

Skyworth
Your Air. We Care



Skyworth Air Conditioner

R410A- R32

Catalogo Italia 2017

Natura, Minimalismo e Semplicità

Natura, Minimalismo e Semplicità sono gli stili di vita che abbiamo sostenuto per la rappresentazione dei prodotti Skyworth che evocano una condizione di vita più vicina alla Natura.

La Semplicità è essa stessa natura, una vera e propria filosofia di vita e di gestione del business.

Skyworth Air Conditioning insiste su questo concetto di minimalismo naturale da quando è stata fondata l'azienda. I consumatori di tutto il mondo non solo hanno la possibilità di avere dei condizionatori di altissima qualità ma anche l'idea di una natura che si prende cura delle persone e del luogo dove esse vivono, in un ambiente sano e confortevole.

Skyworth. Your air, we care.

Cultura aziendale

Sempre coerenti con la nostra cultura aziendale

La nostra Mission: creare un ambiente più sano e pulito.

La nostra Vision: Skyworth Air Conditioning si pone tra natura e uomo.

Fare del nostro meglio per entrare nel cuore e nelle case dei consumatori, rendere soddisfatti i nostri dipendenti e ottenere l'apprezzamento dei nostri stakeholders è il nostro obiettivo.

I nostri sforzi per ottenere semplicità e purezza.

INDICE

Funzione dei prodotti	10
Gamma prodotti	11

MONOSPLIT

Vela Plus	12
Vela	14
Kayak	16
R32	18

MULTISPLIT FREE MATCH

Kayak Multisplit	20
Vela Multisplit Unità Esterne	22
Vela Multisplit Unità Interne	24

MONOSPLIT COMMERCIALE

Duct	25
Cassette Compact/Cassette	28
Colonna Lyra	30





Skyworth Air Conditioning

Fondata nel giugno del 2014 la Skyworth Air Conditioning Technology è parte integrante del gruppo Skyworth, con un capitale di 32.300 \$, ed un investimento iniziale di 420.000.000 \$.

Un prodotto altamente professionale specializzato nella ricerca, sviluppo e vendita di una gamma completa di prodotti per il condizionamento.

Il prodotto Skyworth è di alta qualità, dal design semplice e si inserisce armoniosamente nell'ambiente.

In questo momento ci sono due grandi stabilimenti produttivi in Cina: il primo, Longgang a Shenzhen, misura 270.00 m² mentre il secondo, Jinding a Zhuhai misura 480.000 m².

L'attuale capacità produttiva annua è intorno ai 5.000.000 pezzi.

Skyworth Air Conditioning è distribuito in Italia e Europa Orientale.

Tecnologie



Skyworth R&D ha più di 40 laboratori di produzione, tra cui il montaggio macchine, il laboratorio EMC, l'imballaggio ecc. Ci avvaliamo di esperti qualificati del settore e eseguiamo controlli accurati per garantire la qualità del prodotto.





Skyworth Italia

Skyworth Italia è il distributore Italiano ufficiale ed esclusivo di Skyworth Air Conditioning Technology, specializzata nel comfort climatico.

Skyworth Italia offre:

- **Logistica**, mettendo a disposizione un ampio deposito di prodotti e parti di ricambio sempre disponibili, per una rapida spedizione in tutta Italia e Europa.

- **Marketing**, fornendo un'ampia scelta di materiale di comunicazione, assistenza telefonica in caso di spiegazioni e tutti gli strumenti per la valorizzazione del prodotto.

- **Distribuzione**, con una rete di agenzie commerciali e distributive supporta i migliori professionisti nel settore termoidraulico.

- **Assistenza tecnica**, garantita da un ufficio tecnico dedicato al supporto pre e post vendita e da una numerosa rete di Centri di Assistenza Tecnica (CAT), distribuiti capillarmente sul territorio Italiano.



Sistema di Purificazione dell'Aria

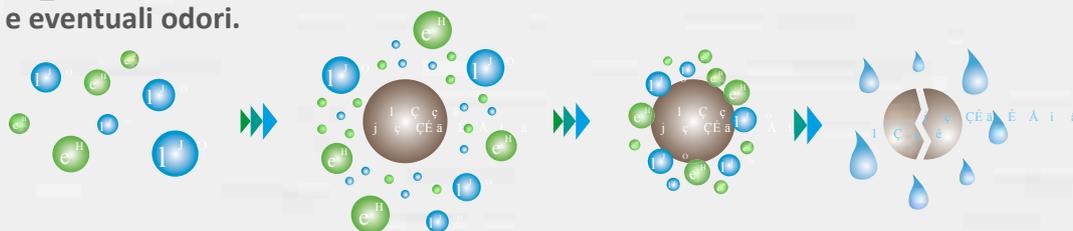
Consideriamo fondamentale la gestione e la purificazione dell'aria con vari livelli di filtri. I nostri prodotti sono capaci di rendere l'aria all'interno dell'abitazione molto più pulita. Vasta disponibilità di filtri con varie funzioni, alcuni di questi sono già inseriti all'interno dei prodotti, altri sono opzionali.



Generatore Cold Plasma

Il generatore Cold Plasma elimina efficacemente i batteri e gli odori presenti nell'aria. Questo processo è diviso in due fasi.

- 1) Ionizzazione delle molecole di H₂O.
- 2) Il livellamento tra le molecole di ioni positivi e negativi è in grado di eliminare i batteri e eventuali odori.



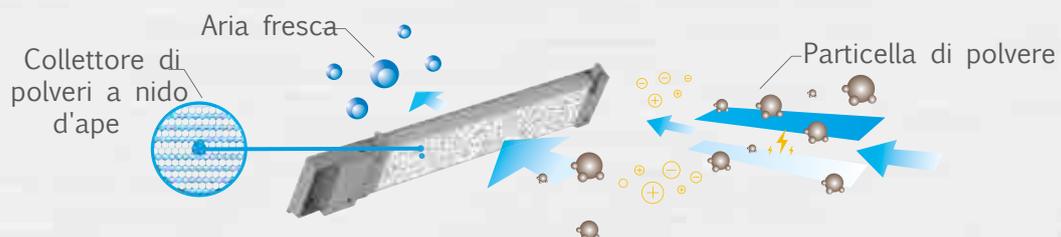
Filtro anti-muffa

I filtro anti-muffa è stato approvato dal Centro di Microbiologia di Canton. Questo filtro è in grado di controllare lo svilupparsi di muffe e funghi agendo in modo efficace.



Filtri opzionali

- Filtro ai carboni attivi** ————— 
- Filtro a ioni d'argento** ————— 
- Filtro di purificazione dell'Aria HCHO** ————— 
- Filtro Fotocatalitico** ————— 



CARATTERISTICHE TECNICHE

DC Inverter

La combinazione della tecnologia DC inverter del compressore e del controllo Inverter crea il massimo comfort e il massimo risparmio energetico.

Motore BLDC

I ventilatori Brushless delle Unità Interne sono ad alta efficienza e a bassissima rumorosità per garantire regolazioni perfette e comfort.



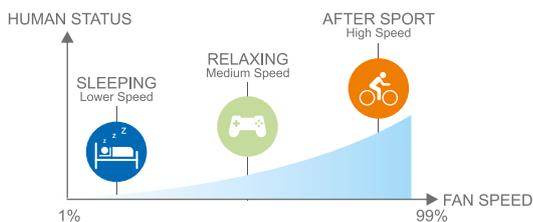
Preciso Controllo della temperatura

Il sistema DC Inverter e il controllo del ventilatore, lavorano assieme per assicurare una temperatura costante all'interno del locale entro $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$.



Velocità del ventilatore

la velocità del ventilatore è a variazione costante con regolazione minima costante all'1 %.



Bassissimo rumore 26dB(A)

la nuova struttura aerodinamica e il basso rumore del motore BLDC brushless evidenziano un rumore totale che parte dai 26dB(A)



Compressore DC Inverter

Rotativo ad alta efficienza in caldo ed in freddo

- **Risparmio energetico**
il nuovissimo design del compressore e il motore ad alta efficienza riducono il consumo di energia durante il funzionamento.



- **Basso rumore**
basso rumore in funzionamento grazie alla particolare tecnologia di riduzione del rumore.

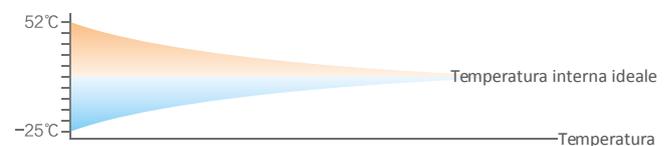


- **Lunga durata**
i compressori sono prodotti secondo i rigidi standard del JIS Giapponese, assicurando lunga durata e altissima affidabilità.



Ampia scala di regolazione della temperatura

La tecnologia DC Inverter di Skyworth funziona in modo da stabilizzare il funzionamento del compressore e del motore BLDC anche in condizioni estreme di temperatura.



