
Carico di collegamento unità interna/esterna		g/m	20	20	20	35
Larghezza massima tubazioni		Unità Esterna	3+3mm	3+3mm	3+3mm	3+3mm
Incremento di refrigerante		Unità Interna	-5 +43	-5 +43	-5 +43	-5 +43
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità Esterna	+14 +24	+14 +24	+14 +24	+14 +24
Incremento di refrigerante		Unità Interna	-10 +15	-10 +15	-10 +15	-10 +15
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità Esterna	+16 +24	+16 +24	+16 +24	+16 +24
Incremento di refrigerante		Unità Interna	-10 +15	-10 +15	-10 +15	-10 +15
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità Esterna	+16 +24	+16 +24	+16 +24	+16 +24

*Sostituire con il codice indicativo della colorazione del pannello decorativo: R-Specchio, V-Argento, W-Bianco.
Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza preavviso.
Vedi le condizioni di riferimento a pag. 34.



LIBERO

IL CLIMATIZZATORE LG AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA.
CLASSE A IN RAFFRESCAMENTO - CLASSE A IN RISCALDAMENTO

Libero offre prestazioni elevatissime che lo collocano fra i migliori climatizzatori murali sul mercato per efficienza energetica sia in raffreddamento che in riscaldamento. È facile e rapido da installare.

LIBERO
INVERTER V



AMPIO SPAZIO A DISPOSIZIONE

Libero offre ampio spazio per la posa ottimale dei tubi dietro l'apparecchio.

NUOVA PIASTRA D'INSTALLAZIONE

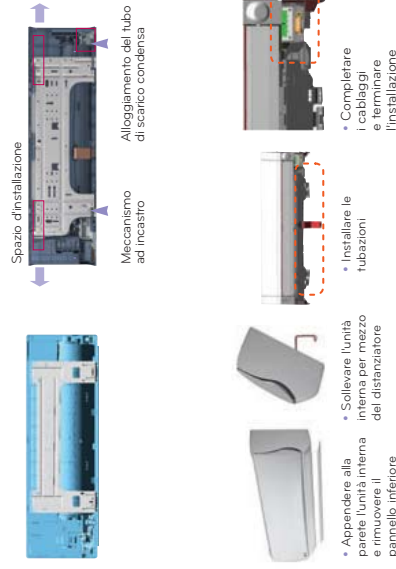
La piastra di installazione di Libero è più ampia ed è stata progettata per risparmiare tempo durante il montaggio. I consigli per rendere l'installazione ancora più agevole e rapida sono stampati anche sulla piastra stessa, evitando di dover consultare il manuale.

PANNELLO INFERIORE REMOVIBILE

L'unità interna di Libero è dotata di pannello inferiore removibile e di un distanziatore, che, insieme, permettono di installare l'apparecchio senza bisogno di smontarlo o sostenerlo manualmente. In particolare grazie al distanziatore brevettato da LG basta una sola persona per completare l'installazione.

CONNESSIONI RIALZATE

Le connessioni rialzate nell'unità esterna sono state poste più in alto in modo che i tecnici le possano raggiungere più facilmente, specialmente in caso di installazione in luoghi privi di balconi.





FILTRO ANALLERGICO

Libero è dotato di un filtro antiallergico che consiste in un enzima che elimina allergeni, polveri e particelle inquinanti presenti nell'ambiente. Mentre l'aria attraversa il filtro, gli allergeni vi restano imprigionati e l'enzima distrugge le loro proteine rendendoli innocui.



LIBERO

INVERTER V



CERTIFICAZIONE BAF

Il climatizzatore LIBERO ha ottenuto il sigillo di approvazione della British Allergy Foundation, grazie al filtro antiallergico che contribuisce sensibilmente alla rimozione degli allergeni dagli ambienti.

