

いつも
いつもまでも
きれいな空気を守るために。



スムイ 24時間換気システム 総合カタログ 第3版A

スミイ の オモイ

「スミイ」には澄んだ空気と、
こちよい住まいを全ての人たちに
届けたいという意味が込められています。
換気だけではなく、全ての環境に「スミイ」を



見えないけれど何よりも大切、気づかないけれど欠かすことのできない空気。

高気密・高断熱化が進む住宅環境において、換気も省エネ・エコ等、
地球へのココロクバリをしていかなければなりません。

私たちスミイは、皆様に安心して快適に生活していただけるよう住宅環境ニーズに合った、
最適な換気システムをご提供し貢献してまいります。

スミイのオモイ

オンダレス

サベスト

サイクロン式給気フード

ラベスト

I N D E X

換気システム関連部材			
1	○階段プラン/床ガラリ	17	○外風雨侵入対策型フード
5	○床グリル/床グリル（低床用）	18	○外風雨侵入対策型フード寒冷地用
9	○天井グリル/グリル	19	○外風雨侵入対策型フード 防火ダンパー付
13	○ファイヤーダンパー付給排気/ 給気グリル用風向調整ユニット	20	○オンダレス用外風雨侵入対策型フード
15	○給気口	21	○オンダレス用外風雨侵入対策型フード 防火用
	○局所用換気扇	21	○施工部材1
	○ダクト	22	○施工部材2
	○角型デザインフード	23	○施工部材3
	○角型デザインフード寒冷地用	24	○施工部材4
	○角型デザインフード防火ダンパー付	25	○交換フィルター/エレメント
			26
			27
			28
			29
			30
			31
			32
			33
			34



換気について



換気とは、室内の汚れた空気を外へ排出し、新鮮な
外気を取り入れて空気を入れ替えることを指します。

室内の空気が汚れる原因として、建材や家具から発生
する物質、タバコの煙、料理の臭い、ホコリや湿気、
そして人やペットの呼吸などが挙げられます。

換気扇を回したり窓を開けたりするだけでは、風を感
じても部屋全体の空気がきちんと入れ替わっていない
場合、適切な換気とは言えません。

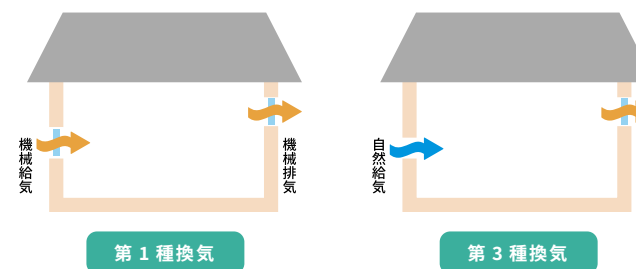
また、空気の入れ替えが適切に行われているかどうか
を体感するのが難しい点が、換気の難しさの一因です。

24時間換気システムで清潔な空気

24時間換気システムとは、窓を開けることなく、給気口から外の空気を取り込み、
排気口から室内の空気を外に排出する仕組みです。

シックハウス症候群を防止するため、2003年の建築基準法改正により、
すべての住宅に24時間換気システムの設置が原則として義務付けられました。

換気扇を使用した換気は3タイプ



- 第1種換気（機械給気／機械排気）
- 第2種換気（機械給気／自然排気）
- 第3種換気（自然給気／機械排気）

一般的に住宅で使われるのは第1種換気と第3種換気で、第2種換気は、
機械で給気し自然排気する方式のため、外部の汚れた空気の侵入を
防ぎ、クリーンな環境を維持するため食品工場などで使用されています。

第3種換気は給気を自然換気、排気を機械換気で行うため、初期費用を抑
えられますが、熱をそのまま排気するため熱損失が大きくなり、寒冷地では
給気時に寒さを感じて暖房費が増加する可能性があります。冷気が入り、給
気口周辺の壁が冷やされると結露も発生することがあります。



無駄のない換気が可能！
第1種換気がおすすめ

熱 交換機能付きの第1種換気システムは、「住宅内の空気を外に排出し、外から新鮮な空気を取り入れる」際に、電気代やエネルギーの無駄を減らす仕組みです。

例えば、冬場に暖房で温めた室内の空気(22℃)を外に排出し、外気(0℃)を取り入れる場合、通常の換気では温めた空気を無駄にしてしまいます。

しかし、**熱交換機能付きの換気では、外に出る暖かい空気の熱を、外から入る冷たい空気に渡すことができます。**

また、給気時にフィルターを通すことで、外の花粉や塵などを取り除き、アレルギーの原因となる物質を排除できるため、アレルギー体質の方には非常におすすめです。

デメリットとしては、設置コストが第3種換気より高く、フィルターの清掃や交換が必要なため、手間とランニングコストがかかる点です。

しかし最近では、導入コストを抑えた**ダクトレス第1種換気システム**を採用する住宅も増えてます。

ZEH
推奨品

第1種換気 ダクト式全熱交換型（サベスト）

冬

外気温度 0℃

室内温度 22℃

20.9℃

熱交換素子

排気 給気

快適温度のイメージ

※高気密、高断熱化による高性能な住宅であることが条件となります。

夏

外気温度 35℃ 80% (0.029)

室内温度湿度 25℃ 60% (0.012)

26.6℃ 77% (0.017)

熱交換素子

排気 給気

快適温度のイメージ

※高気密、高断熱化による高性能な住宅であることが条件となります。

温度交換効率 95%

9ページ

第1種 全熱交換型換気システム
サベスト AVH-95

業界トップクラスの高効率により、冷暖房費の大幅削減に貢献します。

第1種換気 ダクトレス式全熱交換型（オンダレス）

冬

外気温度 0℃

室内温度 22℃

20.2℃

排気 給気

快適温度のイメージ

※高気密、高断熱化による高性能な住宅であることが条件となります。

夏

外気温度 35℃ 80% (0.029)

室内温度湿度 25℃ 60% (0.012)

26.1℃ 72% (0.015)

排気 給気

快適温度のイメージ

※高気密、高断熱化による高性能な住宅であることが条件となります。

熱交換効率 92%

5ページ

第1種 ダクトレス熱交換型第1種換気
オンダレス AZH-70

室内との温度差の少ない新鮮な空気を取り入れ、快適かつ冷暖房費の削減に。

建築物
省エネ法について

建築物省エネ法は、2025年4月以降に着工されるすべての建築物に対して、適合が義務付けられました。これにより、省エネ性能の向上が図られ、カーボンニュートラルへの取り組みが一層加速することになります。

基準は以下の通りです。

- 断熱等級4以上の性能を確保すること
- 一次エネルギー消費量等級4以上を達成すること

具体的には、断熱等級4以上および一次エネルギー消費量等級4以上を満たす必要があります。これまでは、省エネ基準は主に300㎡以上の中・大規模建築物を対象としていましたが、今回の改正により、住宅を含むすべての建築物が対象となりました。

現在の市場では、断熱等級5以上が標準となっており、新築住宅には24時間換気システムの設置が義務付けられています。第1種換気は機械で給気・排気を行うため、第3種換気より電気代がかかるように感じられるかもしれませんが、室内の温度と湿度を回収するので、光熱費の削減が可能となり、一次エネルギー消費量の抑制にもつながります。

基準を満たすには換気も
省エネ対象商品へ

建築物省エネ法の基準を満たすためには、床、壁、天井、窓、ドア、断熱材などの仕様を高性能なものにすることが必要になります。換気設備についても、省エネルギー対応の商品を選ぶことが効果的です。

2050年のカーボンニュートラル達成を目指し、また2030年度までに温室効果ガスの46%削減（2013年度比）を実現するため、2021年10月に地球温暖化対策の削減目標が強化されることが決まりました。この決定を受けて、我が国のエネルギー消費量の

約3割を占める建築物分野での取り組みが重要になっています。建築物のエネルギー消費性能を向上させるために、建築物省エネ法を制定・改正し、建築物がエネルギー消費性能基準を満たすことを義務付けるなど、さまざまな措置が講じられています。

2025年4月以降は適合が義務付け

	等級8	省エネ基準 ▲35%
省エネ基準比 エネルギー 消費量▲40%	等級7	省エネ基準 ▲30%
省エネ基準比 エネルギー 消費量▲30%	等級6	省エネ基準 ▲20%
ZEH基準	等級5	省エネ基準 ▲10%
省エネ基準 2025年義務化	等級4	省エネ基準 2025年度 義務化
	等級3	
	等級2	
	等級1	
断熱等級	一次エネルギー消費量等級	

※断熱等級＝正式名称は「断熱性能等級」で、住宅の断熱性能を示します。国土交通省が定めた「品確法」に基づくもので、等級は1～7の7段階。数字が大きいほど断熱性が高く、基準を満たすためには適切な断熱材や建材を選ぶ必要があります。

※一次エネルギー消費量＝建物の利用に伴う直接的なエネルギー消費量を示し、数値が小さいほど省エネルギー性能が高いと評価されます。住宅の場合は暖房設備、冷房設備、機械換気設備、照明設備、給湯設備、その他の一次エネルギー消費量を合計し、エネルギー利用の効率化設備によるエネルギー消費削減量を差し引いて算定します。

安心延長保証サービス（有料）

5年・10年保証

一般的に設備機器の故障は、設置5年以降急激に上昇するにも関わらず、多くのメーカー保証期間は1年程度であるのが現状です。スムイの24時間換気システムは、任意で延長保証に有料でご加入いただくことにより、万一所有物件の設備が故障した場合、メーカーの保証を延長して無償で修理をご提供するサービスです。

5つの安心サポート

修理回数
無制限

工費 0 円

経年劣化
対応

同等代替品
提供

24時間365日
コール受付



保証対象外事項 次の場合は保証の 対象外となります。	× 落下・破損	× 消耗品の交換	× 火災・自然災害	× 配管水漏れ等	× 消耗品の経年劣化	× 清掃・メンテナンス	× 盗難・紛失	× etc 上記以外の他設備
----------------------------------	---------	----------	-----------	----------	------------	-------------	---------	-------------------

ondaless

オンダレス

ホワイ AZH-70 (コード/GYB02100)
 ブラック AZH-70-BK (コード/GYB02100BK)
 グレー AZH-70-GR (コード/GYB02100GR)

ダクトレス熱交換型第1種換気

- ホワイト価格：96,800 円/個 (税抜価格 88,000 円)
- ブラック、グレー価格：107,800 円/個 (税抜価格 98,000 円)
- 無線連動型で配線なしで4台まで連携
- 暗くなると自動で静音運転
- 2WAY 換気モード



熱交換効率
92%



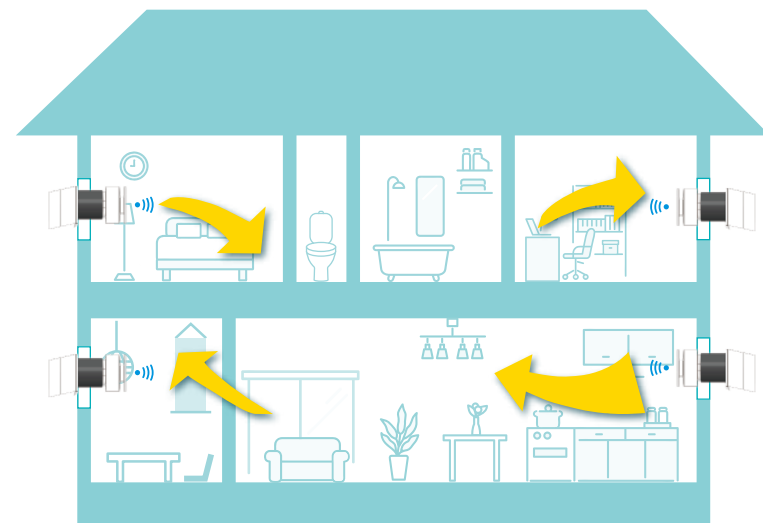
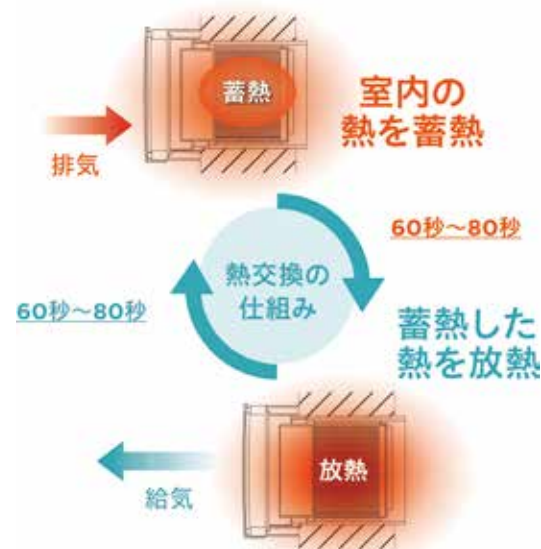
ホワイト



