



3D INVERTER.DC
PRQ^{tech}



Aparat de aer condiționat cu montaj mural inverter monosplit

Caracteristici principale:



CLASA A+++



TEHNOLOGIE 3D



OCHI INTELIGENT



AROMOTERAPIE



MEMORIE



AMBIENT CU TEMPERATURI SCAZUTE



FUNCTIA FOLLOW ME



VENTILATOR CU 12 VITEZE

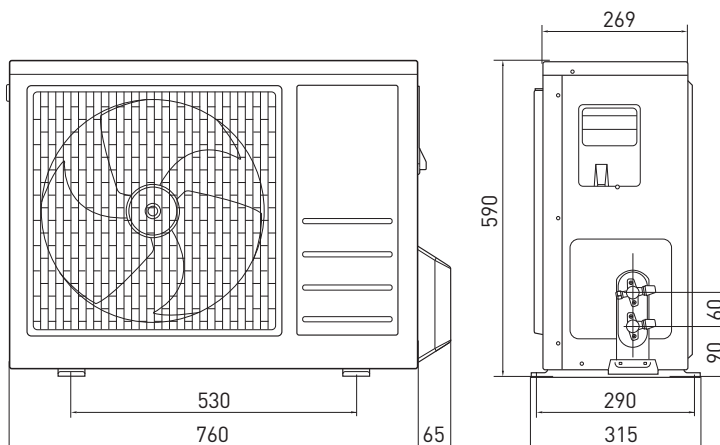
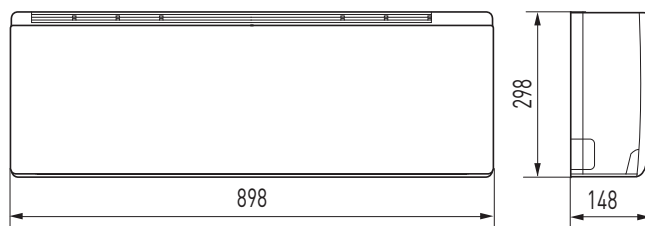


FILTRU DE PLATINA

Pentru lista completă a caracteristicilor consultați tabelul de la pagina 38.



Noua telecomandă cu afișaj LCD este mai completă, mai intuitivă, mai ergonomică, pentru a gestiona cu ușurință toate funcțiile avansate ale aparatelor din noua gamă de aer condiționat.



Model	KYRIS 30 MD0	
PERFORMANȚE SEZONIERE		
clasă energetică răcire	A**	
clasă energetică încălzire	A*	
SEER	6,80	
SCOP	4,00	
capacitate ⁽¹⁾ de răcire	kW	2,81
	BTU/h	9576
capacitate ⁽¹⁾ de încălzire	kW	3,12
	BTU/h	10665
consum anual de energie electrică în modul de răcire	kWh/a	144
consum anual de energie electrică în modul de încălzire	kWh/a	1093
funcție răcire	da	
funcție încălzire	da	
sezon de încălzire de referință	mediu	
nivel de zgomot unitate interioară	dB(A)	52
nivel de zgomot unitate exterioră	dB(A)	59
tip agent frigorific	R410A	
GWP	echiv. kgCO ₂	1975

RANDAMENTE ȘI CONSUMURI EXACTE

RĂCIRE		capacitate kW	putere absorbită kW	EER
Capacitate de răcire și indice de eficiență energetică pentru răcirea la temperatura interioară de 27(19)°C cu temperatura exterioră T:	T=35°C	2,81	0,75	3,74
	T=30°C	2,00	0,36	5,56
	T=25°C	1,37	0,16	8,39
	T=20°C	1,22	0,12	10,13
ÎNCĂLZIRE		capacitate kW	putere absorbită kW	COP
Capacitate de încălzire și coeficient de performanță la temperatura interioară de 20°C cu temperatura exterioră T:	T=-15°C	2,69	1,32	2,03
	T=-7°C	2,79	1,04	2,68
	T=2°C	1,68	0,43	3,95
	T=7°C	1,12	0,22	5,14
	T=12°C	0,83	0,15	5,67
putere absorbită maximă la răcire	kW	2,10		
putere absorbită maximă la încălzire	kW	2,10		

CARACTERISTICI

interval temperaturi exterioare la răcire	°C	-15/50
interval temperaturi exterioare la încălzire	°C	-15/30
capacitate de dezumidificare	l/h	1,0
alimentare și număr de faze	Hz - V - Ph	50-230-1
tip compresor		Rotativ
debit de aer la unitatea interioară	m ³ /h	680
debit de aer la unitatea exterioră	m ³ /h	2200
încărcare standard cu agent frigorific	kg	1,1
diametru tub lichid	inch	1/4"
diametru tub gaz	inch	3/8"
lungime maximă racorduri cu încărcare standard	m	5
lungime maximă racorduri	m	20
diferența maximă de nivel dintre unitatea interioară și cea exterioră	m	8
încărcare suplimentară cu agent frigorific	g/m	20
clasa de protecție IP a unității interioare		IPX0
clasa de protecție IP a unității exterioră		IP24

