

## Climatizzatore Parete Syntek Easy

Syntek Easy è una **risposta concreta alla necessità di comfort climatico** e, allo stesso tempo, semplicità d'installazione e utilizzo.

È un sistema di condizionamento ideale per un utilizzo in ambienti residenziali poiché è facile da installare senza necessitare di particolari opere murarie, ed è comodamente ispezionabile: **pulizia e manutenzione** ordinaria del climatizzatore diventeranno un gesto a dir poco **easy**.



Parete SKPI



## Le **Caratteristiche**

I sistemi di climatizzazione ECA Technology si caratterizzano per l'elevata qualità ed efficienza energetica garantita da oltre 40 anni di continua evoluzione tecnologica.

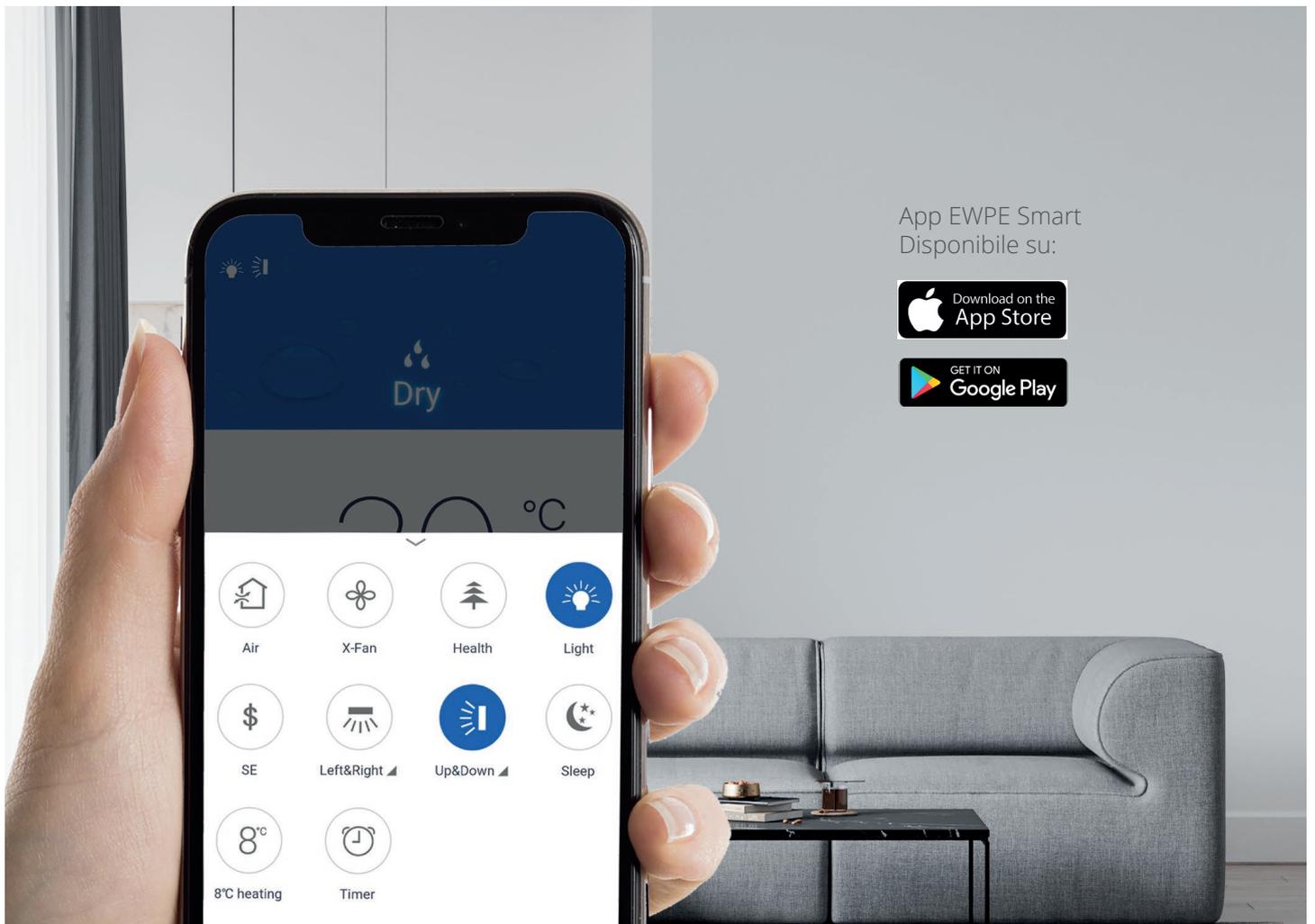
Lo studio e l'attenta progettazione di soluzioni sempre più funzionali ha permesso di ottenere dei prodotti che rispondono ad ogni esigenza di comfort climatico e sostenibilità ambientale e che si adattano a qualsiasi spazio residenziale, turistico e commerciale.