ブラック



グレー



■ CO₂ センサー付 リモコン



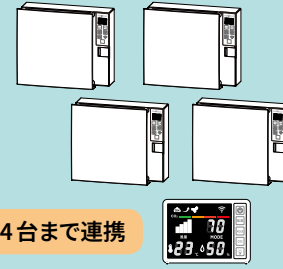
■ パーツイメージ



オンダレス特長

無線連動型

WiFiを使用して、配線なしで装置同士を連携できます。



4台まで連携

ナイトセンサー 搭載

暗くなると自動的に静音運転に切り替わります。



業界初



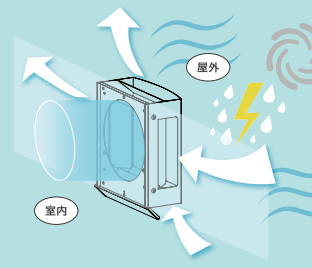
CO₂ センサー ワイヤレスリモコン

CO₂ 濃度が高くなると自動的に強運転に切り替わります。



外風雨侵入対策 屋外フード

外風の影響を最小限に抑え、安定した換気ができます。



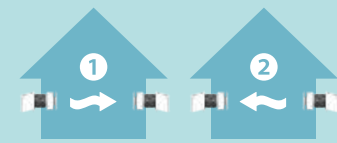
3モード熱交換

給気・排気の切り替え時間を、季節に合わせて60秒ー70秒ー80秒に設定可能です。

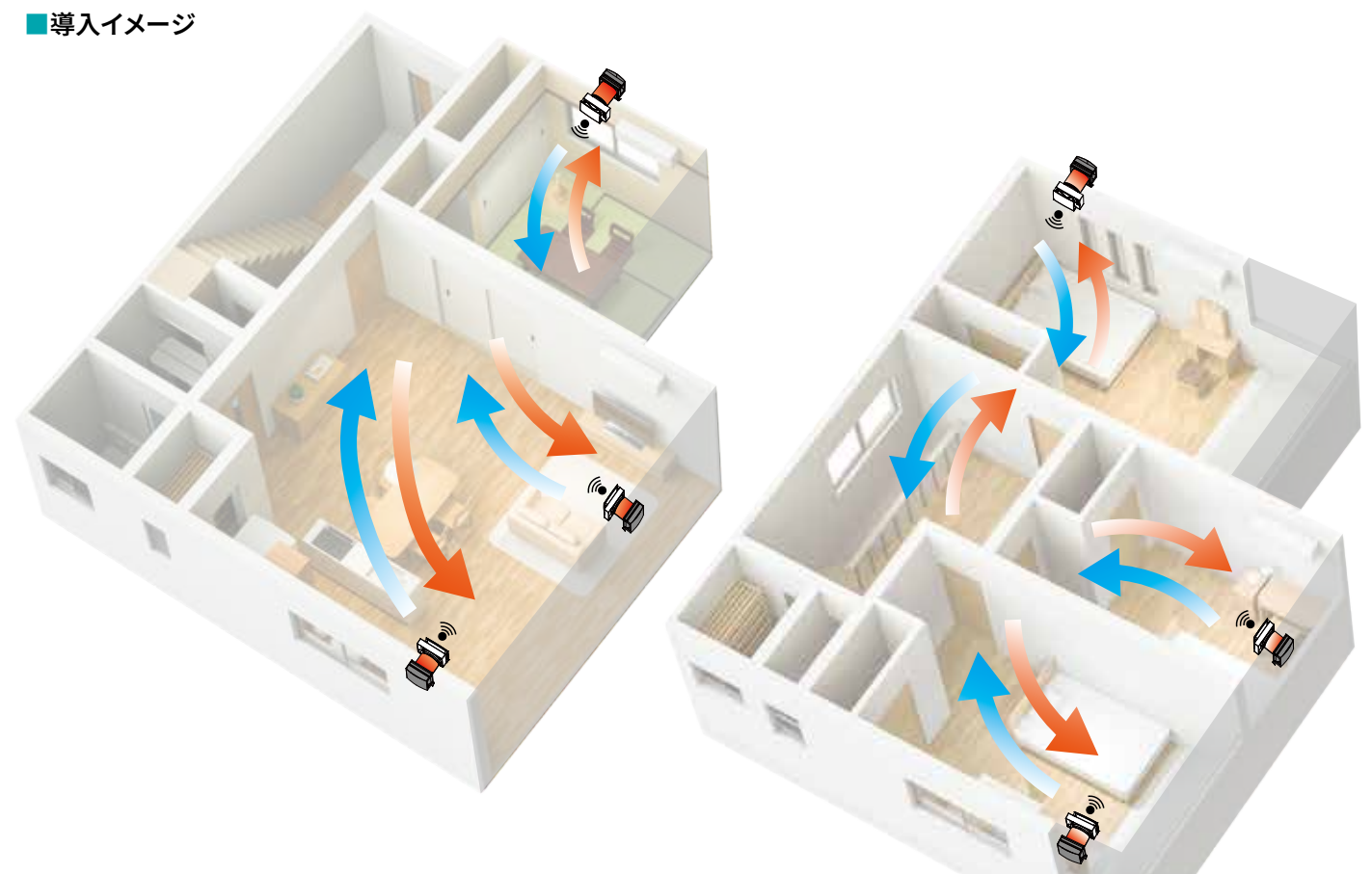


2WAY 換気モード

給気・排気の方法を固定できます。
 ※熱交換は行わないモードです



■ 導入イメージ



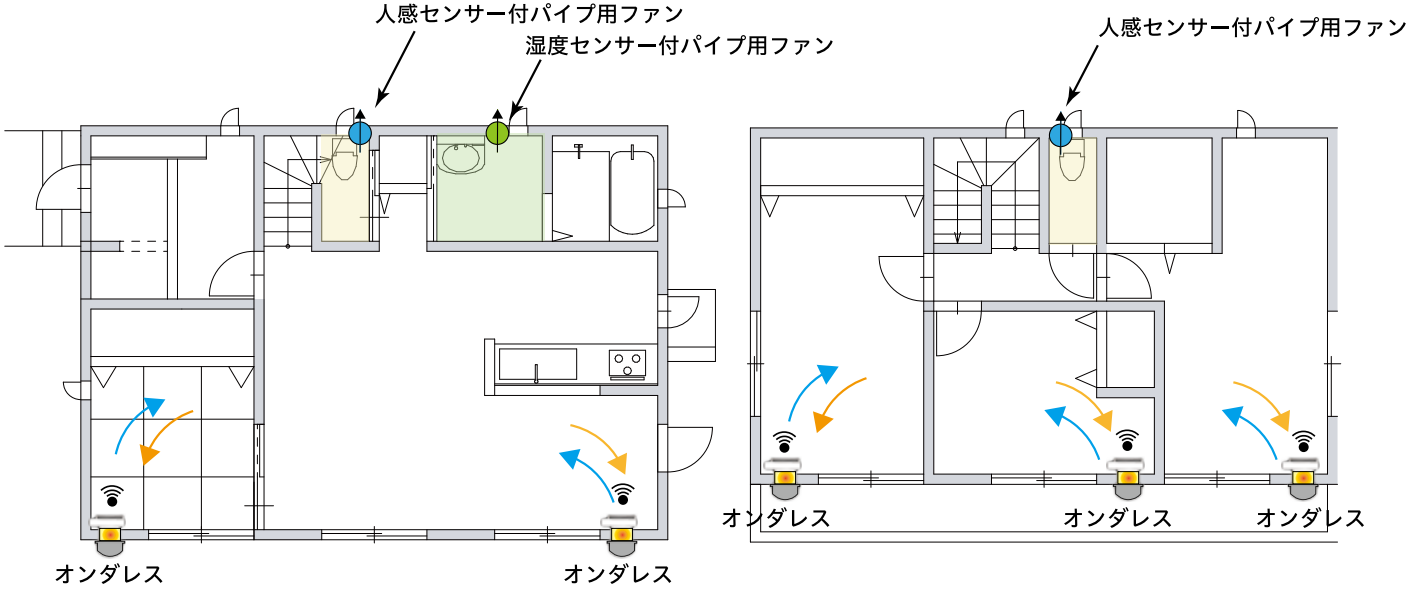
オンダレス AZH-70 システムプラン図

5台

AZH-70

40坪

一般住宅



■オンダレス



オンダレス 150 (ホワイト) 本体
AZH-70 (コード/GYB02100)
価格 96,800 円 (税抜価格 88,000 円)



オンダレス 150 (ブラック) 本体
AZH-70-BK (コード/GYB02100BK)
価格 107,800 円 (税抜価格 98,000 円)



オンダレス 150 (グレー) 本体
AZH-70-GR (コード/GYB02100GR)
価格 107,800 円 (税抜価格 98,000 円)

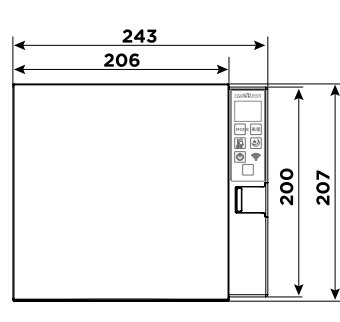
■システム参考価格表

※表示価格は税込み価格です

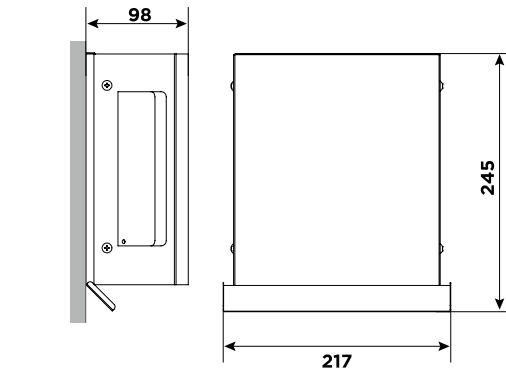
品名	型番	数量	単位	単価 (税込み)	金額 (税込み)
オンダレス 150 (ホワイト) 本体	AZH-70	5	台	96,800	484,000
オンダレス 150 CO ₂ センサー付 リモコン	RC-AZH01	1	台	48,400	48,400
φ150 塩ビ管 L220	VU150-220	5	個	2,420	12,100
気密傾斜プレートφ150	KKP150	5	個	1,210	6,050
防水パッキンφ150	BPK150	5	枚	1,100	5,500
外風雨侵入対策型φ150 フード (シルバー)	KM-150TE-CC (S)	5	個	19,250	96,250
小計					652,300
人感センサー付パイプ用ファンφ100	VFP-8XKS2	2	台	30,030	60,060
外風雨侵入対策型φ100 フード (シルバー)	KM-100TE-C (S)	2	個	9,900	19,800
小計					79,860
湿度センサー付パイプ用ファンφ100	VFP-8XES2	1	台	28,270	28,270
外風雨侵入対策型φ100 フード (シルバー)	KM-100TE-C (S)	1	個	9,900	9,900
小計					38,170
合計金額					770,330

オンダレス AZH-70 製品仕様表

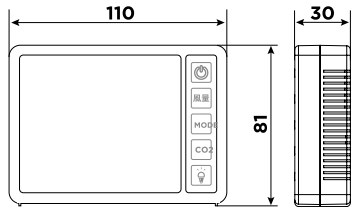
■本体寸法図



■フード寸法図



■リモコン寸法図



■仕様表

※フードを付けていない状態で値です。
JISB8330、JISB8628、JISC9603 に
準拠した試験結果による。

	風量タップ	1 (静音)	2 (弱)	3 (中)	4 (強)
風量 (m ³ /h) ※	熱交換換気モード	12	15	23	32
	風向一定換気モード	24	30	46	64
消費電力 (W)		1.63	1.81	2.02	2.47
比消費電力 (W/m ³ /h)	熱交換換気モード	0.14	0.12	0.09	0.08
	風向一定換気モード	0.07	0.06	0.04	0.04
騒音 (dB (A))	給気	20	26	33	39
	排気	20	31	33	36
温度交換効率 (%)	暖房条件	92	84	77	72
	冷房条件	89	84	79	71
エンタルピー交換効率 (%)	暖房条件	88	76	65	59
	冷房条件	82	77	62	60

専用部材



オンダレス 150
CO₂センサー付リモコン
RC-AZH01 (コード/GYB02101)
価格 48,400 円 (税抜価格 44,000 円)



オンダレス
屋外フィルター 150
AZH-EXF150
(コード/GYB02204)
価格 550 円
(税抜価格 500 円)



オンダレス
室内フィルター 150
AZH-SNF150
(コード/GYB02205)
価格 1,480 円
(税抜価格 1,300 円)



オンダレス
PM2.5 フィルター 150
AZH-PMF150
(コード/GYB02206)
価格 2,200 円
(税抜価格 2,000 円)



φ150 塩ビ管 L220
VU150-220 (コード/GYB02110)
価格：2,420 円/個
(税抜価格 2,200 円)



φ150 ストッパー付き鉄管
L220
SS150-220 (コード/GYB02111)
価格：3,960 円/個
(税抜価格 3,600 円)



気密傾斜プレートφ150
KKP150 (コード/GYB02113)
価格：1,210 円/個
(税抜価格 1,100 円)



ダクト挿入用 FD φ150
AT-150DDS (コード/GYB02112)
価格：5,500 円/個
(税抜価格 5,000 円)

屋外フードは P29 参照



第1種 全熱交換型換気システム

サベスト

天井・床下設置タイプ
※換気本体は天地逆取付が可能



AVH-95 (コード/GYB01930)

