

Enel X Relax Clima LG ARTCOOL MIRROR UV NANO

Il Climatizzatore LG Artcool Mirror UV Nano coniuga il massimo della tecnologia con il top dell'estetica. Lo stile semplice e minimalista lo rende ideale per qualsiasi tipo di ambiente mentre la tecnologia inverter assicura livelli di prestazioni ed efficienza eccellenti.

Dove vuoi, quando vuoi! Smart Wi-Fi e Smart Diagnosis

Controlla il climatizzatore e verifica il funzionamento direttamente dal tuo smartphone, grazie al Wi-Fi integrato e alla funzione Smart Diagnosis che permette di controllare le impostazioni del climatizzatore ed altre informazioni utili attraverso il tuo smartphone.

Controllo totale del flusso d'aria: Clima perfetto in ogni angolo

Rinfresca ogni angolo della tua stanza in modo veloce ed efficiente: attraverso il telecomando, è possibile controllare la direzione dei flussi d'aria al fine di indirizzarla in tutte le direzioni.

Ionizzatore Plasmaster: aria sana e pulita

Lo ionizzatore Plasmaster, inserito all'interno del sistema di filtrazione, sviluppa oltre 2 milioni di ioni in grado di purificare l'aria, rendendo inattivi i più comuni batteri aerobi ed eliminando virus, germi e cattivi odori presenti nell'ambiente.

Gli ioni Plasmaster sanificano non solo l'aria che passa attraverso il climatizzatore, ma anche le sostanze nocive e gli odori che circondano l'unità.

Auto Cleaning

Una delle cause principali dei cattivi odori dei climatizzatori sono le muffe e i batteri che proliferano sullo scambiatore di calore. La funzione Auto Cleaning elimina l'umidità dallo scambiatore di calore per impedire lo sviluppo di muffe e batteri, riducendo notevolmente i cattivi odori e rendendo necessaria una manutenzione meno frequente dello scambiatore di calore interno.

Allergy Filter

Il Filtro Allergy Filter rimuove le sostanze che causano allergie, come acari della polvere domestica, polline, funghi, muffe, che fluttuano nell'aria.

Massima silenziosità

La tecnologia LG elimina i rumori superflui e garantisce ottime performance con un livello di rumorosità pari a soli 19 dB(A). Inoltre grazie alla funzione Silent Mode* sarai in grado di diminuire di circa 3dB(A), rispetto alla condizione di normale operatività, le emissioni sonore dell'unità esterna, quando è necessaria una maggiore attenzione alle emissioni acustiche per il rispetto della quiete nel vicinato, ad esempio nelle ore notturne.

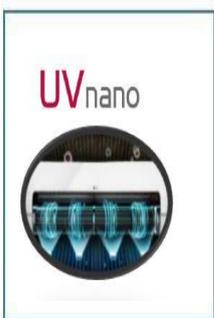
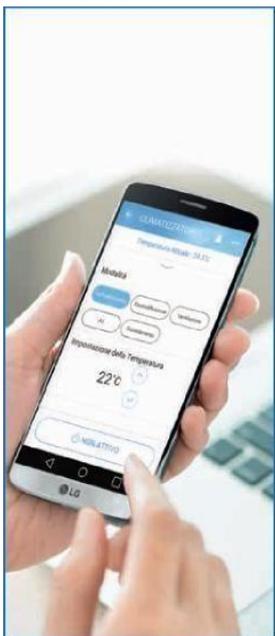
* Disponibile per monosplit

Sistema Uv Nano

Il clima LG Artcool MIRROR UV NANO è dotato del nuovo sistema UV NANO. La nuova tecnologia UV LED "Uv nano" mantiene la ventola priva di batteri al 99,99% grazie alla luce ultravioletta per garantire che il passaggio dell'aria sia pulito.

COMPRESSORE INVERTER

La tecnologia Inverter è in grado di modulare la potenza erogata in base alle effettive necessità; questo permette di mantenere la temperatura costante evitando sprechi di energia, a favore di maggiore efficienza e massimo risparmio energetico. La rivoluzionaria tecnologia Inverter assicura la massima efficienza, prestazioni eccellenti all'insegna della massima silenziosità.





CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	AC09BK.NSJ	AC12BK.NSJ	*AC09BKNSJ + AC12BKNSJ	* AC09BKNSJ+ AC09BKNSJ + AC12BKNSJ
Composizione		1 unità esterna + 1 unità interna da 9.000 BTU/h	1 unità esterna + 1 unità interna da 12.000 BTU/h	1 unità esterna + 2 unità interne (9.000 + 12.000 BTU/h)	1 unità esterna + 3 unità interne (9.000 + 9.000 + 12.000 BTU/h)
Codice prodotto dell'unità interna		AC09BK.NSJ	AC12BK.NSJ	AC09BK.NSJ+ AC12BK.NSJ	AC09BK.NSJ +AC09BK.NSJ +AC12BK.NSJ
Tipo di refrigerante		R32	R32	R32	R32
POTENZA/CONSUMO					
Capacità nominale (in modalità raffrescamento)	W	2500	3300	4100	5280
Capacità nominale (in modalità riscaldamento)	W	3300	4000	4690	6330
Consumo energetico annuo indicativo (raffrescamento - stagione media) **	kWh/a	125	186	169	217
Consumo energetico annuo indicativo (riscaldamento - stagione media) **	kWh/a	875	875	1367	1629
RENDIMENTI					
SEER (efficienza energetica stagionale in modalità raffrescamento)		7,0	6,6	8,5	8,50
SCOP (efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento)		4,0	4,0	4,2	4,21
EER (Raffrescamento)		3,81	3,24	4,14	4,51
COP (Riscaldamento Stagione media)		4,13	3,81	4,38	4,62
PRESTAZIONI					
Capacità di deumidificazione	l/h	1,1	1,1	-	-
Capacità di ventilazione Raffrescamento (Max)	m³/min	12,5	12,5	28,2	50
Capacità di ventilazione Riscaldamento (Max)	m³/min	13,0	13,0	28,2	50
Livello potenza sonora unità interna	dB(A)	59	59	-	-
Livello pressione sonora U.I. Raffrescamento (Min-Max)	dB(A)	27-45	27-45	-	-
Livello pressione sonora U.I. Riscaldamento (Min-Max)	dB(A)	27-45	27-45	-	-
DATI ELETTRICI					
Assorbimento (Raffrescamento) nominale	W	656	1080	990	1170
Assorbimento (Riscaldamento) nominale	W	800	1050	1070	1370
CLASSIFICAZIONE ENERGETICA ENERGY RELATED PRODUCTS (ERP)					
Classe di efficienza energetica in raffrescamento		A++	A++	A+++	A+++
Classe di efficienza energetica in riscaldamento		A+	A+	A+	A+
DATI DIMENSIONALI UNITÀ INTERNA					
Larghezza X Altezza X Profondità	mm	837X308X192	837X308X192	-	-
Peso	kg	9,9	9,9	-	-
UNITÀ ESTERNA					
Codice prodotto dell'unità esterna		AC09BK.UA3	AC12BK.UA3	MU2R15 UL0	MU3R19.U21
Livello potenza sonora unità esterna	dB(A)	65	65	61	63
Livello pressione sonora U.E. Raffrescamento (max)	dB(A)	48	48	48	49
Livello pressione sonora U.E. Riscaldamento (max)	dB(A)	50	50	51	54
DATI DIMENSIONALI UNITÀ ESTERNA					
Larghezza X Altezza X Profondità	mm	717X483X230	717X483X230	770X545X288	870X655X320
Peso	kg	28	28	35,9	45

La capacità dei sistemi multisplit nel caso di utilizzo contemporaneo di tutte le unità interne comporta una inevitabile riduzione della capacità locale di raffreddamento/riscaldamento

(la singola unità interna sarà meno performante rispetto alla condizione nominale e si potrebbe avvertire una minore capacità di raffreddamento/riscaldamento da parte dell'utente)

*Tutte le informazioni riportate si riferiscono alle caratteristiche dell'unità esterna

*Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e del luogo in cui è installato