

# SOLIUS EASYFRESH



A Gama Easyfresh foi desenvolvida como uma solução funcional, fiável e orientada para o uso diário de unidades murais residenciais monosplit, compatíveis com sistemas multisplit.

Integra tecnologia DC Inverter Quattro que contribui para uma poupança de energia superior e para um nível de ruído ultra-silencioso, que torna esta gama particularmente indicada para quartos, salas de estar e espaços de trabalho, onde o conforto acústico é um fator determinante.



## Características

- Compressor e ventiladores DC Inverter
- Nível de ruído ultra-silencioso
- Ajuste do ângulo máximo da direção do fluxo de ar
- Controlo remoto por Wifi
- Tratamento anti-corrosão "Golden Fin"
- Filtro carvão ativo
- Unidades interiores compatíveis com a gama multi-split
- Controlo remoto Arctic Fox
- Unidades fornecidas com pré-carga de azoto

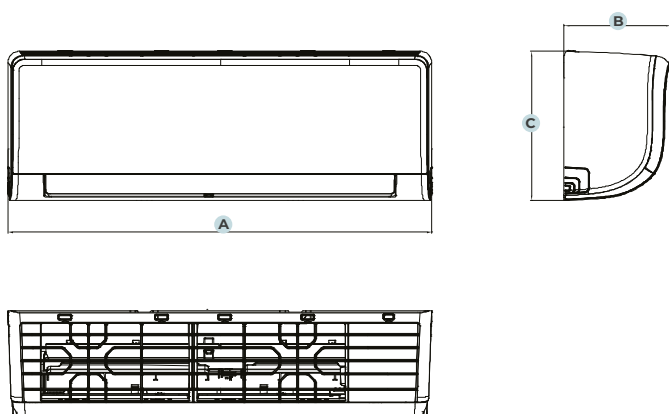
**Compressor e ventiladores DC Inverter** em polímero plástico, reduz ruídos e turbulência de funcionamento



SOLIUS EASYFRESH		9000	12000	18000	24000
	<b>Modelo interior</b>	<b>ACCF25I</b>	<b>ACCF35I</b>	<b>ACCF50I</b>	<b>ACCF70I</b>
	<b>Modelo exterior</b>	<b>ACCF25E</b>	<b>ACCF35E</b>	<b>ACCF50E</b>	<b>ACCF70E</b>
Arrefecimento nominal (min/máx.)	Tensão de alimentação (Ph-V-Hz)	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
	Capacidade (Btu/h)	9000(3100~11600)	12000(3800~13500)	18000(6600~21400)	24000(10300~30000)
Aquecimento nominal (min/max)	Potência nominal arrefecimento (min/máx) (W)	800(100~1240)	1300(84~1600)	1550(150~2250)	2420(340~3450)
	Corrente nominal arrefecimento (min/máx) (A)	3.48(0.4~5.4)	5.8(0.8~7.3)	6.7(0.7~9.8)	10.5(1.4~15)
	Capacidade (Btu/h)	10000(2800~11500)	13000(3700~14300)	19000(4400~23900)	25000(5200~32300)
Arrefecimento Sazonal	Potência nominal aquecimento (min/máx) (W)	880(120~1200)	1090(165~1500)	1630(220~2350)	2130(300~3150)
	Corrente nominal aquecimento (min/máx) (A)	3.83(0.5~5.2)	4.8(1.35~6.9)	7.1(0.95~10.2)	9.3(1.3~13.7)
	Pdesignnc (kW)	2.6	3.5	5.3	7.0
Aquecimento (Médio)	SEER (W/W)	7.0	6.4	7.0	6.4
	Classe de Eficiência Energética	<b>A**</b>	<b>A**</b>	<b>A**</b>	<b>A**</b>
	Pdesignnh (kW)	2.3	2.8	4.2	4.9
Aquecimento (Quente)	SCOP (W/W)	4.1	4.1	4.0	4.0
	Classe de Eficiência Energética	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
	Tbiv (°C)	-7	-7	-7	-7
Compressor	Pdesignnh (kW)	2.3	2.9	4.5	5.3
	SCOP (W/W)	5.1	5.2	5.1	5.1
	Classe de Eficiência Energética	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>	<b>A+++</b>
Motor ventilador interior	Tbiv (°C)	2	2	2	2
	Tol (°C)	-15	-15	-15	-15
	Potência máxima (W)	2150	2150	2500	3700
	Corrente máxima (A)	10	10	13	19
	Modelo	KSK103D32UEZ31	KSK103D32UEZ31	KSN140D21UFZ	KTM240D57UMT
	Tipo	ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
	Marca	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Capacidade (W)	3245	3245	4385	7740
	Potência absorvida (W)	850	850	1140	2085
Unidade interior	Corrente nominal(RLA) (A)	5.70	5.70	7.50	9,45
	Tipo oleo /carga (ml)	ESTER OIL VG74 280	ESTER OIL VG74 280	VG74 440	VG74/670
	Modelo	ZKFP-30-8-357L	ZKFP-30-8-357L	ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1-5
Ventilador exterior	Rotações (Hi/Mi/Lo) (r/min)	1050/910/700	1100/950/700	1150/1000/850	1150/1000/850
	Caudal ar interior (Turbo/Hi/Mi/Lo/Si) (m³/h)	460/330/260	570/490/450	800/600/500	1090/770/610
	Pressão sonora (Hi/Mi/Lo/Si) (dB(A))	37/32/25/21	40.5/37.5/24/21	41/37/31/20	46/37/34.5/21
	Potência acústica (dB(A))	52	56	56	62
	Dimensão (largura x profundidade x altura) (mm)	726x210x291	802x200x295	971x228x321	1083x244x336
Refrigerante	Peso líquido/bruto (Kg)	7.7/9.9	8.2/10.9	11.2/14.6	13.6/17.3
	Modelo	ZKFN-25-10-5L	ZKFN-25-10-5L	ZKFN-34-10-1	ZKFN-80-8-3
	Rotações (r/min)	780/600	780/600	760/650	830 /550
	Caudal ar exterior (m³/h)	1750	1750	2100	3500
Unidade exterior	Pressão sonora (dB(A))	55	55	57	60
	Potência acustica (dB(A))	60	64	65	67
Refrigerante	Dimensão (largura x profundidade x altura) (mm)	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
	Peso líquido/bruto (Kg)	21/22.8	21/22.8	32.8/35.3	43.9/46.9
	Tipo	R32	R32	R32	R32
	GWP	675	675	675	675
Refrigerante	Quantidade carregada (Kg)	0.47	0.52	1.1	1.45
	Pressão (MPa)	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7