- 対応床面積：約50坪 (166㎡)
※換気風量コントローラの調整位置が「5」の場合
- 価格：264,000円 (税抜価格240,000円)
- 風量コントローラ標準装備
- フィルター掃除お知らせサイン付
- DCブラシレスモーター搭載



●フィルターお掃除サイン (黄色)
運転時間が約3ヶ月になるとフィルター清掃ランプが点灯します。

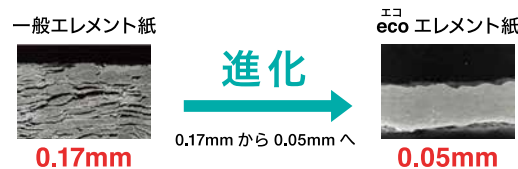
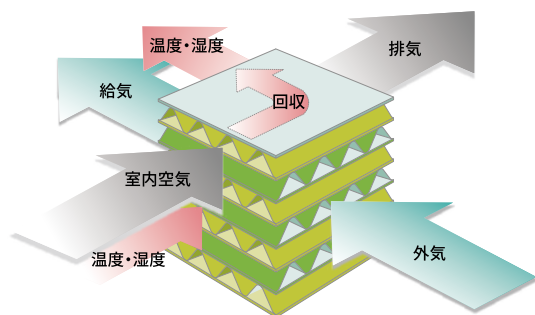


●運転ランプ (緑色)
運転中は運転ランプが点灯します。モーター故障時や電源供給されていない場合は消灯します。

リセットスイッチ
フィルター清掃後、リセットスイッチを押すとフィルター清掃ランプが消灯します。

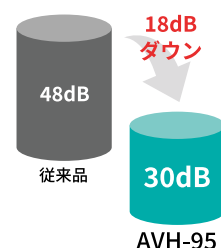
温度交換効率
95%

高気密・高断熱住宅に最適な、
国内最高レベルの換気システムを
ご提案します



直交流型超効率「eco」エレメント搭載

特殊薄膜紙の綿密な構造エレメントにより、高いガスバリア性を実現。
外気と室内排気が混ざり合わないの、いやな臭いを通しません。

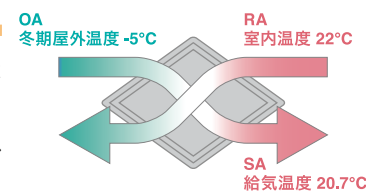


低騒音設計

本体内部の風路で発生する騒音を最適化し制御するシステムにより、従来品に比べて低騒音を実現。ささやき音程度の静かさです。

冬期の温度交換効率

温度交換効率95%の性能により、常に室温に近い給気が可能。ヒートショックのリスクを低減しながら新鮮な空気を供給します。



感温リードスイッチが作動

外気温度が-10℃以下が連続くと... 凍結を防止!

※外気導入量を減らすセーブ運転を行い、外気が0℃以上で通常運転に戻ります。

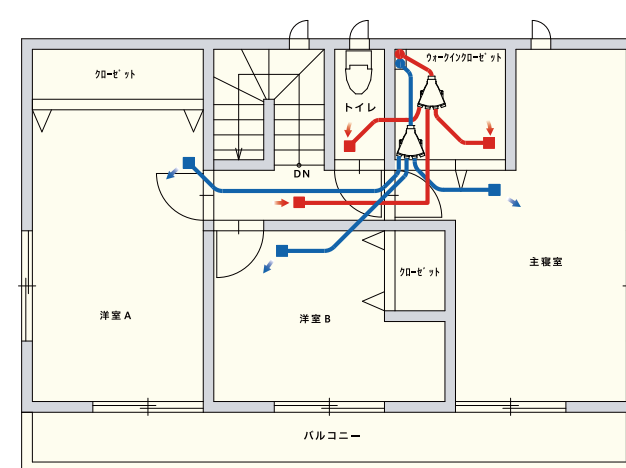
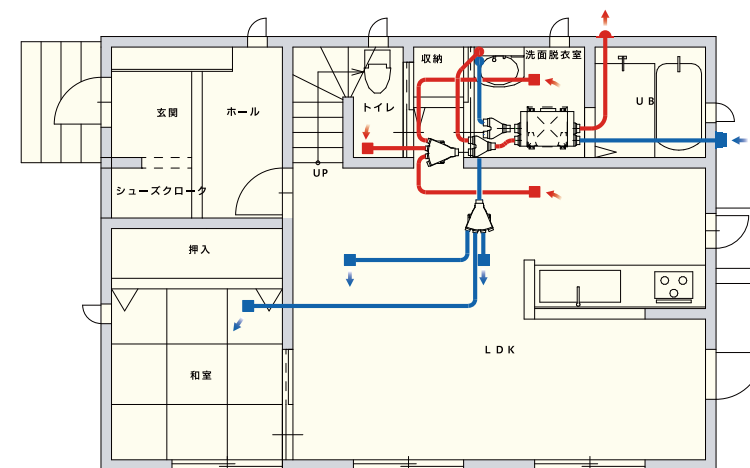
オプション

凍結防止運転機能

省エネルギー基準 (令和2年) のI、II地域に設置する場合や、冬期の外気温度-10℃以下が連続する条件では、感温リードスイッチにより、エレメント内部の凍結を防止する機能をプラスできます。

サベスト AVH-95 システムプラン図

[凡例] ■ 給気グリル ■ 排気グリル ■ 空気の流れ ■ 空気の流れ



■サベスト
AVH-95



1台
AVH-95

32.5坪
一般住宅

住宅条件
延べ床面積: 32.5坪 (107.7㎡)
天井高さ: 2.5m
換気回数: 0.5回/h

ランニングコスト 1,072円/月 (50/60Hz)

※電力料金単価約31円/kwh (税込) で計算
※換気風量コントローラの調整位置が「4」、消費電力が48wの場合

関連部材



断熱ダクト
φ125・φ50



4分岐
チャンバー



給気グリル用
風向調節ユニット



φ125塩ビ絞り管L350/
スリーブ固定金具φ125



角型寒冷地用
デザインフードφ125



角型デザイン
フードφ125



φ50グリル



吊り金具セット

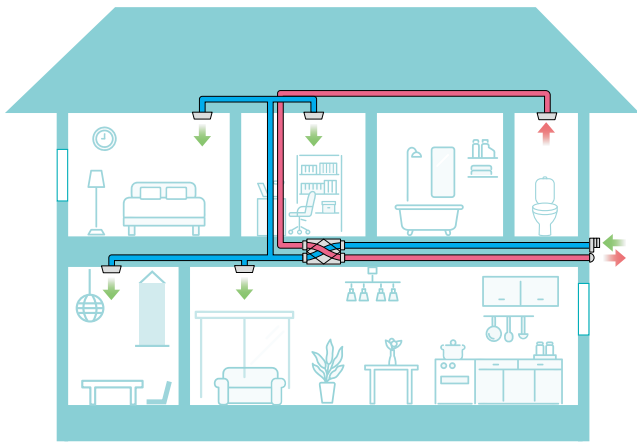
■システム参考価格表 (温暖地と寒冷地では使用する部材が異なります)

※表示価格は税込み価格です

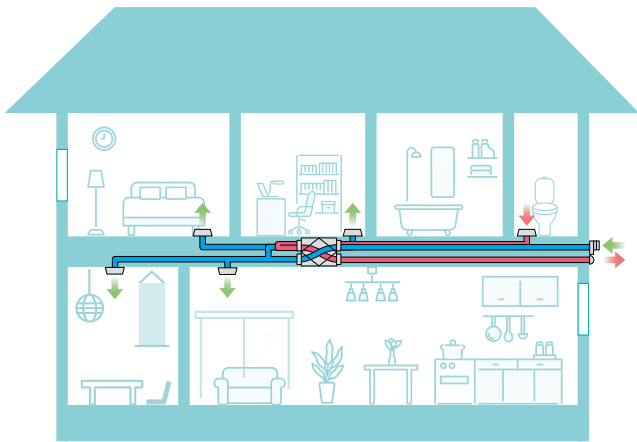
システム主構成	主要地域	品名	型番	数量	単価 (税込み)	金額 (税込み)
本体	共通	サベストAVH-95	AVH-95	1台	264,000	264,000
ダクト	寒冷地	AVH-95用感温リードスイッチセット	AVH-95-KR10	1セット	30,800	30,800
	寒冷地	不燃断熱ダクトφ50X10m	ADD050-10	3本	23,100	69,300
	温暖地	不燃非断熱ワイヤーアルミダクトφ50X10m	AFD050-10	3本	19,800	59,400
	共通	不燃断熱ダクトφ125X10m	ADD125-10	2本	48,400	96,800
施工部材	共通	Y管 (φ125)	YK125HPSK	2個	10,450	20,900
		4分岐チャンバー (φ125⇒φ50)	AD-040T1250	4個	12,100	48,400
		φ50ニップル	P-NP50	2個	770	1,540
		ダクト締付バンド125φ用	D-150 (120-150)	16個	1,100	17,600
		ダクトテープ50mmx20m	AD-5020DT	3巻	4,290	12,870
		吊り金具セット	AK-285S	2セット	3,520	7,040
		断熱テープ50mmx2.8m	AD-5028	2巻	1,650	3,300
		φ50グリルホワイト	GE-050-W	12個	4,400	52,800
		給気グリル用風向調節ユニット	AX-GEW	6個	1,870	11,220
		防水パッキンφ125	BPK125	2枚	1,100	2,200
		φ125塩ビ絞り管L350	AS-125S	2本	5,390	10,780
		スリーブ固定金具φ125	AS-125	2個	1,980	3,960
		巻きバンド (30M)	FB5030	1巻	8,030	8,030
		サイクロン式給気フードφ125	CVK-125-MG	1個	38,720	38,720
	寒冷地	ダクト締付バンド50φ用	D-75 (58-75)	24個	660	15,840
	寒冷地	グリル用気密セット	KS-0575	6セット	1,540	9,240
	寒冷地	角型寒冷地用デザインフードφ125シルバーメタリック	CC-125SM (K)	1個	19,250	19,250
	温暖地	角型デザインフードφ125シルバーメタリック	TR-125SM (K)	1個	10,450	10,450
合計金額					寒冷地	744,590
					温暖地	670,010

