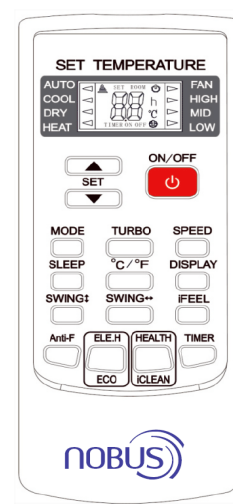


Inverter NOBUS 2023



Sistemul de aer conditionat este echipat cu urmatoarele functii:

- * Design de ultima generatie
- * Funcționare silențioasă
- * Debit de aer pe distanța lungă
- * Dezghețarea inteligentă
- * Funcția Autocurățare
- * Timer
- * Autorestart
- * Funcție de determinare automata a pierderilor de refrigerent

- * Personalizare (posibilitate de a salva reglajele anterioare)
- * Senzor de temperatura pe telecomanda
- * Filtru ioni de argint
- * Filtru multifuncțional
- * Funcție de repornire cadere tensiune alimentare
- * Funcția Turbo
- * Conectarea tevelor de refrigerent este posibila pe ambele parti ale UI

	INVERTER NOBUS 2023			
Cod	11150210000831	11150210000838	11150210000849	11150210000692
Model	ASW-H09B5A4/FHR3DI-C0 F-9000BTU	ASW-H12C5D4/FHR3DI-B8 F-12000BTU	ASW-H18E0B4/FHR3DI-C0 F-18000BTU	ASW-H24F7B4/FHR3DI-B9 F-24000BTU
Tensiune nominală	220v-240v	220v-240v	220v-240v	220v-240v
Frecvența nominală	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Pdesign-răcire (kW)	2,7	3,4	5,1	6,7
Pdesign-încălzire (kW)-in medie	2,3	2,3	3,3	5,7
Consumul anual de energie-răcire (kwh/a)	145	183	275	361
Consumul anual de energie-încălzire (kwh/a)-in medie	805	805	1155	1995
GWP	675	675	675	675
Pdesign-încălzire (kW)-mai cald	2,3	3,1	3,6	7
Consumul anual de energie-încălzire (kwh/a)-mai cald	617	841	937	1859
Capacitate de răcire (BTU/H)	9008	11601	17401	22860
Capacitate de răcire (kW)	2,64 (0,6-3,1)	3,4 (0,8-3,8)	5,1 (1,3-5,3)	6,7 (1,8-7,4)
Capacitatea de încălzire (BTU/H)	9895	11942	17742	24566
Capacitatea de încălzire (kW)	2,9 (0,8-3,4)	3,5 (0,8-4,0)	5,2 (1,3-5,3)	7,2 (1,8-8,2)
Curent de răcire (A)	3,9 (0,9-6,9)	5,9 (0,8-6,6)	7,4 (1,2-7,9)	10 (1-12)
Curent de încălzire (A)	3,0 (1,3-6,9)	4,1 (0,8-6,1)	6,2 (1,0-6,6)	9,5 (1-11)
Putere de răcire (kW)	0,85 (0,1-1,6)	1,34 (0,2-1,5)	1,67 (0,28-1,8)	2,2 (0,23-2,76)
Putere de încălzire (kW)	0,85 (0,3-1,6)	0,95 (0,2-1,4)	1,4 (0,22-1,5)	2,2 (0,23-2,53)
Capacitate de dezumidificare (L/h)	0,9	1	1,6	2,5
Răcire SEER	6,5	6,2	6,6	6,53
Clasa energetica SEER	A++	A++	A++	A++
SCOP Încălzire-in medie	4	4	4	4,09
Clasa energetica SCOP-in medie	A+	A+	A+	A+
SCOP Încălzire-mai cald	5,2	5,1	5,3	5,27
Clasa energetica SCOP-mai cald	A++	A++	A++	A++
Max. Curent de intrare (A)	8,5	9	9	16
Max. Putere de intrare (kW)	1,6	1,6	1,9	3,4
Max. Presiune de refulare (Mpa)	4,3	4,3	4,3	4,3
Max. Presiune de aspirație (Mpa)	2,5	2,5	2,5	2,5
Agent frigorific	R32	R32	R32	R32
Cantitatea de agent frigorific (kg)	0,55	0,55	0,54	1,3
TCO2eq.	0,37	0,37	0,365	0,88
Volumul fluxului de aer (m3/h)-interior-multiviteză (Turbo-Hi-Mid-Low-Si)	600/550/500/400	600/550/500/400	850/750/670/600	1300/1150/1010/870
Volumul debitului de aer (m3/h)-interior	600	600	850	1300
Volumul debitului de aer (m3/h)-exterior			2300	4900
Zgomotul unității interioare/exterioare (putere sonoră) (dB)	53/60	53/59	57/62	63/66
Greutatea netă a unității interioare (kg)	8,5	8	10	14
Greutatea netă a unității exterioare (kg)	18	18	23	39
Dimensiune (interior)-net	750*285*200	750*285*200	900*310*225	1082*330*233
Pachetul de dimensiuni (interioare).	820*347*277	820*347*277	970*382*302	1155*397*312
Dimensiune (exterior)-net	650*456*233	650*456*233	715*280*537	900*700*350
Pachetul de dimensiuni (exterior).	760*510*315	760*510*315	825*345*595	1020*770*430
cantitate de încărcare (1*40HQ) - fără țevi și cabluri	370	370	260	150
Dimensiunea supapei de oprire	Dg4/Dg8 (1/4-3/8)	Dg4/Dg8 (1/4-3/8)	Dg4/Dg10 (1/4-1/2)	Dg4/Dg13 (1/4-5/8)
Model de compresor	GSX088BKQA6JT8	GSX088BKQA6JT8	KSN98D25UER3	C-6RZ146H3DEF
Marca compresorului	EXTREM DE	EXTREM DE	ROTATIV	SANYO
Prevenirea șocurilor electrice în interior	Clasa I	Clasa I	Clasa I	Clasa I
Clasa de rezistență la apă în interior	IPX0	IPX0	IPX0	IPX0
Clasa de rezistență la apă în aer liber	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Lungimea maximă a conductei (m)	20	20	25	25
Cădere maximă de instalare (m) --*atât la interior mai mare, cât și la exterior mai mare*	10	10	15	15
Taxă suplimentară de gaz adăugată pe metru țevă de cupru adăugată (g)	15	15	25	25
Lungimea maximă a conductei (m) pentru gazul de preîncălzire	7	7	7	7
Temperatură ambientală - răcire	16~49°C	16~49°C	16~49°C	16~49°C
Temperatura ambientală - încălzire	-15~30°C	-15~30°C	-15~30°C	-15~30°C