

AIR

NATURAL AIR CONDITIONING

換気扇総合カタログ
Ver.5



○このカタログに記載の本体価格には、消費税相当額は含まれておりません。 ○この価格は、工事費等は含まれておりません。

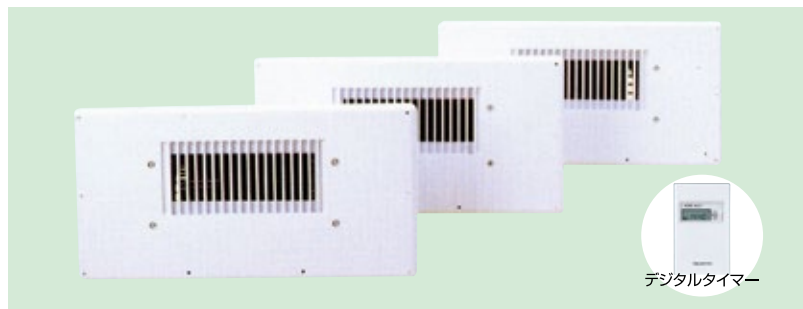
TAKASU

床下用換気扇

床下換気扇・スーパースペースファン（送風かくはん装置）

見えない床下、天井からご家族と大切な住まいの健康を見守ります。

旧カタログ



デジタルタイマー

- パネル上下左右スライド方式採用により施工性大幅アップ。
- 1モーター、2シロッコファン方式採用により大風量、高静圧を実現しました。
- デジタルタイマー採用
- 365日1日1サイクルの自動運転
- 施工時のタイマー設定作業不要（出荷時時刻及び、運転時間10時から16時は設定済、設定変更可）
- 停電補償機能付
- 絶縁性、耐蝕性に優れたオールプラスチックボディ採用
- 高性能、高寿命コンデンサモーターの採用
- 最大10台接続可能
- 送風かくはん装置（スペースファン）と連動することによりさらに排気効率が良くなります。

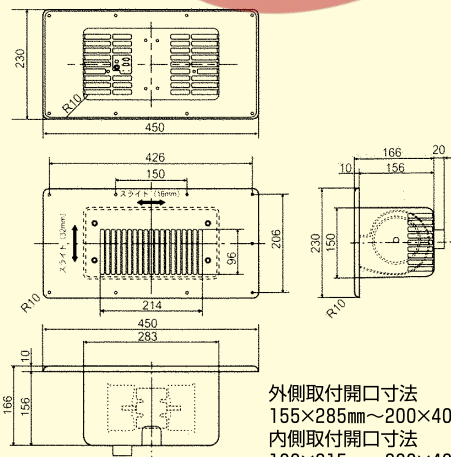
床下用換気扇

TF-310S…………… **オープン価格**
（換気扇本体3台＋デジタルタイマー1台のセット）

TF-310…………… **オープン価格**
（本体1台）

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	重量 (kg)
TF-310	100	24	205	37	26	202	37	2.5

■本体寸法図（単位：mm）



外側取付開口寸法
155×285mm～200×400mm
内側取付開口寸法
100×215mm～200×400mm

■適用床面積の目安と設置台数

床面積	設置台数
100㎡（約30坪）まで	3台（1セット）
130㎡（約40坪）まで	4台（1セット＋本体1台）
130㎡（約40坪）以上	5～6台（1セット＋本体2～3台）



デジタルタイマー

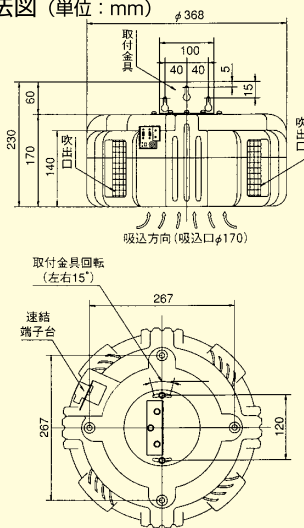
スーパースペースファン（床下・天井裏取付用）

KSF-180…………… **オープン価格**
（本体1台）

TSK-TY1…………… **オープン価格**
（デジタルタイマー）

- EPS樹脂製（自己消化性・帯電防止材入）
- 見えない床下・天井に理想的な通風換気を実現
- カビ・白アリ・ダニの発生源となる、湿気・土台のいたみを防止
- 夏、天井裏の温度上昇を防ぎ冷房効果を高める
- 冬、梁などの結露を防ぎカビを防止

■本体寸法図（単位：mm）



機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	重量 (kg)
KSF-180	100	38.9	540	36	42.8	520	35	3.3

天井裏・床下換気扇

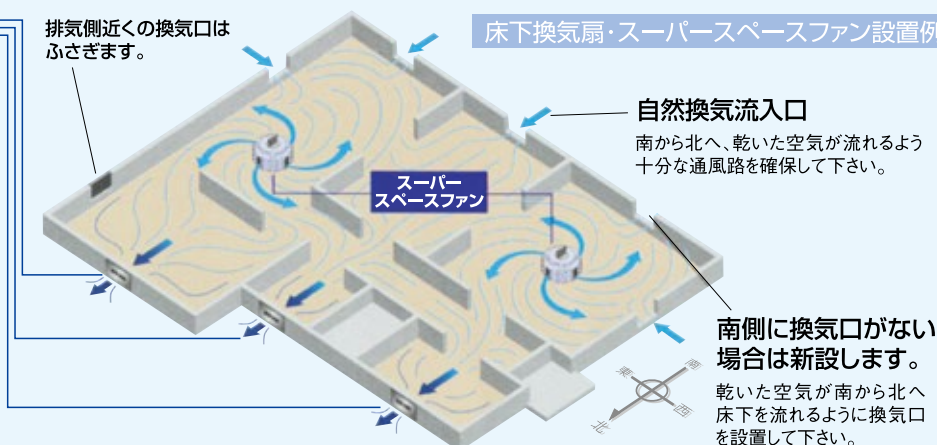
湿ったよどんだ空気を強制的に排気します。

- 開口部が大きい場合には、商品に合わせて添木をし、小さい場合はコンクリートを削って下さい。（右記の「取付開口寸法」をご参照下さい。）
- 浴室、トイレ、台所などの水まわりを中心に換気扇をセットして下さい。（常時、水漏れ等がある場合は、必ず補修して下さい。）

※デジタルタイマーは、必ず屋内に設置して下さい。
※法規に基づいた開口面積を確保して下さい。
「建築基準法施行令第22条」外壁の床下部分には、壁の長さ5m以下ごとに、面積300cm以上の換気口を設け、これに必ずみの侵入を防ぐための設備をすること。

排気側近くの換気口はふさがります。

床下換気扇・スーパースペースファン設置例



自然換気流入口

南から北へ、乾いた空気が流れるよう十分な通風路を確保して下さい。

南側に換気口がない場合は新設します。
乾いた空気が南から北へ床下を流れるように換気口を設置して下さい。

KITCHEN レンジフード

お料理のあとも汚れがつきにくく、毎日のお掃除がラクラク。キッチンがいつも清潔です。

25cmプロペラファン換気扇タイプ WAP-61A/71A/91A/60A/75A/90A

電気式シャッター式 排気

WAP-61A (G・K・W) (60cm) オープン価格
WAP-71A (G・K・W) (75cm) オープン価格
WAP-91A (G・K・W) (90cm) オープン価格

