

KYRIS

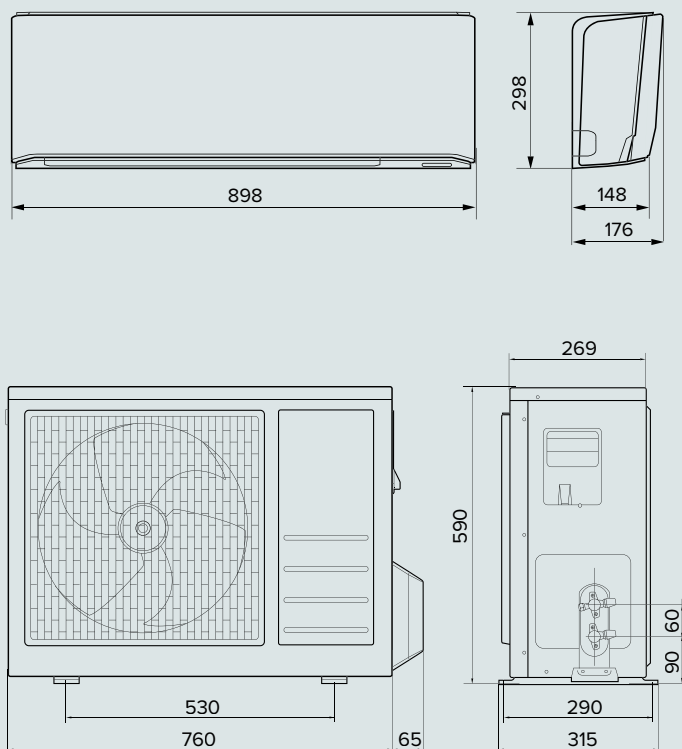
Caracteristici principale:



3D INVERTER^{DC}
PRO^{tech}



Pentru lista completă a caracteristicilor consultați tabelul de la pagina 41.



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

model

KYRIS 30 MDO

PERFORMANȚE SEZONIERE

clasă energetică răcire		A++
clasă energetică încălzire (sezon cald)		A+++
clasă energetică încălzire (sezon mediu)		A+
SEER		6,80
SCOP (sezon cald)		5,10
SCOP (sezon mediu)		4,00
încărcare teoretică ¹⁾ de răcire	kW	2,81
încărcare teoretică ¹⁾ de încălzire (sezon cald)	kW	2,72
încărcare teoretică ¹⁾ de încălzire (sezon mediu)	kW	3,12
consum anual de energie electrică în modul de răcire	kWh/a	144
consum anual de energie electrică în modul de încălzire (sezon cald)	kWh/a	745
consum anual de energie electrică în modul de încălzire (sezon mediu)	kWh/a	1093
funcție răcire		da
funcție încălzire		da
sezon de încălzire de referință		mediu / cald
nivel de zgomot unitate interioară	dB(A)	52
nivel de zgomot unitate exterioară	dB(A)	59
tip agent frigorific		R410A
GWP	echiv. kgCO ₂	1975

RANDAMENTE SI CONSUMURI EXACTE ⁽²⁾

capacitatea nominală de răcire (min-max)	W	2805 (1216 - 3500)
	BTU/h	9576 (4151 - 11949)
capacitatea nominală de încălzire (min-max)	W	3076 (830 - 3700)
	BTU/h	10501 (2834 - 12632)
puterea nominală absorbită la răcire (min-max)	W	751 (120 - 2100)
puterea nominală absorbită la încălzire (min-max)	W	809 (146 - 2100)
EER nominal la 35°C		3,74
COP nominal la 7°C / COP la -7°C		3,80 / 2,68

CARACTERISTICI

nivel de presiune sonoră unitate interioară (silențios/min/med/max)	dB(A)	21/28/33/39
nivel maxim de presiune sonoră unitate exterioară	dB(A)	51
debit de aer la unitatea interioară	m³/h	591
debit de aer la unitatea exterioară	m³/h	2200
capacitate de deumidificare	l/h	1,0
poziția unității de drenaj a condensului		dreapta
clasa de protecție IP a unității interioare		IPX0
clasa de protecție IP a unității exterioare		IP24
alimentare și număr de faze	Hz - V - Ph	50-230-1
tip compresor		Rotativ
diametru tub lichid	inch	1/4"
diametru tub gaz	inch	3/8"
încărcare standard cu agent frigorific	kg	1,1
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
interval temperaturi exterioare la răcire	°C	-15/50
interval temperaturi exterioare la încălzire	°C	-15/30

