GE APPLIANCES

il benessere

ALL INCLUSIVE

gamma climatizzazione 2022

FUTURE ENERGY++

GE APPLIANCES
la sicurezza
DI UNA GRANDE STORIA

GE APPLIANCES

Scegliere GE Appliances significa affidarsi ad un'azienda forte di oltre 140 anni di esperienza, composta da più di 12mila professionisti e attiva in tutto il mondo, ma con una forza produttiva radicata negli Stati Uniti.

I prodotti GE Appliances sono pensati per fornire soluzioni concrete alle esigenze, semplificando i piccoli gesti quotidiani.

1892 Nasce The General Electric Company.

1907 GE lancia la prima linea completa di elettrodomestici per la cucina.

1918 Fusione tra General Electric Company and Hotpoint.

1987 GE Appliances lancia Monogram Series, nuova linea di elettrodomestici di alta gamma.

1992 GE Appliances lancia Profile Series, linea di elettrodomestici di design.

2008 Lancio della nuova linea Cafè Series.

2016 GE Appliances entra nel gruppo Haier.

2018 Lancio della linea Future, gamma di prodotti high-end.

2020 Ampliamento della gamma con la linea di deumidificatori

una storia
DI INNOVAZIONI

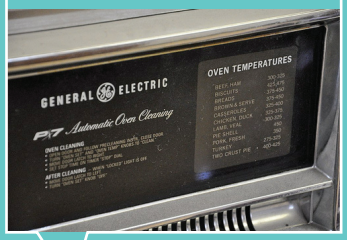
Da sempre l'impegno di GE Appliances è rivolto ad alzare l'asticella dell'innovazione, proponendo soluzioni che rivoluzionano il concetto stesso di elettrodomestico.
Nel corso dei decenni, GE Appliances ha lanciato con successo linee di prodotto che hanno soddisfatto le esigenze della clientela, proponendo nuovi standard.
Forte di questa vocazione all'eccellenza, GE Appliances propone quattro nuove linee di climatizzatori domestici: FUTURE, PRIME+, ENERGY e FRESHY.

1892
Nasce The General Electric Company

1907
Prima linea completa di elettrodomestici per riscaldamento e cottura

1947
Prima lavatrice completamente automatica

1963
P-7: il primo forno autopulente.
Lo sviluppo richiese 100 brevetti



1927
Primo frigorifero a isolamento ermetico

1930
Primo climatizzatore

1958
Primo apriscatole elettrico automatico

1971

Carry-Cool:
il primo condizionatore portatile

1978

SpaceMaker®:
il primo microonde over-the-range

1999

Advantium®:
il forno con la rivoluzionaria tecnologia Speedcook

2003

GE Profile™: forno combinato a tripla modalità di cottura

2015

K-cup,
frigoriferi con macchina per bevande calde integrata

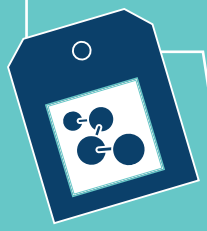
2017

Lancio della linea PRIME in Italia

2018

Il mercato italiano vede l'esordio delle linee FUTURE, ENERGY e FRESHY in affiancamento alla rinnovata famiglia PRIME+.

Tecnologia
NANO ACQUA per la purificazione dell'aria



2020

Potenziamento del canale Retail italiano con il lancio dei deuumidificatori i-Dry e i-Drop

la tua
SICUREZZA

Radici solide che assicurino lo slancio verso il futuro: questa è la filosofia con cui GE Appliances muove i suoi passi e progetta i propri prodotti.

"cose buone"
PER LA VITA

GE Appliances va oltre l'idea di "condizionatore".
Il prodotto viene perfezionato e pensato per i ritmi di vita contemporanea curando sia le funzionalità sia il design.
I prodotti GE Appliances vogliono essere delle parti complementari volte a migliorare la quotidianità delle persone all'interno dei diversi ambienti in cui vivono.

la tua
SERENITÀ

L'obiettivo principale di GE Appliances è migliorare lo stile di vita, l'ambiente e il benessere delle persone.
Ogni aspetto che contraddistingue il rapporto tra persone e prodotti per il miglior comfort è di fondamentale importanza.

1 ATTENZIONE
2 COMFORT
3 VISIONE SMART
4 BENESSERE

01

Attenzione
PER L'AMBIENTE

REFRIGERANTE R32
R32 è un gas ecologico a basso impatto ambientale, conforme alla Normativa Europea EN378; più facile da riciclare e riutilizzare.

I climatizzatori GE Appliances sono progettati e prodotti seguendo rigidi requisiti di rispetto ambientale, tra cui l'utilizzo del refrigerante R32, un gas più facilmente trattabile e riutilizzabile rispetto a quelli tradizionali. Inoltre, i dispositivi GE Appliances sono pensati per operare in condizioni di elevata efficienza energetica.

02

Comfort
AL CENTRO

FUNZIONE QUIET

Silenziosità pari a 20 dB(A)

Il benessere della persona è al centro della filosofia progettuale GE Appliances: ogni innovazione è studiata per garantire il comfort e l'ambiente ideale, in qualsiasi condizione. La funzione Quiet permette un funzionamento silenzioso, perfetto per il relax a casa o la concentrazione sul posto di lavoro.

03

Visione SMART

I condizionatori GE Appliances sono ancora più semplici da utilizzare grazie all'applicazione ***COMFORT - GE APPLIANCES.***

Il telecomando Smart è un vero e proprio centro di controllo che consente di personalizzare al massimo tutte le funzioni. Ogni configurazione è a portata di tocco, grazie ad un'interfaccia intuitiva.