Ampia oscillazione flap delle unità interne

l'oscillazione è di 120°, che assicura più comfort e grande gettata.



COMFORT MIGLIORATO



Introduzione al telecomando RA1A

 Power On/Off	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">MODE</div> Modalità Auto/ Raffrescamento/ Riscaldamento/ Deumidificazione	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">FAN</div> Regolazione progressiva della velocità del ventilatore
 Swing verticale	 Swing Orizzontale (ove previsto)	 Diminuire l'impostazione della temperatura / della velocità del ventilatore / del timer Aumentare l'impostazione della temperatura / della velocità del ventilatore / del timer
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">TURBO</div> modalità Turbo	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">HEALTH</div> Modalità Health/Salute	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">SLEEP</div> modalità Sleeping/Sonno
 Wi-Fi (ove previsto)	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">CLEAN</div> CLEAN modalità Pulizia dell'Evaporatore	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">CLOCK</div> CLOCK Impostazione Orologio
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">TIMER OFF</div> Timer per spegnimento dell'unità	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">QUIET</div> QUIET Modalità Silenziosa (ove previsto)	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">ECO</div> ECO impostazione di funzionamento in risparmio energetico
		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">I FEEL</div> Funzione I Feel/ Sensore telecomando
		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">TIMER ON</div> Timer per accensione dell'unità
		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">LIGHT</div> LIGHT Accensione/ Spegnimento display



SISTEMA DI CONTROLLO WI-FI DELL'UNITA' SKYWORTH PIU'INTELLIGENTE PIU'CONVENIENTE

Skyworth fornisce le opzioni di controllo del tuo condizionatore con l'applicazione per smartphone (iOS e Android) e con la tua rete wi-fi domestica, e può essere così più semplice e più divertente interagire con il tuo condizionatore.

Disponibile interfaccia di comunicazione a Sistemi Domotici

FUNZIONI DEI PRODOTTI

FUNZIONI DEI PRODOTTI	VELA PLUS	VELA	KAYAK	R32	MULTI U.E.	DUCT	CASSETTA	COL. LYRA
	serie VELA					serie COMMERCIALE		
Comfort								
Modalità Sleep	●	●	●	●	●			●
I Feel	●	●	●	●	●	●	●	●
Turbo	●	●	●	●	●	●	●	●
Anti-Aria Fredda	●	●	●	●	●	●	●	●
Riscaldamento fino a -15°C	●	●	●	●	●	●	●	●
Kit di bassa temperatura	●	●	●	●	●	●	●	●
Wi-Fi	●	●		●		●	●	●
Auto restart	●	●	●	●	●	●	●	●
Health & Risparmio energetico								
Anti muffa	●	●	●	●	●	●	●	●
Filtri	●	●	●	●	●	●	●	●
Avviso pulizia filtri	●	●	●	●	●	●	●	●
Modulo IFD	●	●	●	●	●	●	●	●
Cold plasma	●	●	●	●	●			●
Standby a 0,5 W	●	●	●	●	●	●	●	●
Convenienza								
Pannello a LED	●	●	●	●	●	●	●	●
Orologio	●	●	●	●	●	●	●	●
Timer	●	●	●	●	●	●	●	●
Auto-diagnosi	●	●	●	●	●	●	●	●
Blocco per bambini	●	●	●	●	●	●	●	●
Controllo apertura porta / accensione e spegnimento del clima						●	●	●
Controllo centrale						●	●	●
Affidabilità								
Anti-corrosione	●	●	●	●	●	●	●	●
Auto sbrinamento	●	●	●	●	●	●	●	●
Avvio in modalità bassa tensione	●	●	●	●	●	●	●	●
Interfaccia Domotica	●	●		●	●	●	●	

Funzioni: ● standard
● opzionale

GAMMA DEI PRODOTTI

UNITÀ	GAMMA CAPACITÀ									
	07 K	09 K	12 K	18 K	24 K	28 K	36 K	42 K	48 K	60 K
SERIE MONOSPLIT										
Mono Split VELA PLUS 		●	●	●	●					
Mono Split VELA 		●	●	●	●					
Mono Split KAYAK 		●	●	●	●					
Mono Split R32 		●	●	●	●					
SERIE MULTISPLIT										
Unità esterna 				●	●	●	●	●		
Unità interna a parete 	●	●	●	●	●					
Unità interna duct 		●	●	●	●					
Unità interna cassette 			●	●	●					
SERIE COMMERCIALE DUCT										
Duct 			●	●	●		●		●	●
SERIE COMMERCIALE CASSETTE										
Cassette compact 			●	●						
Cassette 				●	●		●		●	
SERIE COLONNA LYRA										
Colonna Lyra 									●	

SERIE MONOSPLIT VELA PLUS

WiFi STANDARD

Chrome Strip



UNITÀ INTERNA



UNITÀ ESTERNA



TELECOMANDO
IN DOTAZIONE

Funzioni Prodotto:

- Ottime prestazioni alle temperature estreme invernali ed estive
- Display a LED elegante con funzione notturna
- Bassa rumorosità: 26 dB(A) di rumore percepito
- Kit Wi-Fi **in dotazione** per il controllo remoto



Modalità
SLEEP



I Feel



Anti muffa



Timer



Auto Restart



Turbo+

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
Raffrescamento a -15°



Funzionamento
Riscaldamento a -25°



Cold Plasma



Avvio in modalità
Bassa tensione



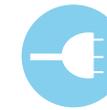
Blue fin



WiFi



Filtro agli ioni d'argento



Alimentazione
sull'unità esterna



Detrazione Fiscale



Filtro ai carboni attivi



Filtro di purificazione
aria HCHO

Funzioni : ● Standard ● Opzionali

SERIE MONOSPLIT

scheda tecnica **VELA PLUS**

WiFi STANDARD

Chrome Strip



Funzionamento
Riscaldamento a -25°



WiFi
Standard



Cold Plasma
Standard



CODICE SET			Codice	SMVH09-PLUS	SMVH12-PLUS	SMVH18-PLUS	SMVH24-PLUS
CODICE UNITÀ INTERNA			Codice	SMVH09A-PLUS(I)	SMVH12A-PLUS(I)	SMVH18A-PLUS(I)	SMVH24A-PLUS(I)
CODICE UNITÀ ESTERNA			Codice	UVH09-PLUS	UVH12-PLUS	UVH18-PLUS	UVH24-PLUS
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	2900/9900	3700/12600	5400/18400	6800/23200
		Max	W	3400	4100	6850	7300
		Min	W	400	550	1000	1400
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	790	1010	1500	1950
		Max	W	1430	1560	2460	2800
		Min	W	150	180	320	380
	EER		W/W	3,67	3,66	3,60	3,49
Condensa prodotta		l/h	0,8	1,4	1,8	2,4	
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	3100/10580	3800/12960	5400/18400	7100/24200
		Max	W	4200	5250	6950	8000
		Min	W	400	600	1100	1500
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	720	940	1340	1760
		Max	W	1550	1650	2300	2500
		Min	W	180	220	350	400
	COP		W/W	4,30	4,04	4,03	4,03
Consumo in Stand-by			W	0,5			
Portata aria unità interna (SHi/Hi/Mi/Lo)			m³/h	850/490/430/330	850/540/460/330	850/720/610/520	850/1050/950/850
Pressione sonora unità interna (SHi/Hi/Mi/Lo)			dB(A)	39/34/32/26	42/38/33/27	46/42/39/36	48/45/42/39
Potenza sonora unità interna (SHi/Hi/Mi/Lo)			dB(A)	55/48/44/38	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 325 x 540		960 x 396 x 700	
	Peso		Kg	29	30	43	47
Compressore			Marca	Hitachi	Sanyo	Mitsubishi	
Refrigerante	Tipo		-	R410A			
	Carica refrigerante Std.		Kg	0,70	0,90	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/ø15,88 (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 / -25 ~ 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 MONOSPLIT

VELFA

WiFi Opzionale

Chrome Strip



UNITÀ INTERNA



UNITÀ ESTERNA



TELECOMANDO
IN DOTAZIONE

Funzioni Prodotto:

- Display a LED elegante con funzione notturna
- Bassa rumorosità: 26 dB(A) di rumore percepito
- Controllo puntuale dell'umidità



Modalità
SLEEP



I Feel



Anti muffa



Timer



Auto Restart



Turbo+

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
Raffrescamento a -15°



Funzionamento
Riscaldamento a -15°



Cold Plasma



Avvio in modalità
Bassa tensione



Blue fin



Alimentazione
sull'unità esterna



Detrazione Fiscale



Filtro ai carboni attivi



Filtro di purificazione
aria HCHO



WiFi



Filtro agli ioni d'argento



Funzionamento*
Riscaldamento a -20°C

Funzioni : ● Standard ● Opzionali

* kit Inverno OPZIONALE nell'unità esterna.

