



Tecnologie all'avanguardia, design rinnovato, funzionalità avanzate per il climatizzatore a pompa di calore dell'offerta Smart di Enel Energia.



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

Controlla il climatizzatore e verifica il funzionamento direttamente dal tuo smartphone, grazie al dispositivo Wi-Fi di LG 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.

Le taglie L e XL sono invece dotate di: filtro **Allergy Safe** rivestito con enzimi che eliminano gli allergeni; **filtro Virus Safe** igienizzante rivestito con enzima antivirale; **filtro Plasma** in grado di abbattere agenti dannosi come polveri sottili, muffe, fumo assicurando una buona difesa contro le allergie e di **triplo filtro elimina odori**.

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.

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 le taglie S e M



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



Scegli la tua taglia.

		SMALL	MEDIUM	LARGE	XLARGE	
		1 vano fino a 24 mq	1 vano fino a 32 mq	2 vani 24+32 mq	3 vani 18+24+32 mq	
CARATTERISTICHE TECNICHE		UNITÀ DI MISURA	LG Deluxe	LG Deluxe	LG MU2M15. UL3 + Unità interne Libero Inverter	LG MU3M19. UE3 + Unità interne Libero Inverter
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		D09RN.NSJ	D12RN.NSJ	MS09AQ.NB0 + MS12AQ.NB0	MS07AQ.NB0 + MS09AQ.NB0 + MS12AQ.NB0	
Tipo di refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	
POTENZA/CONSUMO						
Capacità nominale (in modalità raffrescamento)	W	2500	3500	4100	5300	
Capacità nominale (in modalità riscaldamento)	W	3200	4000	4700	6300	
Consumo energetico annuo indicativo (raffrescamento - stagione media)*	kWh/a	114	162	199	258	
Consumo energetico annuo indicativo (riscaldamento - stagione media)*	kWh/a	853	883	1529	1696	
RENDIMENTI						
SEER (efficienza energetica stagionale in modalità raffrescamento)		7,7	7,6	7,2	7,2	
SCOP (efficienza energetica stagionale in modalità riscaldamento)		4,6	4,6	4,1	4,2	
PRESTAZIONI						
Capacità di deumidificazione	l/h	1,1	1,3	1,1/1,2	0,9/1,1/1,2	
Capacità di ventilazione unità interna (Max)	mc/min	11	11	7/9,5	5,6/7/9,5	
Livello potenza sonora unità interna	dB(A)	59	59	55/55	55/55/55	
Livello pressione sonora unità interna (Min - Max)	dB(A)	19/40	19/40	19-34/19-39	19-33/19-34/19-39	
DATI ELETTRICI						
Assorbimento (Raffrescamento) Std	W	560	900	1020	1290	
Assorbimento (Riscaldamento) Std	W	710	980	1080	1530	
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						
Altezza	mm	302	302	285/285	285/285/285	
Larghezza	mm	837	837	885/885	885/885/885	
Profondità	mm	189	189	210/210	210/210/210	
Peso	kg	8,5	8,5	9,5/9,5	9,5/9,5/9,5	
UNITÀ ESTERNA						
Codice prodotto dell'unità esterna		D09RN.UL2	D12RN.UL2	MU2M15.UL3	MU3M19.UE3	
Livello potenza sonora unità esterna	dB(A)	65	65	62	64	
Livello pressione sonora unità esterna (max)	dB(A)	47	47	51	52	
DATI DIMENSIONALI						
Altezza	mm	545	545	545	655	
Larghezza	mm	770	770	770	870	
Profondità	mm	288	288	288	320	
Peso	kg	31	31	37	45	

* 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

Le dimensioni dei vani rappresentano valori puramente indicativi variando in considerazione della latitudine dell'abitazione, dell'isolamento termico, delle modalità di utilizzo dell'immobile stesso, della temperatura esterna, dell'umidità e del numero di finestre e dell'esposizione di queste. 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).

Le immagini sono puramente indicative. Per le caratteristiche tecniche complete si rimanda alla documentazione del produttore, disponibile su <http://www.lg.com/it/condizionatori>