### Raffrescamento e Riscaldamento

Il climatizzatori ECA Technology coniugano le funzioni di riscaldamento e raffrescamento per un comfort a 360° in tutte le stagioni.

### Deumidificazione

Consente all'aria condizionata di circolare nel modo migliore all'interno di un determinato ambiente.



App EWPE Smart  
Disponibile su:



### Wi-Fi

Le unità ECA Technology\* sono dotate di tecnologia Smart Wi-Fi che permette di gestire tramite l'App Ewpe Smart tutte le funzioni del climatizzatore rendendo il rientro ancora più piacevole. Il sistema Wi-Fi è inoltre compatibile con i più comuni assistenti virtuali come Alexa e Google Home.

\*Linea FeelPlus+ di serie e Linea Syntek optional

### Controllo Temp. ambiente

Attraverso il telecomando o il comando a filo è possibile controllare la temperatura ambiente interna impostata e, se disponibile, la temperatura ambiente esterna.

## Le **Caratteristiche**



### I Feel

Il climatizzatore regola la temperatura esattamente dove è posizionato il telecomando. Questo per garantire comfort climatico dove necessario.



### Light

Funzione che permette di attivare / disattivare l'illuminazione del display dell'unità interna.



### Oscillazione Alette

Distribuzione dell'aria uniforme attraverso flap orizzontali e/o verticali regolabili da telecomando.



### Auto Restart

In caso di blackout, al ritorno dell'alimentazione elettrica l'apparecchio riprenderà a funzionare automaticamente.



### Turbo

Consente al climatizzatore di raggiungere la temperatura impostata nel più breve tempo possibile.



### Auto Diagnosi

Ricerca automatica dei guasti per una manutenzione facilitata.



### Sleep

Regolazione automatica della temperatura durante le ore notturne, in modo da rendere più confortevole il locale.



### Quiet

Riduce la velocità di ventilazione rispetto alla velocità minima e la potenza del compressore, rendendo la macchina ancora più silenziosa.



### Funzionamento automatico

Viene rilevata la temperatura dell'ambiente per fare in modo che il climatizzatore si accenda automaticamente in raffreddamento o in riscaldamento.



### Generatore Plasma Freddo

Rilascia ioni in grado di neutralizzare batteri, pollini, acari della polvere ed inquinanti presenti migliorando l'aria negli ambienti indoor.



### Mandata aria 360°

Flusso d'aria a 360° per il massimo comfort in ambiente grazie alla disposizione delle alette.



### Timer

Impostare il funzionamento automatico del climatizzatore programmandolo secondo le proprie esigenze.



### Velocità di ventilazione

Il range di ventilazione personalizzabile o automatico secondo le necessità, parte da 1 ed arriva fino a 5 (linea Syntek) e 7 (linea Feel Plus+).



### Sbrinamento Intelligente

Ha luogo solo quando necessario, riducendo lo spreco di energia legato ai processi di sbrinamento non necessari.



### Auto-pulizia (X-FAN)

Sistema di auto-sanificazione che permette al ventilatore di continuare a funzionare per alcuni minuti dopo lo spegnimento dell'unità interna in modo da asciugare la batteria ed evitare la formazione di muffe.



### Prevenzione anti aria fredda

L'aria viene immessa in ambiente solo dopo aver raggiunto la temperatura di comfort in modo da evitare flussi d'aria fredda.

Nuove **funzioni** e nuovi **comandi****Comando Centralizzato****FUNZIONI**

Consente la gestione fino ad un massimo di 36 unità interne collegate.

Tutte le unità interne CSV - DSV - FSV devono essere equipaggiate con il Gateway MODBUS per consentire la comunicazione con il comando centralizzato.

**Comando a parete con timer settimanale****FUNZIONI**

Set temperature, accensione / spegnimento, Modalità funzionamento MULTIPLO, Set velocità ventilatore, Set dei FLAP, Timer giornaliero /settimanale / bi-settimanale.

**Comando a parete di serie per le unità canalizzate****FUNZIONI**

Set temperature, accensione / spegnimento, impostazione velocità ventilatore, impostazione varie modalità, timer giornaliero.