- 押しボタン2速スイッチ採用
- 照明付き
- フィルターフッ素加工
- フッ素加工電気式シャッター金属換気扇
- 換気扇開口寸法300×300mm



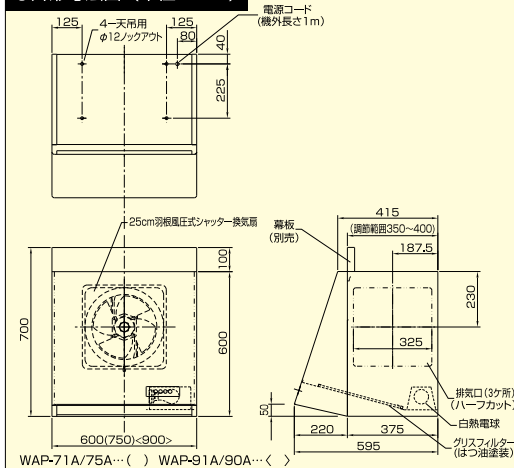
シルバー(G) ブラック(K) ホワイト(W)

■特性表

入力電圧 (V)	周波数 (Hz)	風量調節	消費電力 (W)	風量 (m³/H)	騒音 (dB)	質量 (kg)
100	60	強	23	680	36	(600巾)15
		弱	17	470	31	(750巾)16.5
	50	強	30	680	37	(900巾)18.5
		弱	19	450	30	

●別売品 前幕板100mm (60cm・75cm・90cm)

●外形寸法図 (単位: mm)



風圧式シャッター式 排気

WAP-60A (G・K・W) (60cm) オープン価格
WAP-75A (G・K・W) (75cm) オープン価格
WAP-90A (G・K・W) (90cm) オープン価格

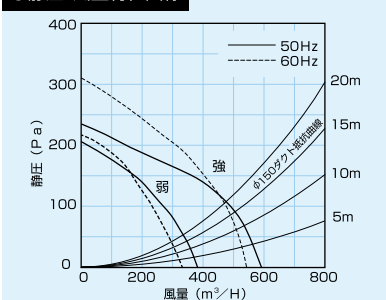
- 押しボタン2速スイッチ採用
- 照明付
- フィルターフッ素加工
- 風圧式シャッター金属換気扇
- 換気扇開口寸法300×300mm

幕板200mmシロッコファンタイプ WAS-60/75/90A



シルバー(G) ブラック(K) ホワイト(W)

●静圧/風量特性曲線



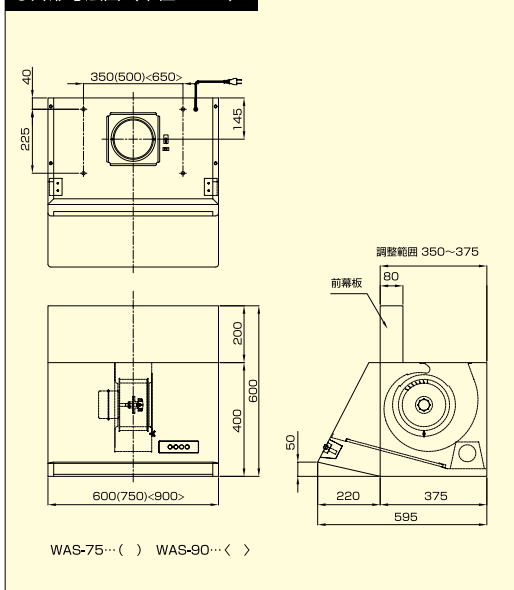
■特性表

入力電圧 (V)	周波数 (Hz)	風量調節	消費電力 (W)	風量 (m³/H)	騒音 (dB)	質量 (kg)
100	60	強	98	540	44	(600巾)15
		弱	62	330	34	(750巾)17
	50	強	90	590	46	(900巾)18
		弱	64	380	36	

- 適合パイプφ150
- 風量(強・弱)2段切換
- 照明付
- グリッドフィルター付

●別売品 前幕板300mm (60cm・75cm・90cm)
横幕板200mm・300mm
エルボ

●外形寸法図 (単位: mm)



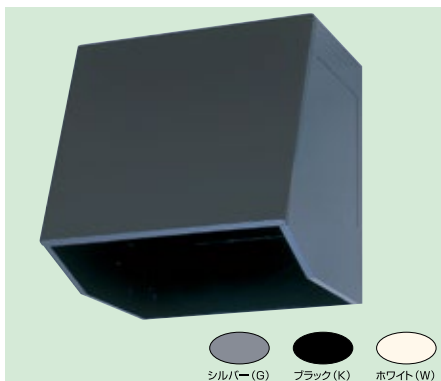
組立式フードボックス WBB-60/75/90A

WBB-60A (G・K・W) (60cm) オープン価格

WBB-75A (G・K・W) (75cm) オープン価格

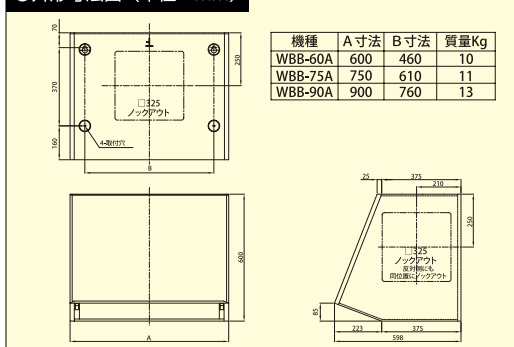
WBB-90A (G・K・W) (90cm) オープン価格

- グリッドフィルター・幕板は取り付けられません。
- 排気3方向パンチングアウト
- フードボックスには必ず金属換気扇をご利用下さい。
- 25cm金属換気扇対応



シルバー(G) ブラック(K) ホワイト(W)

●外形寸法図 (単位: mm)



KITCHEN 台所用・一般用換気扇

フィルタータイプ FFB-150/200/250



連動式シャッター 排気

15cm FFB-150 本体価格 1,500円 (税別)

●開口寸法/175×175mm
●4枚羽になります。

20cm FFB-200 本体価格 12,000円 (税別)

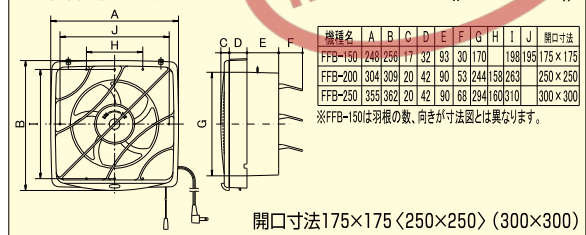
●開口寸法/250×250mm

25cm FFB-250 本体価格 12,500円 (税別)

●開口寸法/300×300mm

●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付

■本体寸法図 (単位: mm) FFB-150 FFB-200...<> FFB-250...<>



機種名	定格電圧 (V)	50Hz 消費電力 (W)	50Hz 風量 (m³/h)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 消費電力 (W)	60Hz 風量 (m³/h)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
FFB-150	100	13	220	38	14	220	38	6
FFB-200	100	17	432	43	20	420	41	5
FFB-250	100	25	660	44	27	650	42	5

フィルタータイプ FF-150/200/250/250ES



連動式シャッター 排気

15cm FF-150... 本体価格 1,500円 (税別)

●開口寸法/175×175mm
●4枚羽になります。

20cm FF-200... 本体価格 12,000円 (税別)

●開口寸法/250×250mm

25cm FF-250... 本体価格 12,500円 (税別)