サベスト AVH-95 製品仕様表

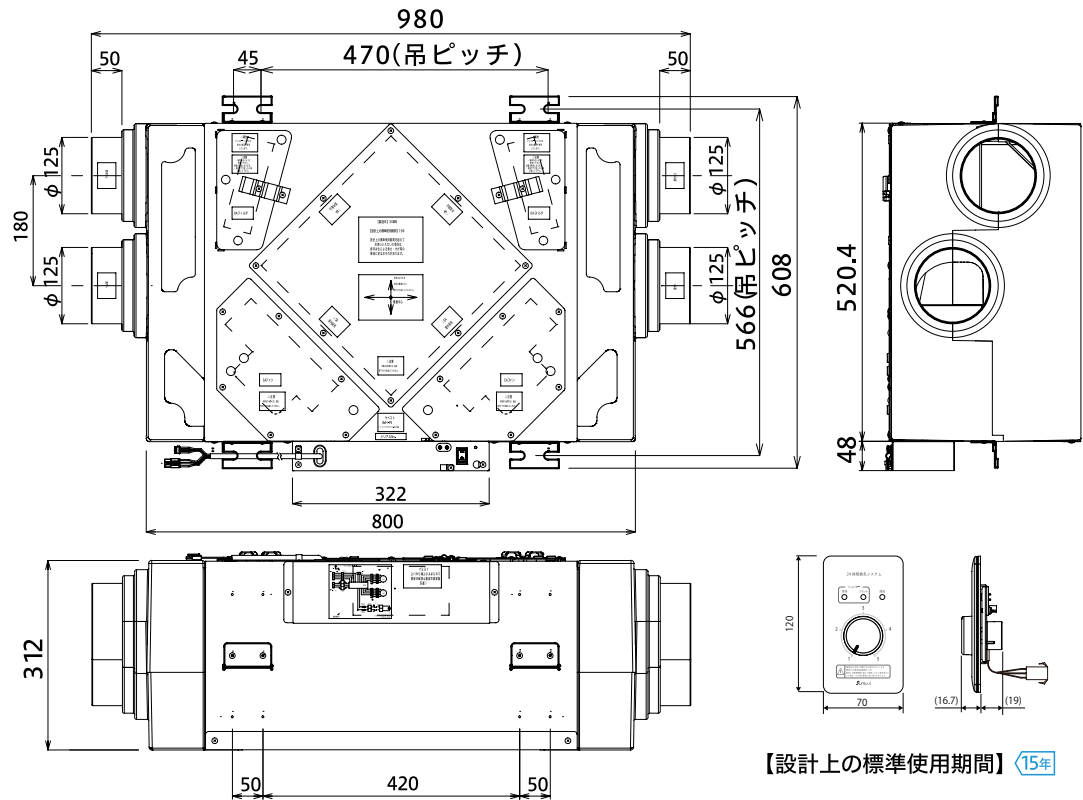
天井プラン



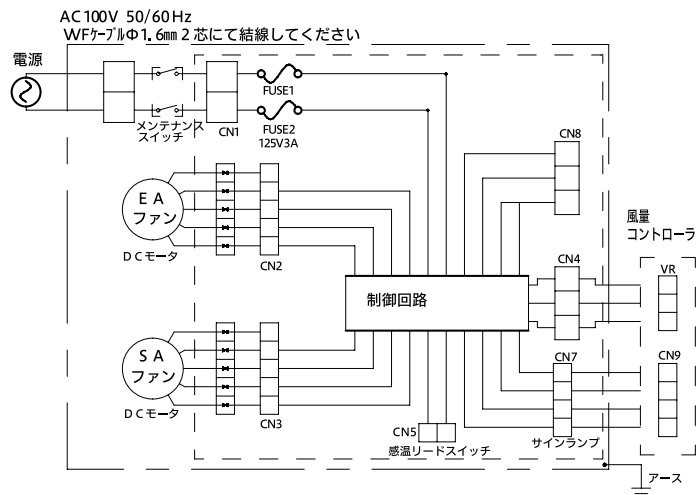
階間プラン



外形寸法図



結線図



付属部品

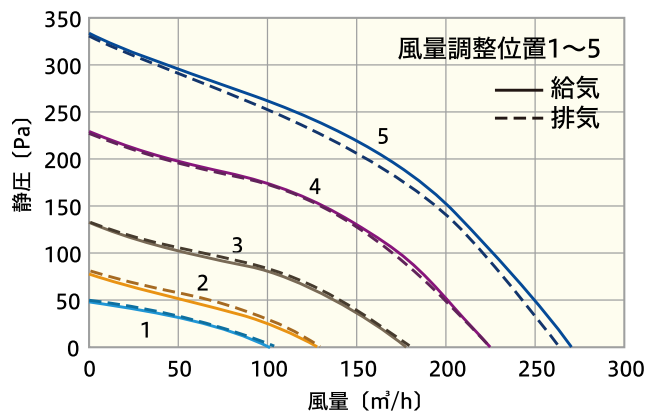
- 取扱説明書 (1冊)
- 取付工事説明書 (1冊)
- 本体吊金具 (4個)
- 吊金具取付ネジ (8本)
- 風量コントローラ (1個)
- コントローラケーブル5m (1本)

仕様表

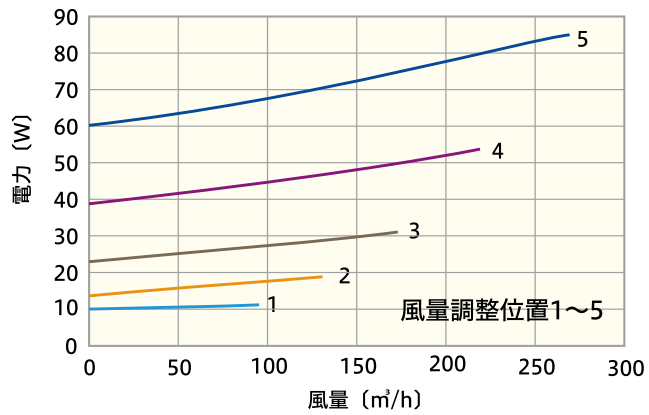
風量調整位置	1	2	3	4	5
消費電力 (W) (0Pa時)	11	19	31	54	85
風量 (m³/h) (0Pa時) 給気	97	129	175	223	268
風量 (m³/h) (0Pa時) 排気	100	130	178	223	262
温度交換効率 (%)	暖房時 95	92	89	87	85
	冷房時 84	81	78	76	75
エンタルピ交換効率 (%)	暖房時 86	83	80	78	78
	冷房時 75	70	66	63	61
比消費電力 (w/m³/h)	0.11	0.15	0.18	0.24	0.32
騒音 (dB)	19	24	26	30	34
有効換気量率 (%)	95				
定格電圧 (V)	AC100				
定格周波数 (Hz)	50/60				
質量 (kg)	17				
フィルター補集効率	重量法 76%				
モーター種別	DC ブラシレスモーター				
絶縁種類	E 種				

- 騒音値は無響室による本体中央で下方1.5mの値です。
- JIS B 8628、JRA 4056に準拠した試験による。

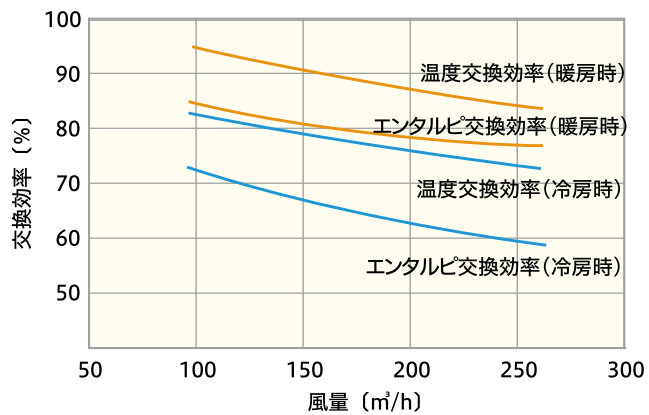
静圧
風量特性曲線



消費電力



熱交換効率



オプション部材



サイクロン式給気フード
CYK-125-MG (コード/GYB01939)
価格38,720円 (税抜価格35,200円)



PM2.5 対応フィルター
AVH-95-PM2.5F (コード/GYB01932)
価格11,000円 (税抜価格10,000円)



AVH-95用
感温リードスイッチセット
AVH-95-KR10 (コード/GYB01931)
価格30,800円 (税抜価格28,000円)



AVH-95用コントローラ
ケーブル (10M)
AVH-95-KC10 (コード/GYB00143)
価格13,200円 (税抜価格12,000円)



外気清浄機
(株)トルネックス社製
G12JP1T (コード/GYB01940)
オープン価格



1種換気に装着するだけ！業界初の遠心力で虫やゴミを除去するフード

サイクロン式給気フード

CY-100-MG (コード/GYB01908) CYK-125-MG (コード/GYB01939) CY-150-MG (コード/GYB01928)
CY-100-MGFD (コード/GYB01908FD) CYK-125-MGFD (コード/GYB01939FD) CY-150-MGFD (コード/GYB01928FD)

STEP
1

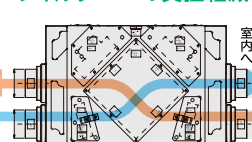
遠心力で虫を分離



1種換気に装着するだけで
**侵入する虫を
95%カット**

換気の給気
外気を浄化し換気装置へ

第1種換気装置の
フィルターへの負担軽減



きれいな空気を
室内に取り込みます。

STEP
4

フィルターが
目詰まりしない

STEP
2

分離した虫を溜める

STEP
3

溜めた虫を風で排出

導入のメリット

お財布に優しい

換気の給気動力を利用するため
電源不要

換気装置のフィルターが
5～10倍長持ち

既設のフードの
取り替えも可能

メンテナンスがラク

フィルターの目詰まりがなく
換気装置の風量が落ちない

フィルターの清掃は年に1回程度

フィルターに虫等の
こびりつきがなく衛生的

外壁に雨だれ跡がつかない構造

充実の ラインナップ

サイクロン式給気フード
φ100 (メタリックグレー)
CY-100-MG (コード/GYB01908)
価格:30,250円/個 (税抜価格 27,500円)

サイクロン式給気フード
φ100FD付 (メタリックグレー)
CY-100-MGFD (コード/GYB01908FD)
価格:36,300円/個 (税抜価格 33,000円)

サイクロン式給気フード
φ125 (メタリックグレー)
CYK-125-MG (コード/GYB01939)
価格:38,720円/個 (税抜価格 35,200円)

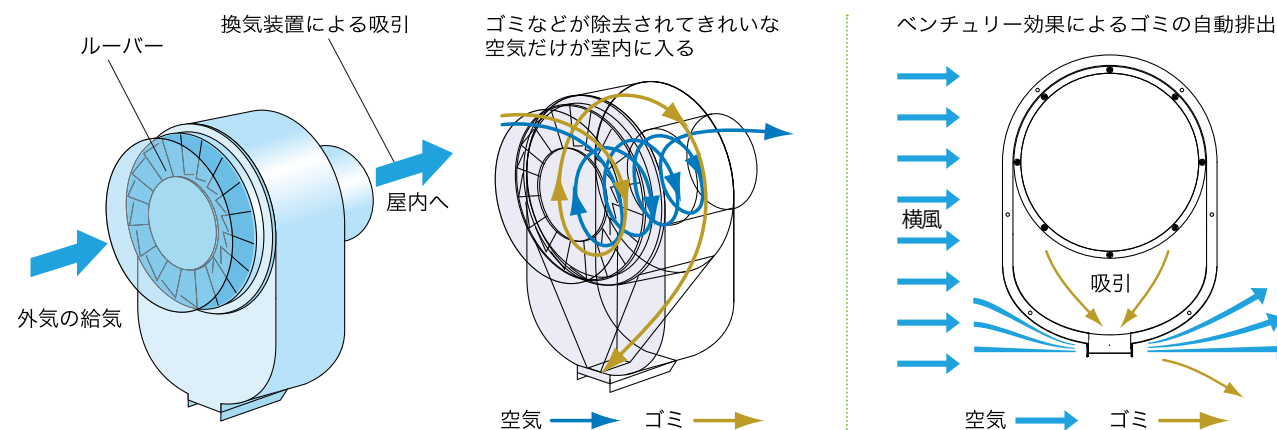
サイクロン式給気フード
φ125FD付 (メタリックグレー)
CYK-125-MGFD (コード/GYB01939FD)
価格:43,560円/個 (税抜価格 39,600円)

サイクロン式給気フード
φ150 (メタリックグレー)
CY-150-MG (コード/GYB01928)
価格:47,190円/個 (税抜価格 42,900円)

サイクロン式給気フード
φ150FD付 (メタリックグレー)
CY-150-MGFD (コード/GYB01928FD)
価格:54,450円/個 (税抜価格 49,500円)

サイクロン式 給気フードの仕組み

ルーバーを通過した空気は旋回流となり、遠心力によりゴミ等は、はじき飛ばされます。横風が吹くと溜まったゴミはベンチュリー効果によってゴミの自動排出がされます。



製品仕様表

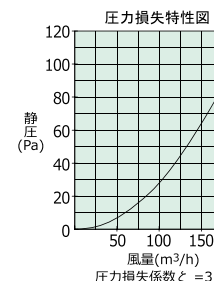
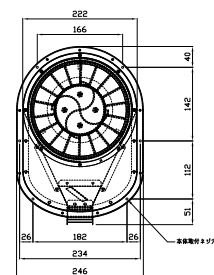
仕様

CY**MGFDは防火ダンパー付
(温度ヒューズ72℃)

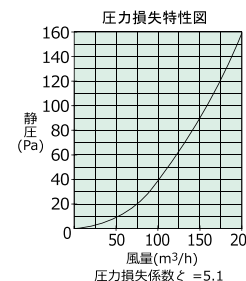
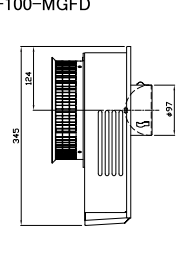
型番	CY-100-MG	CY-100-MGFD	CYK-125-MG	CYK-125-MGFD	CY-150-MG	CY-150-MGFD
適合パイプ	φ100		φ125		φ150	
適合風量	80～180m³/h		100～250m³/h		180～320m³/h	
重量	1.6kg	1.9kg	1.6kg	1.9kg	2.4kg	2.9kg
塗装色	メタリックグレー 半艶仕上					
用途	上記風量の第1種又は第2種換気の給気専用					
捕集効率	95%～99% (φ2.5mmの発泡スチロールによる社内試験)					
価格(税込み)	30,250円	36,300円	38,720円	43,560円	47,190円	54,450円

■寸法図 圧力損失特性図

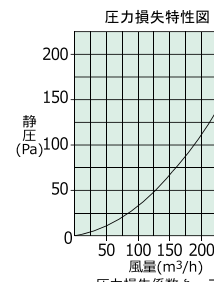
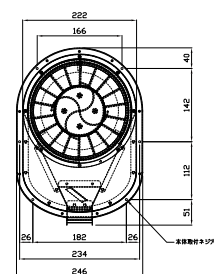
CY-100-MG



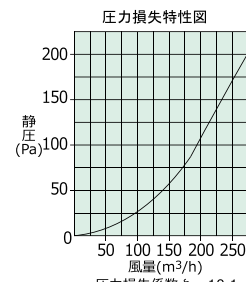
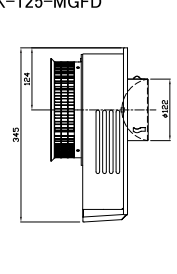
CY-100-MGFD



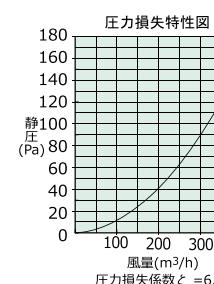
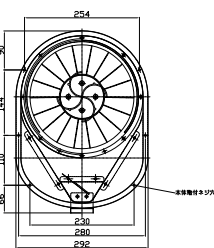
CYK-125-MG