SERIE MONOSPLIT

scheda tecnica VELP

WiFi Opzionale

Chrome Strip



Cold Plasma



WiFi



CODICE SET			Codice	SMVH09	SMVH12	SMVH18	SMVH24
CODICE UNITÀ INTERNA			Codice	SMVH09A-2AA1NC(I)	SMVH12A-3AA1NC(I)	SMVH18A-4AA1NC(I)	SMVH24A-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 (-20)* ~ 24			

* kit Inverno OPZIONALE nell'unità esterna.

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.



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+

Turbo



Orologio



Autodiagnosi



Blocco per
bambini



Display a LED



Standby a 0,5 W



Anti-Aria Fredda



Anti Corrosione



Auto Sbrinamento



Avviso pulizia
filtri



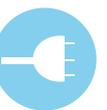
Funzionamento
Riscaldamento a -15°



Avvio in modalità
Bassa tensione



Blue fin



Alimentazione
sull'unità esterna



Detrazione Fiscale



Filtro agli
ioni d'argento

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				
	Ambiente esterno	raff./risc.	°C				

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 MONOSPLIT

R32

WiFi Opzionale

Chrome Strip



UNITÀ INTERNA



UNITÀ ESTERNA



TELECOMANDO
IN DOTAZIONE

Funzioni Prodotto:

- Display a LED elegante con funzione notturna
- Bassa rumorosità: 26 dB(A) di rumore percepito
- **Il gas R32 ha un valore di Potenziale di Riscaldamento Globale pari a 650, rispetto a 1.975 dell'attuale R410A, con una riduzione del 67% dell'inquinamento atmosferico**



Modalità
SLEEP



I Feel



Anti muffa



Timer



Auto Restart



Turbo+

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
Raffrescamento a -15°



Funzionamento
Riscaldamento a -15°



Cold Plasma



Avvio in modalità
Bassa tensione



Blue fin



Alimentazione
sull'unità esterna



Detrazione Fiscale



Filtro ai carboni attivi



Filtro di purificazione
aria HCHO



WiFi



Filtro agli ioni d'argento



Funzionamento *
Riscaldamento a -20°C

Funzioni : ● Standard ● Opzionali

* kit Inverno OPZIONALE nell'unità esterna.

SERIE MONOSPLIT

scheda tecnica **R32**

WiFi Opzionale

Chrome Strip



Funzionamento
Riscaldamento a -15°



Cold Plasma



WiFi



CODICE SET			Codice	SMVH09B-2A2A3NG	SMVH12B-3A2A3NG	SMVH18B-4A2A3NG	SMVH24B-5A2A3NG
SEER			W/W	6,80		6,20	
Pdesign C			kW	2,6	3,2	4,1	5,2
Etichetta energetica raffreddamento			-	A++			
SCOP			W/W	4,10			
Pdesign H			kW	2,6	3,5	5,1	6,4
Etichetta energetica riscaldamento			-	A+			
Alimentazione			V- Hz- Fase	230- 50- 1			
Raffreddamento	Potenza	Nominale	W/Btu	2600/8900	3500/12000	5200/17700	6150/22000
		Max	W	3300	4000	6700	7000
		Min	W	400	550	1000	1400
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	700	940	1440	1800
		Max	W	1430	1560	2460	2800
		Min	W	150	180	320	380
EER		W/W	3,71	3,72	3,61	3,58	
Condensa prodotta		l/h	0,8	1,4	1,8	2,4	
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	2800/9550	3650/12500	5270/18000	6600/22500
		Max	W	4100	5130	6800	7900
		Min	W	400	600	1100	1500
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	700	920	1330	1720
		Max	W	1550	1650	2300	2500
		Min	W	180	220	350	400
COP		W/W	4,00	3,97	3,96	3,84	
Consumo in Stand-by			W	0,5			
Portata aria unità interna (SHi/Hi/Mi/Lo)			m³/h	530/490/430/330	660/540/460/330	850/720/610/520	850/720/610/520
Pressione sonora unità interna (SHi/Hi/Mi/Lo)			dB(A)	39/34/32/26	42/38/33/27	46/42/39/36	48/43/41/38
Potenza sonora unità interna (SHi/Hi/Mi/Lo)			dB(A)	55/48/44/38	57/53/45/42	58/54/51/48	60/56/52/48
Pressione sonora unità esterna max			dB(A)	52	53	55	59
Potenza sonora unità esterna max			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	9,5	10,5	14,0	14,0
Metodo di regolazione			-	Capillare		Capillare	
Unità esterna	Dimensioni (L x P x H)		mm	830 x 325 x 540		890 x 372 x 598	960 x 369 x 700
	Peso		Kg	29	30	40	43,5
Compressore			Marca	Panasonic		Mitsubishi	
Refrigerante	Tipo		-	R32			
	Carica refrigerante Std.		Kg	0,55	0,70	1,00	1,15
	Carica aggiuntiva oltre la precarica		gr/m	0,20			
Tubazioni frigorifere	Dimensioni		mm (inch)	ø6,35/ø9,52 (1/4" - 3/8")		ø6,35/ø12,7 (1/4" - 1/2")	ø6,35/ø15,88 (1/4" - 5/8")
	Massima lunghezza con precarica		m	5	5	5	5
	Massima lunghezza ammissibile		m	20		25	
	Massimo dislivello ammissibile		m	10			
Limiti di funzionamento	Ambiente interno	raff./risc.	°C	16 ~ 30			
	Ambiente esterno	raff./risc.	°C	18 ~ 52 / -15 (-20*) ~ 24			

*kit Inverno OPZIONALE nell'unità esterna.

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



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 Raffrescamento a -15°



Funzionamento Riscaldamento a -15°



Avvio in modalità Bassa tensione



Blue fin



Alimentazione sull'unità esterna



Detrazione Fiscale



Filtro ai carboni attivi



Filtro di purificazione aria HCHO



Filtro agli ioni d'argento



Low ambient kit - 20°

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.

SERIE MULTISPLIT FREE MATCH

VELA MULTI



Funzioni Prodotto:

- Design di alta efficienza secondo standard Europei ERP
- Potenza max totale delle Unità Interne: 150% dell'Unità Esterna
- Possibilità di collegare fino a 5 Unità Interne ad un unica Unità Esterna