●開口寸法/300×300mm

●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付

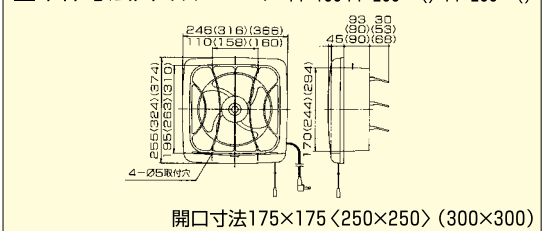
電気式シャッター 排気

25cm FF-250ES 本体価格 17,500円 (税別)

●開口寸法/300×300mm

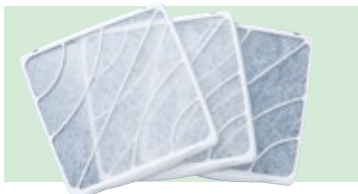
●スイッチ引きひもなし (市販の埋込みスイッチが必要です。)

■本体寸法図 (単位: mm) FF-150 FF-200...<> FF-250...<>



機種名	定格電圧 (V)	50Hz 消費電力 (W)	50Hz 風量 (m³/h)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 消費電力 (W)	60Hz 風量 (m³/h)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
FF-150	100	13	200	28	14	200	29	6
FF-200	100	17	432	43	20	420	41	5
FF-250 FF-250ES	100	25	660	44	27	650	42	5

取り替え用フィルター FB-150/200/250 F-150/200/250



FFBタイプ用取り替え用フィルター 別売/3枚入

15cm FB-150... 本体価格 1,100円 (税別)

20cm FB-200... 本体価格 1,200円 (税別)

25cm FB-250... 本体価格 1,300円 (税別)



FFタイプ用取り替え用フィルター 別売/3枚入

15cm F-150... 本体価格 1,100円 (税別)

20cm F-200... 本体価格 1,200円 (税別)

25cm F-250... 本体価格 1,300円 (税別)

スタンダードタイプ FTD-150/200/250



連動式シャッター 排気

15cm FTD-150... 本体価格 8,800円 (税別)

●開口寸法/175×175mm
●4枚羽になります。

20cm FTD-200... 本体価格 10,300円 (税別)

●開口寸法/250×250mm

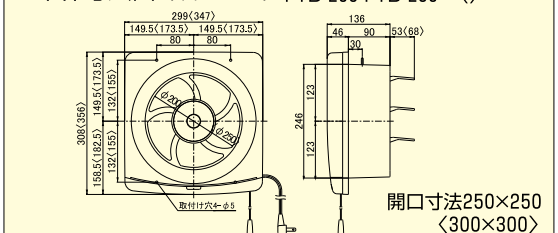
●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付

25cm FTD-250... 本体価格 10,800円 (税別)

●開口寸法/300×300mm

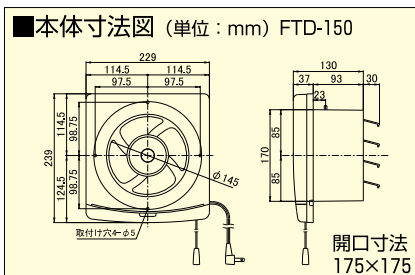
●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付

■本体寸法図 (単位: mm) FTD-200 FTD-250...<>

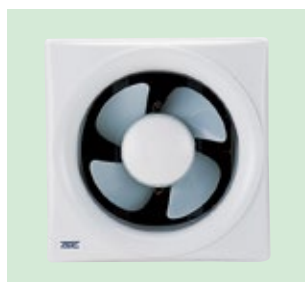


機種名	定格電圧 (V)	50Hz 消費電力 (W)	50Hz 風量 (m³/h)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 消費電力 (W)	60Hz 風量 (m³/h)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
FTD-150	100	13	270	36	14	270	36	6
FTD-200	100	18	520	41	22	500	40	6
FTD-250	100	25	810	41	27	790	40	6

スタンダードタイプ FT-150



■本体寸法図 (単位: mm) FTD-150



連動式シャッター 排気

15cm FT-150... 本体価格 8,800円 (税別)

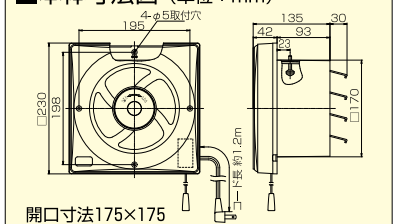
●開口寸法/175×175mm

●引きひもスイッチ付

●電源コードプラグ付

●油受け無し

■本体寸法図 (単位: mm)



機種名	定格電圧 (V)	50Hz 消費電力 (W)	50Hz 風量 (m³/h)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 消費電力 (W)	60Hz 風量 (m³/h)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
FT-150	100	13	270	28	14	270	29	6

スタンダードタイプ FT-200/250/300/250ES



連動式シャッター 排気

20cm FT-200... 本体価格 9,300円 (税別)

●開口寸法/250×250mm

25cm FT-250... 本体価格 9,800円 (税別)

●開口寸法/300×300mm

30cm FT-300... 本体価格 11,600円 (税別)

●開口寸法/350×350mm

●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付

電気式シャッター 排気

25cm FT-250ES 本体価格 13,800円 (税別)

●開口寸法/300×300mm

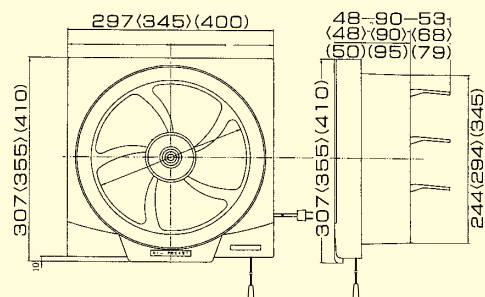
●スイッチ引きひもなし

(市販の埋込みスイッチが必要です。)

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力(W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力(W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
FT-200	100	18	520	41	22	500	40	6
FT-250 FT-250ES	100	25	810	41	27	790	40	6
FT-300	100	29.5	1000	41	31.5	1000	40	4

■本体寸法図 (単位: mm)

FT-200 FT-250... < > FT-300... ()



開口寸法250×250 <300×300> (350×350)

オール金属製換気扇タイプ FTK-250/250ES



連動式シャッター 排気

25cm FTK-250... 本体価格 19,800円 (税別)

●開口寸法/300×300mm

●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付

電気式シャッター 排気

25cm FTK-250ES 本体価格 23,800円 (税別)

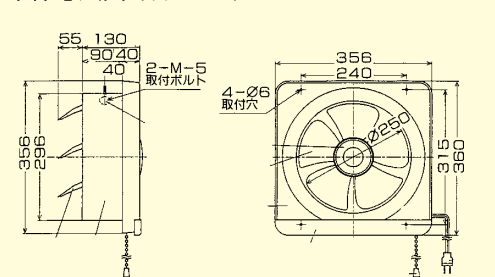
●開口寸法/300×300mm

●スイッチ引きひもなし

(市販の埋込みスイッチが必要です。)

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力(W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力(W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
FTK-250ES	100	24	830	41	26	790	39	3

■本体寸法図 (単位: mm)



開口寸法300×300

スタンダードタイプ FTD-20ST/25ST



連動式シャッター 排気

20cm FTD-20ST... オープン価格

●開口寸法/250×250mm

25cm FTD-25ST... オープン価格

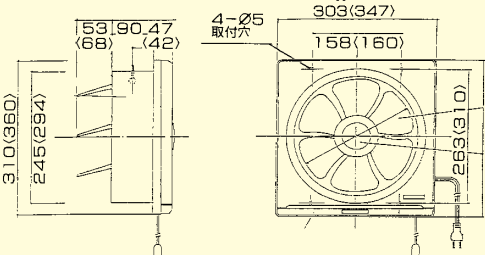
●開口寸法/300×300mm

●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力(W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力(W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
FTD-20ST	100	18	522	41	22	498	40	6
FTD-25ST	100	25	810	41	27	792	40	6