WIFI

Controllo wi-fi tramite app dedicata, disponibile per dispositivi ios e android.

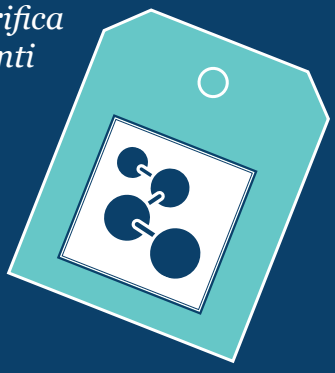
GET IT ON Google Play

Download on the App Store

04

Benessere
DA RESPIRARE

GE Appliances estende il concetto di benessere legato alla climatizzazione: grazie alla tecnologia Nano Acqua, che purifica l'aria ionizzandola, i vostri ambienti saranno più salubri e ospitali.



NANO-ACQUA
Sistema di ionizzazione dell'aria
che elimina batteri e impurità.

guida alla scelta
DEL CLIMATIZZATORE

La scelta della giusta soluzione è fondamentale per godere appieno del comfort GE APPLIANCES. La gamma è strutturata per coprire situazioni diverse, rispondendo alle esigenze quotidiane, con la flessibilità "smart" che caratterizza GE Appliances. Di seguito forniremo una breve guida per aiutarvi a scegliere il climatizzatore che maggiormente si adatta al vostro ambiente.

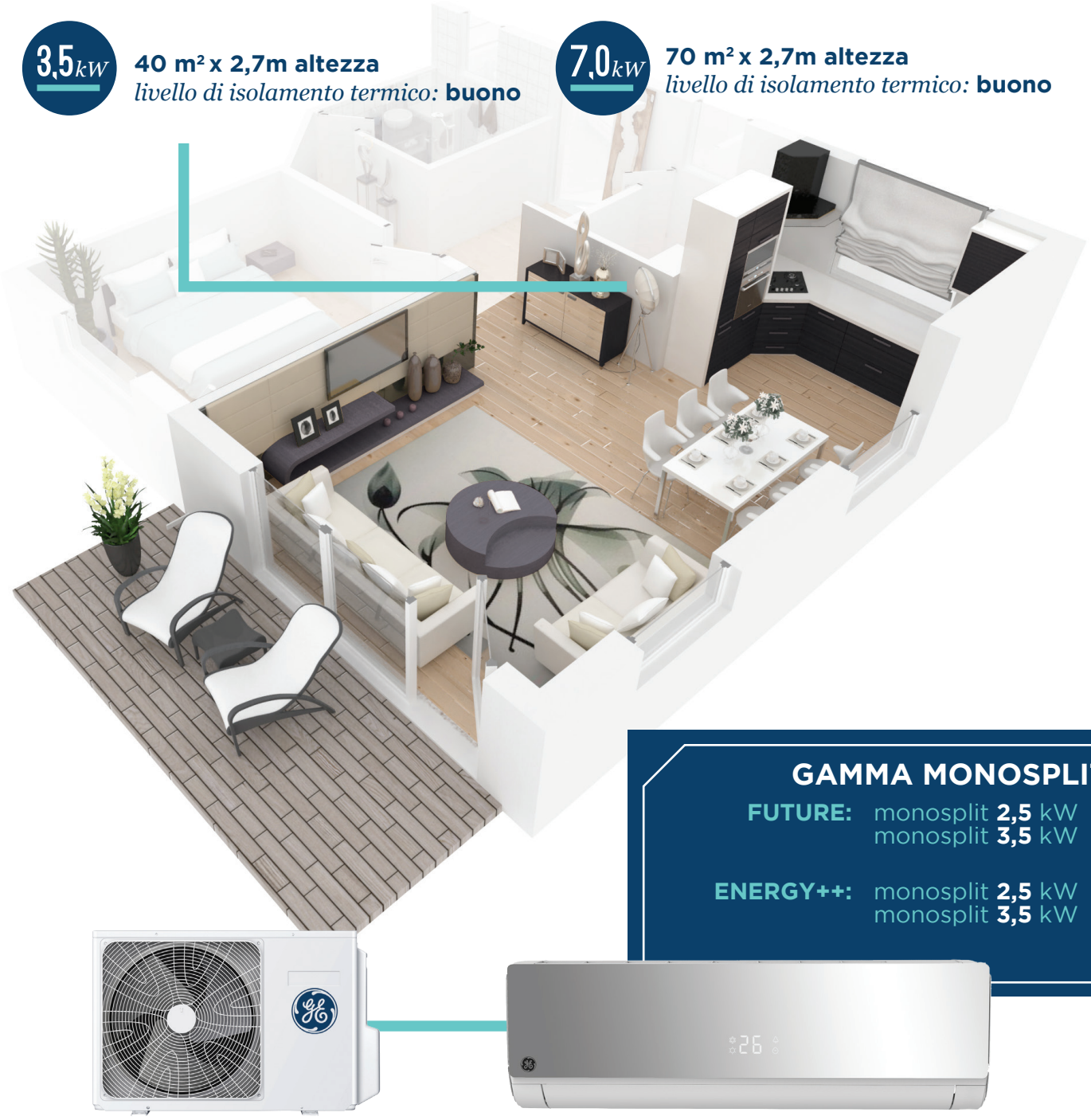
soluzione: 1 locale

2,5 kW — **25 m² x 2,7m altezza**
livello di isolamento termico: **buono**

5,0 kW — **55 m² x 2,7m altezza**
livello di isolamento termico: **buono**

3,5 kW — **40 m² x 2,7m altezza**
livello di isolamento termico: **buono**

7,0 kW — **70 m² x 2,7m altezza**
livello di isolamento termico: **buono**



Le indicazioni riportate in queste pagine sono puramente indicative.
Rivolgersi al proprio installatore di fiducia per una valutazione più accurata e precisa.