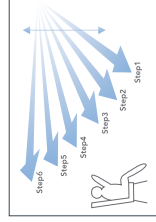
PRESTAZIONI

Sistema di filtrazione Antiallergico • Trattamento anticorrosione Gold Fin™ • Funzionamento silenzioso • Comando infrarossi • Funzione sleep • Installazione facilitata • Funzione Healthy Dehumidification • Auto restart • Timer 24h • Preriscaldamento • Controllo di condensazione • Unità interna utilizzabile anche su prodotti Multi

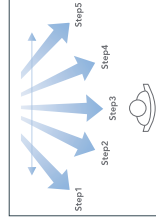
CONTROLLO DELL'ORIENTAMENTO DEL FLUSSO DELL'ARIA

La posizione delle alette di Libero può essere regolata in modo da dirigere il flusso dell'aria con precisione nella zona della stanza che si desidera climatizzare, lasciando maggiore libertà nella collocazione dell'unità interna del climatizzatore. Sono disponibili sei livelli di impostazione sull'asse verticale e cinque posizioni sull'asse orizzontale.

REGOLAZIONE DELLA POSIZIONE DELLE ALETTE



6 posizioni verticali



5 posizioni orizzontali



OTTIMIZZAZIONE DEI FLUSSI D'ARIA

In raffrescamento le alette di Libero si dispongono in modo da dirigere il getto d'aria fresca verso l'alto, così che si diffonda in tutto l'ambiente da climatizzare. In riscaldamento, invece, il flusso di aria calda viene diretto verso il basso per riscaldare dal livello del pavimento ed ottenere una piacevole temperatura uniforme nella stanza.

CARATTERISTICHE TECNICHE		UNITÀ INTERNA	UNITÀ ESTERNA	CS1240 IUB	CS1240 IUB	CS1840 IUB	CS1840 IUB	CS2440 IUB	CS2440 IUB
Alimentazione elettrica				1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50	1.220-240.50
Capacità Raffreddamento (Min. Nom. Max.)		W		880-2.900-5.700	880-2.900-5.700	880-2.900-5.700	880-2.900-5.700	880-2.900-5.700	880-2.900-5.700
Capacità Riscaldamento (Min. Nom. Max.)		W		880-3.300-5.500	880-3.300-5.500	880-3.300-5.500	880-3.300-5.500	880-3.300-5.500	880-3.300-5.500
Potenza Assorbita (Min. Nom. Max.)		W		200-550-1.400	200-550-1.400	200-550-1.400	200-550-1.400	200-550-1.400	200-550-1.400
Raffreddamento		W		300-700-1.600	300-700-1.600	300-700-1.600	300-700-1.600	300-700-1.600	300-700-1.600
Riscaldamento		W		240-1600-2200	240-1600-2200	240-1600-2200	240-1600-2200	240-1600-2200	240-1600-2200
Corrente Assorbita		A		2.4	4.0	6.6	6.6	9.8	9.8
E.E.R.		A		4.3	4.3	7.3	7.3	10.4	10.4
C.C.P.		WW		4.55	3.98	3.47	3.47	3.21	3.21
Classe di consumo energetico		WW		4.57	4.17	3.82	3.82	3.62	3.62
Consumo elettrico annuale (Raff. 5000 h/anno)		Raff./Risc.		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Presione sonora (1m)		dB(A)		275	438	750	750	1095	1095
Capacità di ventilazione		dB(A)		38/32/23/19	38/32/23/19	42/40/35/29	42/40/35/29	46/40/35/29	46/40/35/29
Capacità di deumidificazione		Unità Esterna (Max)		45	45	51	51	53	53
Tubazione di collegamento		m ³ /min		12	12	18.5	18.5	22	22
Dimensioni		m ² /min		33	33	60	60	60	60
Peso Netto		kg		1.1	1.3	1.9	1.9	2.6	2.6
Refrigerante Precaricato (R410A)		mm		6.35	6.35	6.35	6.35	9.52	9.52
Lunghezza standard tubazioni		mm		9.52	9.52	12.7	12.7	15.88	15.88
Lunghezza massima tubazioni		mm		885/285/5210	885/285/5210	1.030/235/250	1.030/235/250	1.030/235/250	1.030/235/250
Distanza massima ammissibile		mm		770/545/528	770/545/528	870/555/520	870/555/520	870/555/520	870/555/520
Incremento di refrigerante		kg		11	11	17	17	17	17
Carico di collegamento unità interna/esterna		kg		35	35	46	46	60	60
Carico di collegamento unità interna/esterna		g/m		1000	1000	1350	1350	1800	1800
Carico di collegamento unità interna/esterna		m		7.5 (12.5 con p.c. carica)	7.5 (12.5 con p.c. carica)	7.5	7.5	7.5	7.5
Carico di collegamento unità interna/esterna		m		20	20	15	15	15	15
Carico di collegamento unità interna/esterna		m		10	10	15	15	15	15
Carico di collegamento unità interna/esterna		g/m		20	20	20	20	35	35
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna
Carico di collegamento unità interna/esterna		Unità esterna		Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna	Unità esterna



