

DATE TEHNICE APARAT DE AER CONDITIONAT NORDSTAR LUX



Caracteristici constructive:

- compresoare eficiente Mitsubishi, Toshiba, Panasonic
- 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 R410A

Funcții:

- programare pornire/oprire
- 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
- genereaza ioni negativi cu rol benefic asupra sanatatii utilizatorului



MODEL	Lungime kit conectare, m
KFR-25GW/AGX1c	3,0
KFR-35GW/AGX1c	3,0
KFR-51GW/X1c	3,5
KFR-61GW/X1c	4,0
KFR-70GW/X1c	4,0

Model		U.M.	KFR-25GW/ AGX1c	KFR-35GW/ AGX1c	KFR-51GW/ X1c	KFR-61GW/ X1c	KFR-70GW/ X1c
Alimentare electrica		V/Hz/Ph	230V/50/1	230V/50/1	230V/50/1	230V/50/1	230V/50/1
Capacitate racire		Btu/h	9000	12000	18000	22000	24000
		W	2750	3600	5100	6200	7000
Capacitate incalzire		Btu/h	9000	12500	19000	23500	26000
		W	2750	3750	5400	6600	7500
Consum electric	Racire	W	856	1120	1590	1930	2180
	Incalzire	W	760	1040	1495	1830	2080
Curent absorbit	Racire	A	3,7	4,9	6,9	8,4	9,5
	Incalzire	A	3,3	4,5	6,5	7,8	9
Eficienta energetica la racire EER		W/W	3,21	3,21	3,21	3,21	3,21
Eficienta energetica la incalzire COP		W/W	3,62	3,61	3,61	3,61	3,61
Clasa energetica			A	A	A	A	A
Debit aer	Unit. interna	m ³ /hr	550	500	800	900	1050
	Unit. externa	dB(A)	29-39	29-39	40-44	42-46	43-49
Nivel zgomot	Unit. interna	dB(A)	29-39	29-39	40-44	42-46	43-49
	Unit. externa	dB(A)	51	54	54	54	56
Dimensiuni (WxHxD)	Unit. interna	mm	745x250x195	800x280x190	900x292x215	900x292x215	1080x335x245
	Unit. externa	mm	700x225x500	795x255x540	795x255x540	850x295x605	870x310x700
Masa net	UI/UE	kg	9/25	10/36	14/36	14/45	18/60
Dimensiuni gros (WxHxD)	Unit. interna	mm	820x325x255	860x350x265	990x377x300	990x377x300	1165x375x318
	Unit. externa	mm	825x320x550	920x335x585	920x335x585	995x415x680	990x410x770
Masa gros	UI/UE	kg	10/27	12/38	17/38	17/48	22/65