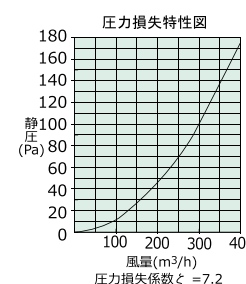
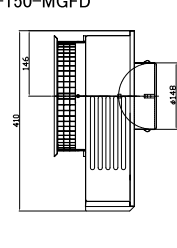
CYK-125-MGFD



CY-150-MG



CY-150-MGFD





第3種 排気型セントラル換気システム

ラベスト

AES-200A (コード/GYB01635)

天井設置タイプ

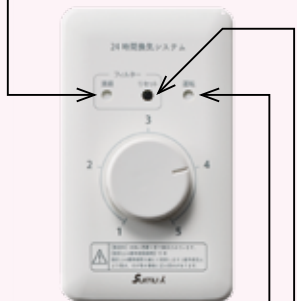


- 対応床面積：約55坪（182㎡）
※換気風量コントローラの調整位置が「5」の場合
- 価格：143,000円（税抜価格130,000円）
- 風量コントローラ標準装備
- フィルター掃除お知らせサイン付

Φ50の小口径ダクトで
施工作業を軽減。
DCモーターを搭載した、
大風量コンパクトモデル。



●フィルタお掃除サイン（黄色）
運転時間が約3ヶ月になるとフィルタ清掃ランプが点灯します。

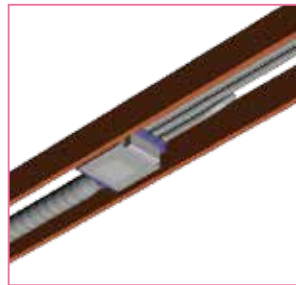


●運転ランプ（緑色）
運転中は運転ランプが点灯します。モーター故障時や電源供給されていない場合は消灯します。

リセットスイッチ
フィルター清掃後、リセットスイッチを押すとフィルター清掃ランプが消灯します。

施工良好のコンパクトボディ

換気扇本体は、業界トップクラスのコンパクト設計により、ツーバイフォー住宅のスタット間にも設置可能。幅広いタイプの住宅に対応します。



関連部材

角形スリム
レバー式
給気口
寒冷地用
φ100



ホワイト



ブラック



天井排気
グリルφ50



ホワイト



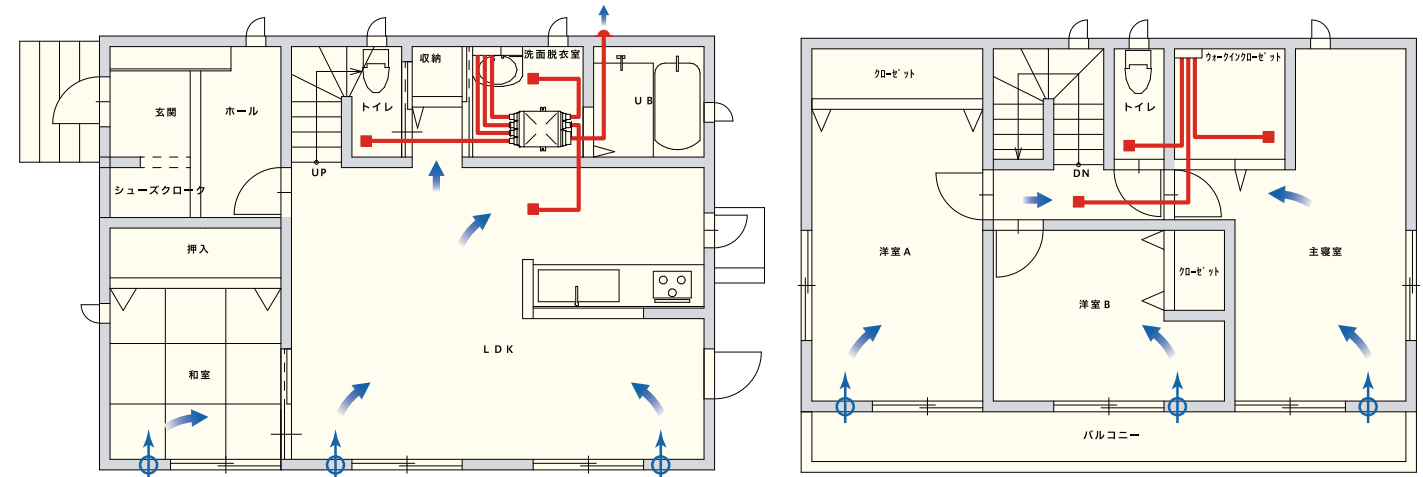
ベージュ



ブラック

ラベスト AES-200A システムプラン図

【凡例】 給気口 排気グリル 空気の流れ



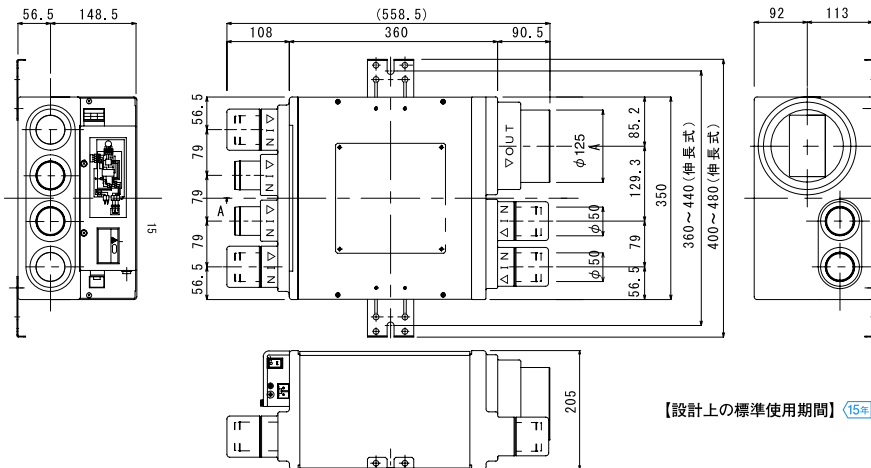
システム参考価格表（温暖地と寒冷地では使用する部材が異なります）

※表示価格は税込み価格です

システム主構成	使用地域	品名	型番	数量	単価（税込み）	金額（税込み）
本体	共通	ラベストAES-200A	AES-200A	1台	143,000	143,000
ダクト	共通	不燃断熱ダクトφ125x3m	ADD125-03	1本	14,300	14,300
		不燃断熱ワイヤーアルミダクトφ50×10m	AFD050-10	4本	19,800	79,200
		φ50 ニップル	P-NP50	2個	770	1,540
		ダクト締付バンド125φ用	D-150 (120～150)	2個	1,100	2,200
		巻きバンド（30M）	FB5030	1巻	8,030	8,030
		ダクトテープ50mm×20m	AD-5020DT	1巻	4,290	4,290
		吊り金具セット	AK-285S	1セット	3,520	3,520
	共通	角型スリムレバー式給気口寒冷地用φ100	SURD-100FCC	6個	5,830	34,980
		φ50 グリルホワイト	GE-050-W	6個	4,400	26,400
		防水パッキンφ100	BPK100	6枚	1,100	6,600
		防水パッキンφ125	BPK125	1枚	1,100	1,100
		φ100 塩ビ管L300	AS-100-300	6本	1,430	8,580
		φ125 塩ビ絞り管L350	AS-125S	1本	5,390	5,390
		φ100 スリーブ固定金具	AS-100	6個	1,760	10,560
		スリーブ固定金具φ125	AS-125	1個	1,980	1,980
	寒冷地	角型寒冷地用デザインフードφ100 シルバーメタリック	CC-100SM (K)	6個	9,350	56,100
	寒冷地	角型寒冷地用デザインフードφ125 シルバーメタリック	CC-125SM (K)	1個	19,250	19,250
	温暖地	角型デザインフードφ100 シルバーメタリック	TR-100SM (K)	6個	6,600	39,600
	温暖地	角型デザインフードφ125 シルバーメタリック	TR-125SM (K)	1個	10,450	10,450
		合計金額			寒冷地	427,020
					温暖地	401,720

ラベスト AES-200A 製品仕様表

外形寸法図



付属部品

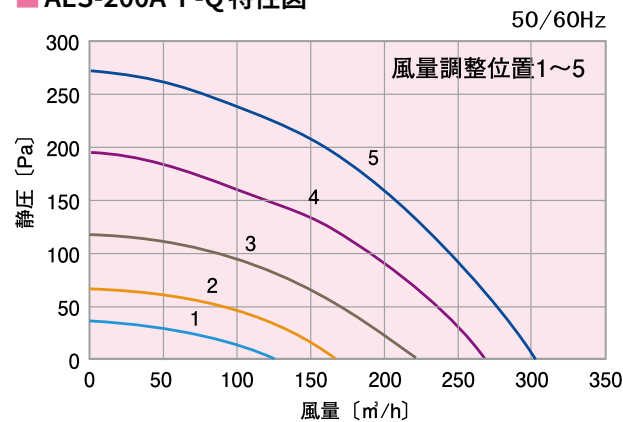
- ・風量コントローラ（1個）
- ・平座金/φ10×φ5×1mm（2本）
- ・L型六角レンチ/1.5mm（1本）
- ・取付工事説明書（1冊）
- ・コントローラケーブル/5m（1本）
- ・取扱説明書/保証書付（1冊）
- ・座付ネジ/ナベ頭φ4×30mm（2本）

AES-200A仕様

項目	仕様
定格電圧（V）	AC100
定格周波数（Hz）	50/60
質量（kg）	5.0
モーター種別	DC ブラシレスモーター
絶縁種類	E種
風量調整位置	1 2 3 4 5
最大換気風量（m³/h）	125 166 221 269 302
消費電力（W）	4 7 11 19 28
騒音（dB）	- - - - 33

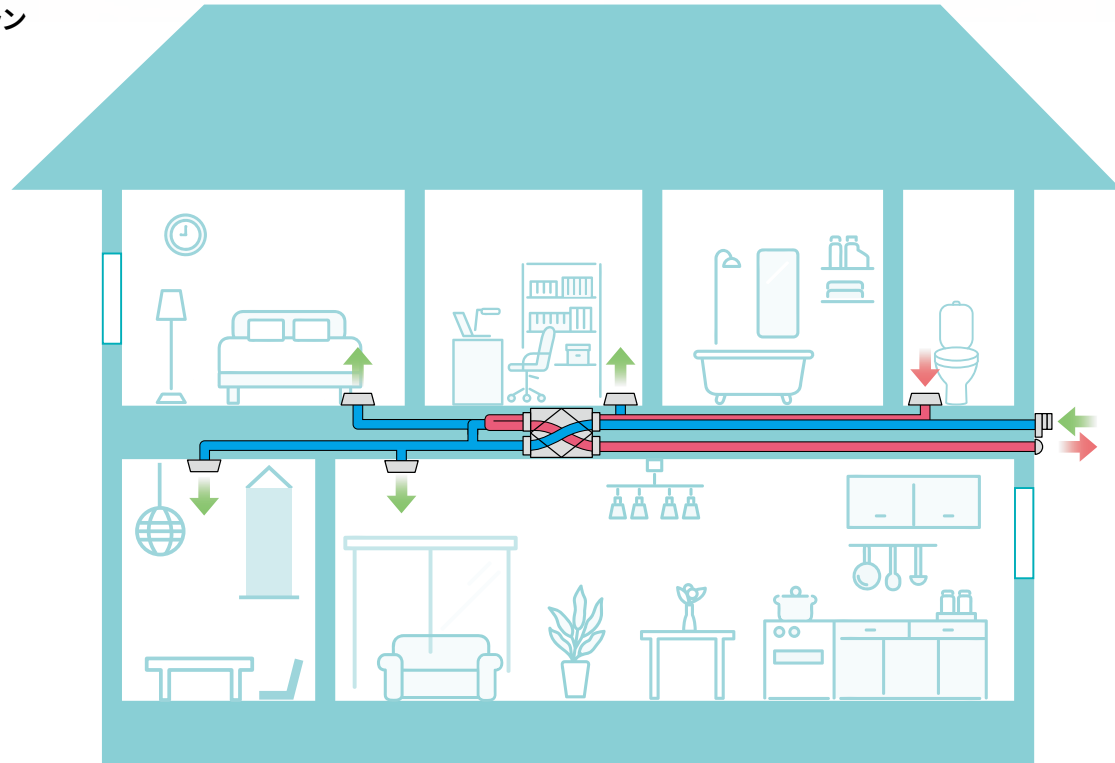
- 最大換気風量は機外静圧が0Pa時の測定値です。
- 騒音値は無響室による本体中央で下方1.5mの値です。
- Y分岐管を使用して7箇所以上の吸い込みで利用した場合の最大風量はき吸込口と同じ値です。
- JIS C9603及びJEM 1386に準拠した試験による。

