

SPECIFICHE TECNICHE AIRPLUS WIDE MULTISPLIT				UNITA' ESTERNE			
Modello				AIRPLUS WIDE			
Unità esterna				AIRPLUS WIDE 2C U.E.	AIRPLUS WIDE 2M U.E.	AIRPLUS WIDE 3M U.E.	AIRPLUS WIDE 4M U.E.
Codice Ean unità esterna				8074091155026	8074091195022	807409000033	807409000040
Combinazioni Unità interna/Unità esterna				AIRPLUS WIDE C9-C12 U.I.	AIRPLUS WIDE C9-C12 U.I.	AIRPLUS WIDE C9-C12-C18-C24 U.I.	AIRPLUS WIDE C9-C12-C18-C24 U.I.
Alimentazione		V,Hz,Ph	220-240V,50Hz,1Ph	220-240V,50Hz,1Ph	220-240V,50Hz,1Ph	220-240V,50Hz,1Ph	220-240V,50Hz,1Ph
Raffreddamento	Potenza	Btu/h	14000 (6210-16400)	18000 (7000-23400)	27000 (10100-29000)	36000 (7000-43200)	
	Input	W	1270 (168-1714)	1630 (650-2000)	2450 (235-3220)	3270 (1140-4090)	
	Consumo	A	5,52 (0.73-9.3)	7.0 (2.8-9.2)	13,7 (2.2-14.3)	14,3 (5.1-18.2)	
	EER	WW	3,20	3,24	3,23	3,23	
Riscaldamento	Potenza	Btu/h	15000(5220-17400)	19000 (8000-24700)	28000 (6950-32000)	37000 (8000-44400)	
	Input	W	1390 (800-1670)	1780 (325-1920)	2100 (310-2890)	2200 (770-2750)	
	Consumo	A	5.15 (1.6-7.7)	6.1 (2.6-7.7)	12.5 (2.5-12.9)	12.1 (4.3-15.3)	
	COP	WW	3.71	4.01	3.91	3.93	
Raffreddamento stagionale	Pdesignc	kW	4.1	5.3	7.9	10.6	
	SEER	W/W	5,6	6,0	6,1	6,2	
	Classe energetica		A++				
Riscaldamento (media)	Pdesignh	kW	3.7	4.8	5.6	9.0	
	SCOP	W/W	3.8	3.8	4.0	3.8	
	Classe energetica		A+				
	Tbiv	°C	-7	-7	-7	-7	
Riscaldamento (estivo)	Pdesignh	kW	3.8	4.9	6.1	9.8	
	SCOP	W/W	4.6	4.8	5.1	5.2	
	Classe energetica		A++				
	Tbiv	°C	2	2	2	2	
Tol		°C	-15	-15	-15	-15	
Consumo di energia		W	2650	2850	3600	4600	
Corrente di funzionamento		A	1,5	13	17,5	21,5	
Compressore	Modello		KSN140D21UFZ	KSN140D21UFZ	KTM240D57UMT	KTF310D43UMT	
	Tipo		Rotativo				
	Marca		GMCC				
	Potenza	Btu/h	4385	14962	7715	10010	
	Input	W	1140	1140	2085	2765	
	Corrente nominale (RLA)	A	7,50	7,50	9,45	5,38	
	Olio Refrigerante	ml	VG74/440	VG74/440	VG74/670	VG74/1000	
Flusso d'aria esterna		m <sup>3</sup> /h	2200	2200	2700	4000	
Livello di potenza sonora interna		dB(A)	54	54	54	54	
Livello di pressione sonora esterna		dB(A)	57	56	54	63	
Livello di potenza sonora esterna		dB(A)	64	65	67	67	
Tipo di acceleratore			EXV+Capillary	Capillary+EXV	EXV+Capillary	Capillary+EXV	
Unità esterna	Dimensioni (L x A x P)	mm	800x333x554	800x333x554	845x363x702	946x410x810	
	Imballaggio (L x A x P)	mm	920x390x615	920x390x615	965x395x775	1090x5000x875	
	Peso netto / lordo	Kg.	31,6/34,7	35,5/38,5	51,1/55,8	68,8/76,5	
Refrigerante	Tipo refrigerante		R32				
	GWP		675				
	Quantità	kg	1,1	1,25	1,72	2,1	
Pressione di esercizio		MPa	4,3/1,7				
Tubazioni del refrigerante	Lato liquido / lato gas	mm/inch	2x6.35mm(2x1/4in)/2x9.52mm(2x3/8in)	2x6.35mm(2x1/4in)/2x9.52mm(2x3/8in)	3x6.35mm(3x1/4in)/3x9.52mm(3x3/8in)	4 x 6.35/3x 9.52+1x2.7(4x1/4"/3x3/8"+1x1/2")	
	Max. lunghezza per tutte le stanze	m	40	40	60	80	
	Max. lunghezza per una unità interna	m	25	25	30	35	
	Max. differenza di altezza tra unità interne ed esterne	m	15				
	Max. differenza di altezza tra unità interne	m	10				
Temperatura di esercizio	Raffreddamento	°C	-15~50				
	Riscaldamento	°C	-15~24				

SPECIFICHE TECNICHE AIRPLUS WIDE MULTISPLIT			UNITA' INTERNE				
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	
Alimentazione			Ph-V-Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	220-240V, 1Ph, 50Hz	
Raffreddamento	Potenza	Btu/h	9000	12000	18000	24000	
	Input	W	20	20	34	62	
	Consumo	A	0,09	0,09	0,15	0,28	
Riscaldamento	Potenza	Btu/h	10000	13000	19000	25000	
	Input	W	20	20	34	62	
	Consumo	A	0,09	0,09	0,15	0,28	
Flusso d'aria interna (Hi / Mi / Lo)		m <sup>3</sup> /h	520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662	
Livello di pressione sonora interna (Hi / Mi / Lo)		dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44,5/42/34,5/28	
Livello di potenza sonora interna		dB(A)	54	53	55	59	
Unità interna	Dimensioni (L x A x P)		mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Imballaggio (L x A x P)		mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380	1120x405x310
	Peso netto / lordo		Kg.	7,5/9,7	7,5/9,7	10/13	12,3/13,8
	Lato liquido / lato gas		mm/inch	Ø 6,35 (1/4")/Ø 9,52 (3/8")	Ø 6,35 (1/4")/Ø 9,52 (3/8")	Ø 6,35 (1/4")/Ø 12,7 (1/2")	Ø 9,52 (3/8")/Ø 15,9 (5/8")
Tipo di termostato			telecomando				
Temperatura ambiente	Raffreddamento		°C				
	Riscaldamento		°C				
Temperatura di esercizio			°C				