SOLIUS EASYFRESH		9000	12000	18000	24000
Tubagem de refrigerante	Lado líquido / Lado gasoso (mm(inch))	6.35mm(1/4in)/9.52mm(3/8in)		6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	Comprimento máximo do tubagem (m)	25	25	30	50
	Desnível máximo (m)	10	10	20	25
Temperatura ambiente	Cablagem de ligação	1.5x5//	1.5x5//	1.5x5//	2.5x5//
	Tipo de termóstato	Controlo remoto			
	Interior (arrefecimento/aquecimento) (°C)	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30	16~32/0~30
	Exterior (arrefecimento/aquecimento) (°C)	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24	-15~50/-20~24
	Área de aplicação (Padrão de Arrefecimento) (m <sup>2</sup> )	12~18	16~23	24.0~35.0	32~47

## Dimensões (mm)



	A	B	C
<b>9000</b>	726	210	291
<b>12000</b>	802	200	295
<b>18000</b>	971	288	321
<b>24000</b>	1083	244	336

## Outras características

### Active Carbon (Carvão Ativo)

- Elimina odores de tabaco, cozinha, humidade, animais, etc.
- Absorve gases nocivos e compostos orgânicos voláteis (COVs).
- Retém partículas finas, melhorando a pureza do ar.
- Ajuda a manter o ambiente mais fresco e neutro.







### Vitamin C Filter (Filtro de Vitamina C)


- Liberta vitamina C no fluxo de ar para melhorar o conforto respiratório.
- Contribui para uma sensação de ar mais suave e agradável para a pele.
- Ajuda a reduzir radicais livres presentes no ar interior.
- Proporciona uma experiência de climatização mais saudável e relaxante.



## Comando remoto

Através do controlo remoto poderá configurar diversos parâmetros do equipamento, tais como, a compensação de temperatura e paragem do ventilador.

	Ligar/desligar		Velocidade do ventilador
Mode	Modo Auto / Cool / Dry / Heat / Fan	Swing	Swing (oscilar)
	Modo eficiência energética		Brisa suave
SET	SET (Definir)	Turbo	Turbo
	Aumentar e diminuir temperatura	LED	Led - liga e desliga ecrã e sinal sonoro do AC
	Temporizador	Clean	Clean - limpeza
OK	Ok, confirmar funções		




## Imagem de controlo com app



App **Smart Home**