■本体寸法図 (単位: mm)

FTD-20ST FTD-25ST... < >



開口寸法250×250 <300×300>

天井扇

台所 (ミニキッチン) ・居間・事務所・店舗用

ミニキッチン用 TM-240N/270N (オール金属製)



写真はTM-240N

シロコファン 排気

15cm TM-240N 本体価格 19,800円 (税別)

●開口寸法/240×240mm

●パイプ径/φ100mm

18cm TM-270N 本体価格 23,800円 (税別)

●開口寸法/270×270mm

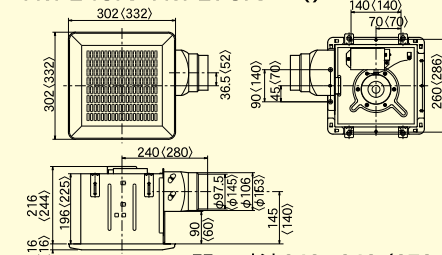
●パイプ径/φ150mm

●金属製シロコファン採用 ●金属製ワンタッチ取付
パネル(グリッドフィルター付) ●逆流防止シャッター
付 ●スライド脱着式吹出口 ●連結端子接続 ●付
属品: 天吊金具 (2ヶ・ねじ8本) 本体取付用ねじ (9本)

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力(W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力(W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TM-240N	100	24.5	215	40	29.5	205	39	2
TM-270N	100	36	330	39	39.5	320	38	2

■本体寸法図 (単位: mm)

TM-240N TM-270N... < >



開口寸法240×240 <270×270>

LIVING 居間用・窓用

旧カタログ

居間用 TS-250/250DX/250ES TS-200/200DX



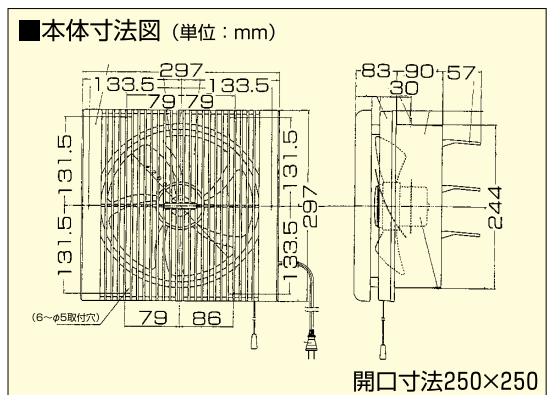
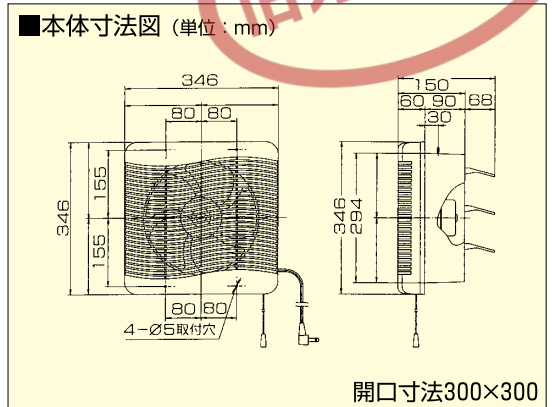
- 連動式シャッター 排気**
25cm TS-250...本体価格 **11,500円** (税別)
- 連動式シャッター 吸排**
25cm TS-250DX 本体価格 **13,500円** (税別)
 ●開口寸法/300×300mm
 ●色 (ホワイト・ブラウン)
 ●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付
- 電気式シャッター 排気**
25cm TS-250ES 本体価格 **15,500円** (税別)
 ●開口寸法/300×300mm
 ●色 (ホワイト・ブラウン)
 ●スイッチ引きひもなし (市販の埋込みスイッチが必要です。)

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/h)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/h)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TS-250 TS-250ES (排気)	100	22	750	41	22	732	40	6
TS-250DX (排気)	100	25	750	35	28	730	40	6
TS-250DX (吸気)	100	15	430	41	17	390	33	6



- 連動式シャッター 排気**
20cm TS200...本体価格 **10,500円** (税別)
- 連動式シャッター 吸排**
20cm TS200DX 本体価格 **12,500円** (税別)
 ●開口寸法/250×250mm
 ●色 (ホワイト・ブラウン)
 ●引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/h)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/h)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TS-200 (排気)	100	17	498	43	19	480	43	6
TS-200DX (吸排)	100	19	500	43	20	480	42	6
	100	15	350	38	15	320	43	6

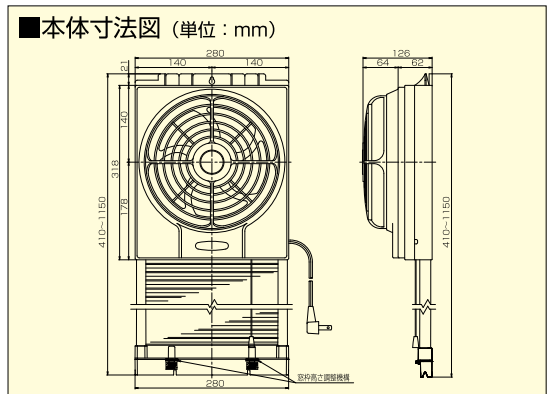


窓用 FM-200HN



- 排気**
20cm FM-200HN 本体価格 **12,000円** (税別)
- 窓の開閉も自由自在。
 - 窓左右どちらにも取付けOK!
 - 木枠窓、アルミサッシ窓など取付可能。
 - 汚れても外して洗え掃除が楽な分解構造。
 - 延長パネル付。
 - 引きひもスイッチ付
 - 電源コードプラグ付
 - 取付窓枠高さ41cm~115cm
 - 別売延長パネルセット (FM-200HN-S) (取付窓枠高さ115cm~195cm)
 - 窓枠高さ微調整機構付き
 - FM-200H後継機種

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/h)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/h)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
FM-200HN	100	15	500	40	17	510	42	6



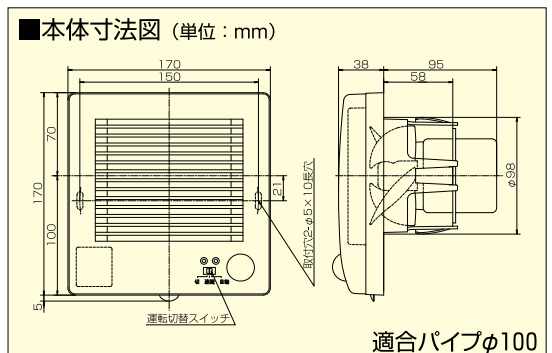
FAN パイプファン (人感センサー) トイレ・洗面所用

φ100人感センサー+高密封シャッター・プロペラファンタイプ PFS1-100GS



- 強制排気用**
PFS1-100GS...本体価格 **18,800円** (税別)
- 適合パイプ径:φ100mm
 - 洗面室・トイレ用
 - 材質:樹脂製 ●連結端子接続
 - 電源コードプラグ同梱
 - 電気式高密封シャッター付
 - 人感センサー付 ●退室後7分間残置運転
 - 壁・天井取付可
 - PFS-100GS後継機種

