



HENSON TRADING LTD.
Houston - Texas, U.S.A.

APARATE DE AER CONDIȚIONAT TIP SPLIT ȘI DUBLUSPLIT

DE PERETE
cu afișaj digital

R410A
Freon ecologic

CLASĂ ENERGETICĂ



(HAS-98/128/188)



HAS-98HG/DD ECO-A
HAS-128HG/DD ECO-A



HAS-188HG/DD ECO-A
HAS-248HG/DD ECO-A



HAS-98x2HG/DD ECO-A
HAS-(98+128)HG/DD ECO-A



Răcire/Încălzire rapidă

Aparatul înglobează un sistem de mare eficiență ce permite o răcire/încălzire rapidă, rămânând totodată în parametrii de eficiență ridicată EER și respectiv COP.



Memorare selecții

În cazul producerii unei pene de curent, aparatul memorează automat selecțiile efectuate anterior și le aplică automat la restabilirea tensiunii de alimentare.



Turbo

Răcire sau încălzire rapidă la pornire



Pornire caldă

La încălzire, aerul nu este refulat în încăperea decât după ce vaporizatorul unității interioare s-a încălzit.



Ceas

Telecomanda afișează ora curentă.



Temporizator 24 de ore

Aparatul poate fi programat să pornească și/sau să se oprească automat la orele fixate de dumneavoastră într-un interval de 24 de ore.



Mod de noapte (SLEEP)

În modul de noapte, temperatura este adaptată treptat pentru a se asigura o temperatură optimă în timp ce dormiți concomitent cu o reducere a consumului de energie electrică.



Iluminare afișaj unitate interioară



Selectare automată a direcției de refulare

La răcire, jetul de aer este refulat cvasi-orizontal în timp ce la încălzire, acesta este refulat pe o direcție apropiată de verticală.



Direcție jet aer

Lamela orizontală de direcționare a jetului de aer condiționat poate fi fixată pe direcția dorită sau poate baleia automat pe verticală.



Refulare aer pe unghi larg

Paletetele de deflecție în plan orizontal a jetului de aer condiționat pot fi reglate într-un unghi foarte larg.



Filtre de purificare a aerului

Sunt disponibile filtre de purificare a aerului având funcții diferite.



Uscare pentru prevenirea mușcăiului

În modul de Răcire și Deumidificare, ventilatorul unității interioare funcționează chiar și când compresorul se oprește, pentru a preveni formarea mușcăiului și dezvoltarea de mirosuri neplăcute.



Compatibilitate electromagnetica

Componentele electrice ale aparatului nu perturbă funcționarea altor aparate electrice din încăperea.



Dezghetare automată

Aparatul efectuează automat dezghetarea condensatorului unității exterioare pentru a îmbunătăți eficiența la încălzire și a economisi energia electrică.



Silențiozitate

Calea de evacuare a aerului condiționat are un design special ce permite reducerea zgomotului de funcționare.



Telecomandă fără fir

Telecomanda permite operarea aparatului și controlul comod de la distanță al tuturor funcțiilor acestuia. Dotată cu afișaj grafic LCD mare, puteți cunoaște în orice moment setările aparatului.

Funcții principale:

- selecție moduri de funcționare: RĂCIRE / ÎNCĂLZIRE / DEZUMIDIFICARE / VENTILAȚIE / AUTO
- reglaj temperatură: 16 + 30 °C, din 1° în 1°
- selecție viteză ventilator: Min/Med/Max/Auto
- funcție "I FEEL" (numai HAS-188/248)
- mod TURBO
- baleiaj automat jet aer
- selecție direcție refulare jet aer (5 poziții)
- pornire și/sau oprire automată la orele fixate
- mod de noapte (SLEEP)
- iluminare afișaj unitate interioară



Filtrare și purificare aer

● Filtru CATECHIN

Este format dintr-o rețea de fibre naturale de ceai verde. Ceaiul verde conține polifenoli în procent de 15~30%, având o capacitate antioxidantă de 10~20 de ori mai mare față de media normală. Filtrul CATECHIN are rol de sterilizare a aerului, reținând praful și distrugând bacteriile și virușii. Eficiența bacteriostatică a filtrului față de colibacili este de peste 95%.