GAMMA MONOSPLIT

FUTURE: monosplit **2,5** kW
monosplit **3,5** kW

ENERGY++: monosplit **2,5** kW
monosplit **3,5** kW

MONOSPLIT
GE Appliances (unità esterna)

GE Appliances (unità interna)

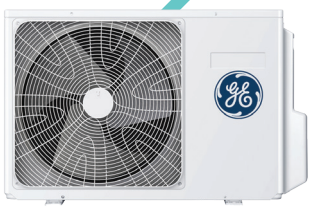
GE Appliances multisplit:
/ RIDOTTI COSTI DI GESTIONE
/ GESTIONE DEGLI SPAZI OTTIMALE
/ MAGGIORE EFFICIENZA

2,5kW + 3,5kW

soluzione: **2 locali**
sala da 40 m² x 2,7m altezza
e camera 20 m² x 2,7m altezza
livello di isolamento termico: **buono**

GAMMA MULTISPLIT
FUTURE: unità da **2,5** kW
e **3,5** kW

unità esterne
4,0 kW e **5,0** kW



MULTISPLIT
GE Appliances (unità esterna)

GE Appliances (unità interna)
2,5 kW

GE Appliances (unità interna)
3,5 kW

dati tecnici

ICONE

GE Appliances è la scelta "Smart" per il condizionamento degli ambienti. La gamma GE Appliances è in grado di offrire risposte alle esigenze di una clientela attenta con funzioni di alto livello. A casa, al lavoro, per chi ha famiglia o per chi ha una vita frenetica, GE Appliances ha la soluzione per qualsiasi necessità.

REFRIGERANTE R32
Macchina che utilizza il gas ecosostenibile R32

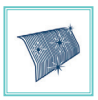
SMART CONTROL
Controllo remoto del climatizzatore tramite smartphone.

NANO-ACQUA
Sistema di ionizzazione dell'aria che elimina batteri e impurità.

FUNZIONE QUIET
Funzionamento silenzioso del condizionatore

FLUSSO VERTICALE
È possibile regolare automaticamente il movimento dei deflettori orizzontali. Permette di ottenere 5 angolazioni dell'aria.

TRATTAMENTO BLUE FIN
Trattamento per proteggere la batteria dell'unità esterna dagli agenti atmosferici e dalla corrosione dell'aria.



AUTO CLEANING
Aiuta a mantenere lo scambiatore di calore pulito da muffe, polvere, ecc.

5 VELOCITÀ
5 Velocità del ventilatore: massima, alta, media, bassa, super bassa

TIMER CONTA-ORE
Temporizzatore impostabile nelle 24 ore

FUNZIONE DRY
Funzione deumidificazione

MOTORE VENTILATORE UNITÀ ESTERNA A 6 VELOCITA
Permette di ottimizzare il funzionamento dell'unità esterna, raggiungendo una maggior efficienza.

MOTORE VENTILATORE UNITÀ INTERNA DC
Garantisce una diminuzione della rumorosità assicurando maggior comfort.

FILTRO ANTIPOLVERE
Riduce la presenza di polvere, insetti e altre impurità presenti nell'aria.

FLUSSO 3D
Migliore distribuzione dell'aria grazie al movimento sincronizzato dei deflettori.

AUTO RESTART
Riavvio automatico dopo un'interruzione di corrente

RELIABLE TESTING

GAMMA GE APPLIANCES 2022

Panoramica taglie

FUTURE

La linea "all inclusive" della gamma GE Appliances: gamma ecologica con gas R32, funzione Quiet, ionizzatore Nano-Acqua e flusso 3D, wi-fi integrato.

CLASSE ENERGETICA: **A+++/A++**

MONOSPLIT 2,5 kW**, 3,5** kW

Combinazioni multisplit

MULTISPLIT 4,0 kW**:** **2,5 + 2,5** kW
2,5 + 3,5 kW

MULTISPLIT 5,0 kW**:** **2,5 + 2,5** kW
2,5 + 3,5 kW
3,5 + 3,5 kW

ENERGY+⁺

La soluzione Smart: trattamento Blue Fin, 5 velocità, Auto Cleaning, Timer Conta Ore, wi-fi optional

