



UNICO

Senza unità esterna

International Patent Pending

CRESCONO LE PRESTAZIONI, DIMINUISCONO I CONSUMI.

L'unico climatizzatore senza unità esterna a tecnologia Inverter DC. Grande nelle prestazioni e ridotto nei consumi. In grado di creare il clima ideale, caldo-freddo, in doppia classe A.



Design: King e Miranda

La tecnologia Olimpia Splendid Inverter DC.

Con Unico Inverter DC, Olimpia Splendid ha messo a punto un climatizzatore domestico senza rivali per efficienza, bassi consumi, funzionalità, prestazioni ed estetica. Per la prima volta, la tecnologia Inverter DC è stata applicata al mondo dei monovolume senza unità esterna, con risultati straordinari. Nella tecnologia Inverter Olimpia Splendid, la pompa di calore raggiunge altissimi livelli di efficienza, equilibrando il fresco ideale con un caldo veramente efficace, da utilizzare per tutto l'inverno e non solo nelle mezze stagioni.

Elevato comfort grazie a portata e distribuzione ottimali dell'aria.

La portata e la distribuzione dell'aria sono tra gli elementi fondamentali per creare un perfetto comfort. Unico Inverter genera sino ad un massimo di 490 m³/h di aria, immessa efficacemente nell'ambiente anche grazie all'ampia dimensione del flap (690x60 mm). Questo si traduce in minori consumi a parità di raffreddamento/riscaldamento.



Design raffinato, presenza poco invasiva.

Unico Inverter DC si segnala anche sul piano del design, firmato King e Miranda, che hanno voluto un oggetto in grado di inserirsi in ogni ambiente, con discrezione ma anche con carattere. Sottile ed essenziale, adatto a qualsiasi contesto.





Facilità e versatilità nell'installazione.

Unico Inverter DC è stato studiato e sviluppato per essere installato in alto e in basso. I tempi per predisporre la macchina per un tipo di montaggio piuttosto che un altro, grazie ad innovative scelte tecniche, sono estremamente ridotti (pochi minuti). L'installazione viene fatta tutta dall'interno, evitando difficili operazioni di predisposizione e relativi costi. Il risultato estetico esterno è quello di un impatto visivo minimo, grazie alla sola presenza di due piccole griglie da 202 mm di diametro.*



A. Installazione a parete in basso.



B. Installazione a parete in alto.

Controllo di condensazione.

Unico Inverter DC può funzionare in raffreddamento anche quando la temperatura esterna raggiunge punte di -10°C .



* Grazie al mantenimento dello stesso interasse dei fori di entrata e di uscita dell'aria e alla predisposizione per essere installato anche con fori da 162 mm di diametro, Unico Inverter può facilmente sostituire i modelli Unico Star e Unico Sky precedentemente installati.

		UNICO INVERTER 9 SF	UNICO INVERTER 9 HP	UNICO INVERTER 12 SF	UNICO INVERTER 12 HP
		Cod. 01068	Cod. 01060	Cod. 01067	Cod. 01052
Potenza in raffreddamento (1) (min/nomin/max)	kW	1,4 / 2,3 / 2,7	1,4 / 2,3 / 2,7	1,8 / 2,7 / 3,1	1,8 / 2,7 / 3,1
Potenza in riscaldamento (2) (min/nomin/max)	kW	–	1,4 / 2,4 / 2,7	–	1,8 / 2,7 / 3,0
Potenza assorbita in modalità raffreddamento (1) (min/nomin/max)	W	460 / 850 / 1300	460 / 850 / 1300	580 / 1000 / 1400	580 / 1000 / 1400
Potenza assorbita in modalità riscaldamento (2) (min/nomin/max)	W	–	420 / 750 / 1200	–	530 / 840 / 1300
Consumo annuo di energia in modalità raffreddamento (1)	kWh	425	425	500	500
Capacità di deumidificazione	lt/h	1,0	1,0	1,1	1,1
Tensione di alimentazione	V-F-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
E.E.R	–	2,70	2,70	2,70	2,70
C.O.P.	–	–	3,20	–	3,21
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	–	A	A	A	A
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	–	–	A	–	A
Velocità di ventilazione (interna/esterna)	–	3/4	3/4	3/4	3/4
Portata aria ambiente in raffreddamento (max/med/min)	m³/h	490/430/360	490/430/360	490/430/360	490/430/360
Portata aria ambiente in riscaldamento (max/med/min)	m³/h	490/430/360	490/430/360	490/430/360	490/430/360
Portata aria esterna in raffreddamento (max/min)	m³/h	520/350	520/350	520/350	500/340
Portata aria esterna in riscaldamento (max/min)	m³/h	520/350	520/350	520/350	500/340
Dimensioni (larg. x alt. x prof.)	mm	902x506x229	902x506x229	902x506x229	902x506x229
Peso (senza imballo)	kg	39	39	39	39
Livello sonoro	db (A) (min-max)	34-43	34-43	34-43	34-43
Diametro fori parete*	mm	202	202	202	202
Gas refrigerante/carica	tipo/kg	R410A/0,490	R410A/0,570	R410A/0,490	R410A/0,540
Cavo di alimentazione (n° poli x sezione mmq)	–	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Portata massima telecomando (distanza/angolo)	m/°	8/80°	8/80°	8/80°	8/80°

CONDIZIONI LIMITE DI FUNZIONAMENTO	Temperatura ambiente interno	Temperatura ambiente esterno
Temperature di esercizio massime in raffreddamento	DB 35°C - WB 24°C	DB 43°C - WB 32°C
Temperature di esercizio minime in raffreddamento	DB 18°C	DB -10°C
Temperature di esercizio massime in riscaldamento	DB 27°C	DB 24°C - WB 18°C
Temperature di esercizio minime in riscaldamento	–	DB -15°C

CONDIZIONI DI PROVA	Temperatura ambiente interno	Temperatura ambiente esterno
(1) Verifica della potenza in raffreddamento	DB 27°C - WB 19°C	DB 35°C - WB 24°C
(2) Verifica della potenza in riscaldamento	DB 20°C - WB 15°C	DB 7°C - WB 6°C

I dati tecnici si riferiscono alla norma EN 14511.

HP = pompa di calore

