

クールルーフファン

下吹出形 CRF-Z2 / ZS2

上吹出形 CRF-ZU2 / ZUS2

仕様・価格表

定価は本体のみの税抜価格です。
また各種オプション製品
および関連工事などに
関する諸費用は含まれ
ておりません。
詳しくはご相談ください。

50 Hz																	
形 式	ファン径 [cm]	吹出 方向	定 価 [円]	電 源		ファンモータ 仕様		ファン モータ 定格電流 *1 [A]	水ポンプ（単相 200 V） 消費電力 [W] × 台数		各静圧における風量 *2 [m³/min]			騒音 *3 [dB]		冷却 能力 *4 [kW]	補給 水量 *4 [ℓ/h]
				相数 (φ)	電圧 [V]	極数 (P)	出力 [kW]		循環 ポンプ	クリーニング ポンプ	0 Pa	50 Pa	100 Pa	室内	室外		
CRF-24Z2-E3	60	下	837,000	3	200	6	0.75	4.2	42 × 1	42 × 1	133	97	62	73	60	17.8	40
CRF-24ZU2-E3		上	904,000														
CRF-24ZS2		下	766,000														
CRF-24ZUS2		上	833,000														
CRF-30Z2-E3	75	下	1,109,000			6	1.5	7.8			260	206	158	81	68	34.9	67
CRF-30ZU2-E3		上	1,195,000														
CRF-30ZS2		下	1,056,000														
CRF-30ZUS2		上	1,144,000														
CRF-36Z2	91.4	下	1,571,000			8	2.2	13.0			356	285	218	80	68	47.8	87
CRF-36ZU2		上	1,795,000														

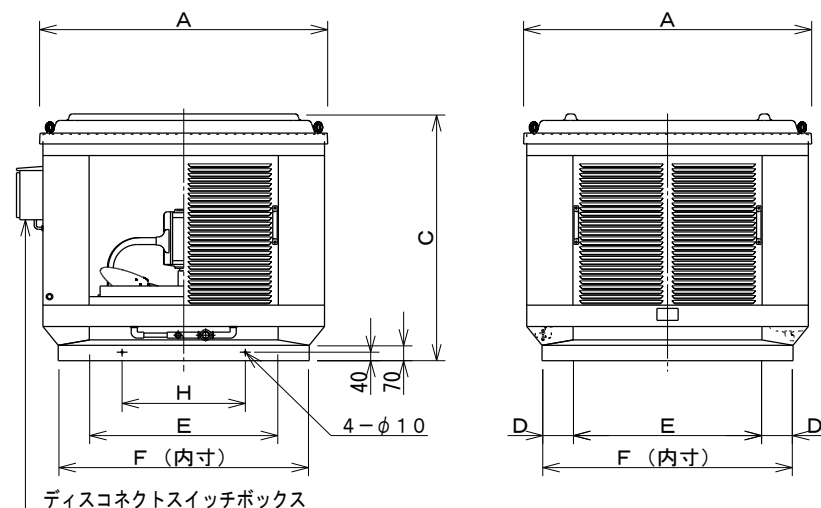
60 Hz																			
形 式	ファン径 [cm]	吹出 方向	定 価 [円]	電 源		ファンモータ 仕様		ファン モータ 定格電流 *1 [A]	水ポンプ（単相 200 V） 消費電力 [W] × 台数		各静圧における風量 *2 [m³/min]			騒音 *3 [dB]		冷却 能力 *4 [kW]	補給 水量 *4 [ℓ/h]		
				相数 (φ)	電圧 [V]	極数 (P)	出力 [kW]		循環 ポンプ	クリーニング ポンプ	0 Pa	50 Pa	100 Pa	室内	室外				
CRF-24Z2-E3	60	下	837,000	3	200	6	0.75	4.2	58 × 1	58 × 1	138	117	84	75	61	18.5	42		
CRF-24ZU2-E3		上	904,000																
CRF-24ZS2		下	766,000			8	0.4	2.7			88	50	26	69	55	11.8	31		
CRF-24ZUS2		上	833,000																
CRF-30Z2-E3	75	下	1,109,000			6	1.5	7.8			275	240	198	84	71	36.9	71		
CRF-30ZU2-E3		上	1,195,000																
CRF-30ZS2		下	1,056,000			8	1.1	6.6			175	130	85	77	64	23.5	50		
CRF-30ZUS2		上	1,144,000																
CRF-36Z2	91.4	下	1,571,000			8	2.2	12.6			356	285	218	80	68	47.8	88		
CRF-36ZU2		上	1,795,000																

- ・ E3 は、トップランナーモータ製品です。 従来モータも取り扱っております。
- *1 定格電流値は、モータメーカーによって若干の相違があります。
- *2 風量は、チャンバー方式で測定しています。
- *3 室内騒音：吹出口中心線上 1.5 m 離れた地点
室外騒音：吸込口中心線上 1.5 m 離れた地点
- *4 冷却能力・補給水量設定条件：乾球温度 34℃、相対湿度 55 %、0 Pa 時