AES-200A P-Q特性図



換気システム関連部材

■階段プラン



階段に本体とダクトを集約

2階は床から給排気をすることで、階段に本体とダクトを集約

コストダウンと性能向上

ダクト長が短くなることによるシステム全体のコストダウンと性能向上

床ガラー



アイボリー
ホワイト・グレー系（フローリング）



イエローベージュ
ナチュラル系（フローリング）



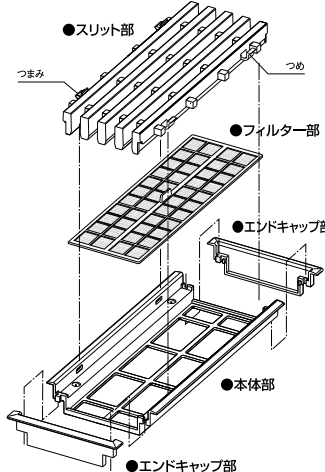
ブラウン
ブラウン系（フローリング）



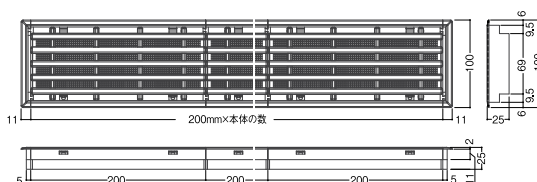
ダークブラウン
ウォールナット系（フローリング）

床ガラー
エアスリットN
本体（フィルター付き）
アイボリー
ASNV（コード/GYB01760V）
イエローベージュ
ASNBG（コード/GYB01760BG）
ブラウン
ASNBW（コード/GYB01760BW）
ダークブラウン
ASNDB（コード/GYB01760DB）
価格：1,738円/個
（税抜価格1,580円）

■構成図



■製品図



床ガラー エアスリットN エンドキャップ

アイボリー ASNEV（コード/GYB01761V） イエローベージュ ASNEBG（コード/GYB01761BG）

ブラウン ASNEBW（コード/GYB01761BW） ダークブラウン ASNEDB（コード/GYB01761DB）

価格：440円/個（税抜価格400円）

床用換気部材

床グリル

アイボリー

FG-50H-V（コード/GYB01752V）
FG-75H-V（コード/GYB01753V）

イエローベージュ

FG-50H-BG（コード/GYB01752BG）
FG-75H-BG（コード/GYB01753BG）

ブラウン

FG-50H-BW（コード/GYB01752BW）
FG-75H-BW（コード/GYB01753BW）

ダークブラウン

FG-50H-DB（コード/GYB01752DB）
FG-75H-DB（コード/GYB01753DB）



アイボリー
ホワイト・グレー系（フローリング）



イエローベージュ
ナチュラル系（フローリング）

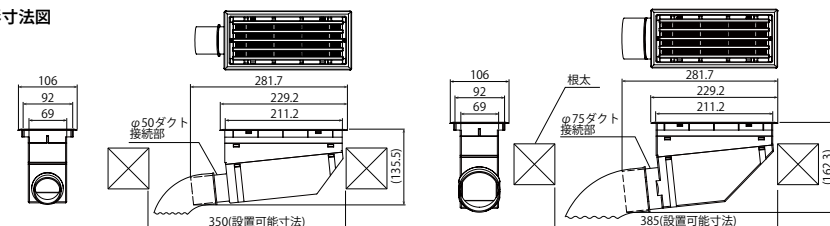


ブラウン
ブラウン系（フローリング）



ダークブラウン
ウォールナット系（フローリング）

■外形寸法図



⚠ 注意

本製品は、仕上げ材厚さ12mm用です。
仕上げ材厚さ12mm以外の場合は 本体
の荷重受け部分が所定の位置に 納まるよ
うに開口部下地を調整してください。

床用換気部材

床グリル（低床用）

アイボリー（低床用）

FG-50-V（コード/GYB01750V）
FG-75-V（コード/GYB01751V）

イエローベージュ（低床用）

FG-50-BG（コード/GYB01750BG）
FG-75-BG（コード/GYB01751BG）

ブラウン（低床用）

FG-50-BW（コード/GYB01750BW）
FG-75-BW（コード/GYB01751BW）

ダークブラウン（低床用）

FG-50-DB（コード/GYB01750DB）
FG-75-DB（コード/GYB01751DB）



アイボリー
ホワイト・グレー系（フローリング）



イエローベージュ
ナチュラル系（フローリング）

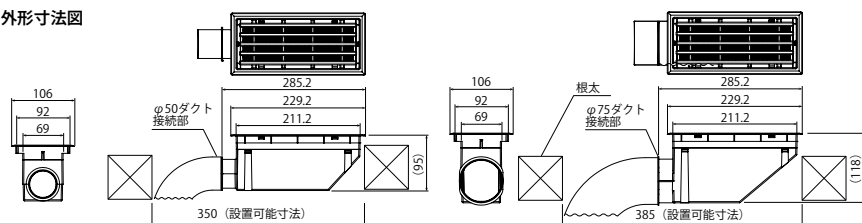


ブラウン
ブラウン系（フローリング）



ダークブラウン
ウォールナット系（フローリング）

■外形寸法図



⚠ 注意

本製品は、仕上げ材厚さ12mm専用です。
床厚さ（合板含）は合計36mmまでです。
仕上げ材厚さ12mm以外の場合は 本体
の荷重受け部分が所定の位置に 納まるよ
うに開口部下地を調整してください。

■Φ50 価格：9,130円（税抜価格8,300円）

■Φ75 価格：9,680円（税抜価格8,800円）

■Φ50 またはΦ75 のダクト接続が可能

■取り外しが簡単なフィルター付き

Φ50



アイボリー



イエローベージュ



ブラウン



ダークブラウン

Φ75



アイボリー



イエローベージュ

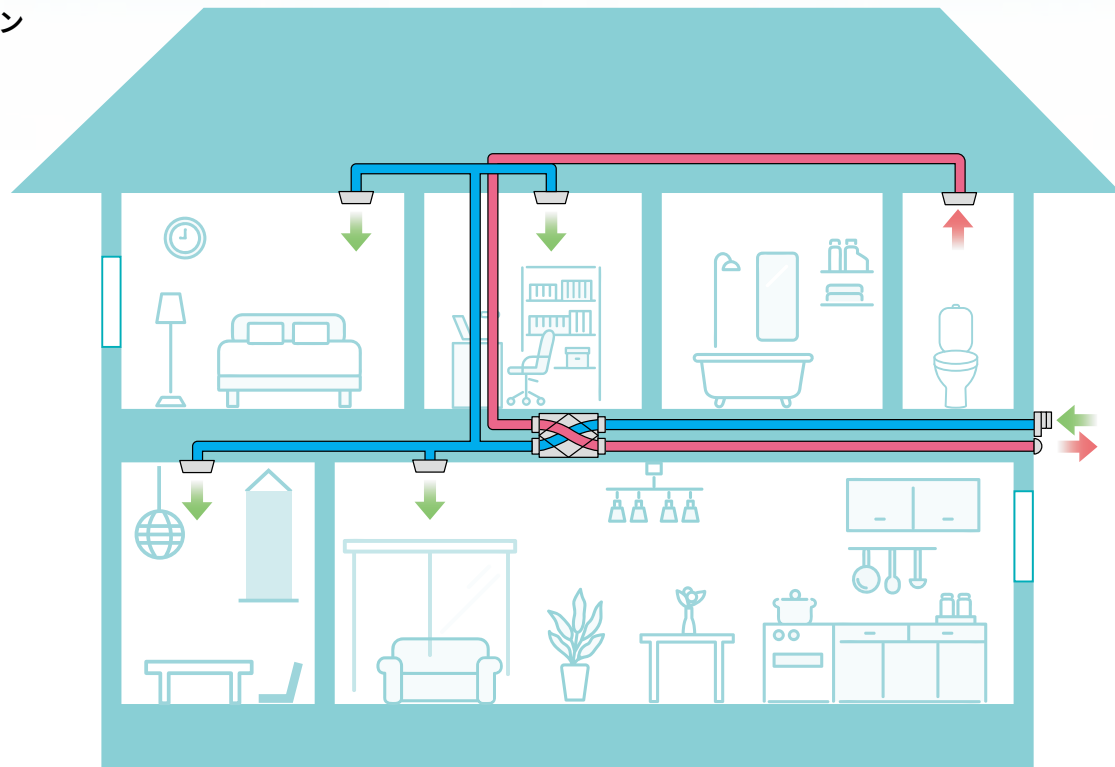


ブラウン



ダークブラウン

■天井プラン

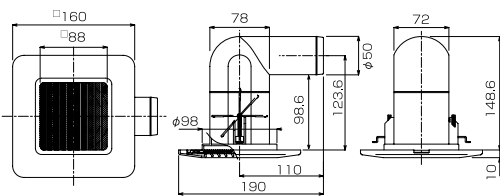


■グリル

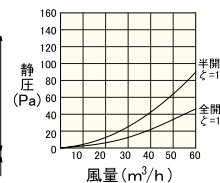


φ50天井グリル
 ホワイト GE-050-W
 (コード/ホワイト GYB01702)
 ベージュ GE-050-C
 (コード/ベージュ GYB01703)
 ブラック GE-050-B
 (コード/ブラック GYB01702B)
 価格：4,400円/個
 (税抜価格 4,000円)

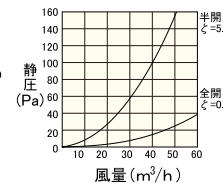
■寸法図



■圧力損失曲線 (吸込)

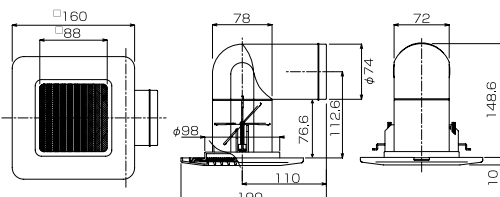


■圧力損失曲線 (吹出)

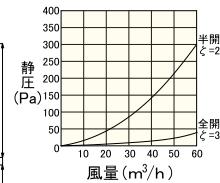


φ75天井グリル
 ホワイト GE-075-W
 (コード/ホワイト GYB01705)
 ベージュ GE-075-C
 (コード/ベージュ GYB01706)
 ブラック GE-075-B
 (コード/ブラック GYB01705B)
 価格：4,950円/個
 (税抜価格 4,500円)

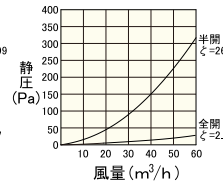
■寸法図



■圧力損失曲線 (吸込)

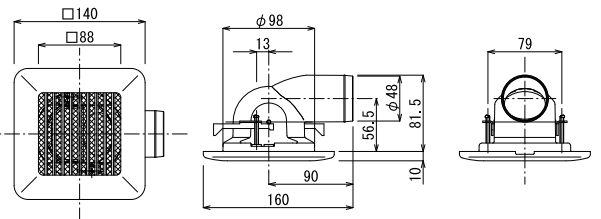


■圧力損失曲線 (吹出)

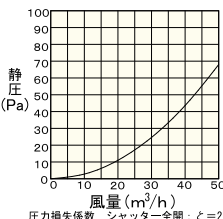


給排気グリル
φ50 (天井・壁用)
 ホワイト CL-GC05-W
 (コード/GYB00141)
 ベージュ CL-GC05-C
 (コード/GYB00141C)
 ブラック CL-GC05-B
 (コード/GYB00141B)
 価格 5,280円/個
 (税抜価格 4,800円)

■寸法図



■圧力損失曲線 (全開)



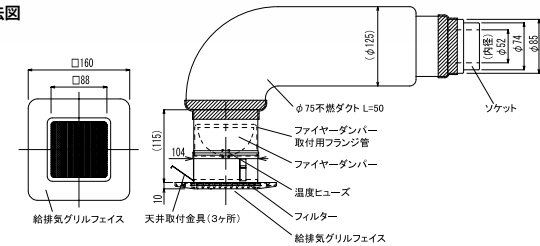
第1種・第3種共通部材

■ファイヤーダンパー付給排気グリル

ホワイト GE-0575FD-W (コード/GYB01909) ブラック GE-0575FD-B (コード/GYB01909B) ベージュ GE-0575FD-C (コード/GYB01909C)



■寸法図



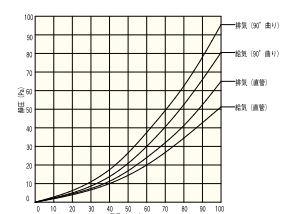
■仕様

接続ダクト	φ50、φ75 (内径)
取付け可能板厚	3~25mm
取付け穴開口寸法	φ110
フィルター寸法	□110mm t=5mm
温度ヒューズ	溶断温度72℃

■圧力損失係数

ζ=0.4 (給気/直管)	ζ=0.5 (排気/直管)
ζ=0.7 (給気/90°曲り)	ζ=0.8 (排気/90°曲り)

■圧力損失曲線



ホワイト



ブラック



ベージュ

省令準耐火構造仕様
《対応商品》

ファイヤーダンパー付きの給排気グリルを取付けることで、ダンパーより先の天井内ダクトや換気設備の制限がなくなります。

※詳しくは住宅金融支援機構にお尋ねください。

第1種 換気システム専用部材

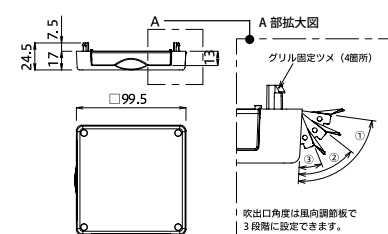
■給気グリル用風向調整ユニット

AX-GEW (コード/GYB01713)

