

# レンジフードファン取付説明書

取扱説明書・取付説明書は必ず使用されるお客様にお渡しください。

## 安全上のご注意

- 取付の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しく取り付けを行ってください。
- ここに示した注意事項は、製品を安全に正しく取り付け、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を示すために、誤った取り扱いをする生じることが想定される内容を「警告」「注意」の2つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

**⚠ 警告：**人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。

**⚠ 注意：**人が傷害を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。

お守りいただく内容の種類を次の絵表示で区分し、説明しています。

絵表示の例	記号は禁止の行為であることを告げるものです。(図の中や近傍に具体的な禁示内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。)	記号は行為を強制したり指示する内容を告げるものです。(図の中に具体的な指示内容(左図の場合は電源プラグをコンセントから抜いてください)が描かれています。)
-------	--	---

### ⚠ 警告

- 修理技術者以外の人は、絶対に分解したり修理・改造しないこと。発火・感電したり、異常動作してけがをすることがあります。
- 自然排気型のストーブを使用するときは、空気の取入口(給気口)により十分給氣される配慮をすること。排気ガスが室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすことがあります。

### ⚠ 注意

- 交流100V以外では使用しないこと。火災・感電の原因となります。
- 羽根や部品の取り付けは確実に行うこと。落下によるけがをする恐れがあります。
- 配線工事は電気設備技術基準や内線規定に従って安全・確実に行うこと。誤った配線工事は感電や火災の恐れがあります。
- 運転中は羽根の中に指や物を入れないことをけがをすることがあります。
- 本体の取り付け工事は十分強度のあるところを選んで確実に行うこと。落下により、けがをすることがあります。
- 浴室など湿気の多い場所では絶対に使わないこと(浴室用換気扇をお使いください)。感電および故障の原因になります。
- 分解・修理・改修禁止
- 取付注意
- 給気注意
- 取付注意
- 使用禁止

## 取り付け前の調査と準備

### ⚠ 注意

- レンジフードファン本体の取り付け工事は十分強度のある取付け面または補強板等に確実に行なうことがあります。
- 壁材が薄く弱いと振動音が発生することがあります。
- レンジフードファン取り付け面の木部に、取り付け用木ねじが確実に届いているかを確認すること。本体の取り付け用木ねじは、45mmの長さのものが同梱されておりますが壁下地に石膏ボード等が貼られている場合は、石膏ボード等の厚さを確認し、取り付け用木ねじが確実に木部に届くことを確認してください。

1. 取り付け面の強度確認  
……製品を支える強さが必要です。
- |      |           |
|------|-----------|
| 600幅 | 重さ 19.5kg |
| 750幅 | 22.5kg    |
| 900幅 | 25.0kg    |

- 板張りの場合
  - 板厚が20mm以上のは直接板に取り付けてください。
  - 板厚が20mm以下のは壁に補強板を埋め込み補強板にレンジフードファンを取り付けてください。

- コンクリート・タイル壁の場合
  - あらかじめ補強板を壁に埋め込んでおくか、カール・ラグ等を使用し固定してください。

- 土壁の場合
  - 柱などに固定した補強版をあらかじめ壁に埋め込んでおいてください。

2. 別売部品の準備

- 排気工事に応じて別売部品の準備が事前に必要です。(詳しくは別売部品の項を参照ください。)

3. 標準取付寸法

- 本製品の標準取付寸法は、ガス器具の上面から製品の下端まで80cmです。  
※火災予防条例では、グリスフィルターの下端がレンジの真上80cm以上となっています。

4. 電源コーセント

- コンセントは専用コンセントを設置してください。(交流・単相100V)  
コンセントは、15A 125Vをご使用ください。



## 取付上のご注意

- ガス器具の幅はレンジフードファンの幅以内のものをご使用ください。ガス器具はレンジフードの前面より手前にはみ出しても構いませんが、本体の壁への埋め込みは、絶対にやめてください。漏電した場合発火することがあります。

- レンジフードファンの取り付けは、薄板の金属部(壁内ラス網等)と接触しないように、十分注意して工事してください。なお、本体の壁への埋め込みは、絶対にやめてください。

- 非常に長いダクトや細いダクト、あるいは極端に曲曲したダクトは排気効率をいちじるしく低下させたり、騒音が大きくなりますので使用しないでください。

- 製品仕様を改造してのご使用は絶対におやめください。

- 製品の取付工事には手袋を着用してください。薄板の切り口などでけがをする恐れがあります。

- レンジフードファン下部には、湯沸器を絶対に取り付けないでください。なお、製品取付高さは、製品の下端がガス器具の真上80cm以上になるようにしてください。

- 部屋の中央で料理される場合は、油煙が捕集されませんので、お台所の全体換気のために他の換気扇と併用していただければ、よりすぐれた換気ができます。

別 売 部 品	品名	略図	用 途	品名	略図	用 途	品名	略図	用 途
L形ダクト (LD-15)	左右側方、後方排気のときに使用します。	給排用 ウエザーカバー (WK-15K2)	外壁に取り付け雨の侵入を防ぎます。	JD-185 (長さ=185)	直接排気の中間ダクトとして使用します。				
パイプフード (WK-15K)	外壁に取り付け雨の侵入を防ぎます。	ジャバラダクト (FJ-15)	直接排気の中間ダクトとして使用します。	JD-350 (長さ=350)					
				JD-425 (長さ=425)					
				JD-500 (長さ=500)					