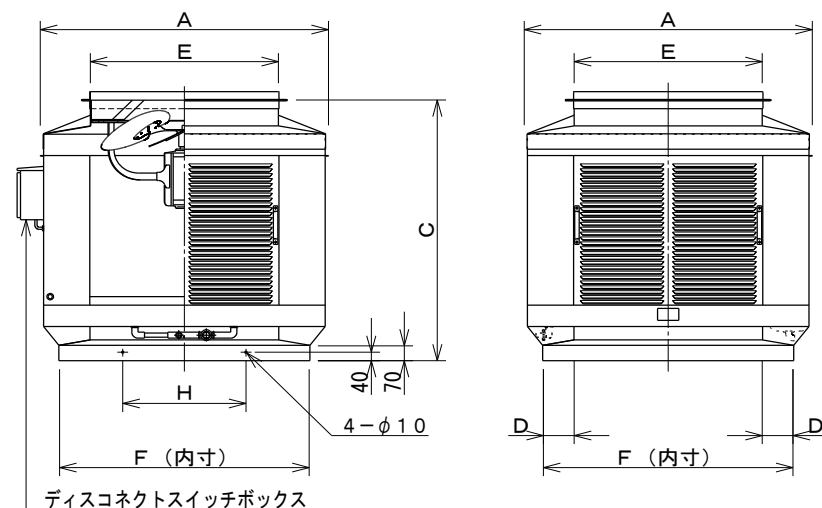
クールルーフファン 下吹出形 CRF-Z2 / ZS2 上吹出形 CRF-ZU2 / ZUS2

■ 外形寸法図 単位 [mm]

下吹出形



上吹出形



■ 外形寸法表

形 式	ファン径 [cm]	吹出方向	外形寸法 [mm]						重量 [kg]	
			A	C	D	E	F *	H	乾燥時	運転時
CRF-24Z2-E3	60	下	1,100	1,000	130	690	950	470	140	180
CRF-24ZS2									135	175
CRF-24ZU2-E3		上		1,065					165	205
CRF-24ZUS2				160					200	
CRF-30Z2-E3	75	下	1,310	1,150	140	855	1,135	560	190	245
CRF-30ZS2									185	240
CRF-30ZU2-E3		上		1,220					225	280
CRF-30ZUS2				220					275	
CRF-36Z2	91.4	下	1,460	1,300	175	1,010	1,360	680	240	300
CRF-36ZU2		上		1,370					280	340

* 取付寸法(F寸)は、ルーフファン標準形(RF-□□H)と同等寸法です。

■ 仕様・価格表

定価は本体のみの税抜価格です。
また各種オプション製品および関連工事などに関する諸費用は含まれておりません。
詳しくはご相談ください。

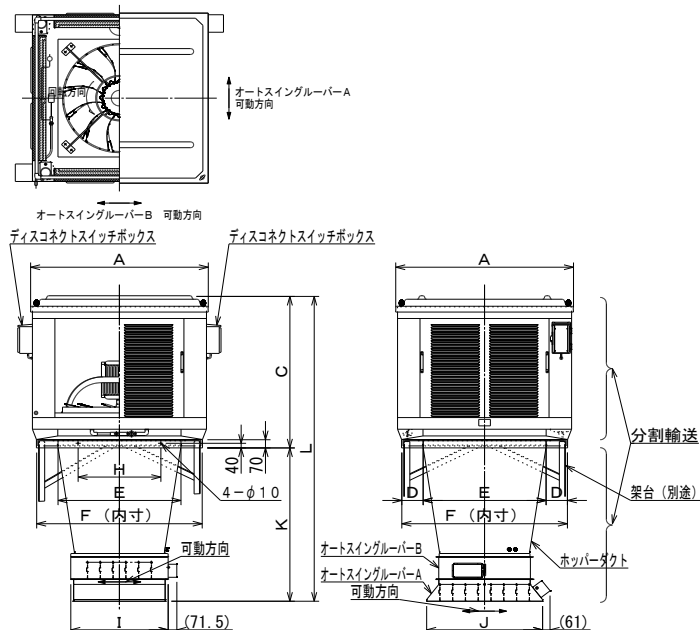
形 式	ファン径 [cm]	定 価 [円]	電 源		ファンモータ 仕様	
			相数 (φ)	電圧 [V]	極数 (P)	出力 [kW]
CRF-30PRL	75	1,687,000	3	200	6	1.5
CRF-36PRL	91.4	2,377,000			8	2.2

50 Hz							
ファン モーター 定格 電流*1 [A]	水ポンプ (単相 200 V) 消費電力 [W] × 台数		風 量 [m ³ /min]	騒音 *3 [dB]		冷却 能力 *4 [kW]	補給 水量 *4 [l/h]
	循環 ポンプ	クリーン クポンプ		室内	室外		
	7.8	42 × 1	42 × 1	179	74	67	24.0
13.0	42 × 1	42 × 1	238	77	71	31.9	62