CLASSE ENERGETICA: **A++/A+**

MONOSPLIT 2,5 kW**, 3,5** kW

Riepilogo funzioni

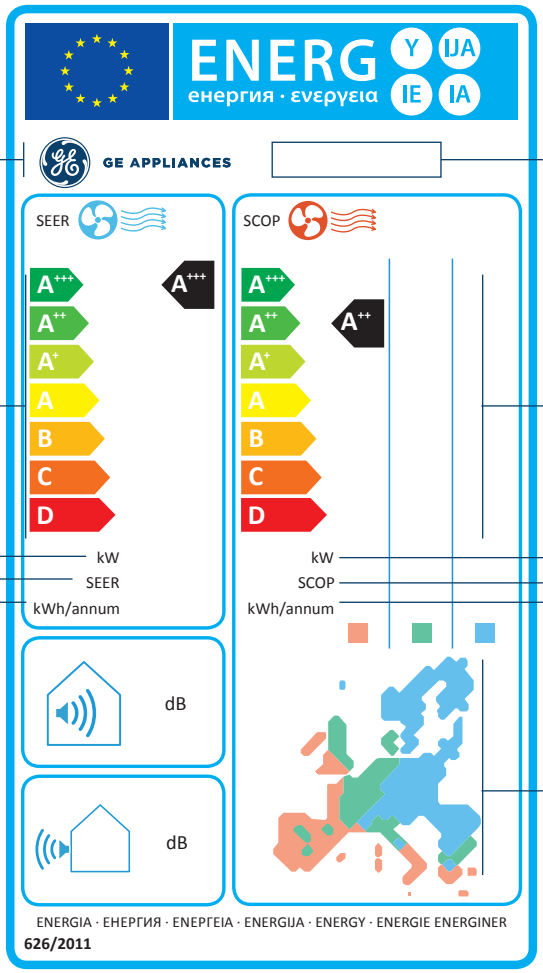
	FUTURE		ENERGY+⁺	
	2,5 kW	3,5 kW	2,5 kW	3,5 kW
FUNZIONI				
Wi-Fi Control	•	•	optional	optional
Super Quiet	•	•	•	•
Funzione Sleep	•	•	•	•
Flusso 3D	•	•		
FlussoAuto-Verticale	•	•	•	•
Funzione Quiet	•	•	•	•
Nano-Acqua	•	•		
Auto Cleaning	•	•	•	•
PID	•	•	•	•
A-PAM DC Inverter	•	•		
5 velocità	•	•	•	•
Filtro antipolvere	•	•	•	•
Motore ventilatore UE a 6 velocità	•	•	•	•
Motore ventilatore UI DC	•	•		
3 Minuti (stand-by)	•	•	•	•
Timer 24 ore	•	•	•	•
Easy Clip	•	•	•	•
Scarico condensa reversibile	•	•	•	•
Trattamento Blue Fin	•	•	•	•
Telecomando	•	•	•	•
Funzione Dry	•	•	•	•
Display LED	•	•	•	•

Etichetta
ENERGETICA

Dal 1° gennaio 2013 i sistemi di climatizzazione devono presentare una “Energy Label”, o etichetta energetica, che ne attesti le prestazioni energetiche e ne riconosca la conformità ai requisiti minimi per la commercializzazione indicati dalla Comunità Europea.

L’ampliamento della Scala di performance ha portato il livello massimo da A+ a A+++, classe energetica a cui appartiene la linea FUTURE, coerentemente con la volontà di GE Appliances di offrire prodotti di qualità.

Come leggere l’etichetta energetica



Marchio del produttore

Nome del prodotto

Classe di efficienza energetica SEER, in raffreddamento. In raffreddamento non viene fatta distinzione tra le aree climatiche.

Classe di efficienza energetica SCOP, in riscaldamento. Vengono individuate tre zone climatiche di riferimento.

Capacità nominale in raffrescamento
Valore del coefficiente stagionale SEER
Consumo energetico annuale per il raffrescamento.

Capacità nominale in riscaldamento
Valore del coefficiente stagionale SCOP
Consumo energetico annuale per il riscaldamento.

Potenza sonora in decibel. I simboli indicano la potenza sonora delle unità interna ed esterna dell’impianto.

Il calcolo del parametro SCOP avviene prendendo come riferimento tre macroaree climatiche europee. In arancio le zone più calde, in blu le aree più fredde, in verde le zone a clima moderato.

SEER e SCOP
CRITERI DI EFFICIENZA

SEER e SCOP sono i parametri di riferimento per la valutazione dell’efficienza energetica degli impianti di climatizzazione. Tali parametri prendono in considerazione il funzionamento dei climatizzatori in diverse condizioni termiche di operatività, determinate dai vari periodi dell’anno. In modalità raffrescamento vengono considerate le temperature esterne di riferimento di 20°C, 25°C, 30°C e 35°C.

In modalità riscaldamento, non potendo creare un unico profilo climatico per l’intera Europa, sono state individuate tre zone climatiche, distinte in etichetta da tre gradazioni di colore. I punti di misurazione sono omogenei ad una temperatura esterna di 12°C, 7°C, 2°C e -7°C.

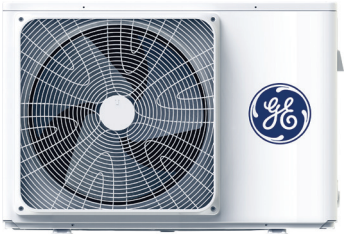
FUTURE

L'ammiraglia di casa GE Appliances

FUTURE è la linea che GE Appliances dedica a chi vuole il massimo dal proprio climatizzatore.
Le potenzialità di FUTURE si intuiscono già guardando lo chassis dal design contemporaneo, perfetto per diventare elemento d'arredo da esibire e non nascondere.
I modelli della linea FUTURE costituiscono una scelta ecologicamente consapevole, in quanto utilizzano il refrigerante a basso impatto ambientale R32 e vantano un'efficienza energetica da A+++/A++.

FUTURE

MONOSPLIT 2,5kW 3,5kW / MULTISPLIT 4,0kW 5,0kW R32



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

CLASSE ENERGETICA A+++/A++

NANO-ACQUA

Il generatore Nano-acqua permette di eliminare batteri ed impurità dall'aria ed emette acqua ionizzata.

Vantaggi:

- *Ambiente più salutare;*
- *Idratazione naturale della pelle.*

FUNZIONE QUIET

Silenziosità pari a 20 dB(A)

SMART CONTROL

Controllo remoto del climatizzatore tramite smartphone.