GREUTATE ȘI DIMENSIUNI

dimensiuni unitate interioară	mm	898x298x148
dimensiuni unitate exterioră	mm	760x590x285
dimensiuni ambalaj unitate interioară	mm	985x375x260
dimensiuni ambalaj unitate externă	mm	887x645x355
greutate unitate interioară [netă/brută]	kg	10/13
greutate unitate exterioră [netă/brută]	kg	35/37

ACCESORII	Cod	EAN
telecomandă memorie	3381086	5414849339408
aromoterapie protech	3381104	5414849346260
filtru de platină	3381103	5414849346253
filtru mirosuri neplăcute	3381106	5414849346284



LISTĂ	Cod	EAN
cod produs	3381036	
cod unitate interioară	3381032	5414849338999
cod unitate exterioră	3381033	5414849339002

⁽¹⁾încărcare teoretică, conform regulamentului delegat al Comisiei (CE) nr. 626/2011 din data de 4 mai 2011



Model	KYRIS 35 MC8	
PERFORMANȚE SEZONIERE		
clasă energetică răcire	A**	
clasă energetică încălzire	A	
SEER	6,38	
SCOP	3,90	
capacitate ⁽¹⁾ de răcire	kW	3,43
	BTU/h	11700
capacitate ⁽¹⁾ de încălzire	kW	3,83
	BTU/h	13059
consum anual de energie electrică în modul de răcire	kWh/a	188
consum anual de energie electrică în modul de încălzire	kWh/a	1373
funcție răcire	da	
funcție încălzire	da	
sezon de încălzire de referință	mediu	
nivel de zgomot unitate interioară	dB(A)	52
nivel de zgomot unitate exterioară	dB(A)	62
tip agent frigorific	R410A	
GWP	echiv. kgCO ₂	1975

RANDAMENTE ȘI CONSUMURI EXACTE

RĂCIRE		capacitate	putere absorbită	EER
		kW	kW	
Capacitate de răcire și indice de eficiență energetică pentru răcirea la temperatura interioară de 27(19)°C cu temperatura exterioară T:	T=35°C	3,43	1,09	3,13
	T=30°C	2,63	0,52	5,06
	T=25°C	1,54	0,20	7,71
	T=20°C	1,58	0,15	10,70
ÎNCĂLZIRE		capacitate	putere absorbită	COP
		kW	kW	
Capacitate de încălzire și coeficient de performanță la temperatura interioară de 20°C cu temperatura exterioară T:	T=-15°C	3,12	1,57	1,98
	T=-7°C	3,49	1,36	2,56
	T=2°C	2,13	0,55	3,91
	T=7°C	1,33	0,27	4,84
	T=12°C	0,97	0,17	5,72
putere absorbită maximă la răcire	kW	2,55		
putere absorbită maximă la încălzire	kW	2,55		

CARACTERISTICI

interval temperaturi exterioare la răcire	°C	-15/50
interval temperaturi exterioare la încălzire	°C	-15/30
capacitate de dezumidificare	l/h	1,2
alimentare și număr de faze	Hz - V - Ph	50-230-1
tip compresor	Rotativ	
debit de aer la unitatea interioară	m ³ /h	692
debit de aer la unitatea exterioară	m ³ /h	2200
încărcare standard cu agent frigorific	kg	1,2
diametru tub lichid	inch	1/4"
diametru tub gaz	inch	3/8"
lungime maximă racorduri cu încărcare standard	m	5
lungime maximă racorduri	m	20
diferența maximă de nivel dintre unitatea interioară și cea exterioară	m	8
încărcare suplimentară cu agent frigorific	g/m	20
clasa de protecție IP a unității interioare	IPX0	
clasa de protecție IP a unității exterioare	IP24	

GREUTATE ȘI DIMENSIUNI

dimensiuni unitate interioară	mm	898x298x148
dimensiuni unitate exterioară	mm	760x590x285
dimensiuni ambalaj unitate interioară	mm	985x375x260
dimensiuni ambalaj unitate externă	mm	887x645x355
greutate unitate interioară (netă/brută)	kg	10/13
greutate unitate exterioară (netă/brută)	kg	35/38

ACCESORII

	Cod	EAN
telecomandă memorie	3381086	5414849339408
aromoterapie protech	3381104	5414849346260
filtru de platină	3381103	5414849346253
filtru mirosuri neplăcute	3381106	5414849346284

LISTĂ	Cod	EAN
cod produs	3381037	
cod unitate interioară	3381034	5414849339019
cod unitate exterioară	3381035	5414849339026

⁽¹⁾încărcare teoretică, conform regulamentului delegat al Comisiei (CE) nr. 626/2011 din data de 4 mai 2011