● Filtru Carbon Activ

Este compus din fibre de carbon activ, un material cu mare capacitate de adsorbție și cu o viteză de adsorbție de 5~10 ori mai mare decât în cazul carbonului activ granulat. Este rezistent la acizi, substanțe alcaline, are o bună stabilitate chimică iar reducerea presiunii aerodinamice este de 3 ori mică decât în cazul carbonului activ granulat. Reține toate particulele lichide și gazoase nocive din aer (amoniac, hidrosulfuri, formaldehide etc.).



Opțional pentru HAS-188 și HAS-248

● Cold Plasma

Tehnologia plasmă reci este în prezent cea mai avansată metodă de purificare a aerului. Înainte de a fi refulat, aerul trece printr-un nor de plasmă rece (gaz ionizat la tensiune înaltă) în urma căruia este sterilizat, dezinfectat și dezodorizat.

DATE TEHNICE			HAS-98HG/DD ECO-A	HAS-128HG/DD ECO-A	HAS-188HG/DD ECO-A	HAS-248HG/DD ECO-A	HAS-98x2HG/DD ECO-A	HAS-(98+128)HG/DD ECO-A	
Capacitate	Răcire	BTU/h	9000	12000	18000	24000	9000x2	9000+12000	
	Încălzire	BTU/h	10200	13800	20000	26000	10200x2	10200+13800	
Debit de aer		mc/h	550	580	830	850	550	550 + 580	
Capacitate dezumidificare		l/h	1,2	1,6	2	4	1,2 x 2	1,2 + 1,6	
Alimentare electrică (nr.faze/V/Hz)			1/220~240/50						
Putere absorbită	Răcire	W	815	1090	1640	2310	1740	2040	
	Încălzire	W	825	1110	1620	2220	1745	2060	
Curent nominal	Răcire	A	3,94	5,27	7,92	11,16	8,41	9,86	
	Încălzire	A	3,99	5,36	7,83	10,72	8,43	9,95	
Nivel zgomot	unit. inter.	dB(A)	32	34	36	38	32	32+34	
	unit. exter.	dB(A)	45	46	48	50	48	50	
Agent frigorific			R410A						
EER			3,24	3,23	3,22	3,04	3,03	3,02	
COP			3,62	3,64	3,62	3,43	3,43	3,41	
Dimensiuni [l x h x a]	unit. inter.	mm	740x250x180	805x280x210	1020x310x228	1020x310x228	740x250x180	740x250x180 +805x280x210	
	unit. exter.	mm	848x540x320	848x540x320	913x680x378	950x700x412	1018x700x412	1018x700x412	
Greutate	unit. inter.	kg	8	9	14	15	8 + 8	8 + 9	
	unit. exter.	kg	35	40	46	59	65	65	
Diametru țevi traseu frigorific	lichid	mm	1/4	1/4	1/4	3/8	1/4	1/4 + 1/4	
	gaz	mm	3/8	1/2	1/2	5/8	3/8	3/8 + 1/2	

❖ Caracteristicile și imaginile din prezentul material pot diferi ușor de modelele disponibile ca urmare a preocupării permanente a producătorului pentru îmbunătățirea performanțelor aparatelor.

Regimul de funcționare	Domeniul de funcționare	
	Temperatura interioară DB/WB (°C)	Temperatura exterioară DB/WB (°C)
Răcire	32/23	46/28
	21/15	18/-
Încălzire	27/-	24/18
	20/-	-8/-7



HENSON TRADING LTD.
Houston - Texas, U.S.A.

Distribuitor autorizat :