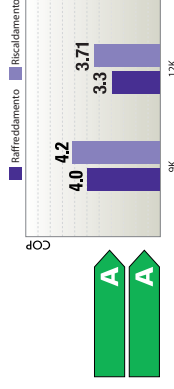
HERO

IL NUOVO CLIMATIZZATORE LG SILENZIOSO ED EFFICIENTE
CLASSE A IN RAFFRESCAMENTO - CLASSE A IN RISCALDAMENTO

Hero è il nuovo climatizzatore LG che garantisce massime prestazioni e ridotti consumi energetici. Silenziosissimo offre una climatizzazione dell'ambiente ampia ed uniforme, compatto nel design sia dell'unità interna che dell'unità esterna è facile da posizionare.

ALTA EFFICIENZA

Hero è caratterizzato dalla classificazione A per l'efficienza energetica in modalità raffreddamento e riscaldamento; i suoi valori di EER e COP sono rispettivamente pari a 4.00 e 4.20 (per il modello 9K) e 3.3 e 3.71 (per il modello 12K).



BASSO LIVELLO DI RUMOROSITÀ

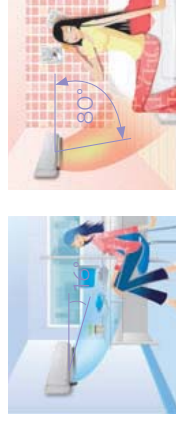
Le unità interne Hero sono estremamente silenziose. Il livello di rumorosità nella modalità sleep offre pace e silenzio nella vostra casa o nel vostro ufficio. In aggiunta l'unità esterna ha un livello di vibrazioni e rumorosità ridotta grazie al ventilatore super silenzioso.



FLUSSO D'ARIA OTTIMIZZATO PER

RAFFREDDAMENTO O RISCALDAMENTO

Per il raffreddamento, le alette si posizionano verso l'alto per dirigere l'aria nella parte superiore della stanza e climatizzare uno spazio maggiore. In modalità riscaldamento, le alette sono rivolte verso il basso per riscaldare l'ambiente a partire dal pavimento per garantire una temperatura bilanciata e uniforme.



Modalità raffreddamento

Modalità riscaldamento

UNITÀ ESTERNA COMPATTA

L'unità esterna Hero è caratterizzata da dimensioni ridotte che facilitano il suo posizionamento.



larghezza 717 mm
altezza 483 mm
profondità 230 mm





CERTIFICAZIONE BAF

Il climatizzatore HERO ha ottenuto il sigillo di approvazione della British Allergy Foundation, grazie al filtro antiallergico che contribuisce sensibilmente alla rimozione degli allergeni dagli ambienti.



PRESTAZIONI

Traffamento anticorrosione Gold Fin™ • Funzionamento silenzioso • Comando infrarossi • Funzione sleep • Installazione facilitata • Funzione Healthy Dehumidification • Auto restart • Timer 24h • Preiscaldamento • Controllo di condensazione • Unità interna utilizzabile anche su prodotti Multi