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/h)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/h)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
PFS1-100GS	100	5.7	55	28	6.2	57	30	6



FAN

パイプファン（人感センサー）トイレ・洗面所用

φ100人感センサー自動運転・プロペラファンタイプ PFS-100G



人感センサー

強制排気用

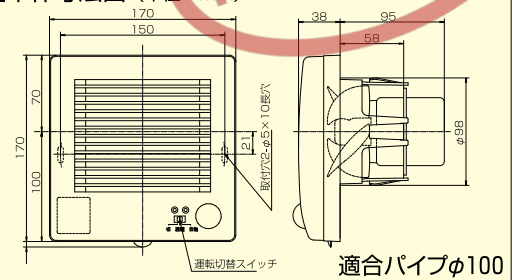
PFS-100G.....本体価格 **15,800円** (税別)

●適合パイプφ100mm

- トイレ・洗面所
- 速結端子接続
- 壁・天井取付可
- 材質:樹脂製 ●電源コードプラグ同梱
- 人感センサー付 ●退室後7分間残置運転

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
PFS-100G	100	3.1	55	28	3.5	57	30	6

■本体寸法図 (単位: mm)



適合パイプφ100

φ100角形・プロペラファンタイプ PFS1-100/100Y



強制排気用

PFS1-100.....本体価格 **8,000円** (税別)

●適合パイプφ100mm

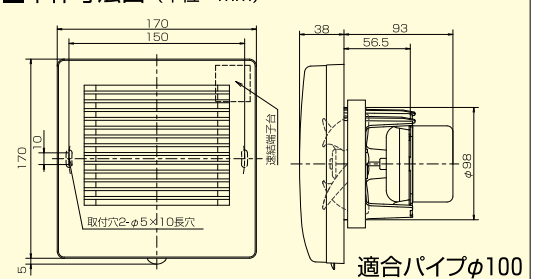
- 居間・洗面所・トイレ ●速結端子接続
- 壁・天井取付可
- 材質:樹脂製 ●PFS-100後継機種

PFS1-100Y (受注生産品).....本体価格 **8,000円** (税別)

- 浴室用 ●電源コードタイプ

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
PFS-100・100Y	100	2.0	63	27	2.5	65	28	6

■本体寸法図 (単位: mm)



適合パイプφ100

φ150角形・ターボファンタイプ PFS-150/150Y



強制排気用

PFS-150.....本体価格 **10,500円** (税別)

●適合パイプφ150mm

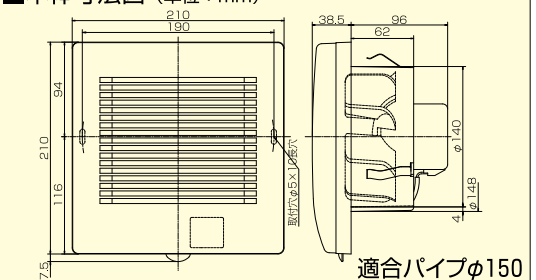
- 居間・洗面所・トイレ ●速結端子接続
- 壁・天井取付可
- 材質:樹脂製 ●電源コードプラグ同梱

PFS-150Y (受注生産品).....本体価格 **10,500円** (税別)

- 浴室用 ●電源コードタイプ

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
PFS-150・150Y	100	5.3	90	30	6.0	94	31	6

■本体寸法図 (単位: mm)



適合パイプφ150

φ100角形ターボファンタイプ PFK-100N



強制排気用

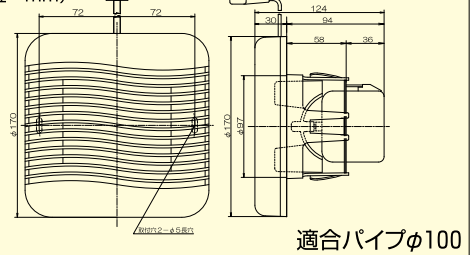
PFK-100N.....本体価格 **8,000円** (税別)

●適合パイプφ100mm

- 居間・洗面所・トイレ
- 電源コードプラグ付
- 壁・天井取付可
- 材質:樹脂製 ●PFK-100後継機種

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
PFK-100N	100	3.1	52	31	3.6	54	32	6

■本体寸法図 (単位: mm)



適合パイプφ100

φ100丸形ターボファンタイプ PF-100N



強制排気用

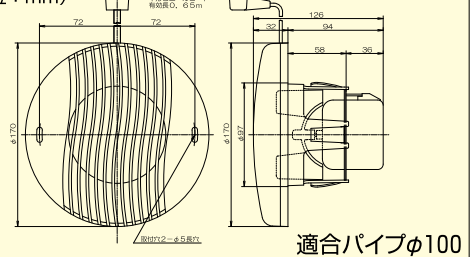
PF-100N.....本体価格 **8,000円** (税別)

●適合パイプφ100mm

- 居間・洗面所・トイレ
- 電源コードプラグ付
- 壁・天井取付可
- 材質:樹脂製 ●PF-100後継機種

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
PF-100N	100	3.1	52	31	3.6	54	32	6

■本体寸法図 (単位: mm)



適合パイプφ100

天井扇

トイレ・洗面所・居間・事務所・店舗・浴室用

湿気に強いプラスチックグリルで、シンプル設計で故障しらず。

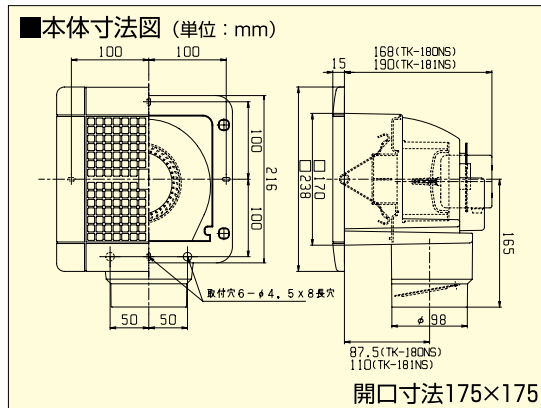
旧カタログ

格子パネルタイプ TK-180NS/181NS/205NS



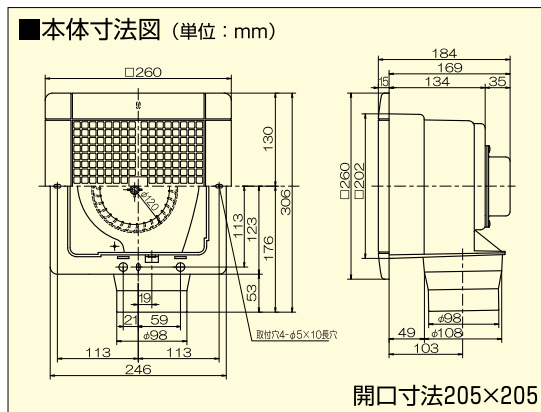
- シロッコファン 排気
- 10cm **TK-180NS** 本体価格 1,500円(税別)
(天井埋込深さ168mm)
- 10cm **TK-181NS** 本体価格 1,500円(税別)
(天井埋込深さ190mm)
- 開口寸法/175×175mm
 - 適合パイプ:φ100mm
 - 速結端子接続
 - オールプラスチック製
 - ワンタッチスプリング取付パネル
 - スライド脱着式ダクト接続口
 - 高密封風逆流防止シャッター付
 - 高寿命コンデンサーモーター採用
 - 結露水室外排出式ダクト接続口
 - タービニングが容易な段付構造ダクト接続口
 - TK-100VNの後継機種

