

DEKON

serie
Origin

Monosplit inverter

codice	
ORIGINK09	9000 BTU
ORIGINK12	12000 BTU
ORIGINK18	18000 BTU
ORIGINK24	24000 BTU

Dualsplit inverter

codice	
ORIGINDUAL912	
	9000+12000 BTU



Wi-fi integrato

A++/A+++



works with
alexa



works with the
Google Assistant

Per conoscere il tuo incentivo
sul conto termico visita il sito
www.dekon.it
e vai alla sezione
calcola il tuo incentivo



Sappiamo quanto sia importante l'estetica in ogni contesto, sia esso una casa, un ufficio o uno spazio commerciale. I nostri condizionatori non sono solo dispositivi funzionali, ma veri e propri elementi di design.

La cura dei dettagli, le linee pulite e la versatilità estetica dei nostri prodotti si integrano armoniosamente in qualsiasi ambiente.

Informazioni tecniche



Codice Unità Esterna+codice Unità Interna			ORIGIN09UI+ORIGIN09UE	ORIGIN12UI+ORIGIN12UE	ORIGIN18UI+ORIGIN18UE	ORIGIN24UI+ORIGIN24UE	ORIGIN09UI	ORIGIN12UI	Multisplit / unità est.
Alimentazione			220-240V~50Hz/1P						
			220-240V~50HZ						
Raffreddamento	Capacità nominale	Btu	9000 (3205~11253)	12000 (3140~12856)	18000 (4263~20153)	24000 (6240~26598)	9000	12000	ORIGIN18DUE
	Capacità nominale	W	2600 (940~3300)	3400(1000~3770)	5100 (1249~5906)	6800(1829~7795)	2840	3520	9k~12k
	Potenza assorbita	W	804(240~1380)	1052(290~1500)	1580(330~2340)	2257(410~2824)	35	35	17400 (4200~19100)
	Corrente assorbita	A	4.0(1.2~8.0)	5.8(1.5~9.0)	8.1(1.7~12.0)	10.7(2.3~12.3)	0.2	0.2	5100 (1290~5600)
	EER		3.25	3.23	3.23	3.23			1645 (280~2050)
Riscaldamento	Capacità nominale	Btu	9200(3205~11458)	12000(3140~12992)	18000(4263~20699)	24000(6308~26936)	9000	12000	18000 (4400~19600)
	Capacità nominale	W	2610(940~3360)	3420(1000~3810)	5100(1249~6066)	6900(1849~7894)	2840	3520	5200 (1290~5750)
	Potenza assorbita	W	703(240~1552)	921(290~1720)	1374(340~2520)	2063(420~3005)	35	35	1333 (280~2050)
	Corrente assorbita	A	3.6(1.2~9.0)	4.7(1.5~10.0)	7.0(1.7~13.0)	9.9(2.3~13.5)	0.2	0.2	6.2 (1.3~10.5)
	COP		3.73	3.71	3.71	3.71			3.73
Raffreddamento stagionale-Capacità (pdesignc)	kW/Btu	2,6	3,4	5,1	6,8			5,2/18000	
SEER/Classe di efficienza energetica		6,3/A++	6,1/A++	6,1/A++	6,1/A++			6,2 /A++	
Riscaldamento (clima caldo)-Capacità (pdesigngh)	kW/Btu	2,2	2,4	5,0	5,8			4/13650	
SCOP/Classe di efficienza energetica		5,1/A+++	5,1/A+++	5,0/A+++	5,0/A+++			4,0/A+	
Capacità di deumidificazione	L/h	1	1,2	1,50	1,80				
Unità Interna									
Portata d'aria max.	m ³ /h	420	550	800	980	420	550		
Livello Pressione sonora (Turbo/Alta/Med/Bassa/Mute)	dB(A)	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22	43/41/38/35/27	44/41/38/34/30	40/37/33/25/22	40/37/33/25/22		
Livello Potenza sonora (Turbo/Alta/Med/Bassa/Mute)		50/47/43/35/32	50/47/43/35/32	53/50/47/43/36	54/51/48/44/40	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32		
Dimensioni (LxAxP)	mm	698x255x190	698x255x190	910x294x206	1010x315x220	698x255x190	698x255x190		
Peso netto/lordo	Kg	6,5/8,5	6,5/8,5	10/13	13/16	6,5/8,5	6,5/8,5		
Unità Esterna									
Livello di Pressione sonora/Potenza sonora	dB(A)	50/60	52/62	55/65	57/67			65	
Dimensioni (LxAxP)	mm	712x459x276	712x459x276	890x628x385	960x732x400			853x602x349	
Peso netto/lordo	Kg	22/24	22/24	35/39	40/46			31/33	
Refrigerante									
Tipo/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675			R32/675	
Quantità precaricata /T equiv. CO ₂		0,45Kg/0,30	0,45Kg/0,30	1,0/67	1,14/0,76			1,1/0,743	
Tubazione gas									
Lato liquido/Lato gas	Pollici	3/8"/1/4"	3/8"/1/4"	3/8"/1/4"	1/2"/1/4"	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	
Max lungh. Tubazioni/dislivello	m	25/10	25/10	25/10	25/10	15/10	15/10		
Cavi di collegamento	n° per sezione	4x0,75mm ²	4x0,75mm ²	4x0,75mm ²	4x0,75mm ²				

Macchine esterne

Aspetto	Modello	Dimensioni (LxAxP) mm
	ORIGIN09UE - ORIGIN12UE	712x459x276
	ORIGIN18UE	890x628x385
	ORIGIN24UE	960x732x400
	ORIGIN18DUE	853x602x349

visita il sito www.dekon.it per accedere al download della scheda tecnica