- MOTORE VENTILATORE UNITÀ INTERNA DC
- FLUSSO 3D
- AUTO CLEANING
- FUNZIONE DRY
- FLUSSO VERTICALE
- TRATTAMENTO BLUE FIN
- RELIABLE TESTING
- AUTO RESTART
- 5 VELOCITÀ
- TIMER CONTA-ORE
- MOTORE VENTILATORE UNITÀ ESTERNA 6 VELOCITÀ
- FILTRO ANTIPOLVERE

ENERGY+⁺

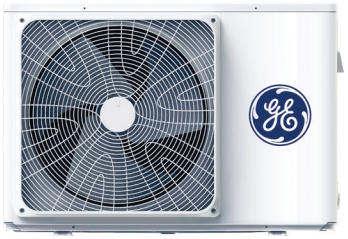
Parola d'ordine: versatilità

L'anima di GE Appliances ENERGY+⁺ è riassunta già nel nome: energia!
ENERGY+⁺ rappresenta la soluzione perfetta per chi cerca una soluzione snella e sostenibile per climatizzare efficacemente gli ambienti. Che si tratti di lavoro o casa, mettete più ENERGY+⁺ nei vostri ambienti.

ENERGY+⁺

MONOSPLIT 2,5kW 3,5kW

R32



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

CLASSE ENERGETICA
A++/A +

FUNZIONE QUIET
Silenziosità pari a 21 dB(A)

BLUE FIN
Trattamento per proteggere la batteria dell'unità esterna dagli agenti atmosferici e dalla corrosione dell'aria.

FLUSSO VERTICALE

CONNESSIONE WI-FI OPTIONAL

FUNZIONE DRY

AUTO RESTART

5 VELOCITÀ

TIMER CONTA-ORE

AUTO CLEANING

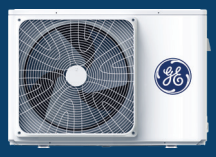
RELIABLE TESTING

MOTORE VENTILATORE UNITÀ ESTERNA 6 VELOCITÀ

FILTRO ANTIPOLVERE

FUTURE

dati tecnici



FUTURE MONO
DATI TECNICI

2,5kW 3,5kW

R32

Modello	Unità interna	I.U.	GES-NJGW25IN-20	GES-NJGW35IN-20
	Cod. Comm.		26013114I	26013124I
	Cod. EAN		6924362768313	6924362768344
	Unità esterna	**O.U**	**GES-NJG25OUT-20**	**GES-NJG35OUT-20**
	Cod. Comm.		26023111I	26023121I
	Cod. EAN		6924362767538	6924362767545
Dati prestazionali				
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	2,6 (0,8-3,2)	3,5 (1,0-4,0)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	3,2 (0,8-4,2)	4,2 (1,0-5,6)
Potenza resa RISC. -7°C	nom (min-max)	kW	2.1	2,4
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0,65 (0,2-1,5)	0,875 (0,3-1,5)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0,8 (0,3-1,6)	1,1 (0,5-1,6)
Classe energetica	EER		4,0	3,81
Classe energetica	COP		4,0	3,81
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,40	2,80
Pdesign RAFF.	35°C	kW	2,6	3,5
Classe energetica	SEER		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)
Classe energetica	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	107	144
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	731	854
Unità interna				
Alimentazione		V - Ph - Hz	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m3/h	600	650
Deumidificazione		l/h	1,2	1,6
Potenza sonora RAFF	max	dB	54	58
Pressione sonora RAFF		dB(A)	35/30/25/20	38/33/29/22
Pressione sonora RISC		dB(A)	35/30/25/20	38/33/29/22
Dimensioni nette	LxPxH	mm	887x211x281	887x211x281
Dimensioni packaging	LxPxH	mm	954x279x355	954x279x355
Peso netto		Kg	10	10
Peso lordo		Kg	12,2	12,2
Unità esterna				
Alimentazione		V - Ph - Hz	230-1-50	230-1-50
Potenza sonora		dB	59/60	61/62
Pressione sonora		dbA	47/48	48/49
Corrente assorbita RAFF	nom	A	2,9	3,9
Corrente assorbita RISC	nom	A	3,6	5
Corrente assorbita RAFF	max	A	6,7	6,7
Corrente assorbita RISC	max	A	7,2	7,2
Dimesioni nette unità esterna	LxPxH	mm	800x280x550	800x280x550
Dimensioni packaging	LxPxH	mm	954x409x625	954x409x625
Peso netto		Kg	29	31,5
Peso lordo		Kg	31,5	34
Marca compressore			Panasonic	Hitachi
Tipologia compressore			Inverter rotary	Inverter rotary
Dati Idraulici				
Refrigerante			R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	9,52
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	7	7
Lunghezza tubazione max		m	15	15
Dislivello max UI - UE		m	10	10
Carica refrigerante in fabbrica		Kg	0,65	0,94
Tonnellate equivalenti di CO_2		kg/tCO_2EQ	0,44	0,63
Carica refrigerante oltre lunghezza standard		g/m	20	20
Limiti di funzionamento RAFF	min-max	°C	21-35°C (in)/-10-43°C (out)	21-35°C (in)/-10-43°C (out)
Limiti di funzionamento RISC	min-max	°C	10-27°C (in)/-15-24°C (out)	10-27°C (in)/-15-24°C (out)

Prestazioni dichiarate sulla base di prove effettuate in conformità al UNI EN 14511

Condizioni di riferimento in Riscaldamento: Temperatura ambiente: 20°C BS; Temperatura esterna: 7°C BS
Condizioni di riferimento in Raffreddamento: Temperatura ambiente: 27°C BS-19,5°C BU; Temperatura esterna: 35°C BS

I dati riportati su questo stampato possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllare l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine o documento d'acquisto