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TK-180/181NS	100	11.1	88	29	11.5	88	29	6



- シロッコファン 排気
- 12cm **TK-205NS** 本体価格 12,800円(税別)
- 開口寸法/205×205mm
 - 適合パイプ:φ100mm
 - 速結端子接続
 - オールプラスチック製
 - ワンタッチスプリング取付パネル
 - スライド脱着式ダクト接続口
 - 高密封風逆流防止シャッター付
 - 高寿命コンデンサーモーター採用
 - TK-150VNの後継機種

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TK-205NS	100	8	105	37	9	110	37	6

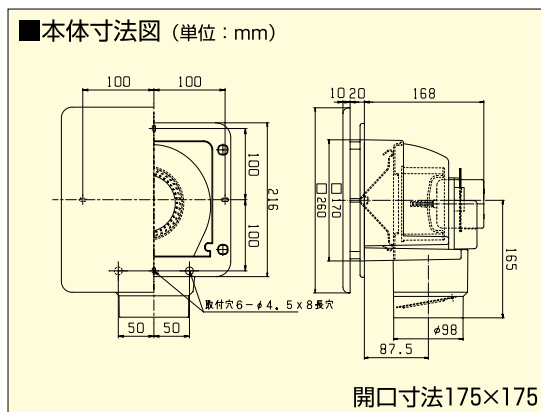


フラットパネルタイプ TK-180FS/205FS



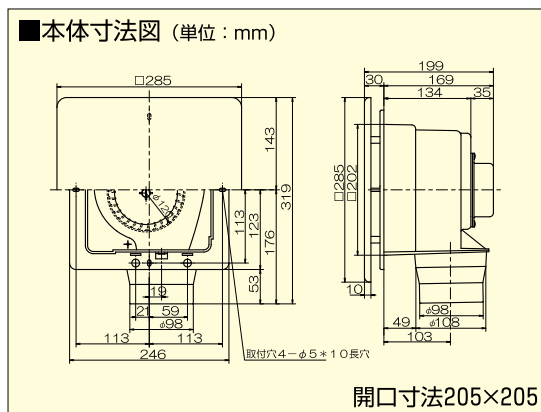
- シロッコファン 排気
- 10cm **TK-180FS** 本体価格 1,500円(税別)
- 開口寸法/175×175mm
 - 適合パイプ:φ100mm
 - 速結端子接続
 - オールプラスチック製
 - ワンタッチスプリング取付パネル
 - スライド脱着式ダクト接続口
 - 高密封風逆流防止シャッター付
 - 高寿命コンデンサーモーター採用
 - 結露水室外排出式ダクト接続口
 - タービニングが容易な段付構造ダクト接続口
 - TK-100Fの後継機種

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TK-180FS	100	11.1	88	29	11.5	88	29	6



- シロッコファン 排気
- 12cm **TK-205FS** 本体価格 12,800円(税別)
- 開口寸法/205×205mm
 - 適合パイプ:φ100mm
 - 速結端子接続
 - オールプラスチック製
 - ワンタッチスプリング取付パネル
 - スライド脱着式ダクト接続口
 - 高密封風逆流防止シャッター付
 - 高寿命コンデンサーモーター採用
 - TK-150Fの後継機種

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TK-205FS	100	8	105	36	9	110	36	4



格子パネルタイプ TK-240/240V/270/270V

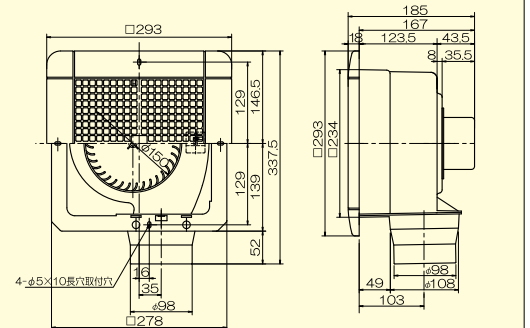


シリコファン 排気
15cm TK-240 (ホワイト) 本体価格 15,000円 (税別)
TK-240V (和風調) 本体価格 16,000円 (税別)

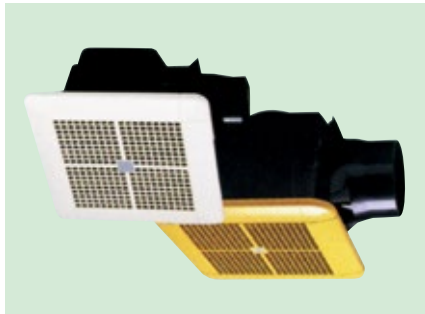
- 開口寸法/240×240mm
- 適合パイプ:φ100mm
- 速結端子接続
- オールプラスチック製
- フンタッチスプリング取付パネル
- スライド脱着式ダクト接続口
- 高密封風逆流防止シャッター付
- 高寿命コンデンサーモーター採用

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TK-240 TK-240V	100	18	170	41	19	160	40	4

■ 本体寸法図 (単位: mm)



開口寸法240×240

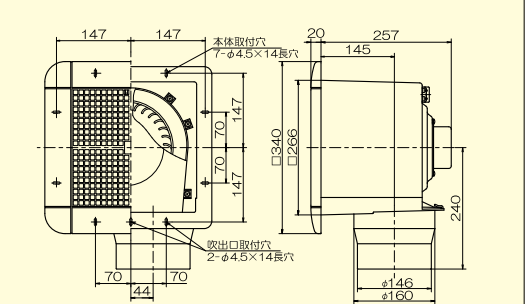


シリコファン 排気
18cm TK-270 (ホワイト) 本体価格 17,500円 (税別)
TK-270V (和風調) 本体価格 18,500円 (税別)

- 開口寸法/270×270mm
- 適合パイプ:φ150mm
- 速結端子接続
- オールプラスチック製
- フンタッチスプリング取付パネル
- スライド脱着式ダクト接続口
- 高密封風逆流防止シャッター付
- 高寿命コンデンサーモーター採用

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TK-270 TK-270V	100	21	250	37	23	240	35	4

■ 本体寸法図 (単位: mm)



開口寸法270×270

2部屋同時換気タイプ TK-225RN

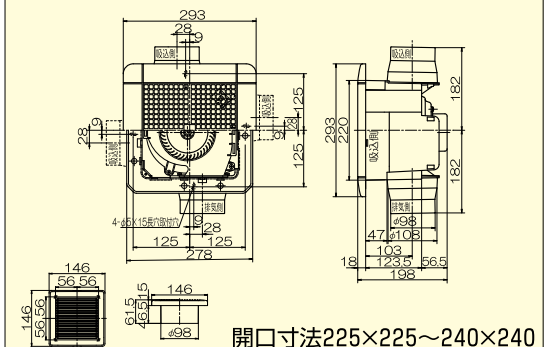


シリコファン 排気
12cm TK-225RN 本体価格 18,000円 (税別)

- 開口寸法/225×225mm~240×240mm
- 適合パイプ:φ100mm
- 2部屋同時換気
- 副吸込みグリル付
- 速結端子接続
- オールプラスチック製
- フンタッチスプリング取付パネル
- スライド脱着式ダクト接続口
- 高密封風逆流防止シャッター付
- 高寿命コンデンサーモーター採用

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TK-225RN	100	15	170	40	17	180	41	4

■ 本体寸法図 (単位: mm)