60 Hz							
ファン モータ 定格 電流*1 [A]	水ポンプ(単相 200 V) 消費電力 [W] × 台数		風 量 [m³/min]	騒音 *3 [dB]		冷却 能力 *4 [kW]	補給 水量 *4 [ℓ/h]
	循環 ポンプ	クリーニ ング ポンプ		室内	室外		
	7.8	58 × 1	58 × 1	181	79	72	24.3
12.6	261			81	74	35.0	68

- ・ホッパーダクトとオートシングルルーバー2台は、標準装備です。定価には、ホッパーダクトとオートシングルルーバー2台が含まれています。
- ・CRF-30PRL は、トップランナーモータ製品です。
- *1 定格電流値は、モータメーカーによって若干の相違があります。
- *2 風量は、チャンバー方式で測定しています。
- *3 室内騒音：吹出口中心線上 1.5 m 離れた地点
室外騒音：吸込口中心線上 1.5 m 離れた地点
- *4 冷却能力・補給水量設定条件：乾球温度 34℃、相対湿度 55 %

■ 外形寸法図 単位 [mm]



■ 外形寸法表

形 式	ファン径 [cm]	外形寸法 [mm]										重量 [kg]	
		A	C	D	E	F *	H	I	J	K	L	乾燥時	運転時
GRF-30PRL	75	1,310	1,150	140	855	1,135	560	650	800	1,315	2,465	270	325
GRF-36PRL	91.4	1,460	1,300	175	1,010	1,360	680	800	953	1,315	2,615	335	395

* 取付寸法(F寸)は、ルーフファン標準形(RF-□□H)と同寸法です。

クールルーフファン 高静圧・上吹出形 CRF-PRU



仕様・価格表

定価は本体のみの税抜価格です。
また各種オプション製品および関連工事などに関する諸費用は含まれておりません。
詳しくはご相談ください。

形 式	ファン径 [cm]	定 価 [円]	電 源		ファンモータ仕様	
			相数 (φ)	電圧 [V]	極数 (P)	出力 [kW]
CRF-36PRU	91.4	3,507,000	3	200	8	2.2

・インバータ付専用制御盤とセット販売です。定価には、インバータ付専用制御盤が含まれています。

*1 定格電流値は、モーターメカによって若干の相違があります。

*2 風量は、チャンバー方式で測定しています。

*3 室内騒音：吹出口中心線上 1.5 m 離れた地点

室外騒音：吸込口中心線上 1.5 m 離れた地点

*4 冷却能力・補給水量設定条件：乾球温度 34 °C、相対湿度 55 %、0 Pa 時

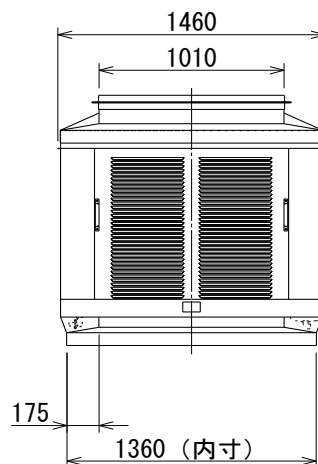
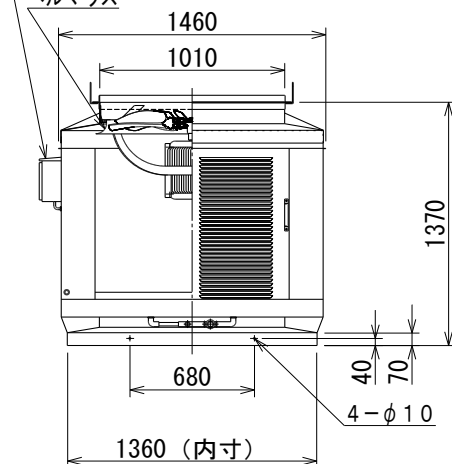
※ 50 Hz 地区へ納入の場合も、専用制御盤のインバータにより、60 Hz の運転となります。(60 Hz での運転しかできません。)

60 Hz ※												
ファン モータ 定格電流 *1 [A]	水ポンプ (単相 200 V) 消費電力 [W] × 台数		各静圧における風量 *2 [m ³ /min]						騒音 *3 [dB]		冷却 能力 *4 [kW]	補給 水量 *4 [ℓ/h]
	循環 ポンプ	クリーニング ポンプ	0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa	室内	室外		
12.6	58 × 1	58 × 1	325	290	233	207	173	127	84	78	43.6	82

外形寸法図 単位 [mm]

ディスコネクトスイッチボックス

ベルマウス



重量

形 式	重量 [kg]	
	乾燥時	運転時
CRF-36PRU	280	340