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
Raffrescamento a -15°



Funzionamento
Riscaldamento a -15°



Cold Plasma



Avvio in modalità
Bassa tensione



Blue fin



Alimentazione
sull'unità esterna



Detrazione Fiscale



Filtro ai carboni attivi



Filtro di purificazione
aria HCHO



Low ambient
kit - 20°



Filtro agli ioni d'argento

Funzioni : ● Standard ● Opzionali

CODICE	COMBINAZIONI x2		COMBINAZIONI x3			COMBINAZIONI x4			COMBINAZIONI x5		
SUV2 H18	7K+7K	7K+9K									
	7K+12K	9K+9K									
	9K+12K	12K+12K									
SUV3 H24	7K+7K	7K+9K	7K+7K+7K	7K+7K+9K	7K+7K+12K						
	7K+12K	7K+18K	7K+7K+18K	7K+9K+9K	7K+9K+12K						
	9K+9K	9K+12K	7K+9K+18K	7K+12K+12K	9K+9K+9K						
	9K+18K	12K+12K	9K+9K+12K	9K+9K+18K	9K+12K+12K						
	12K+18K	18K+18K	12K+12K+12K	-	-						
SUV4 H28	7K+7K	7K+9K	7K+7K+7K	7K+7K+9K	7K+7K+12K	7K+7K+7K+7K	7K+7K+7K+9K	7K+7K+7K+12K			
	7K+12K	7K+18K	7K+7K+18K	7K+9K+9K	7K+9K+12K	7K+7K+7K+18K	7K+7K+9K+9K	7K+7K+9K+12K			
	9K+9K	9K+12K	7K+9K+18K	7K+12K+12K	7K+12K+18K	7K+7K+9K+18K	7K+7K+12K+12K	7K+9K+9K+9K			
	9K+18K	12K+12K	9K+9K+9K	9K+9K+12K	9K+9K+18K	7K+9K+9K+12K	7K+9K+12K+12K	9K+9K+9K+9K			
	12K+18K	18K+18K	9K+12K+12K	9K+9K+18K	12K+12K+12K	9K+9K+9K+12K	9K+9K+12K+12K	-			
	-	-	12K+12K+18K	-	-	-	-	-			
SUV4 H36	7K+12K	18K+24K	7K+7K+7K	7K+12K+24K	9K+18K+24K	7K+7K+7K+7K	7K+7K+12K+24K	9K+9K+9K+12K			
	7K+18K	24K+24K	7K+7K+9K	7K+18K+18K	12K+12K+12K	7K+7K+7K+9K	7K+7K+18K+18K	9K+9K+9K+18K			
	7K+24K	-	7K+17K+12K	7K+18K+24K	12K+12K+18K	7K+7K+7K+12K	7K+9K+9K+9K	9K+9K+9K+24K			
	9K+9K	-	7K+7K+18K	9K+9K+9K	12K+12K+24K	7K+7K+7K+18K	7K+9K+9K+12K	9K+9K+12K+12K			
	9K+12K	-	7K+7K+24K	9K+9K+12K	12K+18K+18K	7K+7K+7K+24K	7K+9K+9K+18K	9K+9K+12K+18K			
	9K+18K	-	7K+9K+9K	9K+9K+18K	12K+18K+24K	7K+7K+9K+9K	7K+9K+9K+24K	9K+9K+18K+18K			
	9K+24K	-	7K+9K+12K	9K+9K+24K	-	7K+7K+9K+12K	7K+9K+12K+12K	9K+12K+12K+12K			
	12K+12K	-	7K+9K+18K	9K+12K+12K	-	7K+7K+9K+18K	7K+9K+12K+18K	9K+12K+12K+18K			
	12K+18K	-	7K+9K+24K	9K+12K+18K	-	7K+7K+9K+24K	7K+9K+12K+24K	12K+12K+12K+12K			
	12K+24K	-	7K+12K+12K	9K+12K+24K	-	7K+7K+12K+12K	7K+9K+18K+18K	-			
	18K+18K	-	7K+12K+18K	9K+18K+18K	-	7K+7K+12K+18K	9K+9K+9K+9K	-			
	7K+18K	-	7K+7K+7K	7K+24K+24K	12K+18K+18K	7K+7K+7K+7K	7K+9K+9K+9K	7K+18K+18K+18K	7K+7K+7K+7K+7K	7K+7K+9K+9K+18K	7K+12K+12K+12K+12K
	7K+24K	-	7K+7K+9K	9K+9K+9K	12K+18K+24K	7K+7K+7K+9K	9K+9K+9K+12K	9K+9K+9K+9K	7K+7K+7K+7K+9K	7K+7K+9K+9K+24K	9K+9K+9K+9K+9K
9K+12K	-	7K+7K+12K	9K+9K+12K	12K+24K+24K	7K+7K+7K+12K	7K+9K+9K+18K	9K+9K+9K+12K	7K+7K+7K+7K+12K	7K+7K+9K+12K+12K	9K+9K+9K+9K+12K	
9K+18K	-	7K+7K+18K	9K+9K+18K	18K+18K+18K	7K+7K+7K+18K	7K+9K+9K+24K	9K+9K+9K+18K	7K+7K+7K+7K+18K	7K+7K+9K+12K+18K	9K+9K+9K+9K+18K	
9K+24K	-	7K+7K+24K	9K+9K+24K	18K+18K+24K	7K+7K+7K+24K	7K+9K+12K+12K	9K+9K+9K+24K	7K+7K+7K+7K+24K	7K+7K+9K+12K+24K	9K+9K+9K+12K+12K	
12K+12K	-	7K+9K+9K	9K+12K+12K	-	7K+7K+9K+9K	7K+9K+12K+18K	9K+9K+12K+12K	7K+7K+7K+9K+9K	7K+7K+12K+12K+12K	9K+9K+12K+12K+12K	
12K+18K	-	7K+9K+12K	9K+12K+18K	-	7K+7K+9K+12K	7K+9K+12K+24K	9K+9K+12K+18K	7K+7K+7K+9K+12K	7K+7K+12K+12K+18K	-	
12K+24K	-	7K+9K+18K	9K+12K+24K	-	7K+7K+9K+18K	7K+9K+18K+18K	9K+9K+12K+24K	7K+7K+7K+9K+18K	7K+9K+9K+9K+9K	-	
18K+18K	-	7K+9K+24K	9K+18K+18K	-	7K+7K+9K+24K	7K+9K+18K+24K	9K+9K+18K+18K	7K+7K+7K+9K+24K	7K+9K+9K+9K+12K	-	
18K+24K	-	7K+12K+12K	9K+18K+24K	-	7K+7K+12K+12K	7K+12K+12K+12K	9K+12K+12K+12K	7K+7K+7K+12K+12K	7K+9K+9K+9K+18K	-	
24K+24K	-	7K+12K+18K	9K+24K+24K	-	7K+7K+12K+18K	9K+12K+12K+18K	7K+7K+7K+12K+18K	7K+9K+9K+9K+24K	7K+9K+9K+9K+24K	-	
-	-	7K+12K+24K	12K+12K+12K	-	7K+7K+12K+24K	7K+12K+12K+24K	9K+12K+12K+24K	7K+7K+7K+12K+24K	7K+9K+9K+12K+12K	-	
-	-	7K+18K+18K	12K+12K+18K	-	7K+7K+18K+18K	7K+12K+18K+18K	12K+12K+12K+12K	7K+7K+9K+9K+9K	7K+9K+9K+12K+18K	-	
-	-	7K+18K+24K	12K+12K+24K	-	7K+7K+18K+24K	7K+12K+18K+24K	12K+12K+12K+18K	7K+7K+9K+9K+12K	7K+9K+12K+12K+12K	-	

CODICE UNITÀ ESTERNA		Codice	SUV2-H18/1CFA-N	SUV3-H24/1CGA-N	SUV4-H28/1CGA-N	SUV4-H36/1CKA-N	SUV5-H42/1CKA-N	
Numero max U.I. collegabili		n°	2	3	4	4	5	
SEER/SCOP		W/W	6,10/4,00				5,60/4,0	
Etichetta energetica		-	A++ / A+					
Pdesign C/H		kW	5,20/5,20	7,00/7,00	8,20/8,20	10,50/10,50	10,70/12,10	
Alimentazione		V - Hz - Fase	230 - 50 - 1					
Raffreddamento	Potenza	Nominale	W/Btu	5200/17700	7000/23900	8200/28000	10500/36000	12100/41300
		Max	W	5900	8450	10550	11700	13500
		Min	W	2100	2300	2300	2600	2600
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	1453	2050	2300	3043	3694
		Max	W	1590	2850	3200	3600	4200
Min		W	560	1050	1100	1300	1400	
EER	W/W	3,58	3,41	3,56	3,45	3,33		
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	5200/17700	7000/23900	8200/28000	10500/36000	12500/42600
		Max	W	6000	8600	10700	12800	13500
		Min	W	2500	3500	4100	2600	2600
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	1400	1850	2100	2800	3600
		Max	W	1800	2800	3200	3600	4200
Min		W	800	950	1000	1200	1200	
COP	W/W	3,71	3,78	3,90	3,75	3,75		
Consumo in Stand-by		W	0,5					
Metodo di regolazione		-	Valvola di espansione elettronica					
Pressione sonora/ Potenza sonora		dB(A)	54/63	55/68	55/68	58/70	58/71	
Unità esterna	Dimensioni (L x P x H)	mm	960 x 336 x 700	990 x 426 x 790		1020 x 396 x 997		
	Peso	Kg	45	60	64	84	85	
Compressore/Metodo di regolazione		Marca	Mitsubishi/valvola di espansione elettronica					
Refrigerante	Tipo	-	R410A					
	Carica refrigerante Std.	Kg	1,4	1,9	2,4	3,9	4,0	
	Carica aggiuntiva oltre la precarica	gr/m	25	25	25	25	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)	-	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"-3/8")		Ø6,35/Ø12,7 (1/4"-1/2")		
		mm (inch)	-	-	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"-3/8")		Ø6,35/Ø15,88 (1/4"-5/8")	
		mm (inch)	-	-	-	Ø6,35/Ø15,88 (3/8"-5/8")		
	Massima lunghezza con precarica	m	4- 10	6- 10	8- 10	8-10	10- 10	
Massima lunghezza ammissibile	m	20	60	70	70	75		
Massima lunghezza singola linea	m	10	20		25			
Massimo dislivello ammissibile	m	5	10		15			
Lim. di funzionamento	Ambiente esterno	raff./risc.	°C				18 ~ 52 / -20 ~ 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.

