

Nordstar MSR1U-12NSP1-QRC4W 12000BTU inverter 12000 BTU



Descriere :

Unitati de aer conditionat tip inverter destinate utilizarii casnice si comerciale.
Unitatea interna memoreaza ultimul reglaj pentru modul de distribuire a jetului de aer.

In modul asteptare unitatea consuma doar 1W comparativ cu minimum 5W la alti producatori ,12 trepte de turatie pentru ventilatorul unitatii interne, exceptie unitatea de 24000 Btu/h ,5 trepte de turatie pentru ventilatorul unitatii externe.

Caracteristici constructive:

- clasa de eficienta energetica A
- Compresoare eficiente: Panasonic, Hitachi
- Schimbatoare de caldura eficiente, dotate cu turbulatoare si sisteme de evacuare rapida a condensului
- Ventilatorul unitatii externe are paletele cu suprafata de atac in forma de dinte de fierastrau ceea ce reduce zgomotul de functionare
- Functioneaza cu freon ecologic R410A

Functii:

- Programare pornire/oprire
- Functie dezghet automat
- Program de functionare pe timp de noapte, adapteaza functionarea aparatului la necesitatile de confort pe timp de noapte
- Distributie multidimensionala a aerului in incapere
- Deumidificare, permite scaderea umiditatii aerului fara a influenta temperatura ambientului
- Autodiagnoza si autoprotectie, in caz de eroare se afiseaza codul erorii
- Pornire automata dupa intreruperea alimentarii energetice si restaurarea acesteia
- Filtru catalizator rece, indeparteaza eficient mirosurile neplacute din aer

Detalii tehnice :

Generalitati

Alimentare electrica (Faza-V-Hz)	1-220-240/50
Putere nominala Btu/h	12000
Capacitate racire nominal (minim/maxim) Btu/h	6147 - 13660
Capacitate incalzire nominal (minim/maxim) Btu/h	5464 - 14685
SEER (W/W)	5,4

SCOP(W/W)	3,4
Temp.de echilibru (oC) (temp.exterioara la care puterea termica oferita de echipament egaleaza puterea electrica absorbita)	-7
Temperatura ext. minima de functionare pe incalzire	-10
Consum Mod Stand by (W)	1
Consum Mod Inchis (W)	1
Indepartare umiditate (L/h)	1.27

Compresor

Model	5RS102ZBC21
Tip (Rotativ)	Rotativ
Marca	Panasonic

Unitate interioara

Debit de aer ventilat la interior (m3/h)	550
Dimensiuni (LungimexLatimexInaltime) (mm)	800x280x190
Ambalaj (LungimexLatimexInaltime) (mm)	865x358x275
Masa Neta/Bruta	10/12
Nivel zgomot (dB/A)	30~40
Putere zgomot (dB/A)	40~50

Motor ventilator

Model	YDK-16-4G
(W) Putere consumata	27
Capacitate (uF)	1
Viteza ventilator UI RPM (Ridicata/Medie/Scazuta)	1290±30rpm

Ventilator UI

diametru*lungime (mm)	?98x622
-----------------------	---------

Unitate externa

Dimensiuni (LungimexLatimexInaltime) (mm)	812x256x540
Ambalaj (LungimexLatimexInaltime) (mm)	920x335x595
Masa Neta/Bruta (Kg)	34/38
Putere zgomot (dB/A)	64

Tip refrigerant/masa	R410A/1395g
Mod dezghet	Dezghet automat
Tipuri de clima aplicata	T1

Motor ventilator

Model	YDK-35-6HG 6
Putere consumata (W)	67
Capacitate (uF)	1.5/450
Viteza ventilator UE RPM (Ridicata/Medie/Scazuta)	850/550

Ventilator UE

DiametruxLungime (mm)	2408x134
-----------------------	----------

www.climatizaretermice.ro