**Modbus Gateway****FUNZIONI**

Modulo di comunicazione con protocollo MODBUS per la connessione delle unità interne CSV - DSV - FSV al comando centralizzato.

**Modulo Wi-Fi**

È possibile integrare nelle unità un kit WiFi dedicato, da acquistare separatamente.

Le unità così corredate con kit Wi-Fi possono essere controllate da remoto, attraverso un'App facilmente scaricabile da App Store ed installabile sul proprio smartphone (compatibile con sistemi iOS e Android).

# Climatizzatore Parete Syntek Easy



MODELLO	U.I.	SKPI0918GHP-32	SKPI1218GHP-32	SKPI1818GHP-32	
	U.E.	SKPE0918GHP-32	SKPE1218GHP-32	SKPE1818GHP-32	
Alimentazione elettrica	V/f/Hz	230/1/50			
Efficienza stagionale in Raffrescamento	Pdesign	kW	2,50	3,20	4,60
	SEER		6,10	6,10	6,10
	Consumo energ.an.	kWh/a	143	184	264
	Etichetta energetica		A++	A++	A++
Efficienza stagionale in Riscaldamento - zona climatica media / più calda	Pdesign	kW	2,60/2,80	3,20/3,40	3,60/3,60
	SCOP		4,00/5,10	4,00/5,10	4,00/5,10
	Consumo energ.an.	kWh/a	910/769	1120/933	1260/988
	Etichetta energetica		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Potenza frigorifera nominale (min-max)	kW	2,50 (0,50÷3,35)	3,20 (0,60÷3,60)	4,60 (0,65÷5,20)	
	BTU/h	8500 (1700÷11500)	10918 (2047÷12965)	15695 (2218÷17742)	
Potenza elettrica nominale in raffrescam. (min-max)	kW	0,805 (0,16÷1,40)	0,997 (0,12÷1,40)	1,43 (0,15÷1,70)	
	kW	2,80 (0,50÷3,50)	3,50 (0,60÷4,60)	5,20 (0,70÷5,40)	
Potenza termica nominale (min-max)	kW	2,80 (0,50÷3,50)	3,50 (0,60÷4,60)	5,20 (0,70÷5,40)	
	BTU/h	9554 (1700÷12000)	11942 (2047÷15695)	17742 (2388÷18425)	
Potenza elettrica nominale in riscaldam. (min-max)	kW	0,755 (0,20÷1,50)	0,97 (0,12÷1,50)	1,40 (0,16÷1,60)	
EER / COP		3,11 / 3,71	3,21 / 3,61	3,22 / 3,71	
Portata aria UI (SH/H/M/L)	m³/h	560/490/430/330	560/480/410/290	850/720/610/520	
Portata aria UE	m³/h	1600	2200	2200	
Pressione sonora UI (SH/H/M/L)	dB(A)	39/36/32/28	41/37/33/25	48/45/39/34	
Potenza sonora UI (SH/H/M/L)	dB(A)	55/52/44/38	55/47/43/35	58/54/49/44	
Pressione sonora UE (H)	dB(A)	52	52	54	
Potenza sonora UE (H)	dB(A)	61	62	63	
Dimensioni UI (AxLxP)	mm	275x790x200	275x790x200	300x970x224	
Peso UI	kg	9	9	13,5	
Dimensioni UE (AxLxP)	mm	540x776x320	596x848x320	596x842x320	
Peso UE	kg	29,5	31	34	
Lunghezza tubazioni: min-max con carica standard / max con carica aggiuntiva	m	2-5 / 10	2-5 / 10	2-5 / 10	
Dislivello massimo	m	10	10	10	
Diametro tubazioni liquido / gas	mm (inch")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	
Gas refrigerante (tipo / carica standard)	tipo/kg	R32 / 0,60	R32 / 0,59	R32 / 0,77	
Potenziale riscaldamento globale / tons CO2 equivalenti	GWP/tons	675 / 0,405	675 / 0,398	675 / 0,520	
Aggiunta refrigerante oltre lunghezza max carica standard	gr/m	20	16	16	
Temperatura operativa esterna min-max riscald./condiz.	°C	-15÷24 / -15÷43	-15÷24 / -15÷43	-15÷24 / -15÷43	
CODICE	U.I.	2402151	2402153	2402155	
	U.E.	2402152	2402154	2402156	

ACCESSORI OPTIONAL	CODICE
Modulo Wi-Fi	2402049