SERIE VELA MULTISPLIT FREE MATCH

scheda tecnica UNITÀ INTERNE

Scheda tecnica unità interna: **VELA PLUS**



Codice		SMVH07A-PLUS(I)	SMVH09A-PLUS(I)	SMVH12A-PLUS(I)	SMVH18A-PLUS(I)	SMVH24A-PLUS(I)
Capacità in riscaldamento	W/Btu	2000/7500	3100/10580	3800/12960	5400/18400	7100/24200
Capacità in raffreddamento	W/Btu	2100/7800	2900/9900	3700/12600	5400/18400	6800/23200
Alimentazione	V- Hz- Fase	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1
Portata d'aria	m³/h	470/420/390/320	850/490/430/330	850/540/460/330	850/720/610/520	850/1050/950/850
Pressione sonora	dB(A)	39/36/30/25	39/34/32/26	42/38/33/27	46/42/39/36	48/45/42/39
Potenza sonora	dB(A)	49/46/40/35	55/48/44/38	57/53/45/42	58/54/51/48	64/59/56/53
Dimensioni (L x P x H)	mm	821 x 200 x 283	821 x 200 x 283	884 x 205 x 298	1003 x 222 x 310	1109 x 250 x 331
Peso netto	Kg	8,5	10	11	14	17

Scheda tecnica unità interna: **VELA**



Codice		SMVH07A-2AA1NC(I)	SMVH09A-2AA1NC(I)	SMVH12A-3AA1NC(I)	SMVH18A-4AA1NC(I)	SMVH24A-5AA1NC(I)
Capacità in riscaldamento	W/Btu	2000/7500	2800/9550	3650/12500	5270/18000	6700/22800
Capacità in raffreddamento	W/Btu	2100/7800	2600/8900	3500/12000	5130/17500	6450/22000
Alimentazione	V- Hz- Fase	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1
Portata d'aria	m³/h	470/420/390/320	560/490/430/330	660/540/460/330	800/720/610/520	1150/1050/950/850
Pressione sonora	dB(A)	39/36/30/25	39/36/32/26	42/39/33/26	46/42/39/36	48/45/42/39
Potenza sonora	dB(A)	49/46/40/35	55/52/44/38	57/53/45/42	58/54/51/48	64/59/56/53
Dimensioni (L x P x H)	mm	821 x 200 x 283	821 x 201 x 283	884 x 205 x 298	1003 x 222 x 310	1110 x 240 x 330
Peso netto	Kg	8,5	10	11,5	14,5	17

Scheda tecnica unità interna: **Duct**



Codice		SDVH09M-A1NA(I)/D	SDVH12M-A1NA(I)/D	SDVH18M-A1NA(I)/D	SDVH24M-A1NA(I)/D
Capacità in riscaldamento	W/Btu	2700/9200	3500/11950	4800/17060	7800/26600
Capacità in raffreddamento	W/Btu	2700/9900	4000/13000	5600/19100	7000/24000
Alimentazione	V- Hz- Fase	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1
Portata d'aria	m³/h	550	480	750	980
Prevalenza utile	Pa	25- 30	25- 30	25- 30	25- 75
Pressione sonora	dB(A)	34/28/26	42/34/31/30	44/39/36/34	35
Potenza sonora	dB(A)	44/38/36	54/46/43/42	56/51/48/46	46
Dimensioni (L x P x H)	mm	700 x 200 x 450	700 x 200 x 450	1000 x 450 x 200	1300 x 450 x 200
Peso netto	Kg	15	17	21	27

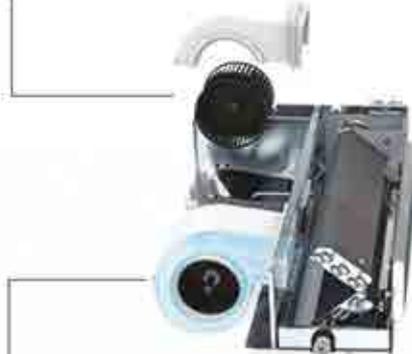
Scheda tecnica unità interna: **Cassette**



Codice		SCVH12A-A1NB(I)	SCVH18A-A1NB(I)	SCVH18A-A1NA(I)	SCVH24A-A1NA(I)
Capacità in riscaldamento	W/Btu	3500/12000	5100/18000	5100/18000	7000/24000
Capacità in raffreddamento	W/Btu	4000/13000	5600/19000	5600/19000	7150/25000
Alimentazione	V- Hz- Fase	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1	230 - 50- 1
Portata d'aria	m³/h	750	980	980	1200
Pressione sonora	dB(A)	39/33/30/26	41/35/32/29	41/35/32/29	46/41/36/31
Potenza sonora	dB(A)	49/43/40/36	51/45/42/39	51/45/42/39	56/51/46/41
Dimensioni (L x P x H)	mm	600 x 600 x 240	600 x 600 x 240	840 x 840 x 220	840 x 840 x 220
Peso netto	Kg	18	21	32	45

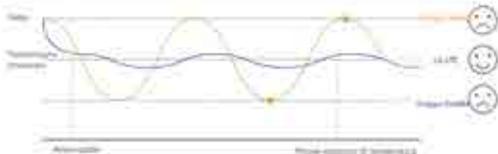
SERIE MONOSPLIT COMMERCIALE DUCT INVERTER

Grande diametro della ventola centrifuga per garantire la stessa portata d'aria con minore velocità.



Condotto dell'aria progettato in modo più resistente.

• Tecnologia di controllo automatico della temperatura



La funzione di controllo automatico serve a mantenere la temperatura confortevole all'interno del locale. Si evitano così sbalzi eccessivi a vantaggio del comfort.

• Controllo di Precisione dell'umidità per un maggior comfort. • Ventilatore a sette velocità regolabili

Opzionale: l'umidità interna del locale può essere monitorata attraverso questo sensore di umidità (opzionale per i duct).



• Rimozione dell'Umidità Eccessiva

Il sistema smette di funzionare quando il valore impostato viene raggiunto così da mantenere confortevole un ambiente da eccesso di umidità.

• Rilevazione dell'umidità e funzione reminder

Con il rilevamento dell'umidità e la funzione reminder è possibile preimpostare automaticamente la funzione di deumidificazione che si attiva all'avvio dell'unità.

• Funzione di deumidificazione a bassa temperatura

L'unità esegue la funzione di deumidificazione anche quando la temperatura interna dell'ambiente è inferiore ai 12 °C.

• Filocomando Touch intuitivo e funzionale

Semplice, elegante e funzionale, il filocomando del Duct si presenta con uno schermo a LED chiaro e con icone molto intuitive così da rendere semplici i comandi. Funzionamento touch.



Un nuovo motore silenziosissimo abbinato ad un supporto a L si adatta perfettamente al nuovo design e riduce ulteriormente anche le minime vibrazioni.



Quadro elettrico all'interno.

• Doppio sensore di temperatura (uno nella macchina e uno nel telecomando)



Il sensore di temperatura montato nel Duct individua l'aria calda e più leggera in funzione "Raffreddamento" mentre il sensore di temperatura nel filocomando individua l'aria fredda più pesante quando la macchina è in funzione "Riscaldamento".



È possibile inserire l'opzione "turbo" anche quando l'unità si avvia in modalità ventilazione. In questo modo, l'aria fuoriesce dall'unità con una forte prevalenza e viene distribuita uniformemente all'interno del locale e raffrescarlo contemporaneamente.

• Regolazione costante (step-less) del ventilatore



La velocità del ventilatore interno può essere regolata dall'1% fino al 100%.

• Filtri di Purificazione dell'Aria ad Alta Efficienza (optional)



Per le unità Duct ci sono cinque tipi di filtri di purificazione dell'aria a scelta che combattono l'inquinamento dell'aria interna al locale come PM2.5, batteri, odori, gas nocivi, fumo eccetera. È possibile richiedere il filtro specifico desiderato in modo da ottenere una purificazione dell'aria più adeguata a seconda del contesto di installazione.

SERIE MONOSPLIT COMMERCIALE DUCT



UNITÀ INTERNA



UNITÀ ESTERNA



TELECOMANDO
OPTIONAL



Filocomando Touch IN DOTAZIONE

Semplice, elegante e funzionale, il filocomando del Duct si presenta con uno schermo a LED chiaro e con icone molto intuitive così da rendere semplici i comandi. Funzionamento touch.

Funzioni Prodotto:

- Alte performance di efficienza
- Affidabile e di semplice manutenzione
- Ultra silenzioso: motore Brushless anche nelle Unità Interne