CARATTERISTICHE TECNICHE				UNITÀ INTERNA UNITÀ ESTERNA		CS22AF RHD S12AF IHD	
Alimentazione elettrica				6V/Hz		1.220-240, 50	
Capacità Raffreddamento	(Min. Nom. Max.)			W		890-2.500-3.700	900-3.500-4.040
Capacità Riscaldamento	(Min. Nom. Max.)			W		890-3.000-5.100	900-4.000-5.100
Potenza Assorbita	(Min. Nom. Max.)			W		120-420-1.500	120-1000-1500
Corrente Assorbita				A		2,9	4,7
E.E.R.				A		3,2	4,8
C.O.P.				W/W		4,00	3,30
Classe di consumo energetico				W/W		4,20	3,71
Consumo elettrico annuale (Raff. 500 h/anno)				Raff./Risc.		A/A	A/A
Pressione sonora (1m)				kW		313	530
Capacità di ventilazione				dB(A)		36/32/25/20	38/32/25/20
Capacità di deumidificazione				Unità Interna (Max)		47	47
Tubazione di collegamento				m³/min		11	12
Dimensioni				m³/min		27	27
Peso Netto				l/h		1,1	1,3
Refrigerante Precaricato (R410a)				mm		6,35	6,35
Lunghezza standard tubazioni				mm		9,82	9,52
Lunghezza massima tubazioni				mm		780/250/210	780/250/210
Diluvio massimo ammissibile				mm		717/483/220	717/483/220
Incremento di refrigerante				kg		10	10
Collegamento alimentazione elettrica (unità int./unità est.)				kg		30	30
Cavo di collegamento unità interna/esterna				m		7,5 (12,5 con per cavi)	7,5 (12,5 con per cavi)
Unità operative				m		20	20
				m		10	10
				m		10	10
				g/m		20	20
				n° di condotti		Unità esterna	Unità esterna
				Temp. Est. °C b.s. (min-max)		3+terra	3+terra
				Temp. Int. °C b.s. (min-max)		-5 +43	-5 +43
				Temp. Est. °C b.s. (min-max)		+14 +24	+14 +24
				Temp. Int. °C b.s. (min-max)		-10 +15	-10 +15
				Temp. Est. °C b.s. (min-max)		+16 +24	+16 +24

Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso. Vedi le condizioni di riferimento a pag. 34.

Standard
ON-OFF



PRESTAZIONI

Traffamento anticorrosione Gold Fin™ • Commutazione Automatica della modalità operativa • Jet Cool • Chaos Swing • Risparmio energetico • Comando a infrarossi • Funzione sleep • Funzione Healthy Dehumidification • Auto Restart • Timer di spegnimento 24 ore • Preiscaldamento

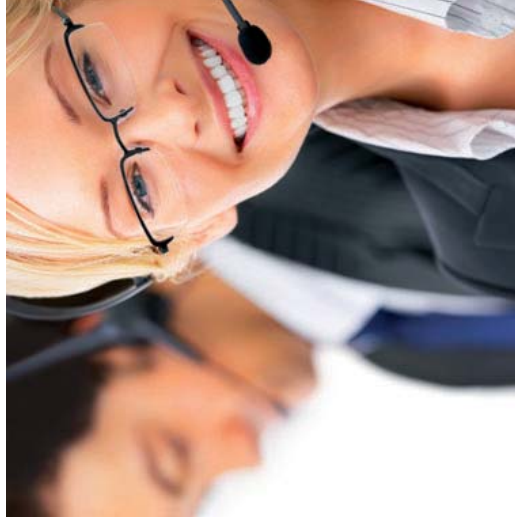
CARATTERISTICHE TECNICHE				UNITÀ INTERNA UNITÀ ESTERNA		SS9AC IHD SS9AC IHD		S12AC IED S12AC IED		S18AC IED S18AC IED	
Alimentazione elettrica				6V/Hz		1.220-240, 50		1.220-240, 50		1.220-240, 50	
Capacità Raffreddamento	(Min. Nom. Max.)			W		2.785	3.519	5.337		5.337	
Capacità Riscaldamento	(Min. Nom. Max.)			W		2.873	3.753	5.718		5.718	
Potenza Assorbita	(Min. Nom. Max.)			W		866	1.090	1.620		1.620	
Corrente Assorbita				A		4,0	5,0	8,2		8,2	
E.E.R.				A		4,0	5,1	8,9		8,9	
C.O.P.				W/W		3,21	3,23	2,88		2,88	
Classe di consumo energetico				W/W		3,42	3,41	2,93		2,93	
Consumo elettrico annuale (Raff. 500 h/anno)				Raff./Risc.		A/B	A/B	C/D		C/D	
Pressione sonora (1m)				kW		430	545	975		975	
Capacità di ventilazione				dB(A)		35/32/20	41/38/32	40/37/33		40/37/33	
Capacità di deumidificazione				Unità Interna (Max)		47	49	94		94	
Tubazione di collegamento				m³/min		6,8	9,0	13,0		13,0	
Dimensioni				m³/min		25	25	42,0		42,0	
Peso Netto				l/h		1,2	1,5	2,5		2,5	
Refrigerante Precaricato (R410a)				mm		6,35	6,35	6,35		6,35	
Lunghezza standard tubazioni				mm		9,52	12,7	12,7		12,7	
Lunghezza massima tubazioni				mm		880/270/155	985/282/165	1.090/300/178		1.090/300/178	
Diluvio massimo ammissibile				mm		770/540/245	770/540/245	870/555/220		870/555/220	
Incremento di refrigerante				kg		9	9	13,5		13,5	
Collegamento alimentazione elettrica (unità int./unità est.)				kg		25	25	25		25	
Cavo di collegamento unità interna/esterna				g/m		930	930	1.270		1.270	
Unità operative				m		7,5	7,5	7,5		7,5	
				m		15	15	30		30	
				m		7	7	15		15	
				g/m		20	20	20		20	
				n° di condotti		Unità interna	Unità interna	Unità interna		Unità interna	
				Temp. Est. °C b.s. (min-max)		+20 +43	+20 +43	+20 +43		+20 +43	
				Temp. Int. °C b.s. (min-max)		+14 +24	+14 +24	+14 +24		+14 +24	
				Temp. Est. °C b.s. (min-max)		-10 +15	-10 +15	-10 +15		-10 +15	
				Temp. Int. °C b.s. (min-max)		+16 +24	+16 +24	+16 +24		+16 +24	

Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche sopra riportate sono soggette a modifiche senza obbligo di preavviso. Vedi le condizioni di riferimento a pag. 34.



Air Conditioning Professional

RISPOSTE PRONTE E INFORMATE SU PRODOTTI E FUNZIONI



INFO CLIENTI: 1996000099

Servizio a pagamento; tariffa massima 11,88 Centesimi di Euro al minuto (iva esclusa).
I costi da telefonia mobile variano in funzione dell'operatore utilizzato.

CONTATTI LG

LG Electronics Italia S.p.A.
San Donato M.se (MI)

Tel. 02 51.80.11
Fax 02 51.80.15.02

LG Electronics Italia AC Rome Regional Office
Roma

Tel. 06 59.29.00.07
Fax 06 59.14.740

CONDIZIONI DI RIFERIMENTO DEL CATALOGO

Le potenzialità indicate sono riferite alle seguenti condizioni:

Raffreddamento	- Interno: 27°C BS/19°C BU - Esterno: 35°C BS/24°C BU - Lunghezza delle linee frigorifere: 7,5 m - Dislivello: 0 m
Riscaldamento	- Interno: 20°C BS/15°C BU - Esterno: 7°C BS/6°C BU - Lunghezza delle linee frigorifere: 7,5 m - Dislivello: 0 m

Nota: Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti ci riserviamo il diritto di modificare le specifiche senza alcun obbligo di preavviso.

AGENZIE DI VENDITA ARIA CONDIZIONATA IN ITALIA CANALE PROFESSIONAL

BASILICATA - CALABRIA

CARMELO MARCELLO
Lamezia Terme (CZ) - tel. 0968 432336
Calabria [Reggio Calabria, Catanzaro, Cosenza, Crotona, Vibo Valentia]

MAZZARAGO Rapp.ze

Bari (BA) - tel./fax 080 5367541
Basilicata [Matera, Potenza]

CAMPANIA

EMMEESSE S.a.s.
Napoli (NA) - tel. 081 19561994
Campania [Avellino, Benevento, Caserta, Salerno, Napoli]

EMILIA ROMAGNA

AMANTINI PROJECTS snc
Talamello (RN) - tel. 0541 920035
Emilia Romagna [Ravenna, Forlì-Cesena, Rimini, RSM]

HYDRO SOLUTION snc

Brescello (RE) - Loc. Sorbolo Levante - tel. 0522 687761
Emilia Romagna [Piacenza, Parma,]

LUCA SERVICE sas

Bargellino di Calderara di Reno (BO)
tel. 051 4149314 - 051 4149440
Emilia Romagna [Bologna, Ferrara, Modena, Reggio Emilia]

FRIULI VENEZIA GIULIA

G.T. COM S.n.c.
Udine (UD) - tel. 0432 509276
Friuli Venezia Giulia [Udine, Pordenone, Gorizia, Trieste]

LAZIO

CONDEL Rappresentanze S.r.l.

