



HKLIMA

schuster®

HKLIMA

CLIMATIZZATORE CON POMPA DI CALORE



RECUPERO
FISCALE
BONUS CASA
ECOBONUS



Il design dell'unità interna unisce le **linee armoniose ed arrotondate** della scocca frontale ad un **elegante profilo trasparente in PMMA** e ad un **"soft display"** a scomparsa. L'oscillazione automatica dei deflettori orizzontali e verticali crea un **"effetto 3D"** che garantisce la migliore distribuzione dell'aria ed il comfort ottimale in ambiente. Con la tecnologia **"Full Inverter"**, grazie alla modulazione controllata del compressore e dei ventilatori, si ottengono:

Migliore rendimento stagionale e riduzione dei costi di elettricità

Temperatura desiderata costante in ambiente

Riduzione dei cicli di sbrinamento, causa di maggiori consumi

PLUS PRODOTTO

- **Classe energetica A++** (in raffreddamento)
- **Gestione da remoto** con APP dedicata
- **Refrigerante R32** a ridotto impatto ambientale
- Sistema **"Full Inverter"** con modulazione progressiva continua per maggior risparmio energetico stagionale e miglior comfort in ambiente
- **Funzione 1W** riduce i consumi del climatizzatore in stand-by, eliminando le correnti parassite di alimentazione dei motori
- **Sleep** funzione notturna, con riduzione dei consumi e aumento della silenziosità
- **Self clean** pulizia automatica ed asciugatura della batteria per evitare formazione di odori sgradevoli e muffe
- **Follow me** esclusiva modalità che conferisce al telecomando la funzione di termostato garantendo comfort a 360° sia in modalità riscaldamento (inverno) che in modalità raffreddamento (estate)

GESTIONE DA REMOTO

Con la **App semplice ed intuitiva**, è possibile impostare le modalità di funzionamento di HKlima, programmare accensione e spegnimento, timer giornaliero/settimanale, controllare i consumi di esercizio ed il buono stato del climatizzatore.

Interagire con il climatizzatore, anche a distanza, è possibile dal proprio smartphone/tablet tramite l'home Wi-Fi ed una semplice chiavetta USB (opzionale).



MONOSPLIT		10H	13H	18H	24H
Unità interna/Unità esterna		KMUN 10HI/XMUN 10HE	KMUN 13HI/XMUN 13HE	KMUN 18HI/XMUN 18HE	KMUN 24HI/XMUN 24HE
Classe energetica Raffr. / Riscald.		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
SEER / SCOP		6,9 / 4,0	7,0 / 4,1	7,0 / 4,0	6,5 / 4,0
COP		3,76	3,71	3,71	3,71
EER		3,57	3,23	3,41	3,23
Carico teorico Raffr. / Riscald.	kW	2,7 / 2,7	3,5 / 2,9	5,3 / 4,1	7,0 / 4,9
Consumo annuo Raffr. / Riscald.	kW/h	135 / 945	180 / 991	265 / 1435	377 / 1730
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
GWP		675	675	675	675
Potenza resa in raffr. nomin. (max-min)	Btu/h kW	9000 (10900-3500) 2,64 (3,20-1,03)	12000 (14200-4800) 3,52 (4,16-1,40)	18000 (20130-11570) 5,28 (5,89-3,39)	24000 (28000-7200) 7,04 (8,21-2,11)
Potenza resa in riscald. nomin. (max-min)	Btu/h kW	10000 (12500-3000) 2,93 (3,66-0,88)	13000 (16300-2900) 3,81 (4,78-0,85)	19000 (19960-10580) 5,57 (5,85-4,21)	25000 (28000-5300) 7,34 (8,20-1,55)
Dimensione unità intena (LxAxP)	mm	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Dimensione unità esterna (LxAxP)	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Peso (U. Interna / U. Esterna)	kg	7,3 / 23,2	8,6 / 23,2	10,9 / 33,5	13,7 / 43,9
Pressione sonora (U. Interna / U. Esterna)	dB(A)	37 / 56	39 / 56	43 / 55	47 / 60

