

Skyworth
Your Air. We Care



KAYAK

**Inverter warmtepomp airconditioner voor
wandmontage type**

SERIE MONOSPLIT KAYAK

Total White



UNITÀ INTERNA



UNITÀ ESTERNA



TELECOMANDO
IN DOTAZIONE

Funzioni Prodotto:

- Display a LED elegante con funzione notturna
- Bassa rumorosità: 26 dB(A) di rumore percepito



Modalità
SLEEP



I Feel



Anti muffa



Timer



Auto Restart



Turbo



Orologio



Autodiagnosi



Blocco per
bambini



Display a LED



Standby a 0,5 W



Anti-Aria Fredda



Anti Corrosione



Auto Sbrinamento



Avviso pulizia
filtri



Funzionamento
Riscaldamento a -15°



Avvio in modalità
Bassa tensione



Blue fin



Alimentazione
sull'unità esterna



Detrazione Fiscale



Filtro agli
ioni d'argento

Funzioni : ● Standard ● Opzionali

SERIE MONOSPLIT

scheda tecnica *KAYAK*

Total White



Filtro agli ioni d'argento



CODICE SET			Codice	KYK09	KYK12	KYK18	KYK24
CODICE UNITÀ INTERNA			Codice	KYK09A-2AA1NC(I)	KYK12A-3AA1NC(I)	KYK18A-4AA1NC(I)	KYK24A-5AA1NC(I)
CODICE UNITÀ ESTERNA			Codice	UVH09A-C2A1NC	UVH12A-C2A1NC	UVH18A-F2A1NC	UVH24A-F2A1NC
SEER			W/W	6,15		6,12	
Pdesign C			kW	2,6	3,5	5,1	6,4
Etichetta energetica			-	A++			
SCOP			W/W	4,06			
Pdesign H			kW	2,6	3,0	4,1	5,2
Etichetta energetica			-	A+			
Alimentazione			V- Hz- Fase	230- 50- 1			
Raffreddamento	Potenza	Nominale	W/Btu	2600/8900	3500/12000	5130/17500	6450/22000
		Max	W	3300	4000	6700	7000
		Min	W	400	550	1000	1400
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	800	1050	1580	2000
		Max	W	1430	1560	2460	2800
		Min	W	150	180	320	380
EER	W/W	3,25	3,33	3,25	3,23		
Condensa prodotta	l/h	0,8	1,4	1,8	2,4		
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	2800/9550	3650/12500	5270/18000	6700/22800
		Max	W	4100	5130	6800	7900
		Min	W	400	600	1100	1500
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	750	970	1400	1800
		Max	W	1550	1650	2300	2500
		Min	W	180	220	350	400
COP	W/W	3,73	3,76	3,76	3,72		
Consumo in Stand-by			W	0,5			
Portata aria unità interna (SHI/Hi/Mi/Lo)			m ³ /h	560/490/430/330	660/540/460/330	800/720/610/520	1150/1050/950/850
Pressione sonora unità interna (SHI/Hi/Mi/Lo)			dB(A)	39/36/32/26	42/39/33/26	46/42/39/36	48/45/42/39
Potenza sonora unità interna (SHI/Hi/Mi/Lo)			dB(A)	55/52/44/38	57/53/45/42	58/54/51/48	64/59/56/53
Pressione sonora unità esterna			dB(A)	52	53	56	60
Potenza sonora unità esterna			dB(A)	61	62	63	68
Unità interna	Dimensioni (L x P x H)		mm	821 x 201 x 283	884 x 205 x 298	1003 x 310 x 222	1003 x 310 x 222
	Peso		kg	10	11	14	17
Metodo di regolazione			-	Valvola di espansione elettronica		Capillare	
Unità esterna	Dimensioni (L x P x H)		mm	830 x 540 x 325		960 x 700 x 396	
	Peso		kg	29	30	43	47
Compressore			Marca	Hitachi	Sanyo	Mitsubishi	
Refrigerante	Tipo		-	R410A			
	Carica refrigerante Std.		kg	0,75	0,95	1,25	1,45
	Carica aggiuntiva oltre la precarica		gr/m	20			
Tubazioni frigorifere	Dimensioni		mm (inch)	ø6,35/ø9,52 (1/4"- 3/8")		ø6,35/ø12,7 (1/4"- 1/2")	ø6,35/ø15,8 (1/4"- 5/8")
	Massima-Minima lunghezza con precarica		m	2 - 5			
	Massima lunghezza ammissibile		m	20		25	
	Massimo dislivello ammissibile		m	10			
Limiti di funzionamento	Ambiente interno	raff./risc.	°C	16 ~ 31			
	Ambiente esterno	raff./risc.	°C	18 ~ 52 / -15 ~ 24			

CONDIZIONI DI PROVA: Raffreddamento: int. 27°C B.S. - est. 35°C B.S. / 24°C B.U.
Riscaldamento: int. 20°C B.U. - est. 7°C B.S. / 6°C B.U.