各 部 の 名 称	製 品 尺 法 図	付 属 品
	<img alt="Technical drawings of the product dimensions: front view, side view, top view, and rear view. Includes dimensions like 90, 120, 150, 180, 200, 210, 260, 345, 365, 380, 400, 440, 480, 50, 80, 10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160, 170, 180, 190, 200, 210, 220, 230, 240, 250, 260, 270, 280, 290, 300, 310, 320, 330, 340, 350, 360, 370, 380, 390, 400, 410, 420, 430, 440, 450, 460, 470, 480, 490, 500, 510, 520, 530, 540, 550, 560, 570, 580, 590, 600, 610, 620, 630, 640, 650, 660, 670, 680, 690, 700, 710, 720, 730, 740, 750, 760, 770, 780, 790, 800, 810, 820, 830, 840, 850, 860, 870, 880, 890, 900, 910, 920, 930, 940, 950, 960, 970, 980, 990, 1000, 1010, 1020, 1030, 1040, 1050, 1060, 1070, 1080, 1090, 1100, 1110, 1120, 1130, 1140, 1150, 1160, 1170, 1180, 1190, 1200, 1210, 1220, 1230, 1240, 1250, 1260, 1270, 1280, 1290, 1300, 1310, 1320, 1330, 1340, 1350, 1360, 1370, 1380, 1390, 1400, 1410, 1420, 1430, 1440, 1450, 1460, 1470, 1480, 1490, 1500, 1510, 1520, 1530, 1540, 1550, 1560, 1570, 1580, 1590, 1600, 1610, 1620, 1630, 1640, 1650, 1660, 1670, 1680, 1690, 1700, 1710, 1720, 1730, 1740, 1750, 1760, 1770, 1780, 1790, 1800, 1810, 1820, 1830, 1840, 1850, 1860, 1870, 1880, 1890, 1900, 1910, 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990, 2000, 2010, 2020, 2030, 2040, 2050, 2060, 2070, 2080, 2090, 2100, 2110, 2120, 2130, 2140, 2150, 2160, 2170, 2180, 2190, 2200, 2210, 2220, 2230, 2240, 2250, 2260, 2270, 2280, 2290, 2300, 2310, 2320, 2330, 2340, 2350, 2360, 2370, 2380, 2390, 2400, 2410, 2420, 2430, 2440, 2450, 2460, 2470, 2480, 2490, 2500, 2510, 2520, 2530, 2540, 2550, 2560, 2570, 2580, 2590, 2600, 2610, 2620, 2630, 2640, 2650, 2660, 2670, 2680, 2690, 2700, 2710, 2720, 2730, 2740, 2750, 2760, 2770, 2780, 2790, 2800, 2810, 2820, 2830, 2840, 2850, 2860, 2870, 2880, 2890, 2900, 2910, 2920, 2930, 2940, 2950, 2960, 2970, 2980, 2990, 3000, 3010, 3020, 3030, 3040, 3050, 3060, 3070, 3080, 3090, 3100, 3110, 3120, 3130, 3140, 3150, 3160, 3170, 3180, 3190, 3200, 3210, 3220, 3230, 3240, 3250, 3260, 3270, 3280, 3290, 3300, 3310, 3320, 3330, 3340, 3350, 3360, 3370, 3380, 3390, 3400, 3410, 3420, 3430, 3440, 3450, 3460, 3470, 3480, 3490, 3500, 3510, 3520, 3530, 3540, 3550, 3560, 3570, 3580, 3590, 3600, 3610, 3620, 3630, 3640, 3650, 3660, 3670, 3680, 3690, 3700, 3710, 3720, 3730, 3740, 3750, 3760, 3770, 3780, 3790, 3800, 3810, 3820, 3830, 3840, 3850, 3860, 3870, 3880, 3890, 3900, 3910, 3920, 3930, 3940, 3950, 3960, 3970, 3980, 3990, 4000, 4010, 4020, 4030, 4040, 4050, 4060, 4070, 4080, 4090, 4100, 4110, 4120, 4130, 4140, 4150, 4160, 4170, 4180, 4190, 4200, 4210, 4220, 4230, 4240, 4250, 4260, 4270, 4280, 4290, 4300, 4310, 4320, 4330, 4340, 4350, 4360, 4370, 4380, 4390, 4400, 4410, 4420, 4430, 4440, 4450, 4460, 4470, 4480, 4490, 4500, 4510, 4520, 4530, 4540, 4550, 4560, 4570, 4580, 4590, 4600, 4610, 4620, 4630, 4640, 4650, 4660, 4670, 4680, 4690, 4700, 4710, 4720, 4730, 4740, 4750, 4760, 4770, 4780, 4790, 4800, 4810, 4820, 4830, 4840, 4850, 4860, 4870, 4880, 4890, 4900, 4910, 4920, 4930, 4940, 4950, 4960, 4970, 4980, 4990, 5000, 5010, 5020, 5030, 5040, 5050, 5060, 5070, 5080, 5090, 5100, 5110, 5120, 5130, 5140, 5150, 5160, 5170, 5180, 5190, 5200, 5210, 5220, 5230, 5240, 5250, 5260, 5270, 5280, 5290, 5300, 5310, 5320, 5330, 5340, 5350, 5360, 5370, 5380, 5390, 5400, 5410, 5420, 5430, 5440, 5450, 5460, 5470, 5480, 5490, 5500, 5510, 5520, 5530, 5540, 5550, 5560, 5570, 5580, 5590, 5600, 5610, 5620, 5630, 5640, 5650, 5660, 5670, 5680, 5690, 5700, 5710, 5720, 5730, 5740, 5750, 5760, 5770, 5780, 5790, 5800, 5810, 5820, 5830, 5840, 5850, 5860, 5870, 5880, 5890, 5900, 5910, 5920, 5930, 5940, 5950, 5960, 5970, 5980, 5990, 6000, 6010, 6020, 6030, 6040, 6050, 6060, 6070, 6080, 6090, 6100, 6110, 61	