

Enel X Relax Clima LG LIBERO PLUS

Sobrio, versatile e funzionale, il Climatizzatore LG Libero Plus offre elevate prestazioni di raffrescamento e massimi livelli di silenziosità. La tecnologia Inverter garantisce alti livelli di efficienza e consumi energetici minimi. La presenza del Wi-Fi integrato permette inoltre di controllare le prestazioni del climatizzatore a distanza attraverso smartphone/tablet.



Elevata efficienza energetica

Con performance da A++ in raffrescamento e A+ in riscaldamento, goditi prestazioni di alto livello e massimo risparmio energetico.

Controllo Attivo della Capacità*

Premendo un pulsante sul comando dell'unità interna è possibile limitare il regime di rotazione massimo del compressore, al fine di godere dei benefici dell'aria fresca ponendo, allo stesso tempo, attenzione al risparmio energetico.

Energy Display

Il display dell'unità interna mostra informazioni sulla temperatura e il consumo energetico istantaneo, consentendo all'utente di essere informato sui consumi del prodotto e di modificare, se necessario, le impostazioni per ridurre il consumo.

Difesa da polveri e batteri

Il Filtro a doppia protezione raccoglie polveri e batteri, per assicurare aria sempre pulita a te e alla tua casa. Il filtro è facilmente estraibile dall'unità, per rendere più semplici le operazioni di pulizia e progettato per essere maneggiato e pulito in maniera semplice e veloce.

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 pulizia meno frequente.

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



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.



Informativa ai sensi del Codice del Consumo, così come modificata dal D.Lgs. sui diritti dei consumatori (n. 21/2014).

enel x

CARATTERISTICHE TECNICHE	UNITÀ DI MISURA	PC09SQNSJ	PC12SQNSJ	*PC09SQNSJ + PC12SQNSJ	*PM07SPNSJ + PC09SQNSJ + PC12SQNSJ
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 (7.000 + 9.000 + 12.000 BTU/h)
Codice prodotto dell'unità interna		PC09SQNSJ	PC12SQNSJ	PC09SQNSJ + PC12SQNSJ	PM07SPNSJ + PC09SQNSJ + PC12SQNSJ
Tipo di refrigerante		R32	R32	R32	R32
POTENZA/CONSUMO					
Capacità nominale (in modalità raffrescamento)	W	2500	3500	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	4,20	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	1,3	-	-
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)	27-41	27-41	-	-
Livello pressione sonora U.I. Riscaldamento (Min-Max)	dB(A)	27-41	27-41	-	-
DATI ELETTRICI					
Assorbimento (Raffrescamento) Std	W	660	1080	990	1170
Assorbimento (Riscaldamento) Std	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	837X308X189	837X308X189	-	-
Peso	kg	8,7	8,7	-	-
UNITÀ ESTERNA					
Codice prodotto dell'unità esterna		PC09SQUA3	PC12SQUA3	MU2R15UL0	MU3R19UE0
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	700X545X288	870x655x320
Peso	kg	25,1	25,1	35,9	43,8

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

La capacità dei sistemi multisplit nel caso di utilizzo contemporaneo di tutte le unità interne comporta una inevitabile riduzione della capacità locale di raffrescamento/riscaldamento (la singola unità interna sarà meno performante rispetto alla condizione nominale e si potrebbe avvertire una minore capacità di raffrescamento/riscaldamento da parte dell'utente).

*Tutte le informazioni si riferiscono all'unità esterna