開口寸法225×225~240×240

インテリアパネルタイプ TK-240DX

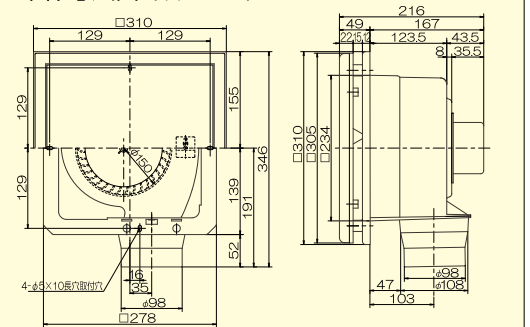


シリコファン 排気
15cm TK-240DX 本体価格 19,800円 (税別)

- 開口寸法/240×240mm
- 適合パイプ:φ100mm
- 速結端子接続
- オールプラスチック製
- フンタッチスプリング取付パネル
- ※着せ換え自由インテリアパネル
- スライド脱着式ダクト接続口
- 高密封風逆流防止シャッター付
- 高寿命コンデンサーモーター採用

機種名	定格電圧 (V)	50Hz 入力 (W)	50Hz 風量 (m³/H)	50Hz 騒音 (dB)	60Hz 入力 (W)	60Hz 風量 (m³/H)	60Hz 騒音 (dB)	1ケース
TK-240DX	100	18	170	39	19	160	39	4

■ 本体寸法図 (単位: mm)



開口寸法240×240

BATH ROOM

浴室用換気扇

外気を取り入れながら効率よく換気する浴室用換気扇。もちろん水分の多い所でも安心してご使用できます。



シリコファン 同時吸排

TK-220D..... 本体価格 **10,500円** (税別)

●開口寸法/150×200mm

- 耐湿用モーターを採用。湿気・水分の多い場所でも安心してご使用下さい。
- 同時吸排式だから気密性の高い浴室に適した換気扇です。
- 引きひもスイッチ付 ●電源コードプラグ付
- シャッター付 ●ダクト接続可能(φ75)
- 別売品: φ100アダプター

機種名	定格電圧(V)	50Hz入力(W)	50Hz風量(m³/H)	50Hz騒音(dB)	60Hz入力(W)	60Hz風量(m³/H)	60Hz騒音(dB)	1ケース
TK-220D	100	15	61	43	14	68	45	6



プロペラファン 同時吸排

TK-120H..... 本体価格 **9,800円** (税別)

●開口寸法/150×200mm

- 同時吸排式だから換気しながら新鮮な空気を取り入れます。
- 耐湿用モーター採用。湿気・水分の多い所でも安心。
- 引きひもスイッチ付
- 電源コードプラグ付

機種名	定格電圧(V)	50Hz入力(W)	50Hz風量(m³/H)	50Hz騒音(dB)	60Hz入力(W)	60Hz風量(m³/H)	60Hz騒音(dB)	1ケース
TK-120H	100	15.7	130	42	14.7	115	40	6



連動式シャッター 排気

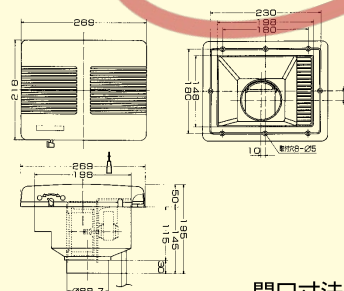
TK-18..... 本体価格 **11,000円** (税別)

●開口寸法/175×175mm

- さびないオールプラスチック製
- 耐湿用モーターを採用。湿気・水分の多い所でも安心。
- プロペラファン
- 引きひもスイッチ付
- 電源コードプラグ付 ●シャッター付

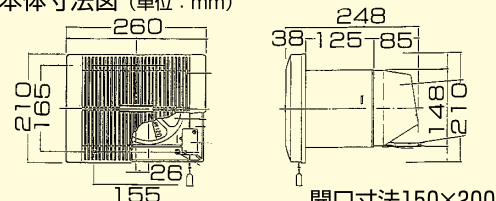
機種名	定格電圧(V)	50Hz入力(W)	50Hz風量(m³/H)	50Hz騒音(dB)	60Hz入力(W)	60Hz風量(m³/H)	60Hz騒音(dB)	1ケース
TK-18	100	13	230	39	14	230	39	6

■本体寸法図 (単位: mm)



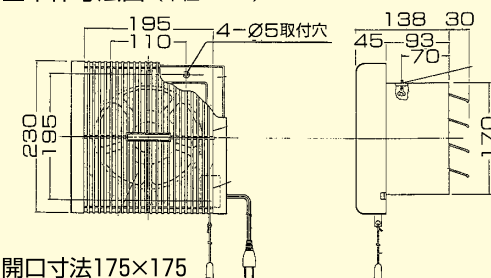
開口寸法150×200

■本体寸法図 (単位: mm)



開口寸法150×200

■本体寸法図 (単位: mm)



開口寸法175×175

トイレファン

先端形・中間形

トイレの嫌な臭いや湿気を排除して爽やかさを保ちます。



先端形・プロペラファン 排気

T-75..... **オープン価格**

- 適合パイプ: VU-65/SU-75/SU-100/LP-100/LP-102 内径φ71~102 外径76~106

先端形・ターボファン 排気

T-100..... 本体価格 **7,500円** (税別)

- 適合パイプ: VU-75/VU-100/VP-75 VP-100/LP-100/LP-102 内径φ83~102 外径89~114

中間形・ターボファン 排気

T-100S..... 本体価格 **7,500円** (税別)

- 適合パイプ: VU-100/VU-125/VP-100 VP-125/LP-85/LP-100 LP-102/LP-125 内径φ85~131 外径89~140

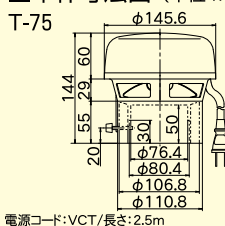


先端形・ターボファン 排気

T-300..... 本体価格 **9,800円** (税別)

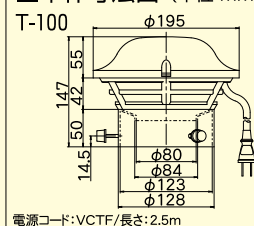
- 適合パイプ: VU-75/VU-100/VP-100 LP-85/LP-100/LP-102 内径φ83~107 外径89~114

■本体寸法図 (単位: mm)



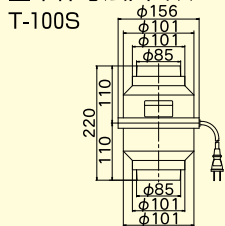
電源コード: VCT/長さ: 2.5m

■本体寸法図 (単位: mm)



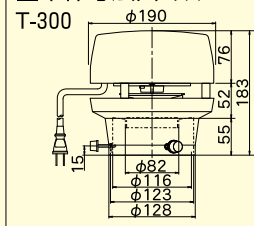
電源コード: VCTF/長さ: 2.5m

■本体寸法図 (単位: mm)



電源コード: VCTF/長さ: 2.5m

■本体寸法図 (単位: mm)



電源コード: VCT/長さ: 3m

機種名	定格電圧(V)	50Hz入力(W)	50Hz風量(m³/H)	50Hz騒音(dB)	60Hz入力(W)	60Hz風量(m³/H)	60Hz騒音(dB)	1ケース
T-75	100	9	71	41	8	70	41	16
T-100	100	16	70	36	14	68	32	12
T-100S	100	16	72	40	15	65	41	12
T-300	100	15	102	48	14	98	47	12