Modalità
SLEEP



I Feel



Anti muffa



Timer



Auto Restart



Turbo⁺

Turbo



Orologio



Autodiagnosi



Blocco per
bambini



Standby a 0,5 W



Anti-Aria Fredda



Anti Corrosione



Auto Sbrinamento



Avviso pulizia
filtri



Funzionamento
Raffrescamento a -15°



Funzionamento
Riscaldamento a -15°



Avvio in modalità
Bassa tensione



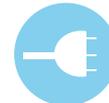
Blue fin



Detrazione Fiscale



Display a LED



Alimentazione
sull'unità esterna



Low ambient
kit - 20°



Filtro agli ioni d'argento



Filtro ai carboni attivi



Filtro di purificazione
aria HCHO

Funzioni : ● Standard ● Opzionali

SERIE MONOSPLIT COMMERCIALE

scheda tecnica DUCT



Scheda tecnica Duct - Monofase

CODICE UNITÀ INTERNA			Codice	SDVH12M-A1NA(I)/D	SDVH18M-A1NA(I)/D	SDVH24M-A1NA(I)/D
CODICE UNITÀ ESTERNA			Codice	UVH12A-C2ANC(O)	SDVH18M-A1NA(O)	SDVH24M-A1NA(O)
SEER/SCOP			W/W	6,1/4	6,1/4	6,1/4
Etichetta Energetica				A++/A+	A++/A+	A++/A+
Alimentazione			V-Hz-Fase	230- 50- 1		
Raffreddamento	Potenza	Nominale	W/Btu	3560 / 11950	4850 / 17060	7000 / 24000
	Assorb. elettrico	Nominale	W	1090	1500	2130
	EER		W/W	3,27	3,23	3,29
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	4100 / 14000	5700 / 19100	7800 / 26600
	Assorb. elettrico	Nominale	W	1100	1530	2100
	COP		W/W	3,73	3,73	3,71
Consumo in Stand-by			W	0,5	0,5	0,5
Portata aria unità interna			m³/h	480	750	980
Prevalenza utile			Pa	25-30	25-30	25-75
Pressione sonora unità interna			dB(A)	42/34/31/30	44/39/36/34	35
Potenza sonora unità interna			dB(A)	54/46/43/42	56/51/48/46	46
Pressione sonora unità esterna			dB(A)	50	50	55
Potenza sonora unità esterna			dB(A)	58	58	64
Unità interna	Dimensions (LxPxH)	mm		700x450x200	1000x450x200	1300x450x200
	Peso	Kg		17	21	27
Metodo di regolazione				Capillare + EXV		
Unità esterna	Dimensions (LxPxH)	mm		762x257x540	890x340x700	920x370x790
	Peso	Kg		34	49	62
Refrigerante			Tipo	R410A		
Tubazioni frigorifere	Dimensioni	mm		Ø6.35- Ø12.7		Ø9.52- Ø15.9
		inch		1/4- 1/2		3/8- 5/8
Limiti di funzionamento	Ambiente Interno (raffr / risc)	°C		16 ~ 31		
	Ambiente Esterno (raffr / risc)	°C		18~52 / -15 ~24		

Scheda tecnica Duct - Trifase

CODICE UNITÀ INTERNA			Codice	SDVH36M-E1NA(I)/D	SDVH48M-E1NA(I)/D	SDVH60M-E1NA(I)/D
CODICE UNITÀ ESTERNA			Codice	SDVH36M-E1NA(O)	SDVH48M-E1NA(O)	SDVH60M-E1NA(O)
SEER/SCOP			W/W	6,1/4	5,6/3,8	5,6/3,8
Etichetta Energetica				A++/A+	A+/A	A+/A
Alimentazione			V-Hz-Fase	400- 50- 3		
Raffreddamento	Potenza	Nominale	W/Btu	10500 / 36000	14000 / 48000	15800 / 54000
	Assorb. elettrico	Nominale	W	3200	4300	5400
	EER		W/W	3,28	3,28	3,28
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	11000 / 37500	14000 / 48000	17000 / 58000
	Assorb. elettrico	Nominale	W	3150	4350	5450
	COP		W/W	3,49	3,49	3,49
Consumo in Stand-by			W	0,5	0,5	0,5
Portata aria unità interna			m³/h	1800	2400	2800
Prevalenza utile			Pa	37-100	50-125	50-150
Pressione sonora unità interna			dB(A)	31	35	45
Potenza sonora unità interna			dB(A)	43	46	55
Pressione sonora unità esterna			dB(A)	58	60	60
Potenza sonora unità esterna			dB(A)	70	71	71
Unità interna	Dimensions (L x P x H)	mm		1300 x 600 x 260	1300 x 600 x 260	1300 x 600 x 260
	Peso	Kg		45	50	52
Metodo di regolazione				Valv. di espansione elettronica	Capillare + EXV	
Unità esterna	Dimensions (L x P x H)	mm		1048 x 340 x 950	1348 x 340 x 950	1348 x 340 x 950
	Peso	Kg		75	114	114
Refrigerante			Tipo	R410A		
Tubazioni frigorifere	Dimensioni	mm		Ø9.52- Ø15.9	Ø12.7- Ø19.05	
		inch		3/8- 5/8	1/2- 3/4	
Limiti di funzionamento	Ambiente Interno (raffr / risc)	°C		16 ~ 31		
	Ambiente Esterno (raffr / 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 MONOSPLIT COMMERCIALE CASSETTE



UNITÀ INTERNA CASSETTE



UNITÀ ESTERNA



TELECOMANDO
IN DOTAZIONE

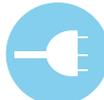


Filocomando Touch OPTIONAL

Semplice, elegante e funzionale, il filocomando si presenta con uno schermo a LED chiaro e con icone molto intuitive così da rendere semplici i comandi. Funzionamento touch.

Funzioni Prodotto:

- Comfort migliorato con il nuovo design per la distribuzione dell'aria
- Elegante display a LED

 Modalità SLEEP	 I Feel	 Anti muffa	 Timer	 Auto Restart	 Turbo	 Orologio	 Autodiagnosi
 Blocco per bambini	 Standby a 0,5 W	 Anti-Aria Fredda	 Anti Corrosione	 Auto Sbrinamento	 Avviso pulizia filtri	 Funzionamento Raffrescamento a -15°	 Funzionamento Riscaldamento a -15°
 Avvio in modalità Bassa tensione	 Blue fin	 Detrazione Fiscale verificare modelli conformi	 Alimentazione sull'unità esterna	 Low ambient kit - 20°	 Filtro agli ioni d'argento	 Filtro ai carboni attivi	 Filtro di purificazione aria HCHO
 Display a LED							

Funzioni : ● Standard ● Opzionali

SERIE MONOSPLIT COMMERCIALE

scheda tecnica CASSETTE COMPACT / CASSETTE

Scheda tecnica Cassette compact (600x600 mm)



CODICE UNITÀ INTERNA			Codice	SCVH12A-A1NB(I)	SCVH18A-A1NB(I)
CODICE UNITÀ ESTERNA			Codice	UVH12A-C2A1NC(O)	SDVH18M-A1NA(O)
SEER/ SCOP			W/W	6,1/4,0	6,1/4,0
Etichetta Energetica				A++/A+	A++/A+
Alimentazione			V-Hz-Fase	230- 50- 1	
Raffreddamento	Potenza	Nominale	W/Btu	3500 / 12000	5300 / 18000
		Max/Min	W	4220/703	6327/1054
	Assorb. elettrico	Nominale	W	1066	1599
	EER		W/W	3,28	3,31
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	4100 / 13000	5600 / 19000
		Max/Min	W	4570/762	7030/1172
	Assorb. elettrico	Nominale	W	1100	1530
	COP		W/W	3,73	3,61
Consumo in Stand-by			W	0,5	0,5
Portata aria unità interna			m³/h	750	980
Pressione sonora unità interna			dB(A)	39/33/30/26	41/35/32/29
Potenza sonora unità interna			dB(A)	48/43/39/36	51/46/42/40
Pressione/ Potenza sonora unità esterna			dB(A)	49/57	51/59
Unità interna	Dimensions (LxPxH)		mm	600x600x240	
	Peso		Kg	18	
Metodo di regolazione				Capillare + EXV	
Unità esterna	Dimensions (LxPxH)		mm	762x257x540	
	Peso		Kg	30	
Refrigerante			Tipo	R410A	
Tubazioni frigorifere	Dimensioni		mm	Ø6.35- Ø12.7	
			inch	1/4- 1/2	
Limiti di funzionamento	Ambiente Interno (raffr / risc)		°C	16 ~ 31	
	Ambiente Esterno (raffr / risc)		°C	18~52 / -15 ~24	

Scheda tecnica Cassette (840x840 mm)



CODICE UNITÀ INTERNA			Codice	SCVH18A-A1NA(I)	SCVH24A-A1NA(I)	SCVH36A-E1NA(I)	SCVH48A-E1NA(I)
CODICE UNITÀ ESTERNA			Codice	SDVH18M-A1NA(O)	SDVH24M-A1NA(O)	SDVH36M-E1NA(O)	SDVH48M-E1NA(O)
SEER/ SCOP			W/W	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0	5,6/3,8
Etichetta Energetica				A++/A+	A++/A+	A++/A+	A+/A
Alimentazione			V-Hz-Fase	230- 50- 1			400- 50- 3
Raffreddamento	Potenza	Nominale	W/Btu	5300 / 18000	7000 / 24000	10500 / 36000	14000 / 48000
		Max/Min	W	6327/1054	8440/1406	12654/2110	16872/2820
	Assorb. elettrico	Nominale	W	1599	2000	3100	4200
	EER		W/W	3,31	3,5	3,39	3,35
Riscaldamento	Potenza	Nominale	W/Btu	5600 / 19000	7800 / 26500	11700 / 40000	15600 / 53000
		Max/Min	W	7030/1172	9315/1552	14060/2343	18160/3105
	Assorb. elettrico	Nominale	W	1550	2100	3150	4250
	COP		W/W	3,61	3,72	3,72	3,67
Consumo in Stand-by			W	0,5	0,5	0,5	0,5
Portata aria unità interna			m³/h	980	1200	1600	2000
Pressione sonora unità interna			dB(A)	41/35/32/29	37/32	39/34	42/37
Potenza sonora unità interna			dB(A)	51/46/42/40	48/43	50/44	51/48
Pressione/ Potenza sonora unità esterna			dB(A)	51/59	55/64	58/70	60/71
Unità interna	Dimensions (LxPxH)		mm	840x840x230			840x840x230
	Peso		Kg	32			52
Metodo di regolazione				Valv. di espansione elettronica	Capillare + EXV		
Unità esterna	Dimensions (LxPxH)		mm	890x340x700			1348x340x950
	Peso		Kg	49			114
Refrigerante			Tipo	R410A			
Tubazioni frigorifere	Dimensioni		mm	Ø6.35- Ø12.7			Ø12.7- Ø19.05
			inch	1/4- 1/2			1/2- 3/4
Limiti di funzionamento	Ambiente Interno (raffr / risc)		°C	16 ~ 31			
	Ambiente Esterno (raffr / 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 LYRA

