Climatizzatore **Parete Syntek Shine +** DC inverter

La linea Syntek Shine risponde alle più severe esigenze di funzionalità e garanzia di comfort climatico. Il **nuovo design si armonizza perfettamente ad ogni spazio: abitazioni, bungalow, mobil-homes, case vacanze**.

La qualità dei materiali utilizzati e l'attenta realizzazione hanno permesso di raggiungere temperature di funzionamento estreme (-15°C +43°C), rendendo le prestazioni di Syntek Shine ottimali anche in ambienti salmastri.

A+++
Efficienza energetica A+++*

R32
Gas refrigerante ecologico R32



Parete SKWI

* Efficienza stagionale in riscaldamento



Climatizzatore **Parete Syntek Shine +** DC inverter





Mono SKWI + SKWE e Telecomendo di serie

MODELLO		U.I.	SKWI0924GHP-32	SKWI1224GHP-32	SKWI1824GHP-32	SKWI2424GHP-32
		U.E.	SKWE0924GHP-32	SKWE1224GHP-32	SKWE1824GHP-32	SKWE2424GHP-32
Alimentazione elettrica		V/f/Hz	230/1/50			
Efficienza stagionale in Raffre-scamento	Pdesign	kW	2,50	3,20	4,60	6,20
	SEER		6,60	6,10	7,20	6,80
	Consumo energ.an.	kWh/a	133	184	224	319
	Etichetta energetica		A++	A++	A++	A++
Efficienza stagionale in Riscaldamento - zona climatica media / più calda	Pdesign	kW	2,50/2,60	2,80/2,80	3,70/3,60	4,50/4,70
	SCOP		4,10/5,10	4,00/5,10	4,00/5,10	4,00/5,10
	Consumo energ.an.	kWh/a	854/714	980/769	1295/988	1575/1290
	Etichetta energetica		A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++	A+/A+++
Potenza frigorifera nominale (min-max)		kW	2,50 (0,50÷3,25)	3,20 (0,90÷3,60)	4,60 (1,00÷5,40)	6,20 (1,80÷6,90)
		BTU/h	8530 (1706÷11089)	10919 (3071÷12283)	15700 (3412÷18425)	21154 (6142÷23543)
Potenza elettrica nominale in raffrescam. (min-max)		kW	0,680 (0,15÷1,30)	0,991 (0,22÷1,30)	1,353 (0,15÷1,90)	1,786 (0,45÷2,30)
Potenza termica nominale (min-max)		kW	2,80 (0,50÷3,70)	3,40 (0,90÷4,00)	5,20 (0,75÷5,80)	6,50 (1,30÷7,91)
		BTU/h	9554 (1706÷12624)	11600 (3071÷13648)	17742 (2559÷19790)	22175 (4436÷26990)
Potenza elettrica nominale in riscaldam. (min-max)		kW	0,73 (0,14÷1,50)	0,916 (0,22÷1,50)	1,34 (0,16÷1,90)	1,645 (0,45÷2,30)
EER / COP			3,68 / 3,84	3,23 / 3,71	3,40 / 3,90	3,47 / 3,95
Portata aria UI (SH/H/MH/M/ML/L/SL)		m³/h	500/470/430/ 390/320/270/250	590/520/480/ 400/350/320/280	1000/960/870/ 810/720/640/600	1050/900/740/ 690/640/590/540
Portata aria UE		m³/h	1950	1950	2100	2800
Pressione sonora UI (SH/H/MH/M/ML/L/SL)		dB(A)	38/36/34/32/28/25/21	41/37/35/33/30/26/24	47/45/43/41/35/30/28	50/46/44/42/40/36/32
Potenza sonora UI (SH/H/MH/M/ML/L/SL)		dB(A)	55/48/46/44/40/37/33	55/49/47/45/42/38/36	60/58/56/54/48/44/41	65/56/54/52/50/46/42
Pressione sonora UE (H)		dB(A)	50	52	55	58
Potenza sonora UE (H)		dB(A)	60	63	65	69
Dimensioni UI (AxLxP)		mm	260x708x185	260x783x185	333x943x246	333x943x246
Peso UI		kg	7	8	13	13,5
Dimensioni UE (AxLxP)		mm	555x732x330	555x732x330	555x732x330	555x873x376
Peso UE		kg	24,5	25	27,5	36,5
Lunghezza tubazioni: min-max con carica standard / max con carica aggiuntiva		m	2-5 / 15	2-5 / 20	2-5 / 25	2-5 / 25
Dislivello massimo		m	10	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")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")
Gas refrigerante (tipo / carica standard)		tipo/kg	R32 / 0,48	R32 / 0,55	R32 / 0,77	R32 / 1,21
Potenziale riscaldamento globale / tons CO2 equivalenti		GWP/ tons	675 / 0,324	675 / 0,371	675 / 0,520	675 / 0,817
Aggiunta refrigerante oltre lunghezza max carica standard		gr/m	16	16	16	16
Temperatura operativa esterna min-max riscald./condiz.		°C	-15÷24 / -15÷43	-15÷24 / -15÷43	-15÷24 / -15÷43	-15÷24 / -15÷43
CODICE		**U.I.**	**2402271**	**2402273**	**2402275**	**2402277**
		U.E.	**2402272**	**2402274**	**2402276**	**2402278**

ACCESSORI OPTIONAL	CODICE
Comando a parete con timer settimanale	**2704040**
Comando a parete centralizzato per controllo fino a 36 unità interne*	**2701456**
Scheda ON-OFF remoto	**2402050**

* Ogni unità interna deve essere provvista del comando a parete cod. 2704040

I dati tecnici sopra riportati fanno riferimento alle normative europee EN14511 e EN14825. Le unità esterne contengono gas fluorurati ad effetto serra disciplinati dal protocollo di Kyoto