

省エネ
ルーフファン
新登場

Save
ENERGY



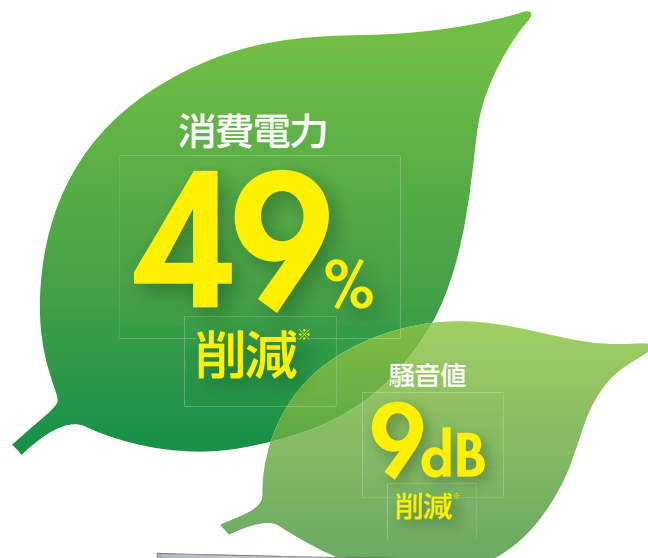
省電力 低騒音

新型ガイド、ベルマウス構造の
採用で消費電力を低減！

主な用途

一般工場、倉庫などにおける排気。

消費電力（電気料金）低減を重視される場合や、民家が近いなど騒音が
問題になる地域でご使用ください。



※ RF-36E(50Hz)の場合

産業用屋上換気扇

KAMAKURA

ルーフファン 省エネ形 | RF-E

特長

消費電力低減

標準形に比べて、26～49%消費電力を低減しています。

低騒音

標準形に比べて、1～9dB、低騒音形に比べて、1～3dB（室外）の低減を図っています。

新型ガイドとベルマウス構造

フードに新型ガイドを、オリフィス部にベルマウス構造を採用し、風の流れをよりなめらかにしています。

仕様

形式	ファン径 [cm]	モータ仕様			
		相数(φ)	電圧 [V]	極数(P)	出力 [kW]
RF-24E	60	3	200	8	0.55
RF-30E	75			8	1.5
RF-36E	91.4			8	2.2

50Hz

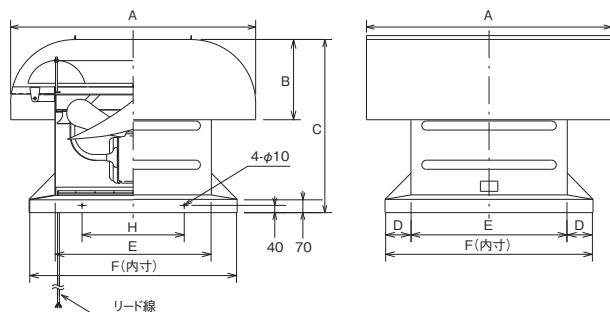
形式	各静圧における風量 [m³/min]				騒音 [dB]	
	0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	室内	室外
RF-24E	140	106	48	—	63	56
RF-30E	238	196	137	47	68	60
RF-36E	378	332	271	194	71	62

60Hz

形式	各静圧における風量 [m³/min]				騒音 [dB]	
	0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	室内	室外
RF-24E	165	135	100	—	68	61
RF-30E	282	246	198	145	74	65
RF-36E	446	405	361	302	77	67

・風量はチャンバー方式 (JEM測定法) で測定しています。

外形寸法図



本社：東京都港区北青山2-7-11 〒107-8623
 TEL：(03)3403-4353 FAX：(03)3497-5059
 ホームページ：<https://www.kamakura-ss.co.jp/>

東京営業所 TEL(03)3403-4308
 仙台営業所 TEL(022)257-0319
 長野営業所 TEL(026)283-9220
 静岡営業所 TEL(054)202-8620
 名古屋営業所 TEL(052)733-2811
 大阪営業所 TEL(06)6768-0345
 広島営業所 TEL(082)291-4771
 福岡営業所 TEL(092)441-6460

消費電力の比較 (0Pa時)

50Hz

消費電力 [kW]	省エネ形	RF-24E	RF-30E	RF-36E
			0.33	0.68
	標準形	RF-24H-E3	RF-30H-E3	RF-36H-E3
		0.52	1.33	2.41
風量あたりの消費電力低減率 [%]		-26.1	-36.8	-49.5

60Hz

消費電力 [kW]	省エネ形	RF-24E	RF-30E	RF-36E
			0.46	0.92
	標準形	RF-24H-E3	RF-30H-E3	RF-36H-E3
		0.78	1.58	2.15
風量あたりの消費電力低減率 [%]		-33.2	-32.1	-26.8

・消費電力は、モーターメーカーによって若干の相違があります。

騒音の比較

50Hz

騒音 [dB]	省エネ形	RF-24E		RF-30E		RF-36E	
		室内	室外	室内	室外	室内	室外
		63	56	68	60	71	62
	標準形	RF-24H-E3	RF-30H-E3	RF-36H-E3			
		67	61	76	68	77	71
差 [dB]		-4	-5	-8	-8	-6	-9

60Hz

騒音 [dB]	省エネ形	RF-24E		RF-30E		RF-36E	
		室内	室外	室内	室外	室内	室外
		68	61	74	65	77	67
	標準形	RF-24H-E3	RF-30H-E3	RF-36H-E3			
		69	65	79	70	80	74
差 [dB]		-1	-4	-5	-5	-3	-7

外形寸法表

形式	外形寸法 [mm]							重量 [kg] (概算)
	A	B	C	D	E	F	H	
RF-24E	1,110	390	850	130	690	950	470	120
RF-30E	1,345	440	950	140	855	1,135	560	180
RF-36E	1,630	510	1,070	175	1,010	1,360	680	265

・リード線の長さはモーターから2mです。

代理店