COLONNA LYRA



UNITÀ INTERNA



UNITÀ ESTERNA

Funzioni Prodotto:

- Modello elegante ed efficiente
- Di facile installazione é l'ideale per locali commerciali
- Raffrescamento e pompa di calore
- Ridotta rumorosità
- Potente flusso d'aria verso l'alto



Modalità SLEEP



I Feel



Anti muffa



Timer



Auto Restart



Turbo



Orologio



Autodiagnosi



Blocco per bambini



Standby a 0,5 W



Anti-Aria Fredda



Anti Corrosione



Auto Sbrinamento



Avviso pulizia filtri



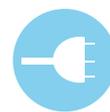
Blue fin



Funzionamento Riscaldamento a -15°



Avvio in modalità Bassa tensione



Alimentazione sull'unità esterna



Filtro ai carboni attivi



Filtro di purificazione aria HCHO



Filtro agli ioni d'argento

Funzioni : ● Standa rd ● Opzionali

CODICE UNITÀ INTERNA			Codice	SSFH48A-1A1E1NA
Alimentazione- Power Supply- Alimentation électrique			V-Hz-Fase	400- 50-3
Raffreddamento Cooling cap.- Puissance frig.	Potenza	Nominale	W / BTU	14000 / 48000
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	5050
	EER		W/W	2,80
Riscaldamento Heating cap.- Puissance cal.	Potenza	Nominale	W / BTU	14700 / 50000
	Assorbimento elettrico	Nominale	W	5100
	COP		W/W	2,87
Portata aria unità interna			m ³ /h	2000
Pressione sonora unità interna			dB(A)	50/44
Potenza sonora unità interna			dB(A)	61/54
Pressione sonora unità esterna			dB(A)	60
Potenza sonora unità esterna			dB(A)	68
Unità interna	Dimensions (LxPxH)		mm	582x388x1890
	Peso- Weight- Poids de l'unité		Kg	63
Unità esterna	Dimensions (LxPxH)		mm	1020x396x1350
	Peso- Weight- Poids de l'unité		Kg	112
Refrigerante	Tipo			R410A
Tubazioni frig.- Ref. Tube dia.	Dimensioni- Dimensions		mm	Ø12.7- Ø19.05
			inch	1/2- 3/4
Limiti di funzionamento	Ambiente Interno (raffr / risc)		°C	16 ~ 31
	Ambiente Esterno (raffr / 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.

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. **REGOLE APPLICABILI AI CONTRATTI.** Le presenti condizioni di vendita (in seguito "CGV") PREDISPOSTE da Tekno Point Italia srl divisione Skyworth Italia (in seguito Skyworth) disciplinano la negoziazione, la conclusione e l'esecuzione di tutti gli attuali e futuri contratti di compravendita (in seguito "Contratti") tra Skyworth e chiunque la riceva (in seguito "Compratore") effettivi anche tramite agenti di Skyworth, ordini di suoi prodotti. Eventuali deroghe alle CGV devono essere specificatamente concordate per iscritto a pena di nullità, non possono interpretarsi estensivamente o per analogia e non implicano volontà di disapplicare le CGV nel loro insieme le quali disciplinano comunque quanto non specificatamente derogato. Le condizioni generali o particolari di acquisto del Compratore non trovano applicazione, neppure parziale, se non espressamente accettate per iscritto da Skyworth. Le elencazioni esemplificative s'intendono non esaustive, salva diversa espressa indicazione. Le dichiarazioni ed il comportamento delle parti durante le trattative o l'esecuzione di un Contratto possono contribuire all'interpretazione esclusivamente al Contratto cui si riferiscono e comunque nei limiti in cui non contrastino con le CGV o con gli accordi presi dalle parti in occasione della conclusione del Contratto medesimo.

2. **FORMAZIONE.** Skyworth, non è vincolata, salvo espressa conferma, dalle dichiarazioni di propri agenti, procuratori, distributori ed altri intermediari. Il materiale pubblicitario (cataloghi, depliant, listini, annunci pubblicitari, ecc.) descrittivo e/o informativo proveniente da Skyworth, non costituisce proposta di Contratto. Salvo espressa indicazione contraria, gli ordini del Compratore costituiscono proposta irrevocabile di Contratto. Eventuali modifiche prima della conclusione del Contratto non avranno effetto se non accettate espressamente da Skyworth. Il contratto si conclude con accettazione di Skyworth, che consiste nell'invio al Compratore di una fattura proforma o di una conferma d'ordine. Salva la contestazione scritta da parte del Compratore nelle successive 48 h, in caso di difformità tra proposta ed accettazione. Il Contratto s'intende comunque concluso con l'accettazione dell'ordine da parte di Skyworth. La mancata risposta di Skyworth, per i successivi 60gg dalla data di ricevimento dell'ordine implica il rifiuto dell'ordine medesimo, salvo ordini di articoli nuovi o progetti particolari. Eventuali modifiche successive alla conclusione dei Contratti dovranno essere stabilite per iscritto e accettate dalla Skyworth a pena di nullità.

3. **PREZZI.** I prezzi indicati nei listini inviati da Skyworth al Compratore sono puramente indicativi e non vincolano Skyworth, se non espressamente confermati per iscritto per ogni singolo Contratto. Qualsiasi sconto concesso da Skyworth deve risultare per iscritto. I prezzi dei prodotti comprendono le caratteristiche previste dal catalogo per ogni articolo e l'imballaggio standard, con esclusione delle spese accessorie (ad es. imballaggio ed etichettature speciali, assicurazione, ecc.) tasse ed imposte. Skyworth ha facoltà di adeguare in qualsiasi momento i prezzi dei prodotti agli aumenti del costo della manodopera e/o dei materiali. Nel caso in cui, a seguito di detto adeguamento, i prezzi subiranno un aumento superiore al 15% (quindici per cento) il Compratore ha facoltà di recedere dal Contratto, ma solo per i prodotti non ancora resi o – nel caso di adattamenti tecnici richiesti dal Compratore – messi in lavorazione, mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento. Skyworth, può comunque entro 30gg dal ricevimento di detta lettera, evitare il recesso dichiarando al Compratore che la vendita avverrà ai prezzi originari.

4. **CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI.** I dati tecnici (peso, dimensioni, prestazioni, ecc.) ed estetici (colore, forma, ecc.) le informazioni commerciali (prezzi, termini di resa, ecc.), i contenuti di materiale pubblicitario e/o descrittivo proveniente da Skyworth (cataloghi, depliant, listini, annunci pubblicitari, ecc.) così come le caratteristiche dei campioni dei prodotti, sono puramente indicativi e non vincolano in alcun modo Skyworth, salvo diversa espressa indicazione. Eventuali adattamenti tecnici dei prodotti necessari in relazione a particolari condizioni di utilizzazione debbono essere specificatamente richiesti per iscritto dal Compratore contestualmente all'invio dell'ordine a Skyworth. Tuttavia la richiesta da parte del Compratore di adattamenti tecnici non vincola Skyworth salvo che il Compratore abbia, contestualmente all'ordine dichiarato espressamente per iscritto di voler concludere il Contratto soltanto se Skyworth, fornisce i prodotti con gli adempimenti richiesti. I prodotti sono collaudati con sistemi automatici o con piani di campionamento secondo tecniche statistiche per il controllo della qualità basate sulla Direttiva 73/23 CEE, Direttiva 89/336/CEE e sua modifica 92/31/CEE, Direttiva 93/68/CEE o sui metodi di rilevazione statistica dei parametri dei processi produttivi.

5. **CONSEGNA PRODOTTI.** La consegna dei prodotti sarà EXW (Franco Fabbrica), se non specificata una diversa consegna dal Compratore al momento dell'ordine e accettata da Skyworth, nella fattura proforma o conferma d'ordine. Nel caso di mancata istruzione del cliente, Skyworth sceglierà a propria discrezione il vettore e le modalità di spedizione. Durante il trasporto i rischi gravano comunque sul Compratore. Ogni termine di resa concordato tra le parti va interpretato alla luce degli INCOTERMS della CCIAA internazionale in vigore. I termini di consegna stabiliti in Contratto sono meramente indicativi (10/15 giorni dalla conferma d'ordine, o dal versamento di eventuali anticipi se previsto in contratto o da parte del Compratore). Eventuali ritardi di consegna dovuti a forza maggiore quali ad esempio: mancanza di materie prime, scioperi, epidemie, ecc. o consegne anticipate, non potranno dar luogo a pretese di danni né al diritto di annullare, anche parzialmente il Contratto.

