

記号

変更履歴

枝番号

年月日

担当

排気2P：電動シャッター用
コネクター
(HDS-150用)

給気3P：100V出力用
コネクター
(SRS-100V用)

横幕板(別売)
取付穴

520

※170±6

(228)

30

290

※175±6

(152)

1

2

機外長1m

アース線
機外長1m

12

135

R7

R3

側方排気の場合
(別売L形ダクト使用)

80

65

170

10

15

6

9

544

A

135

(200)

7

5

連動信号受信部

整流板開閉検知センサー
(近接センサー)

600間口

750/900間口

静圧－風量 曲線
(常時換気運転拡大図)

静圧 (Pa)

100

50

0

→ 風量 (m³/h)

100

200

常時

25m

20m

15m

10m

5m

抵抗曲線は、φ150スパイラルダクトを示す。

静圧－風量 曲線

静圧 (Pa)

400

300

200

100

0

→ 風量 (m³/h)

200

400

600

800

50Hz

60Hz

強

中

弱

抵抗曲線は、φ150スパイラルダクトを示す。

特 性 表

型 名	定格電圧 (V)	ノッチ	定格周波数 (Hz)	消費電力 (W)	風 量 (m³/h)		騒 音 (dB)	製品質量 (kg)
					0 Pa	100 Pa		
LER-3R-RP601 LER-3R-RP751 LER-3R-RP901	100	強	50	100	495	420	49	19.0 22.0 25.0
			60	115	455	420	48	
		中	50	66	340	—	40	
			60	67	295	—	37	
		弱	50	30	160	—	23	
			60	29	145	—	21	
		常時	50	19	110	—	19	
			60	23	120	—	19	

電動機形式	4極コンデンサー 誘導電動機	絶縁抵抗	10MΩ以上 (500Vメガー)	耐電圧	AC1000V 1分間	絶縁区分	E 種
-------	-------------------	------	---------------------	-----	----------------	------	-----

風量値はJIS C 9603 チャンパー法による。

主要部品一覧表

品番	部 品 名	材 質	表 面 処 理	色 調
1	本体	亜鉛めっき鋼板		
2	フード本体	亜鉛めっき鋼板	ポリエステル塗装	表題欄による
3	オイルパネル	亜鉛めっき鋼板	フッ素塗装	表題欄による
4	整流板			
5	ケーシング	亜鉛めっき鋼板	ファンシーグリーン仕上	ブラック
6	モーター	4極コンデンサー 誘導電動機	E 種	
7	ファン	亜鉛めっき鋼板	撥油塗装：クリアー(ワンタッチ着脱シロッコファン)	
8	オイルガード	亜鉛めっき鋼板	ファンシーグリーン仕上	ブラック
9	スイッチ	リモコン対応ソフトタッチ式スイッチ	【専用調理機器と連動可】 (運転 入切、風量(弱・中・強)、タイマー<3・15・30>、照明、常時換気)	
10	排気口	亜鉛めっき鋼板	可動式：逆風防止シャッター付	※付属品
11	電源コード	プラグ付ビニル平形コード0.75mm² 2心 2極差込プラグ		
12	照明装置	LED照明 消費電力：3.5W 昼白色(LED照明1灯、照明用電源)		
13	取付ベース	亜鉛めっき鋼板		※付属品
14	取付ベース引掛棧			
15	L形ダクト	亜鉛めっき鋼板		※別売品
16	幕板			
17	調整目隠し板上R/L	カラー鋼板		※付属品
18	調整目隠し板下R/L			表題欄による

右排気の場合(S=フリー)
(排気位置は中心に対して左右対称)

取付穴範囲 注)1

取付ベース引掛棧詳細

取付ベース引掛棧は
取り付け後斜線部を
ちぎり取る。

フード本体
下端に合わせる

フード本体幅

※170±6

φ148

(6)

排気口可動範囲図
(例：上方排気の場合)

付 属 品

座付ねじ(φ5.1×45)----- 4本
+トラスねじ(M5×12)----- 4本(750/900間口の場合)
----- 2本(600間口の場合)
引掛ねじ(M5×12)----- 2本
+トラスねじ(M4×10)----- 2本
木ねじ(φ4.1×13)----- 6本
ラミメイトねじ(M4×8)----- 4本
ラミメイトねじ(M4×16)----- 2本
ソフトテープ ----- 1本
アルミテープ ----- 1本

注)1. 取付ベース・取付ベース引掛棧の取り付けは、ねじとねじの間隔を
450mm以上離して取り付けてください。(取付推奨範囲)
2. ※部寸法は排気口取付位置の可動範囲です。
可動範囲は排気口可動範囲図の斜線部分になるためご注意ください。

3. 本図は工場出荷時(左排気)の状態を示す。
(対応排気方向：左上方、左後方、左側方)
本体を反転させると右排気仕様になります。

84	840	900	LER-3R-RP901BK	*	ブラック(ブラックJ)		KA132
			LER-3R-RP901W	*	ホワイト(C-202)		KA132
70	700	750	LER-3R-RP751BK	*	ブラック(ブラックJ)		KA132
			LER-3R-RP751W	*	ホワイト(C-202)		KA132
54	540	600	LER-3R-RP601BK	*	ブラック(ブラックJ)		KA132
			LER-3R-RP601W	*	ホワイト(C-202)		KA132
C (取付穴 の個数)	B 寸法	A 寸法	型 名	製品コード	色 調		区分No.
			作成 2023/01/30	型 名 LER-3R-RP601/751/901	色調：BK、W		
			更新 ****/**/**	図番 T-2023-01-0037	図名 特 注 製 品 姿 図	変更履歴	
-FUJIOH-				富士工業株式会社	三角法	尺 度 1/10	

参考図