Roma - tel. 06 35505746 / 06 35073056
Lazio [Roma, Latina, Frosinone, Viterbo, Rieti]

SYNERGYE srl (canale elettrico)

Ciampino (Roma) Tel. 06 79312034
Lazio [Roma, Latina, Frosinone, Viterbo, Rieti]

LIGURIA

BRANCATELLI srl

Alberga (SV) - tel. 0182 20159
Liguria [Genova, Savona, Imperia, La Spezia]

LOMBARDIA

BABBO GABRIELE

Novi Ligure (AL) - tel. 0143 744802
Lombardia [Pavia]

HYDRO SOLUTION snc

Brescello (RE) - Loc. Sorbolo Levante - tel. 0522 687761
Lombardia [Mantova]

SISTEMI S.n.c.

Seriata (BG) - tel. 035 290090
Lombardia [Bergamo, Brescia, Cremona]

Studio Tecnico BALICE S.n.c.

Lissone (MB) - tel. 039 2459542
Lombardia [Milano, Lodi, Varese, Como, Lecco, Sondrio, Monza-Brianza]

MARCHE - ABRUZZO - MOLISE

ENERCLIMA S.r.l.
Pescara (PE) - tel. 085 4308359
Abruzzo [Chieti, Pescara, L'Aquila, Teramo]
Molise [Isernia, Campobasso]

UNIKLIMA snc

Pesaro (PU) - tel. 0721 405621
Marche [Ancona, Ascoli, Pesaro, Urbino, Macerata]

PIEMONTE - VALLE D'AOSTA

BABBO GABRIELE
Novi Ligure (AL) - tel. 0143 744802
Piemonte [Alessandria, Asti, Cuneo]

DELTA TECNICA Rapp.ze

Rivoli (TO) - tel. 011 9591739
Piemonte [Torino, Vercelli, Novara, Verbania, Biella]
Valle d'Aosta [Aosta]

PUGLIA

IURLANO Rapp.ze S.a.s.
Lecce (LE) - tel./fax 0832 492151
Puglia [Bridisi, Lecce, Taranto]

MAZZARAGO Rapp.ze

Bari (BA) - tel./fax 080 5367541
Puglia [Bari, Foggia, Barietta-Andria, Trani]

SARDEGNA

BIELLE Rapp.ze S.n.c.
Pirri Cagliari (CA) - tel. 070 554283
Sardegna [Cagliari, Sassari, Nuoro, Oristano, Carbonia-Iglesias, Ogliastra, Medio-Campidano, Olbia-Tempio]

SICILIA

LUCIANO MAZZA
Palermo (PA) - tel. 091 593463
Sicilia [Palermo, Siracusa, Ragusa, Enna, Trapani, Catania, Caltanissetta, Messina, Agrigento,]

TOSCANA

NEXTEP SERVICE S.n.c.
Firenze (FI) - tel. 055 365195
Toscana [Firenze, Arezzo, Grosseto, Livorno, Lucca, Massa Carrara, Pisa, Pistoia]

UMBRIA

SILICATO ALESSANDRO
Terni (TR) - tel./fax 0744 303525
Umbria [Terni, Perugia]

VENETO - TRENTINO ALTO ADIGE

BORGO RAPPRESENTANZE
Arbizzano di Negrar (VR) - tel. 045 6020250
Veneto [Verona]
Trentino Alto Adige [Trento, Bolzano]
GIANNI NEGRISOLO Rapp.ze
Bressano di Teolo (PD) - tel. 049 9900296
Veneto [Vicenza, Padova, Treviso, Belluno, Rovigo, Venezia]



LG Electronics Italia S.p.A.

Via dell'Unione Europea, 6
20097 San Donato M.se (MI) Italia
Tel. 02 51 80 11 - Fax 02 51 801 502

LG Electronics AC Rome Regional Office

Viale Egeo, 104
00144 Roma Italia
Tel. 06 59 29 0007 - Fax 06 59 14 740

www.lg.com/it

Info Clienti: 199600099

Servizio a pagamento: tariffa massima 11,88 Centesimi di Euro al minuto (iva esclusa). I costi da telefonia mobile variano in funzione dell'operatore utilizzato.