6. **CONFORMITA' DEI PRODOTTI – DIFETTI.** Skyworth garantisce che i prodotti forniti sono della qualità, quantità, e tipo pattuiti per iscritto in Contratto, rimane inteso che l'eventuale mancanza di uniformità dal catalogo, non costituisce difetto di fabbricazione. Sono comunque esclusi dalla garanzia: la normale usura dei prodotti, i guasti causati da lavoro forzato, inesperto montaggio, imperizia d'uso, cattiva conservazione o trattamento del prodotto, riparazioni e/o modifiche non autorizzate espressamente per iscritto da Skyworth e comunque installazione, e/o manutenzione non conformi alle istruzioni fornite da Skyworth i difetti e/o guasti derivanti da incomplete e/o errate informazioni fornite dal Compratore. Le garanzie previste nel presente articolo hanno efficacia soltanto nei confronti del Compratore. Ferma la durata e la decadenza delle garanzie, si precisa che queste non hanno efficacia sino a quando il Compratore non abbia interamente pagato i prodotti acquistati secondo le modalità e i termini convenuti. Fa fede il verbale di installazione interamente compilato e firmato dall'installatore. La garanzia decorre dalla data presente su fattura di vendita Skyworth.

7. **ESAME DEI PRODOTTI – RECLAMI – DECADENZA DELLE GARANZIE.** Il Compratore deve, a pena di decadenza delle garanzie, provvede con la massima diligenza, avvenuta la consegna, ad un accurato esame dei prodotti, e deve comunicare immediatamente ad Skyworth, comunque entro e non oltre 8 (otto) giorni dalla resa, eventuali difetti di conformità, di qualità, di produzione, della merce rispetto al Contratto. Skyworth si riserva il tempo di effettuare l'ispezione e il controllo dei prodotti contestati, presso la propria sede e, se richiesto, il Compratore deve prestare la collaborazione necessaria al controllo. La contestazione dei difetti deve avvenire, a pena di inefficacia, per iscritto con un mezzo di trasmissione che assicuri la prova e la data del ricevimento della comunicazione (lettera raccomandata con avviso di ricevimento, fax, corriere) che descriva dettagliatamente i difetti contestati. La contestazione dei difetti dei prodotti non investe comunque l'efficacia e la validità degli obblighi del Compratore verso Skyworth, relativi al contratto avente ad oggetto i prodotti contestati, così come di altri Contratti o rapporti.

8. **SOSTITUZIONI.** In seguito a denuncia del Compratore effettuata in conformità al disposto dell'Art. 7 Skyworth, qualora verifichi e confermi in tutto o in parte l'esistenza del difetto contestato, è tenuta a fornire al Compratore, gratuitamente e con gli stessi termini di resa applicati ai prodotti in oggetto di contestazione prodotti dello stesso genere e qualità di quelli riconosciuti difettosi. In alternativa alla sostituzione Skyworth ha facoltà di risolvere il Contratto, interamente o per singole forniture cui si riferiscono i prodotti ritenuti difettosi, offrendo al Compratore la restituzione del prezzo già pagato. Qualora Skyworth autorizzi la consegna in sostituzione dei prodotti difettosi, si precisa che la sostituzione o il rimborso del prezzo già pagato, verranno effettuati solo dopo la resa della merce difettosa. Skyworth, non è tenuta ad accettare rese di prodotti se non espressamente autorizzate in precedenza.

9. **LIMITI DI RESPONSABILITA'.** Salvo dolo o colpa grave di Skyworth, le sostituzioni di cui all'art.8 e l'eventuale risarcimento di qualsiasi danno al Compratore non potranno comunque superare il prezzo dei prodotti difettosi. Tali garanzie e tali limiti sono assorbenti e sostitutive di ogni responsabilità o garanzia legale o contrattuale, espressa o implicita ed escludono ogni altra responsabilità di Skyworth, comunque originata dai prodotti forniti. Il Compratore non potrà avanzare altre richieste di risarcimento del danno, né richieste di riduzione del prezzo o di risoluzione del Contratto. Decorsa la durata o intervenuta la decadenza dalle garanzie nessuna pretesa potrà essere fatta valere dal Compratore nei confronti di Skyworth.

10. **PAGAMENTO.** Il pagamento dei prezzi dei prodotti e di ogni altra somma dovuta a qualsiasi titolo a Skyworth, deve avvenire esattamente alla data di scadenza ed alle condizioni stabilite in Contratto, presso la sede di Skyworth o presso la banca eventualmente indicata per iscritto da Skyworth. Il pagamento si considera avvenuto al momento dell'incasso dell'intera somma da parte di Skyworth,. Il Compratore è tenuto al pagamento integrale secondo i termini e le condizioni stabilite in Contratto anche in caso di contestazioni e/o controversie. In caso di pagamento effettuato a mezzo di Lettera di Credito questa deve essere aperta in conformità agli accordi, nel più breve tempo possibile e deve essere irrevocabile e confermata da primaria Banca Italiana. E' esclusa la compensazione con eventuali contro crediti a qualunque titolo vantati dal Compratore verso Skyworth. Qualsiasi ritardo o irregolarità nel pagamento conferisce ad Skyworth il diritto di sospendere l'esecuzione dei Contratti in corso con il Compratore anche se non relativi ai pagamenti in questione, oppure risolvere il tutto o in parte i Contratti in corso con il Compratore anche se non relativi ai pagamenti in questione, oppure risolvere il tutto o in parte i Contratti in corso con il Compratore anche se non relativi ai pagamenti in questione trattenendo a titolo di penale le somme già versate da quest'ultimo salvi i maggiori danni. Scaduto il termine per il pagamento decorrono sulla somma dovuta, senza necessità di messa in mora alcuna, interessi di mora in ragione del tasso EURIBOR 6 mesi vigente aumentato di 5 punti. Sono fatti salvi in ogni caso, gli ultimi danni, Skyworth ha facoltà di cedere a terzi i crediti relativi o comunque derivanti dal Contratto, con effetti nei confronti del Compratore della comunicazione in qualsiasi modo effettuata dalla cessione stessa. Resta inteso che ogni acconto effettuato dal Compratore sul prezzo concordato non costituisce corrispettivo per l'eventuale esercizio delle facoltà di recesso.

11. **RISERVA DI PROPRIETA'.** Il Compratore acquista la proprietà dei prodotti solo con l'integrale pagamento del prezzo ma assume i rischi dal momento della consegna. Qualora prima del pagamento il Compratore rivenda i prodotti a terzi il Compratore si impegna a fare quanto necessario affinché la riserva di proprietà in favore di Skyworth sia comunque opponibile ai terzi nella forma più ampia premessa nella Nazione in cui i prodotti si trovano.

12. **DATI ANAGRAFICI DEL COMPRATORE.** Qualsiasi comunicazione di Skyworth, al Compratore si considererà validamente effettuata all'indirizzo risultante dalla corrispondenza commerciale del Compratore che dovrà tempestivamente comunicare per iscritto ad Skyworth, ogni modifica dei propri dati anagrafici e fiscali della forma giuridica. Skyworth, non risponde comunque delle conseguenze di inesatte indicazioni del Compratore relative a tali dati.

13. **CONTROVERSIE.** Tutte le controversie relative alle CGV ed ai Contatti saranno risolte in via definitiva in conformità al Regolamento di mediazione/Arbitrato Curia Mercatorum. La sede della procedura sarà Venezia (Italia) e la stessa si terrà in lingua italiana. Per quanto non disciplinato dal presente contratto gli arbitri applicheranno la legge italiana, inclusa la legge uniforme di cui alla Convenzione di Vienna del 1980 sui contratti di vendita internazionale di merci. Fatto salvo quanto sopra, per ogni controversia eventualmente non riconducibile all'arbitrato sopra previsto sarà competente il Foro di Venezia.

Skyworth Italia

Skyworth Italia- Via dell'artigianato 5, 30020 MARCON (VE)
Tel. +39 041 45 67 993 Mail: info@skyworthclima.it
www.skyworthclima.it

Skyworth

Shenzhen Skyworth Air Conditioning Technology Co., Ltd.
Tel: +86 756 6993333 Mail: swac@skyworth.com
www.skyworth-ac.com

Distribuito da:



SKY CAT 01171T

Skyworth Ac lavora per migliorare costantemente il design e le caratteristiche tecniche dei propri prodotti. I parametri tecnici possono subire delle modifiche senza preavviso. Tutti i contenuti sono stati attentamente controllati; in caso di discrepanze tecniche, vogliate cortesemente contattare il nostro ufficio tecnico.