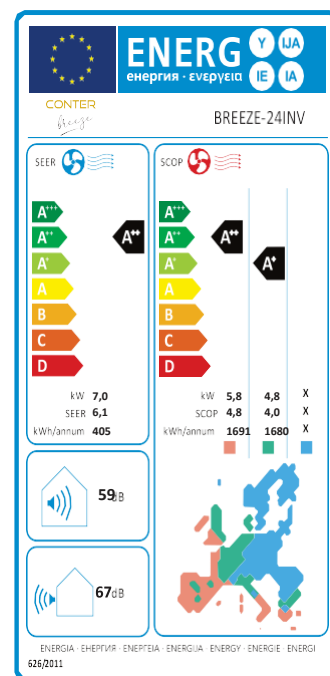




### Fișa tehnică climatizator Perfectto by MIDEA 18 000 BTU

<b>Model</b>		<b>Perfectto By MIDEA 18 INV</b>	
<b>Denumire model Midea</b>		MSAFDU-18HRFN8-QRD0GW	
<b>Unitate Interioara</b>		MSAFDU-18HRFNX-QRD0GW	
<b>Unitate Exterioara</b>		MOX330-18HFN8-QRD0GW	
<b>Regim de lucru</b>		Auto,Răcire,Incălzire,Dezumidificare,Ventilare	
<b>Alimentare</b>		<b>Ph-V-Hz</b>	220-240V+D13+D7:D34+D7:D36
Racire nominala	Capacitate	<b>Btu/h</b>	18000 <b>(1157~19900)</b>
Putere racire intrare		<b>W</b>	1550 <b>(560~2050)</b>
Curent racire		<b>A</b>	6.7 <b>(2.4~8.9)</b>
Incălzire nominala	Capacitate	<b>Btu/h</b>	19000 <b>(10580~19960)</b>
Putere încălzire intrare		<b>W</b>	2400 (300~2750)
Curent încălzire		<b>A</b>	1570 <b>(780~2000)</b>
Racire sezoniera	Pdesignc	<b>kW</b>	5,2
	SEER	<b>W/W</b>	7,1
	Clasa eficienta energetica		A++
Incălzire(medie)	Pdesignh	<b>kW</b>	4.1
	SCOP	<b>W/W</b>	4.0
	Clasa eficienta energetica		A+
	Tbiv	<b>°C</b>	-7
	<b>T o l</b>	<b>°C</b>	-15
<b>Indepartare umiditate</b>		<b>L/h</b>	1,8
<b>Consum max. intrare</b>		<b>W</b>	2500
<b>Curent max.</b>		<b>A</b>	13
<b>Curent pornire</b>		<b>A</b>	0
<b>Compresor</b>	<b>Model</b>	KSN140D21UFZ	
	<b>Tip</b>	Rotativ	
	<b>Brand</b>	GMCC	
	<b>Capacitate</b>	<b>Btu/h</b>	4385
	<b>Intrare</b>	<b>W</b>	1140
	<b>Curent nominal (RLA)</b>	<b>A</b>	7,5
	<b>Amplificator rotor blocat (LRA)</b>	<b>A</b>	/



	Iesire	W	36,0
	Condensator	uF	/
	Viteza (Hi/Mi/Lo)	r/min	1130 / 900 / 800
Serpentina unitate interioara	a. Numar de randuri		2.0
	b. Pas tub(a)x pas rand(b)	mm	21x13.37
	c. Distanta aripioare	mm	1.2
	d. Tip aripioare (cod)		Aluminiu hidrofilic
	e. Diametru ext. tub si tip	mm	Φ7, canal interior tub
	f. Lungime x inaltime x latime serpentina	mm	750x189x26.74+750x105x26.74
	g. Numar circuite		3
Debit aer unitate interioara (Hi/Mi/Lo)		m <sup>3</sup> /h	840/680/540
Nivel zgomot unitate interioara (Hi/Mi/Lo/Si)		dB(A)	42.5/36/26
Nivel zgomot unitate interioara (Hi)		dB(A)	56
Unitate interioara	Dimensiuni(W *D*H)	mm	957x213x302
	Ambalare (W *D*H)	mm	1035x295x385
	Masa neta/bruta	Kg	10/13
Motor ventilator unitate exterioara	Model		ZKFN-34-10-1-3
	Iesire	W	/
	Condensator	uF	/
	Viteza (Hi/Mi/Lo)	r/min	740/650
Serpentina unitate exterioara	a. Numar de randuri		2,0
	b. Pas tub(a)x pas rand(b)	mm	21x22
	c. Distanta aripioare	mm	1.3
	d. Tip aripioare (cod)		Aluminiu hidrofilic
	e. Diametru ext. tub si tip	mm	Φ7, canal interior tub
	f. Lungime x inaltime x latime serpentina	mm	860*504*44
	g. Numar circuite		4
Debit aer unitate exterioara		m <sup>3</sup> /h	2100
Nivel zgomot unitate exterioara		dB(A)	56
Nivel max. zgomot unitate exterioara		dB(A)	63
Unitate exterioara	Dimensiuni(W *D*H)	mm	805x330x554
	Ambalare (W *D*H)	mm	915x370x615
	Masa Neta/bruta	Kg	32.7/35.4
Refrigerant	tip		R32
	GW P		675
	Cantitate incarcare	Kg	1.08
Presiune proiectata		MPa	4.3/1.7
Conducte refrigerant	Lateral lichid/ lateral gaz	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)
	Lungime max. conducta refrigerant	m	30
	Diferenta max. de nivel	m	20
Conexiuni cablaj			1.5x5//
Tip stecher			//fara
Tip termostat			Comanda de la distanta
Temperatura lucru	Unitate interioara(racire/ incalzire)	°C	17~32/0~30
	Unitate exterioara(racire/ incalzire)	°C	-15~50/ -20~30
Domeniu aplicare		m <sup>2</sup>	24~35

### Caracteristici principale



Racire si incalzire



Auto curatare



Auto restart



Mod noapte (Sleep mode)

 **R32**  
eco REFRIGERANT

POWERED BY  
**Midea**<sup>®</sup>

 **AMBER-TERM**

Climatizator cu inverter Perfetto 18000 BTU