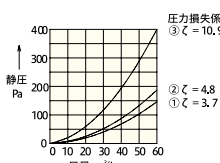
従来のGEタイプグリルに簡単に装着しダクト経路を短縮することでコストダウンができます。また、吹き出し方向を4段階に設定できるので天井面が汚れにくいのが特長です。



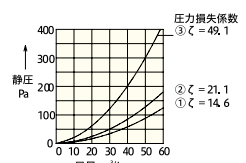
■寸法図



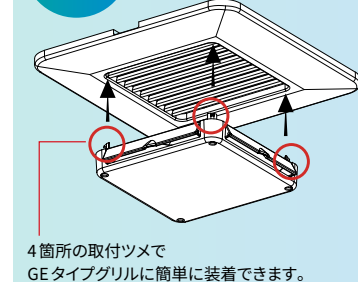
■圧力損失曲線 (吹出)



■圧力損失曲線 (吹出)

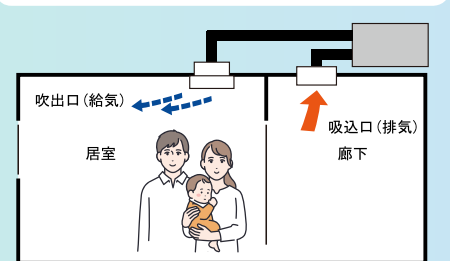


取り付け簡単！

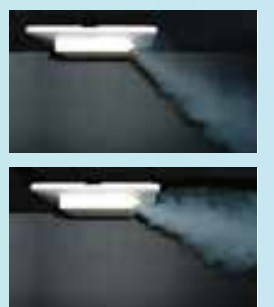


4箇所の取付ツメでGEタイプグリルに簡単に装着できます。

ダクトの短縮で換気システムのコストダウン！



吹出す気流が直接居住者に当たらないので快適



吹き出し方向を4段階に設定できます

給気口



角型スリムレバー式
給気口寒冷地用φ100
ホワイト

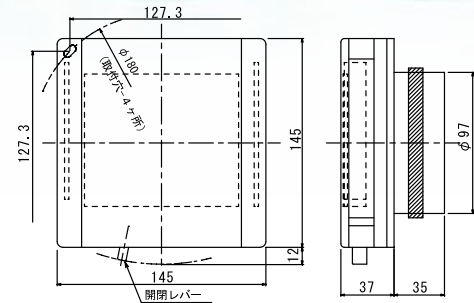
SURD-100FCC (コード/GYB00184)
価格：5,830円/個 (税抜価格 5,300円)



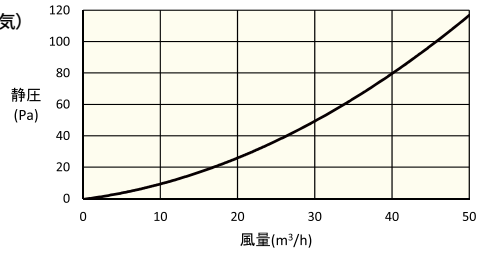
角型スリムレバー式
給気口寒冷地用φ100
ブラック

SURD-100BKC (コード/GYB00184B)
価格：9,130円/個 (税抜価格 8,300円)

■寸法図



■圧力損失曲線 (給気)



レジスターφ100

RX-100F (コード/GYB00133)
価格：2,420円/個 (税抜価格 2,200円)

レジスターφ100 寒冷地用

RX-100F/K (コード/GYB00135)
価格：3,080円/個 (税抜価格 2,800円)

レジスターφ150

RX-150F (コード/GYB00134)
価格：3,630円/個 (税抜価格 3,300円)

レジスターφ150 寒冷地用

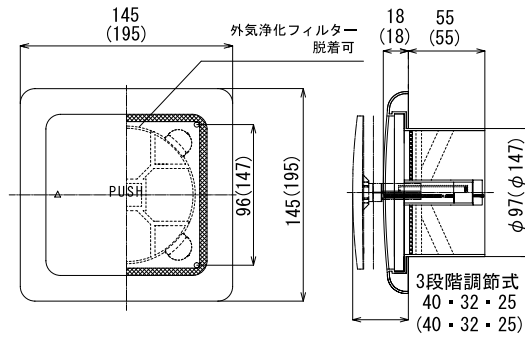
RX-150F/K (コード/GYB00136)
価格：4,180円/個 (税抜価格 3,800円)

レジスター自然給気口

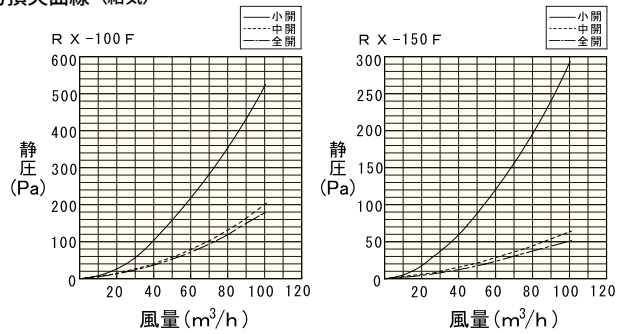
(PM2.5対策フィルター付)

RX-100F/KPM (コード/GYB00137)
価格：4,730円/個 (税抜価格 4,300円)

■寸法図



■圧力損失曲線 (給気)



オープン時

局所用換気扇



パイプ用ファンφ100

VFP-8XS2 (コード/GYB02152)
価格：19,140円
(税抜価格 17,400円)



人感センサー付
パイプ用ファンφ100

VFP-8XKS2 (コード/GYB02151)
価格：31,570円
(税抜価格 28,700円)



湿度センサー付
パイプ用ファンφ100

VFP-8XHS2 (コード/GYB02150)
価格：29,700円
(税抜価格 27,000円)



オンオフピカ
スイッチ入・切

SVF-52S (WW) (コード/GYB00123)
価格：7,480円
(税抜価格 6,800円)

ダクト



不燃断熱ダクト
φ50×10m

ADD050-10 (コード/GYB01679)
価格：23,100円/個
(税抜価格 21,000円)



不燃断熱ダクト
φ100×3m

ADD0100-03 (コード/GYB01685)
価格：12,100円/個
(税抜価格 11,000円)



不燃断熱ダクト
φ125×3m

ADD0125-03 (コード/GYB01687)
価格：14,300円/個
(税抜価格 13,000円)

不燃断熱ダクト
φ150×10m

ADD0150-10 (コード/GYB01789)
価格：55,000円/個
(税抜価格 50,000円)

不燃断熱ダクト

φ75×10m

ADD075-10 (コード/GYB01683)
価格：25,300円/個
(税抜価格 23,000円)

不燃断熱ダクト

φ100×10m

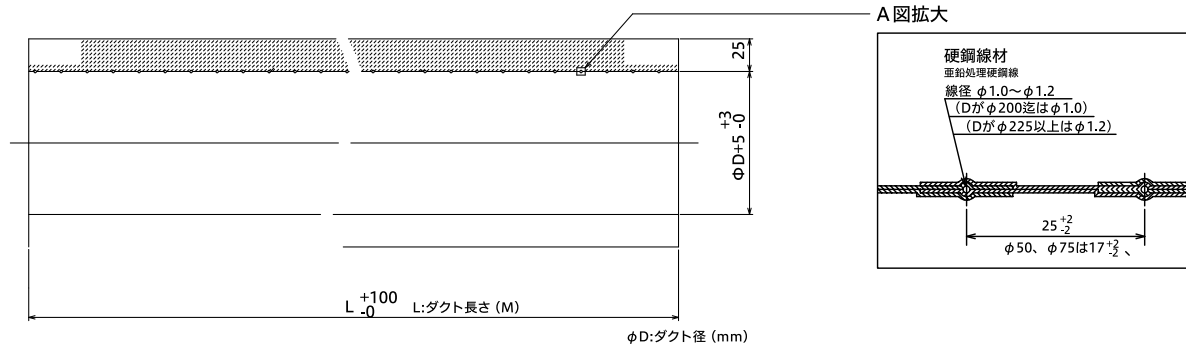
ADD0100-10 (コード/GYB01686)
価格：38,500円/個
(税抜価格 35,000円)

不燃断熱ダクト

φ125×10m

ADD0125-10 (コード/GYB01688)
価格：48,400円/個
(税抜価格 44,000円)

■寸法図



品番	抵抗係数 (直管入)	抵抗係数 (曲り90° <R/D=4>)
ADD050-10	0.055	0.75
ADD075-10	0.053	0.72
ADD100-03, ADD100-10	0.050	0.68
ADD125-03, ADD125-10	0.046	0.65
ADD150-10	0.044	0.64



不燃非断熱ワイヤー

アルミダクトφ50×10m

AFD050-10 (コード/GYB01783)
価格：19,800円/個
(税抜価格 18,000円)



不燃非断熱ワイヤー

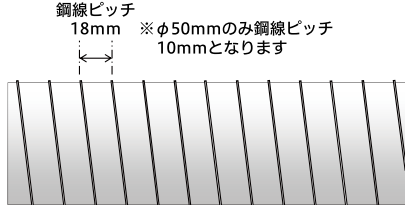
アルミダクトφ75×10m

AFD075-10 (コード/GYB01642)
価格：20,900円/個
(税抜価格 19,000円)

■断面図

品番	抵抗係数 (直管入)	抵抗係数 (曲り90°)
AFD050-10	0.023	0.688
AFD075-10	0.030	0.495
AFD-100-10	0.031	0.366
AFD-125-10	0.034	0.358

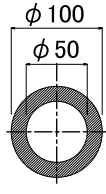
■側面図



消音ダクト

φ50 x 0.5m

T-2-50-0.5m (コード/GYB01691)
価格：2,200円/本
(税抜価格 2,000円)



アルミコンパクトフレキ

φ100x4m

SF-AL-100 (コード/GYB01640)
価格：3,960円/個
(税抜価格 3,600円)

角型デザインフード



シルバーメタリック



アイボリー



ブラック



裏面

角型デザインフードφ100

シルバーメタリック

TR-100SM(K) (コード/GYB01870)

価格：6,600円/個 (税抜価格 6,000円)

角型デザインフードφ100

アイボリー

TR-100IV(K) (コード/GYB01871)

価格：7,810円/個 (税抜価格 7,100円)

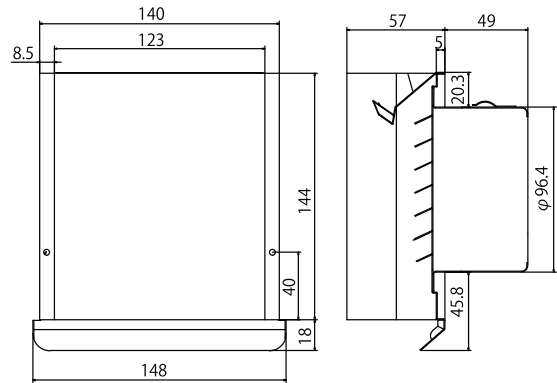
角型デザインフードφ100

ブラック

TR-100BK(K) (コード/GYB01872)

価格：7,810円/個 (税抜価格 7,100円)

■寸法図



角型デザインフード寒冷地用



シルバーメタリック



アイボリー



ブラック



裏面

角型寒冷地用デザインフードφ100

シルバーメタリック

CC-100SM(K) (コード/GYB01882)

価格：9,350円/個 (税抜価格 8,500円)

角型寒冷地用デザインフードφ100

アイボリー

CC-100IV(K) (コード/GYB01883)

価格：9,680円/個 (税抜価格 8,800円)

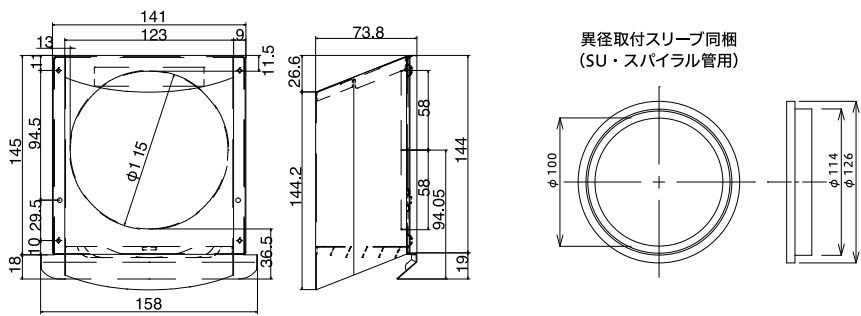
角型寒冷地用デザインフードφ100

ブラック

CC-100BK(K) (コード/GYB01884)

価格：9,680円/個 (税抜価格 8,800円)

■寸法図

異径取付スリーブ同梱
(SU・スパイラル管用)

角型デザインフードφ125

シルバーメタリック

TR-125SM(K) (コード/GYB01873)

価格：10,450円/個 (税抜価格 9,500円)

角型デザインフードφ125

アイボリー

TR-125IV(K) (コード/GYB01874)

価格：10,780円/個 (税抜価格 9,800円)

