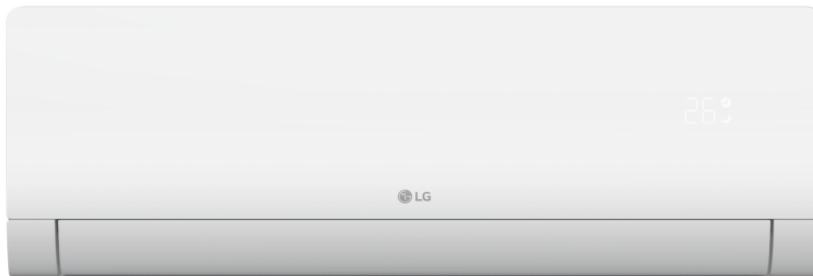


Unità Residenziali Mono



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

LIBERO



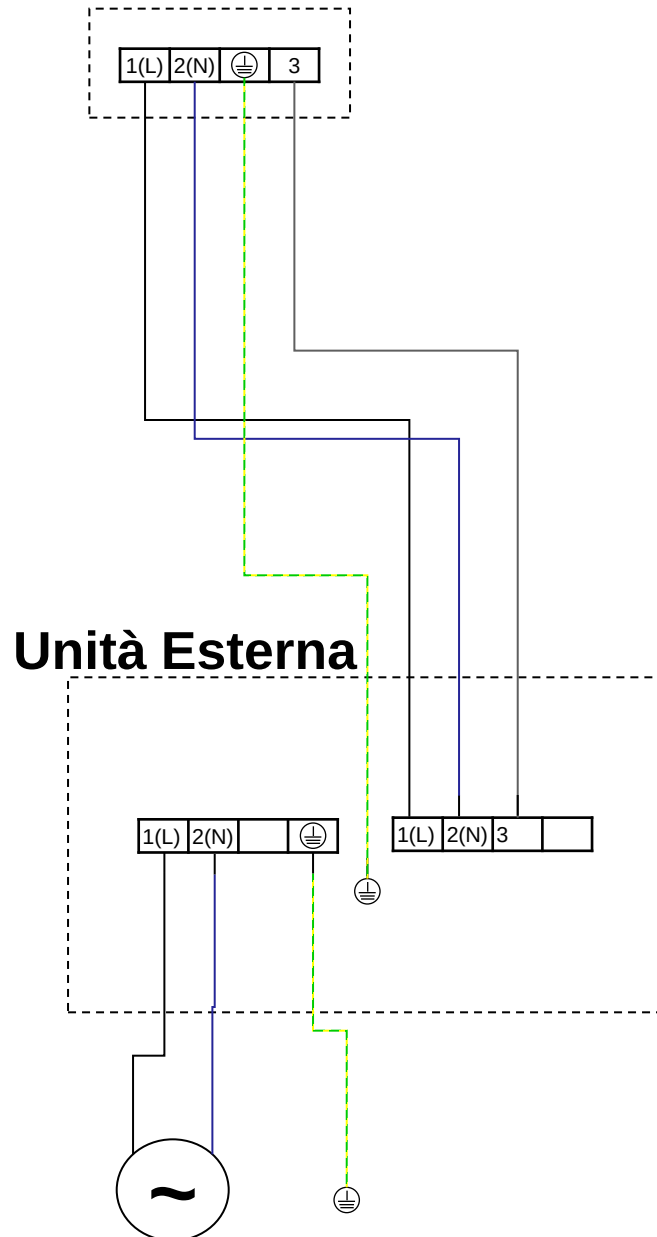
Unità Residenziali Mono

Unità Interna				Unit	9K	
Interna					WZ24AWN.SNU1	
	Capacità	Raffreddamento	Min	W	1500	
			Nominale	W	6950	
			Max	W	7350	
		Riscaldamento +7°C	Min	W	1500	
			Nominale	W	6950	
			Max	W	7800	
	Potenza assorbita	Raffreddamento	Min-nom-max	W	460-2152-2700	
		Riscaldamento +7°C	Min-nom-max	W	460-1873-2650	
	EER				W/W	3,23
	S.E.E.R.					6,5
	P design C				kW	7
	COP				W/W	3,71
	S.C.O.P.					4,0
	P design H				kW	5,2
	Energy Label	Raffreddamento				A++
		Riscaldamento				A+
	Consumo annuale	Raffreddamento			kWh	377
		Riscaldamento			kWh	1620
	Pressione sonora	Raffreddamento	Sleep	dBA+1		37
			Min	dBA+1		43
			Medium	dBA+1		49
			High/Max	dBA+1		62
		Riscaldamento	Min	dBA+1		34
			Medium	dBA+1		43
			High/Max	dBA+1		51
	Potenza sonora	Raffreddamento	High	dBA		69
	Capacità di ventilazione	Raffreddamento	Sleep	m³/min		
			Min	m³/min		
			Medium	m³/min		
			Alta	m³/min		
			Max (Power)	m³/min		
		Riscaldamento	Min	m³/min		
			Medium	m³/min		
			Alta Max	m³/min		
	Deumidificazione				l/h	1,8
	Corrente Assorbita	Raffreddamento	Nominale	A		9,3
			Max	A		12,8
		Riscaldamento	Nominale	A		8,6
			Max	A		13
	Alimentazione				Φ / V / Hz	1 / 220-240 / 50
	Magnetotermico				A	
	Cavo di alimentazione				N x mm²	3*1.5
	Cavi di collegamento				N x mm²	4*1.0 (INCLUSA TERRA)
	Dimensioni				mm	1008x325x228
Peso				kg	11,8	
Unità Esterna					WZ24AWU.SUU1	
	limiti operativi	Raffreddamento	Min~Max	°CDB	-15~48	
		Riscaldamento	Min~Max	°CWB→°CDB	-15~24	
	Pressione sonora	Raffreddamento	Alta	dBA+1		58
		Riscaldamento	Alta	dBA+1		60
	Potenza sonora	Raffreddamento	Alta	dBA		69
	Air Flow Rate				m³/min	39
	Tubazioni	Lunghezza (UE/UI)	Min	m		3
			Max	m		15
		Elevation (Odu/Idu)	Max	m		10
	Tubazione	Liquido		mm		6,35
				inch		(1/4)
		Gas		mm		12,7
				inch		(1/2)
		Scarico		mm		19-16
	Refrigerante	Tipo				R32
		Precarica 7.5m		g		1000
				t-CO₂ eq		0.675
		Aggiunta GWP		g/m		16 dopo 5 metri
	Ventilatore				W	33
	Tipo di compressore					singolo Rotary
	Peso				kg	38
	Dimensioni				mm	927x380x699

Unità Residenziali Mono

- Schemi elettrici

Unità Interna A



Unità Residenziali Mono

Dichiarazione del Costruttore di Efficienza Energetica per impianti di climatizzazione in pompa di calore