Costruttore: HAIER AIR CONDITIONING
N.1 Haier Road, Qingdao - 266101 PR China
Distributore: Haier A/C (Italy) Trading S.p.a. Unipersonale
Via Marconi, 96-31020 Revine Lago TV-Italy

haiercondizionatori.it

FUTURE MULTI
DATI TECNICI

4,0 kW

R32

Modello		KIT CODE	GEM-NM40/25-25NJGW-20		GEM-NM40/25-35NJGW-20	
	Unità interna	I.U.	GES-NJGW25IN-20	GES-NJGW25IN-20	GES-NJGW25IN-20	GES-NJGW35IN-20
	Cod. Comm.		26013114I	26013114I	26013114I	26013124I
	Cod. EAN		6924362768313	6924362768313	6924362768313	6924362768344
	Unità esterna	O.U	GEM-NM40OUT M-20		GEM-NM40OUT M-20	
	Cod. Comm.		26023231L		26023231L	
	Cod. EAN		6924362771337		6924362771337	
Dati prestazionali						
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	4,0 (1,1-4,7)		4,0 (1,1-4,8)	
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	4,4 (1,8-5,0)		4,4 (1,8-5,2)	
Potenza resa RISC. -7°C	nom (min-max)	kW	/		2,6	
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0.99 (0.30- 1.63)		1,0 (0,3-1,65)	
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	1,08 (0,38-2,23)		1,07 (0,38-2,25)	
Classe energetica	EER		4.0		4,0	
Classe energetica	COP		4.0		4,1	
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	/		4,0	
Pdesign RAFF.	35°C	kW	/		3,3	
Classe energetica	SEER		6.2 (A++)		6,2 (A++)	
Classe energetica	SCOP		4,0 (A+)		4,0 (A+)	
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	/		226	
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	/		1155	
Unità interna						
Alimentazione		V - Ph - Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m3/h	600	600	600	650
Deumidificazione		l/h	1,2	1,2	1,2	1,6
Potenza sonora RAFF	max	dB	54	54	54	56
Potenza sonora RISC	max	dB	54	54	54	54
Pressione sonora RAFF		dB(A)	35/30/25/20	35/30/25/20	35/30/25/20	38/33/29/22
Pressione sonora RISC		dB(A)	35/30/25/20	35/30/25/20	35/30/25/20	38/33/29/22
Dimensioni nette	LxPxH	mm	887x211x281	887x211x281	887x211x281	887x211x281
Dimensioni packaging	LxPxH	mm	954x279x355	954x279x355	954x279x355	954x279x355
Peso netto		Kg	10	10	10	10
Peso lordo		Kg	12,2	12,2	12,2	12,2
Unità esterna						
Alimentazione		V - Ph - Hz	230-1-50		230-1-50	
Volume aria trattato		m^3/h	2200		2200	
Potenza sonora		dB	62		62	
Pressione sonora		dbA	52		52	
Corrente assorbita RAFF	nom	A	4,5		4,5	
Corrente assorbita RISC	nom	A	4,8		4,8	
Corrente assorbita RAFF	max	A	6		6	
Corrente assorbita RISC	max	A	6,2		6,2	
Dimesioni nette unità esterna	LxPxH	mm	800x280x550		800x280x550	
Dimensioni packaging	LxPxH	mm	954x409x625		954x409x625	
Peso netto		Kg	34		34	
Peso lordo		Kg	37		37	
Marca compressore			Hitachi		Hitachi	
Tipologia compressore			Twin rotary		Twin rotary	
Dati Idraulici						
Refrigerante			R32		R32	
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	2x 6,35		2x 6,35	
Tubazione gas Ø	Ø	mm	2x 9,52		2x 9,52	
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	20		20	
Lunghezza tubazione max		m	30		30	
Dislivello max UI - UE		m	15		15	
Dislivello max UI - UI		m	15		15	
Carica refrigerante in fabbrica		Kg	1,0		1,0	
Tonnellate equivalenti di CO_2		kg/tCO_2EQ	0,68		0,68	
Carica refrigerante oltre lunghezza standard		g/m	20		20	
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21-35°C (in)/-10-43°C (out)		21-35°C (in)/-10-43°C (out)	
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10-27°C (in)/-15-24°C (out)		10-27°C (in)/-15-24°C (out)	

TABELLE COMBINAZIONI
RAFFRESCAMENTO

Comb.	Combinazioni		Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	Classe Energetica	SEER	Classe Energetica
	Unità A	Unità B	Unità A	Unit B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
1:2	25	25	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,99	1,63	1,3	4,5	7,4	4,04	A	6,2	A++
	25	35	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	1,3	4,5	7,5	4,04	A	6,2	A++

RISCALDAMENTO

Comb.	Combinazioni		Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	Classe Energetica	SCOP	Classe Energetica
	Unità A	Unità B	Unità A	Unit B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
1:2	25	25	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,23	1,7	5,2	10,0	4,09	A	4,0	A+
	25	35	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	1,7	5,3	10,1	4,10	A	4,0	A+

Prestazioni dichiarate sulla base di prove effettuate in conformità al UNI EN 14511

Condizioni di riferimento in Riscaldamento: Temperatura ambiente: 20°C BS; Temperatura esterna: 7°C BS
Condizioni di riferimento in Raffreddamento: Temperatura ambiente: 27°C BS-19,5°C BU; Temperatura esterna: 35°C BS

I dati riportati su questo stampato possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllare l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine o documento d'acquisto

