



airplus<sup>+</sup>  
wide



A++

R32

INVERTER

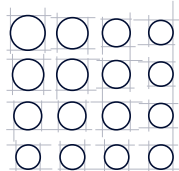


TERMOTEK per la sua linea di Climatizzatori utilizza le più avanzate linee di produzione a livello mondiale.

Con la serie wide, TERMOTEK amplia la scelta dell'estetica delle unità interne per venire incontro ai diversi gusti del cliente finale. 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 wide 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
- 3D Auto Swing: oscillazione orizzontale e verticale
- 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



# TERMOTEK

SPECIFICHE TECNICHE AIRPLUS WIDE MONOSPLIT				SET			
Modello				AIRPLUS WIDE			
Unità interna				C9 U.I.	C12 U.I.	C18 U.I.	C24 U.I.
Codice Ean unità interna				8074091095018	8074091125012	8074091185016	8074091245017
Unità esterna				C9 U.E.	C12 U.E.	C18 U.E.	C24 U.E.
Codice Ean unità esterna				8074091095025	8074091125029	8074091185023	8074091245024
Potenza Btu				9000	12000	18000	24000
Alimentazione				Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz
Raffreddamento nominale				Potenza Btu/h	9000 (3100 - 11600)	12000 (3800 - 14200)	18000 (8200 - 20900)
Potenza di raffreddamento in ingresso				W	732 (100-1240)	1213 (130-1580)	1539(140-2360)
Corrente di raffreddamento				A	3,18 (0,4~5,4)	5,27 (0,5~6,9)	6,9 (0,6~10,3)
Riscaldamento nominale				Potenza Btu/h	10000 (2800 - 11500)	13000 (3700 - 14400)	19000 (4700 - 23000)
Potenza di riscaldamento in ingresso				W	733 (120-1200)	1088 (100-1680)	1539(140-2360)
Corrente di riscaldamento				A	3,18 (0,5~5,2)	4,73 (0,4~6,9)	6,4 (0,9~10,5)
Raffreddamento stagionale				SEER	W/W	6,3	6,1
				Classe energetica	A++		
Riscaldamento (media)				SCOP	W/W	4,0	4,0
				Classe energetica	A+		
Consumo di energia				W	2150	2150	2950
Corrente di funzionamento				A	10	10	13,5
					10	13,5	17,5
Compressore				Modello	KSK103D33UEZ3(YJ)	KSK103D33UEZ3(YJ)	KSN140D21UFZ
				Tipo	Rotativo		
				Marca	GMCC		
				Potenza Btu/h	2035/3255	2035/3255	4385
				Input W	325/828	325/828	1140
				Consumo A	2,4/5,65	2,4/5,65	7,50
Motore unità interna				Modello	YKFG-13-4-38L-4	YKFG-13-4-38L-4	ZKFP-30-8-3
				Output W	40	40,0	35
				Velocità r/min.	1030/900/750	1150/950/750	1130/900/800
Flusso d'aria interna (H / M / L)				m <sup>3</sup> /h	466/360/325	540/430/314	840/680/540
Livello di pressione sonora interna (H/M/L/S)				dB(A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25	44/37/30/25
Livello di potenza sonora interna (H)				dB(A)	54,0	55,0	55
Unità interna				Dimensioni (L x A x P)	mm	805x194x285	957x212x302
				Imballaggio (L x A x P)	mm	870x270x365	1035x295x380
				Peso netto / lordo	Kg.	7,6/9,7	10/13
Motore unità esterna				Modello	ZKFN-34-10-1	ZKFN-34-10-1	ZKFN-40-8-1L-5
				Output W	/	/	63
				Velocità r/min.	760/450	790/450	800/650/550
Flusso d'aria esterna (H / M / L)				m <sup>3</sup> /h	17,50	1800	2500
Livello di pressione sonora interna (H/M/L/S)				dB(A)	55,5	56,0	56
Livello di potenza sonora esterna (H)				dB(A)	62,0	63,0	61
Unità esterna				Dimensioni (L x A x P)	mm	720x270x495	800x333x554
				Imballaggio (L x A x P)	mm	835x300x540	920x390x615
				Peso netto / lordo	Kg.	23,2/25,0	34/36,7
Refrigerante				Tipo refrigerante	R32		
				GWP	675		
				Quantità	kg	0,55	0,55
Pressione di esercizio				MPa	4,3/1,7		
Tubazioni del refrigerante				Lato liquido / lato gas	mm/inch	6.35mm(1/4") / 9.52mm(3/8")	6.35mm(1/4") / 9.52mm(3/8")
				Max. lunghezza del tubo del refrigerante	m	25	25
				Max. dislivello	m	10	10
Tipo di controllo				Telecomando			
Temperatura di esercizio				Interno (raffreddamento / riscaldamento)	°C		
				Esterno (raffreddamento / riscaldamento)	°C		
				-15~50 / -15~30			
Superficie Climatizzata				minimo - massimo	m <sup>2</sup>	12-18	18-23
						24-35	32-47

## MONOSPLIT