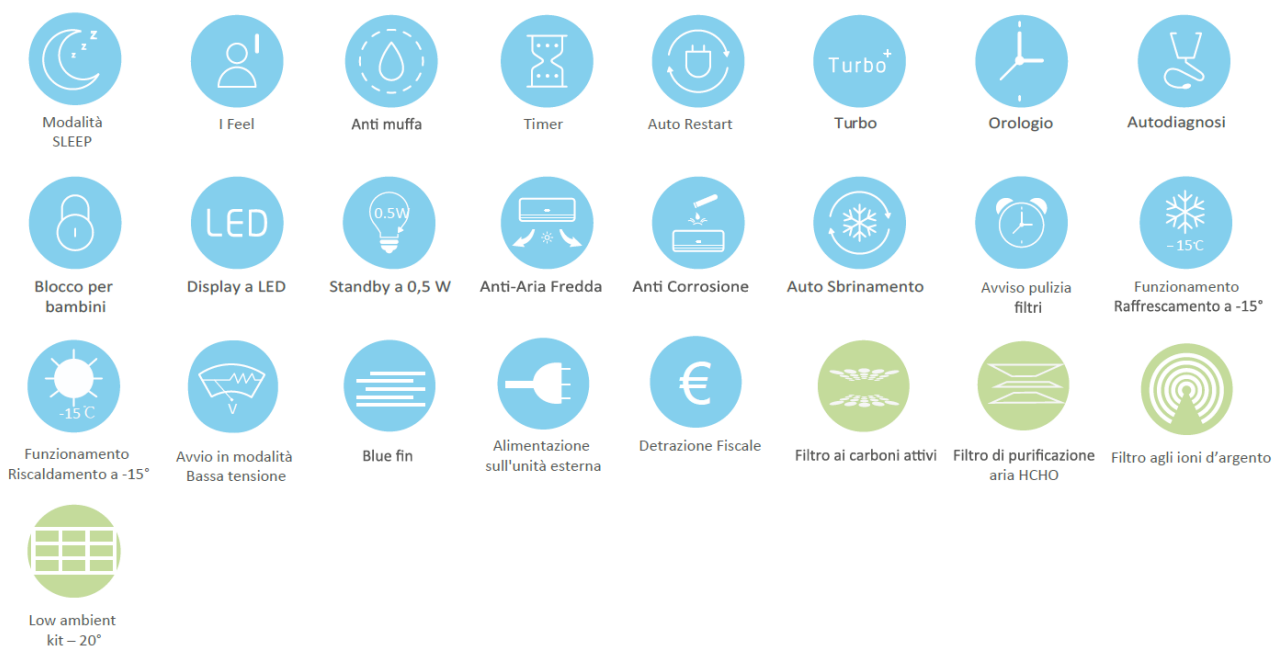
SERIE MULTISPLIT

KAYAK MULTI



Funzioni Prodotto:

- Design di alta efficienza secondo standard Europei ERP
- **Combinazione fissa** con U.I. Kayak 9 000 + 12 000 Btu/h



Funzioni : ● Standard ● Opzionali

SERIE MULTISPLIT

scheda tecnica *KAYAK* MULTI



Funzionamento
Riscaldamento a -15°



CODICE SET		Codice	KYK2-18			
UNITÀ		-	ESTERNA	INTERNA 9 000 Btu/h	INTERNA 12 000 Btu/h	
SEER/SCOP		W/W	6,10/4,00	-	-	
Etichetta energetica		-	A++ / A+	-	-	
Pdesign C/H		kW	5,20/5,20	-	-	
Alimentazione		V- Hz- Fase	230- 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1	
Raffreddamento	Potenza	Nominale	W/Btu	5900/17060	2600/8900	3500/12000
		Max	W	5900	-	-
		Min	W	2100	-	-
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	1480	-	-
		Max	W	1590	-	-
		Min	W	560	-	-
EER	W/W	3,38	-	-		
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	5000/17060	2800/9550	3650/12500
		Max	W	6000	-	-
		Min	W	2500	-	-
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	1345	-	-
		Max	W	1800	-	-
		Min	W	800	-	-
COP	W/W	3,71	-	-		
Consumo in Stand-by		W	0,5	-	-	
Metodo di regolazione		-	Valvola di espansione elettronica	-	-	
Pressione sonora		dB(A)	54	39/36/32/26	42/39/33/26	
Potenza sonora		dB(A)	63	55/52/44/38	57/53/45/42	
Dimensioni (L x P x H)		mm	960 x 336 x 700	821 x 201 x 283	884 x 205 x 298	
Peso		kg	45	10	11,5	
Compressore/Metodo di regolazione		Marca	Sanyo/valvola di espansione elettronica	-	-	
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	R410A	
	Carica refrigerante Std.	kg	1,4	-	-	
	Carica aggiuntiva oltre la precarica	gr/m	25	-	-	
Tubazioni frigorifere	Dimensioni	mm (inch)	ø6,35/ø9,52 (1/4"-3/8")	-	-	
		mm (inch)	ø6,35/ø9,52 (1/4"-3/8")	-	-	
		mm (inch)	-	-	-	
		mm (inch)	-	-	-	
		mm (inch)	-	-	-	
	Massima lunghezza con precarica	m	4- 10	-	-	
	Massima lunghezza ammissibile	m	20	-	-	
Massima lunghezza singola linea	m	10	-	-		
Massimo dislivello ammissibile	m	5	-	-		
Lim. di funzionamento	Ambiente esterno	raff./risc.	°C	18 ~ 52 / -15 ~ 30	-	

CONDIZIONI DI PROVA: Raffreddamento: int. 27°C B.S. - est. 35°C B.S. / 24°C B.U.
Riscaldamento: int. 20°C B.U. - est. 7°C B.S. / 6°C B.U.