Costruttore: HAIER AIR CONDITIONING
N.1 Haier Road, Qingdao - 266101 PR China
Distributore: Haier A/C (Italy) Trading S.p.a. Unipersonale
Via Marconi, 96-31020 Revine Lago TV-Italy

haiercondizionatori.it

FUTURE MULTI
DATI TECNICI

5,0kW

Modello		KIT CODE	GEM-NM50/25-25NJGW-20		GEM-NM50/25-35NJGW-20		GEM-NM50/35-35NJGW-20	
	Unità interna	I.U.	GES-NJGW25IN-20	GES-NJGW25IN-20	GES-NJGW25IN-20	GES-NJGW35IN-20	GES-NJGW35IN-20	GES-NJGW35IN-20
	Cod. Comm.		26013114I	26013114I	26013114I	26013124I	26013124I	26013124I
	Cod. EAN		6924362768313	6924362768313	6924362768313	6924362768344	6924362768344	6924362768344
	Unità esterna	O.U	GEM-NM50OUT M-20		GEM-NM50OUT M-20		GEM-NM50OUT M-20	
	Cod. Comm.		2602325IL		2602325IL		2602325IL	
	Cod. EAN		6924362771283		6924362771283		6924362771283	
Dati prestazionali								
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	5,0 (1,3-5,8)		5,0 (1,3-5,8)		5,0 (1,3-6,0)	
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	5,2 (1,6-6,5)		5,2 (1,7-6,6)		5,2 (1,8-6,6)	
Potenza resa RISC. -7°C	nom (min-max)	kW	/		/		3,9	
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	1,43 (0,35-2,51)		1,39 (0,35-2,52)		1,45 (0,35-2,55)	
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	1,40 (0,52-2,76)		1,40 (0,53-2,77)		1,40 (0,55-2,80)	
Classe energetica	EER		3,50		3,60		3,45	
Classe energetica	COP		3,71		3,71		3,71	
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	/		/		4,7	
Pdesign RAFF.	35°C	kW	/		/		5,0	
Classe energetica	SEER		6.5 (A++)		6.5 (A++)		6,5 (A++)	
Classe energetica	SCOP		4,0 (A+)		4,0 (A+)		4,0 (A+)	
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	/		/		269	
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	/		/		1645	
Unità interna								
Alimentazione		V-Ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m3/h	600	600	600	650	650	650
Deumidificazione		l/h	1,2	1,2	1,2	1,6	1,6	1,6
Potenza sonora RAFF	max	dB	54	54	54	56	56	56
Potenza sonora RISC	max	dB	54	54	54	56	56	56
Pressione sonora RAFF		dB(A)	35/30/25/20	35/30/25/20	35/30/25/20	38/33/29/22	38/33/29/22	38/33/29/22
Pressione sonora RISC		dB(A)	35/30/25/20	35/30/25/20	35/30/25/20	38/33/29/22	38/33/29/22	38/33/29/22
Dimensioni nette	LxPxH	mm	887x211x281	887x211x281	887x211x281	887x211x281	887x211x281	887x211x281
Dimensioni packaging	LxPxH	mm	954x279x355	954x279x355	954x279x355	954x279x355	954x279x355	954x279x355
Peso netto		Kg	10	10	10	10	10	10
Peso lordo		Kg	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2	12,2
Unità esterna								
Alimentazione		V - Ph - Hz	230-1-50		230-1-50		230-1-50	
Volume aria trattato		m^3/h	2400		2400		2400	
Potenza sonora		dB	63		63		63	
Pressione sonora		dbA	53		53		53	
Corrente assorbita RAFF.	nom	A	6,9		6,9		6,9	
Corrente assorbita RISC.	nom	A	6,8		6,8		6,8	
Corrente assorbita RAFF.	max	A	10,7		10,7		10,7	
Corrente assorbita RISC.	max	A	10,9		10,9		10,9	
Dimesioni nette unità esterna	LxPxH	mm	800x280x550		800x280x550		800x280x550	
Dimensioni packaging	LxPxH	mm	954x409x625		954x409x625		954x409x625	
Peso netto		Kg	36		36		36	
Peso lordo		Kg	39		39		39	
Marca compressore			Hitachi		Hitachi		Hitachi	
Tipologia compressore			Twin rotary		Twin rotary		Twin rotary	
Dati Idraulici								
Refrigerante			R32		R32		R32	
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	2x 6,35		2x 6,35		2x 6,35	
Tubazione gas Ø	Ø	mm	2x 9,52		2x 9,52		2x 9,52	
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	20		20		20	
Lunghezza tubazione max		m	30		30		30	
Dislivello max UI - UE		m	15		15		15	
Dislivello max UI - UI			5		5		5	
Carica refrigerante in fabbrica		Kg	1,4		1,4		1,4	
Tonnellate equivalenti di CO_2		kg/tCO_2EQ	0,94		0,94		0,94	
Carica refrigerante oltre lunghezza standard		g/m	20		20		20	
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21-35°C (in)/-10-43°C (out)		21-35°C (in)/-10-43°C (out)		21-35°C (in)/-10-43°C (out)	
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10-27°C (in)/-15-24°C (out)		10-27°C (in)/-15-24°C (out)		10-27°C (in)/-15-24°C (out)	

TABELLE COMBINAZIONI
RAFFRESCAMENTO

Comb.	Combinazioni		Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	Classe Energetica	SEER	Classe Energetica
	Unità A	Unità B	Unità A	Unit B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
1:2	25	25	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,6	6,3	11,3	3,50	A	6,5	A++
	25	35	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	1,6	6,2	11,3	3,60	A	6,5	A++
	35	35	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,6	6,3	11,5	3,50	A	6,5	A++

RISCALDAMENTO

Comb.	Combinazioni		Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	Classe Energetica	SCOP	Classe Energetica
	Unità A	Unità B	Unità A	Unit B	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max				
1:2	25	25	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,3	6,9	12,4	3,71	A	4,0	A+
	25	35	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,77	2,4	6,9	12,4	3,71	A	4,0	A+
	35	35	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,5	6,8	12,6	3,71	A	4,0	A+

Prestazioni dichiarate sulla base di prove effettuate in conformità al UNI EN 14511