Si certifica che i prodotti elencati in seguito rispondono ai requisiti dell'articolo 9 comma 2 bis -allegato H- del D.M. 19 febbraio 2007 già modificato dal D.M. 26 ottobre 2007 e coordinato con D.M. 7 aprile 2008, attuativo della Legge Finanziaria 2008 ("Decreto edifici") richiamato dalla L.220 del 13 dicembre 2010 (Legge di stabilità 2011) oltre che dai D.L. 63 del 4 giugno 2013, D.L. 90 del 3 agosto 2013 e L 147 del 27 Dicembre 2013.

Modelli pompa di calore reversibile dotati di variatore di velocità (Inverter) Aria/Aria**Modelli Mono Residenziale**

Unità Interna	Unità Esterna	E.E.R.	C.O.P.
WZ24AWN.SNU1	WZ24AWU.SUU1	3,23	3,71

Unità Residenziali Mono

CONDIZIONI DI RIFERIMENTO

Per la nostra politica di continuo miglioramento dei prodotti, le caratteristiche e i dati riportati in questo catalogo sono soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso.

Le immagini dei prodotti e degli accessori sono puramente indicative; per esigenze grafiche i colori dei prodotti potrebbero differire dalla realtà.

I prodotti citati contengono gas fluorurati ad effetto serra (R410A).

Le capacità indicate sono riferite alle seguenti condizioni:

Raffreddamento

- Interno: 27 °C BS/19 °C BU
- Esterno: 35 °C BS/24 °C BU
- Lunghezza delle linee frigorifere: 7,5 m
- Dislivello: 0 m

Riscaldamento

- Interno: 20 °C BS/15 °C BU
- Esterno: 7 °C BS/6 °C BU
- Lunghezza delle linee frigorifere: 7,5 m
- Dislivello: 0 m

I valori di EER e COP sono riferiti alle condizioni di riferimento previste dalla PR EN 14511 e sono dichiarati per le finalità relative alle detrazioni fiscali.

I valori di SEER, SCOP e P Design sono riferiti alle condizioni di riferimento previste dalla ERP/EN 14825.

Dati Acustici

Il livello di pressione sonora percepita è rilevato alle seguenti condizioni:

- Livello di pressione sonora ambientale pari a 0 dB Pressione pari a 20 µPa.
- Unità posizionata in condizione di campo libero
- Misuratore posizionato a 1 metro di distanza dal fronte dell'unità in posizione centrale rispetto ad essa (unità esterna)
- Funzionamento delle unità alle condizioni nominali di esercizio
- Il livello di pressione sonora percepito durante il funzionamento in effettive condizioni di esercizio può differire da quanto riportato sopra a causa delle condizioni di installazione e della prossimità a superfici fonoriflettenti.

Unità Residenziali Mono

