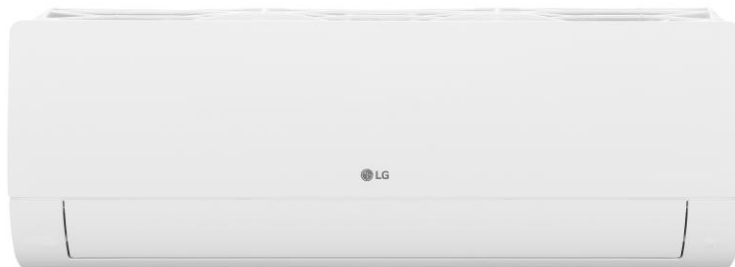




Via ALDO ROSSI 4
20149 Milano (MI)
Tel.02518011 - Fax 0251801.500

LIBERO compact



Unità Residenziali Mono

Unità Interna			Unit	9K	
			S09EG.NSJ		
Interna	Capacità	Raffreddamento	Min	W	890
			Nominale	W	2500
			Max	W	3700
		Riscaldamento +7°C	Min	W	890
			Nominale	W	3300
			Max	W	4100
		Riscaldamento -7°C	Nominale	W	2600
		Potenza assorbita	Raffreddamento	Min-nom-max	W
	Riscaldamento +7°C		Min-nom-max	W	195-800-1600
	EER			W/W	3,81
	S.E.E.R.				7
	P design C			kW	2,5
	COP			W/W	4,13
	S.C.O.P.				4,0
	P design H			kW	2,5
	Energy Label	Raffreddamento			A++
		Riscaldamento			A+
	Consumo annuale	Raffreddamento		kWh	125
		Riscaldamento		kWh	871
	Pressione sonora	Raffreddamento	Sleep	dBA+1	19
			Min	dBA+1	27
			Medium	dBA+1	35
		Riscaldamento	High/Max	dBA+1	41/45
			Min	dBA+1	27
			Medium	dBA+1	35
		High/Max	dBA+1	41	
	Potenza sonora	Raffreddamento	High	dBA	59
	Capacità di ventilazione	Raffreddamento	Sleep	m ³ /min	3,0
			Min	m ³ /min	4,2
Medium			m ³ /min	6,6	
Alta			m ³ /min	10,0	
Riscaldamento		Max (Power)	m ³ /min	12,5	
		Min	m ³ /min	5,6	
		Medium	m ³ /min	7,2	
		Alta	m ³ /min	10,0	
Deumidificazione			l/h	1,1	
Corrente Assorbita	Raffreddamento	Nominale	A	3,3	
		Max	A	6,0	
	Riscaldamento	Nominale	A	4,0	
		Max	A	7,0	
Alimentazione			Φ / V / Hz	1 / 220-240 / 50	
Magnetotermico			A	15	
Cavo di alimentazione			N x mm ²	3*1,0	
Cavi di collegamento			N x mm ²	4*1,0 (INCLUSA TERRA)	
Dimensioni			mm	837*308*189	
Peso			kg	8,7	
Unità Esterna			S09EG.UA3		
limiti operativi	Raffreddamento	Min~Max	°CDB	-10~48	
	Riscaldamento	Min~Max	°CWB→°CDB	-10~24	
Pressione sonora	Raffreddamento	Alta	dBA+1	48	
	Riscaldamento	Alta	dBA+1	50	
Potenza sonora	Raffreddamento	Alta	dBA	65	
Air Flow Rate		High	m ³ /min	27	
Tubazioni	Lunghezza (UE/UI)	Min	m	3	
		Max	m	15	
	Elevation (Odu/Idu)	Max	m	7	
Tubazione	Liquido		mm	6,35	
			inch	(1/4)	
	Gas		mm	9,52	
			inch	(3/8)	
	Scarico		mm	21,5	
			inch	0,85	
Refrigerante	Tipo			R32	
	Precarica 7.5m		g	700	
			t-CO ₂ eq	0,473	
	Aggiunta GWP		g/m	20	
				675	
Ventilatore			W	43	
Tipo di compressore				TWIN Rotary	
Peso			kg	25,1	
Dimensioni			mm	717*495*230	