GREUTATE ȘI DIMENSIUNI

dimensiuni unitate interioară	mm	898x298x148
dimensiuni ambalaj unitate interioară	mm	985x375x260
greutate unitate interioară (netă/brută)	kg	10/13
dimensiuni unitate exterioară	mm	760x590x285
dimensiuni ambalaj unitate exterioară	mm	887x645x355
greutate unitate exterioară (netă/brută)	kg	35/37

ACCESORII

Cod

EAN

TELECOMANDĂ MEMORIE	3381086	5414849339408
AROMOTERAPIE PROTECH	3381104	5414849346260
FILTRU DE PLATINĂ	3381103	5414849346253

ACCESORII OPȚIONALE

Cod

EAN

FILTRU MIROSURI NEPLĂCUTE	3381106	5414849346284
---------------------------	---------	---------------



LISTĂ	Model	Cod	EAN
produs	KYRIS 30 MDO	3381036	-
unitate interioară	KYRIS 30 MDO-I	3381032	5414849338999
unitate exterioară	KYRIS 30 MDO-O	3381033	5414849339002

¹⁾ încărcare teoretică, conform cu regulamentul delegat al Comisiei (CE) nr. 626/2011 din data de 4 mai 2011²⁾ condițiile exacte se referă la 35°C / 27°C (exterior/interior) pentru încălzire și 7°C / 20°C (exterior/interior) pentru răcire, măsurat în a 2-a parte a EN 14511

model

KYRIS 35 MC8

PERFORMANȚE SEZONIÈRE

clasă energetică răcire		A++
clasă energetică încălzire (sezon cald)		A++
clasă energetică încălzire (sezon mediu)		A
SEER		6,38
SCOP (sezon cald)		4,86
SCOP (sezon mediu)		3,90
încărcare teoretică ¹⁾ de răcire	kW	3,43
încărcare teoretică ¹⁾ de încălzire (sezon cald)	kW	3,56
încărcare teoretică ¹⁾ de încălzire (sezon mediu)	kW	3,83
consum anual de energie electrică în modul de răcire	kWh/a	188
consum anual de energie electrică în modul de încălzire (sezon cald)	kWh/a	1026
consum anual de energie electrică în modul de încălzire (sezon mediu)	kWh/a	1373
funcție răcire		da
funcție încălzire		da
sezon de încălzire de referință		mediu / cald
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 SI CONSUMURI EXACTE ⁽²⁾

capacitatea nominală de răcire (min-max)	W	3427 (1541 - 3920)
	BTU/h	11700 (5261 - 13383)
capacitatea nominală de încălzire (min-max)	W	3927 (967 - 4150)
	BTU/h	13407 (3301 - 14168)
puterea nominală absorbită la răcire (min-max)	W	1094 (147 - 2100)
puterea nominală absorbită la încălzire (min-max)	W	1067 (169 - 2100)
EER nominal la 35°C		3,13
COP nominal la 7°C / COP la -7°C		3,68 / 2,56

CARACTERISTICI

nivel de presiune sonoră unitate interioară (silentșos/min/med/max)	dB(A)	22/27/33/39
nivel maxim de presiune sonoră unitate exterioară	dB(A)	53
debit de aer la unitatea interioară	m³/h	692
debit de aer la unitatea exterioară	m³/h	2200
capacitate de deumidificare	l/h	1,2
poziția unității de drenaj a condensului		dreapta
clasa de protecție IP a unității interioare		IPX0
clasa de protecție IP a unității exterioare		IP24
alimentare și număr de faze	Hz - V - Ph	50-230-1
tip compresor		Rotativ
diametru tub lichid	inch	1/4"
diametru tub gaz	inch	3/8"
încărcare standard cu agent frigorific	kg	1,2
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
interval temperaturi exterioare la răcire	°C	-15/50
interval temperaturi exterioare la încălzire	°C	-15/30

GREUTATE ȘI DIMENSIUNI

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

ACCESORII

Cod

EAN

TELECOMANDĂ MEMORIE	3381086	5414849339408
AROMOTERAPIE PROTECH	3381104	5414849346260
FILTRU DE PLATINĂ	3381103	5414849346253

ACCESORII OPȚIONALE

Cod

EAN

FILTRU MIROSURI NEPLĂCUTE	3381106	5414849346284
---------------------------	---------	---------------



LISTĂ	Model	Cod	EAN
produs	KYRIS 35 MC8	3381037	-
unitate interioară	KYRIS 35 MC8-I	3381034	5414849339019
unitate exterioară	KYRIS 35 MC8-O	3381035	5414849339026

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

²⁾ condițiile exacte se referă la 35°C / 27°C (exterior/interior) pentru încălzire și 7°C / 20°C (exterior/interior) pentru răcire, măsurat în a 2-a parte a EN 14511