Condizioni di riferimento in Riscaldamento: Temperatura ambiente: 20°C BS; Temperatura esterna: 7°C BS
Condizioni di riferimento in Raffreddamento: Temperatura ambiente: 27°C BS-19,5°C BU; Temperatura esterna: 35°C BS

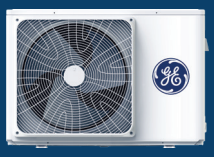
I dati riportati su questo stampato possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllare l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine o documento d'acquisto

Costruttore: HAIER AIR CONDITIONING
N.1 Haier Road, Qingdao - 266101 PR China
Distributore: Haier A/C (Italy) Trading S.p.a. Unipersonale
Via Marconi, 96-31020 Revine Lago TV-Italy

haiercondizionatori.it

ENERGY++

dati tecnici



ENERGY+⁺ MONO
DATI TECNICI

2,5kW 3,5kW

R32

Modello	Unità interna	I.U.	GES-NIG25IN-20	GES-NIG35IN-20
	Cod. Comm.		2601301DA	2601302DA
	Cod. EAN		6924362760164	6924362760171
	Unità esterna	O.U	GES-NIG25OUT-20	GES-NIG35OUT-20
	Cod. Comm.		2602301DA	2602302DA
	Cod. EAN		6924362760188	6924362760195
Dati prestazionali				
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	2.6(0.8-3.40)	3.6(1.0-4.0
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	2.9(1.0-3.8)	3.7(1.1-4.6)
Potenza resa RISC. -7°C	nom (min-max)	kW	–	-
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0.8(0.3-1.4)	1.11(0.3-1.5)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0.78(0.3-1.4)	0.99(0.40-1.50)
Classe energetica	EER		3,23	3,23
Classe energetica	COP		3,71	3,71
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	2,4	3,2
Pdesign RAFF.	35°C	kW	2,6	3,6
Classe energetica	SEER		6,2 (A++)	6,4 (A++)
Classe energetica	SCOP		4,1 (A+)	4,1 (A+)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	147	197
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	819	1092
Unità interna				
Alimentazione		V - Ph - Hz	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m3/h	500	550
Deumidificazione		l/h	1,2	1,6
Potenza sonora RAFF	max	dB	53	55
Pressione sonora RAFF		dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21
Pressione sonora RISC		dB(A)	37/32/28/20	38/33/29/21
Dimensioni nette	LxPxH	mm	842x212x281	842x212x281
Dimensioni packaging	LxPxH	mm	909x279x355	909x279x355
Peso netto		Kg	9	9
Peso lordo		Kg	11	11
Unità esterna				
Alimentazione		V - Ph - Hz	230-1-50	230-1-50
Volume aria trattato		m^3/h	2100	2100
Potenza sonora		dB	62	62
Pressione sonora		dbA	49	50
Corrente assorbita RAFF	nom	A	3,6	4,9
Corrente assorbita RISC	nom	A	3,5	4,4
Corrente assorbita RAFF	max	A	6,2	7,1
Corrente assorbita RISC	max	A	6,2	7,1
Dimesioni nette unità esterna	LxPxH	mm	700x245x544	700x245x544
Dimensioni packaging	LxPxH	mm	845x320x593	845x320x593
Peso netto		Kg	22,60	22,80
Peso lordo		Kg	25,10	25,30
Marca compressore			Hitachi	Hitachi
Tipologia compressore			Inverter rotary	Inverter rotary
Dati Idraulici				
Refrigerante			R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	9,52
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante		m	5	5
Lunghezza tubazione max		m	15	15
Dislivello max UI - UE		m	10	10
Carica refrigerante in fabbrica		Kg	0,46	0,50
Tonnellate equivalenti di CO_2		kg/tCO_2EQ	0,31	0,34
Carica refrigerante oltre lunghezza standard		g/m	20	20
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21-35°C (in)/-10-43°C (out)	21-35°C (in)/-10-43°C (out)
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10-27°C (in)/-15-24°C (out)	10-27°C (in)/-15-24°C (out)

Prestazioni dichiarate sulla base di prove effettuate in conformità al UNI EN 14511

Condizioni di riferimento in Riscaldamento: Temperatura ambiente: 20°C BS; Temperatura esterna: 7°C BS
Condizioni di riferimento in Raffreddamento: Temperatura ambiente: 27°C BS-19,5°C BU; Temperatura esterna: 35°C BS

I dati riportati su questo stampato possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllare l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine o documento d'acquisto

Costruttore: HAIER AIR CONDITIONING
N.1 Haier Road, Qingdao - 266101 PR China
Distributore: Haier A/C (Italy) Trading S.p.a. Unipersonale
Via Marconi, 96-31020 Revine Lago TV-Italy

haiercondizionatori.it

Il nostro **SUPPORTO**

La serietà di GE Appliances va ben oltre la qualità dei prodotti: per garantire al cliente un'esperienza d'uso appagante in ogni condizione, è attivo un servizio di assistenza post-vendita puntuale e completo.

24 mesi **Garanzia**

Assistenza tecnica **online**

www.geappliances.it/condizionatori

Assistenza tecnica **telefonica**

tel. 02.6565
Lun. – Ven.
9.00 – 19.00

I dati riportati su questo stampato sono puramente indicativi in quanto possono subire variazioni, pertanto si raccomanda agli acquirenti di controllarne l'esattezza con il fornitore prima di firmare il relativo ordine.
Garanzia Europea 2 anni.

2020/01 rev.1

GE APPLIANCES
Appliances Park
Louisville, KY 40225
geappliances.com

Distributore ufficiale in Italia:

Haier
air conditioners

Haier A/C (Italy) Trading Spa Unipersonale
P.IVA 03702260260
Via Marconi, 96 31020 Revine Lago (TV) - Italy