VU-65 (内径71×外径76)・VU-75 (内径83×外径89)・VU-100 (内径107×外径114)
 VU-125 (内径131×外径140)
 VP-75 (内径77×外径89)・VP-100 (内径100×外径114)・VP-125 (内径125×外径140)
 LP-85 (内径85×外径89)・LP-100 (内径100×外径104)・LP-102 (内径102×外径106)
 LP-125 (内径125×外径130)・SU-75 (内径75×外径80)・SU-100 (内径100×外径106)

COVER ウエザーカバー

雨や風のトラブルを防ぎ、外観の美しさを守ります。

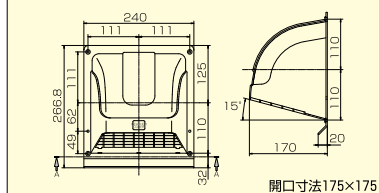


■ウエザーカバー（格子付）

15cm用 WK-15 本体価格 2,300円（税別）

- 換気扇ウエザーカバー（プラスチック製）
- 色：ホワイト、ブラウン、ブラック
- 開口寸法：175×175
- 取付ビス4.0×20 4本付属
- ケース12ヶ入

■本体寸法図（単位:mm）



■ウエザーカバー（格子付）

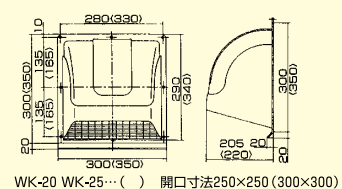
20cm用 WK-20 本体価格 2,600円（税別）

25cm用 WK-25 本体価格 2,900円（税別）

- 換気扇ウエザーカバー（プラスチック製）
- 色：ホワイト・ブラック・ブラウン
- ケース12ヶ入

30cm用 K-30 本体価格 5,700円（税別）

■本体寸法図（単位:mm）



- 換気扇ウエザーカバー（プラスチック製）
- 色：アイボリー・ブラウン・ブラック
- 格子なし
- ケース10ヶ入

COVER パイプフード

■長丸パイプフード

GFL-100E (φ100)
本体価格 4,000円（税別）
（ケース24ヶ入）

GFL-150E (φ150)
本体価格 7,800円（税別）
（ケース12ヶ入）

- ステンレス製
- 雨だれ防止水切り付



■長丸パイプフード

GFL-100E-OB (φ100)
本体価格 5,000円（税別）
（ケース24ヶ入）

GFL-150E-OB (φ150)
本体価格 9,000円（税別）
（ケース12ヶ入）

- ステンレス製
- 雨だれ防止水切り付
- ※カラー：オータムブラウン



■パイプフード

GF-100E (φ100)
本体価格 2,600円（税別）
（ケース36ヶ入）

GF-150E (φ150)
本体価格 5,200円（税別）
（ケース18ヶ入）

- ステンレス製



■長丸パイプフード（防火ダンパー付）

GFL-100ED (φ100)
本体価格 8,200円（税別）
（ケース24ヶ入）

GFL-150ED (φ150)
本体価格 12,500円（税別）
（ケース12ヶ入）

- ステンレス製
- 雨だれ防止水切り付



■長丸パイプフード（防火ダンパー付）

GFL-100ED-OB (φ100)
本体価格 9,200円（税別）
（ケース24ヶ入）

GFL-150ED-OB (φ150)
本体価格 13,600円（税別）
（ケース12ヶ入）

- ステンレス製
- 雨だれ防止水切り付
- カラー：オータムブラウン



■パイプフード（防火ダンパー付）

GF-100ED (φ100)
本体価格 6,200円（税別）
（ケース36ヶ入）

GF-150ED (φ150)
本体価格 9,300円（税別）
（ケース18ヶ入）

- ステンレス製



■パイプフード

WP-100 [K・W・B] (φ100)
本体価格 2,000円（税別）
（ケース24ヶ入）

WP-150 [K・W・B] (φ150)
本体価格 2,600円（税別）
（ケース12ヶ入）

- ポリプロピレン樹脂製
- 雨だれ防止水切り付
- カラーは3タイプ
K:ブラック・W:ホワイト・B:ブラウン

※防虫ネット付きタイプのパイプフードも別途ございます。

COVER ベントキャップ

■ベントキャップ

G-100E (φ100)
本体価格 2,200円（税別）
（ケース36ヶ入）

G-150E (φ150)
本体価格 4,700円（税別）
●ステンレス製
（ケース18ヶ入）



■ベントキャップ（防火ダンパー付）

G-100ED (φ100)
本体価格 5,700円（税別）
（ケース36ヶ入）

G-150ED (φ150)
本体価格 8,800円（税別）
●ステンレス製
（ケース18ヶ入）



■ベントキャップ

SM-100P
本体価格 1,200円（税別）
●適合パイプφ100
（ケース20ヶ入）



■ベントキャップ

SM-150P
本体価格 1,400円（税別）
●適合パイプφ150
（ケース20ヶ入）

COVER 床下換気孔



■ステンレス製

UK-YM1530-SO（網無し）
本体価格 1,300円（税別）

UK-YM2040-SO（網無し）
本体価格 1,600円（税別）

UK-YM1530-SM（網付き）
本体価格 1,500円（税別）

UK-YM2040-SM（網付き）
本体価格 1,800円（税別）

- H150×W300mm
- 色：シルバー
- 1ケース／30枚

- H200×W400mm
- 色：シルバー
- 1ケース／30枚

FILTER

20/25cm用ワンタッチ換気扇フィルター



- 換気扇をすっぽりおおうため、全メーカーの換気扇に取付け可能(20cm/25cm)
- フィルターの素材には環境に優しい再生PET使用
- ワンタッチで簡単にフィルターの取付け/取り替えが可能
- 汚れが付きにくいのでお掃除の負担を軽減



本体

20cm用 TKF-20S... オープン価格

- 替フィルター2枚付属
- 落下防止フック付
- ケース12ヶ入

25cm用 TKF-25S... オープン価格

- 替フィルター2枚付属
- 落下防止フック付
- ケース12ヶ入



別売

TKF-20S専用替フィルター(5枚入) TKF-20..... オープン価格

- ケース100袋入

TKF-25S専用替フィルター(5枚入) TKF-25..... オープン価格

- ケース100袋入



安全に関するご注意

- 取付工事、配線工事が必要です。お買い上げの販売店にご相談ください。
- 取付工事に関しては、商品に同梱されている「取付・取扱説明書」に従い商品に合った取付けを行ってください。誤った取付けをされますと事故の原因になります。
- 取付工事は電気設備技術基準や内線規定に基づき、第3種接地工事を行い漏電遮断器を設けてください。
- ご使用前に、商品に同梱されている「取付・取扱説明書」をよくお読みの上、正しくご使用ください。誤った使い方をされますと事故の原因になります。

- 改良のため商品の仕様、価格は予告なく変わることがございますので、あらかじめご了承下さい。
- 印刷のため、商品の色は実際と多少異なることがございますので、あらかじめご了承下さい。
- このカタログの内容は2017年9月現在のものです。

■お問い合わせは...

高須産業株式会社
TSK 換気システム

本社/〒311-2404 茨城県潮来市水原3080
TEL0299-67-5151(代) FAX0299-67-5120

札幌営業所・東北営業所・東京事業所

URL: <http://www.takasu-tsk.com> E-mail: info@takasu-tsk.com