



airplus⁺



A++

R32

INVERTER

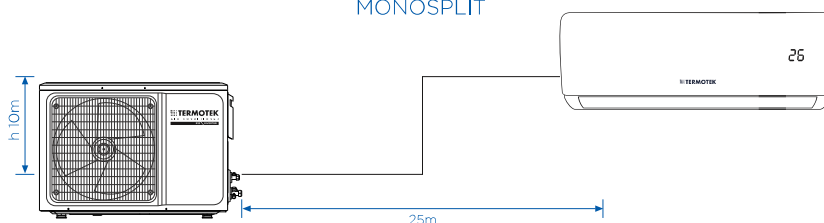


TERMOTEK per la sua linea di Climatizzatori utilizza le più avanzate linee di produzione a livello mondiale.

Il nostro impegno è quello di offrire prodotti di alto valore tecnologico ed alta efficienza energetica tutti dotati della più potente tecnologia inverter. I climatizzatori AIRPLUS TERMOTEK sono disponibili nelle potenze da 9000 a 24000 BTU sia nelle versioni monosplit che multisplit.

- Tecnologia Inverter con gas R32
- Classe A++
- Wi-Fi ready
- Funzionamento: Caldo, Freddo, Deumidificazione, Automatico
- Modalità: Quiet, Sleep, Turbo, Timer, Auto Restart
- 4 velocità di ventilazione
- Sistema di purificazione dell'aria
- Auto pulizia della batteria unità interna
- Intelligent Defrost in sbrinamento
- Low Voltage startup
- Bassissimi consumi: solo 0,5 watt in stand by

MONOSPLIT



SPECIFICHE TECNICHE AIRPLUS MONOSPLIT				SET				
Modello		AIRPLUS						
Unità interna		C9 U.I.	C12 U.I.	C18 U.I.	C24 U.I.			
Codice Ean unità interna		8074090200017	8074090200031	8074090200055	8074090200079			
Unità esterna		C9 U.E.	C12 U.E.	C18 U.E.	C24 U.E.			
Codice Ean unità esterna		8074090200024	8074090200048	8074090200062	8074090200086			
Potenza Btu		9000	12000	18000	24000			
Tipo		Pompa di calore						
Tipo di controllo		Telecomando						
Consumo energetico nominale	Freddo	kW	0,8(0,1-1,6)	1,09(0,2-1,6)	1,52(0,28-1,70)	2,2(0,23-2,76)		
	Caldo	Kw	0,70(0,3-1,5)	0,97(0,3-1,5)	1,40(0,22-1,50)	2,1(0,23-2,53)		
Corrente di funzionamento nominale	Freddo	A	3,6(0,9-6,9)	4,9(0,7-7,8)	7,0(1,2-7,5)	10(1,0-12)		
	Caldo	A	3,1(1,3-6,9)	4,3(1,5-8)	6,0(1,0-6,6)	9,1(1,0-11)		
Massima Potenza di ingresso		kW	1,6	1,6	1,9	3,4		
Massima Corrente di ingresso		A	8,5	8,5	9	16		
EER (EN14511-3)		/	3,25	3,26	/	3,27		
COP (EN14511-3)		/	3,73	3,71	3,85	3,71		
SEER		/	6,1	6,1	6,6	6,53		
Livello di Energia		/	A++					
SCOP		/	4,0	4,0	4,1	4,09		
Livello di Energia		/	A+					
Fonte di alimentazione		V/Ph/Hz	220V-240V-/50Hz					
Tipo di Refrigerante		/	R32					
Quantità Gas refrigerante		gr.	510	550	800	1300		
Massima Pressione di scarico		Mpa	4,3					
Massima Pressione di aspirazione		Mpa	2,5					
Volume del flusso d'aria		m ³ /h	550	600	850	1300		
Livello di rumore IDU		dB(A)	53	53	57	63		
Livello di rumore ODU		dB(A)	61	61	62	66		
Peso dell'unità interna (netto)		Kg.	7	8,5	11	14		
Peso dell'unità esterna (netto)		Kg.	18	18	25	49		
IDU Motore del ventilatore	Modello	Pcs	D-310-13-8N	D-310-13-8N	D-310-30-8	D-310-50-8		
	Potenza di uscita nominale	W	13	13	30	50		
Modello Compressore		/	GSX088BKQA6JT8	GSX088BKQA6JT8	KSN98D34UER3	C-6RZI46H3DEF		
Tipo Compressore		/	Rotary	Rotary	Rotary	Rotary		
Marca Compressore		/	HIGHLY	HIGHLY	GMCC	SANYO		
ODU Motore del ventilatore	Modello	/	D-20-10A	D-20-10A	D-35-10A	D-65-10A		
	Potenza nominale	W	38		35	65		
Dimensione netta IDU (LxPxH)		mm	693x283x199	750x285x200	900x310x225	1082x330x233		
Dimensioni imballo IDU (LxPxH)		mm	760x347x277	820x347x278	970x382x302	1155x397x312		
Dimensione netta ODU (LxPxH)		mm	650x233x455	650x233x455	715x280x537	900x700x350		
Dimensioni imballo ODU (LxPxH)		mm	760x315x510	760x315x510	825x345x595	1020x770x430		
Quantità di carico (40HQ) - Con tubo		/	376	356	233	140		
		/	376	370	260	140		