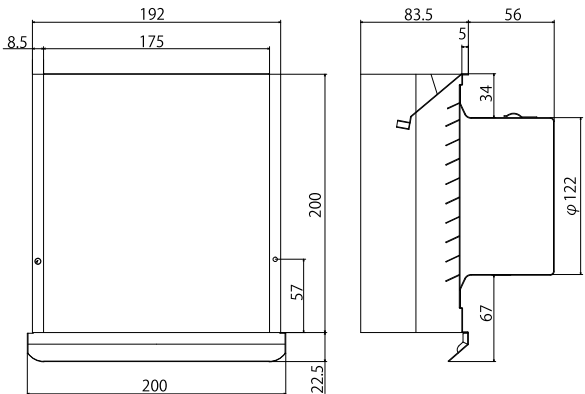
角型デザインフードφ125

ブラック

TR-125BK(K) (コード/GYB01875)

価格：10,780円/個 (税抜価格 9,800円)

■寸法図



角型寒冷地用デザインフードφ125

シルバーメタリック

CC-125SM(K) (コード/GYB01885)

価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)

角型寒冷地用デザインフードφ125

アイボリー

CC-125IV(K) (コード/GYB01886)

価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)

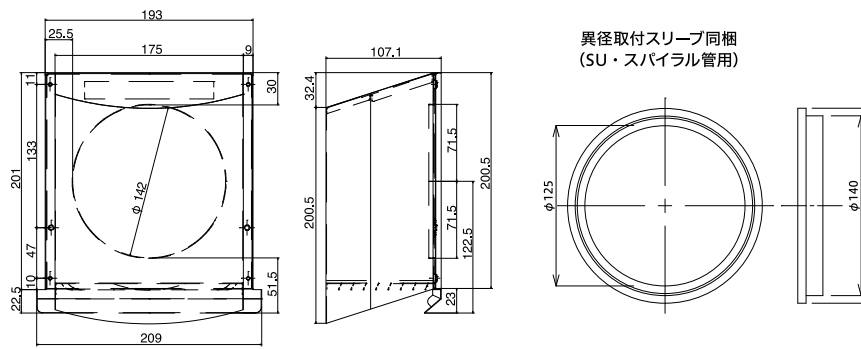
角型寒冷地用デザインフードφ125

ブラック

CC-125BK(K) (コード/GYB01887)

価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)

■寸法図

異径取付スリーブ同梱
(SU・スパイラル管用)

角型デザインフードφ150

シルバーメタリック

TR-150SM(K) (コード/GYB01876)

価格：10,450円/個 (税抜価格 9,500円)

角型デザインフードφ150

アイボリー

TR-150IV(K) (コード/GYB01877)

価格：10,780円/個 (税抜価格 9,800円)

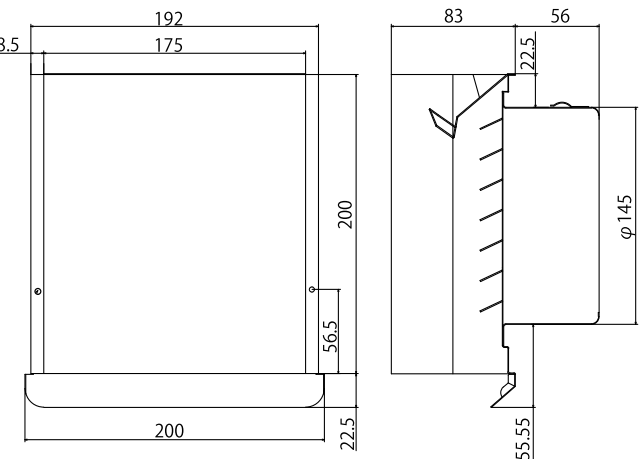
角型デザインフードφ150

ブラック

TR-150BK(K) (コード/GYB01878)

価格：10,780円/個 (税抜価格 9,800円)

■寸法図



角型寒冷地用デザインフードφ150

シルバーメタリック

CC-150SM(K) (コード/GYB01888)

価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)

角型寒冷地用デザインフードφ150

アイボリー

CC-150IV(K) (コード/GYB01889)

価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)

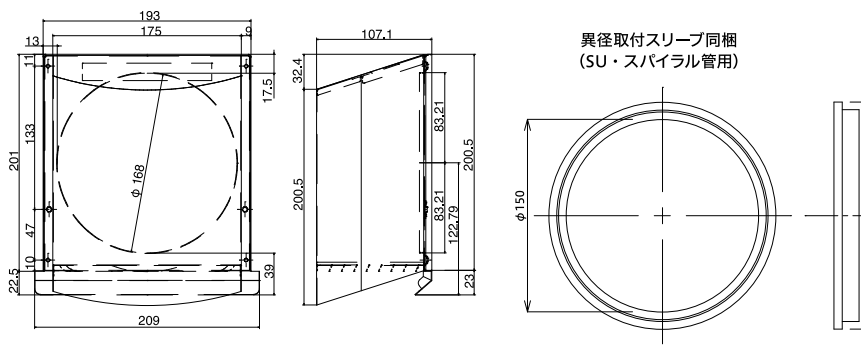
角型寒冷地用デザインフードφ150

ブラック

CC-150BK(K) (コード/GYB01890)

価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)

■寸法図

異径取付スリーブ同梱
(SU・スパイラル管用)

角型デザインフード防火ダンパー付



シルバーメタリック



アイボリー



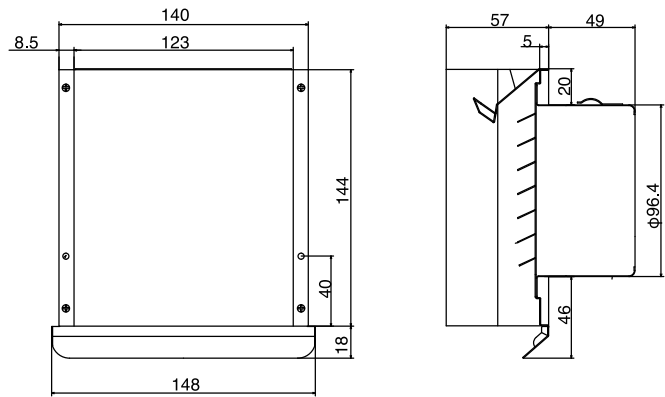
ブラック



裏面

**角型デザインフードφ100
防火ダンパー付72℃ シルバーメタリック**
TRD-100SM (K) / 72 (コード/GYB01879)
価格：8,800円/個 (税抜価格 8,000円)

■寸法図

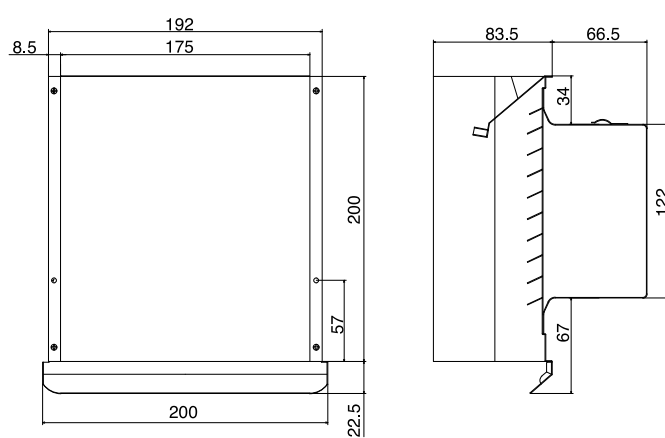


**角型デザインフードφ100
防火ダンパー付72℃ アイボリー**
TRD-100IV (K) / 72 (コード/GYB01879IV)
価格：9,900円/個 (税抜価格 9,000円)

**角型デザインフードφ100
防火ダンパー付72℃ ブラック**
TRD-100BK (K) / 72 (コード/GYB01879BK)
価格：9,900円/個 (税抜価格 9,000円)

**角型デザインフードφ125
防火ダンパー付72℃ シルバーメタリック**
TRD-125SM (K) / 72 (コード/GYB01880)
価格：14,300円/個 (税抜価格 13,000円)

■寸法図

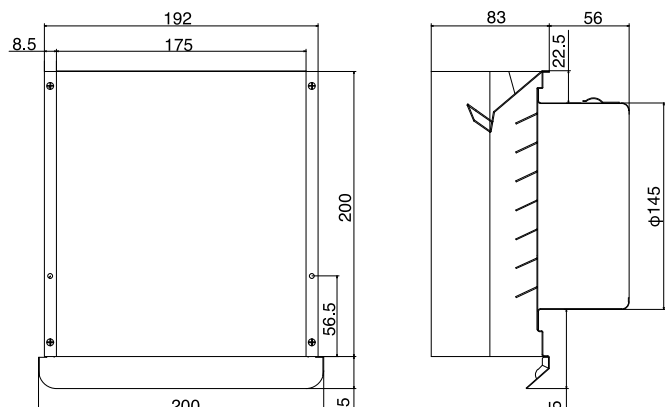


**角型デザインフードφ125
防火ダンパー付72℃ アイボリー**
TRD-125IV (K) / 72 (コード/GYB01880IV)
価格：15,950円/個 (税抜価格 14,500円)

**角型デザインフードφ125
防火ダンパー付72℃ ブラック**
TRD-125BK (K) / 72 (コード/GYB01880BK)
価格：15,950円/個 (税抜価格 14,500円)

**角型デザインフードφ150
防火ダンパー付120℃ シルバーメタリック**
TRD-150SM (K) / 120 (コード/GYB01881)
価格：15,400円/個 (税抜価格 14,000円)

■寸法図



**角型デザインフードφ150
防火ダンパー付120℃ アイボリー**
TRD-150IV (K) / 120 (コード/GYB01881IV)
価格：16,500円/個 (税抜価格 15,000円)

**角型デザインフードφ150
防火ダンパー付120℃ ブラック**
TRD-150BK (K) / 120 (コード/GYB01881BK)
価格：16,500円/個 (税抜価格 15,000円)

外風雨侵入対策型フード



シルバー



アイボリー



ブラック



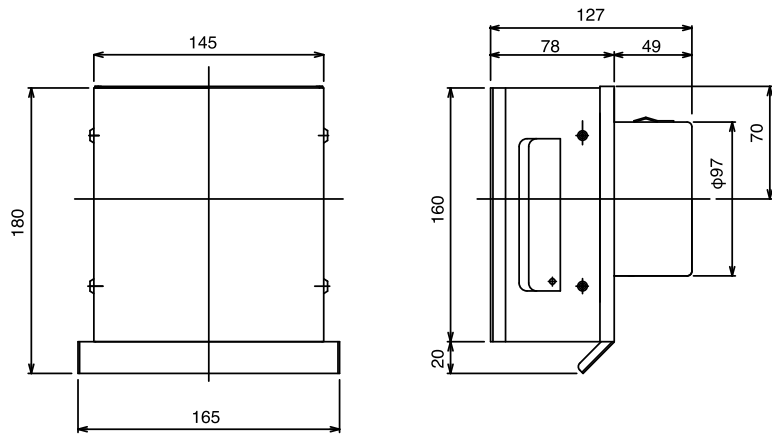
裏面

**外風雨侵入対策型フードφ100
シルバー**
KM-100TE-C (S) (コード/GYB02163)
価格：9,900円/個 (税抜価格 9,000円)

**外風雨侵入対策型フードφ100
アイボリー**
KM-100TE-C (IV) (コード/GYB02165)
価格：9,900円/個 (税抜価格 9,000円)

**外風雨侵入対策型フードφ100
ブラック**
KM-100TE-C (BK) (コード/GYB02164)
価格：9,900円/個 (税抜価格 9,000円)

■寸法図

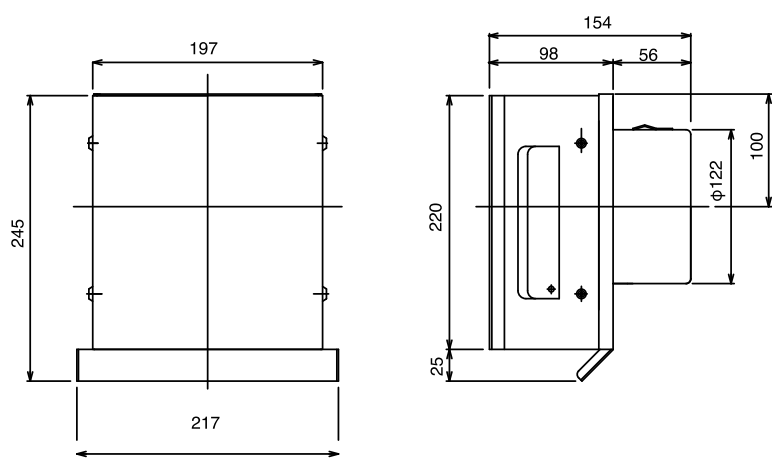


**外風雨侵入対策型フードφ125
シルバー**
KM-125TE-C (S) (コード/GYB02166)
価格：12,100円/個 (税抜価格 11,000円)

**外風雨侵入対策型フードφ125
アイボリー**
KM-125TE-C (IV) (コード/GYB02168)
価格：12,100円/個 (税抜価格 11,000円)

**外風雨侵入対策型フードφ125
ブラック**
KM-125TE-C (BK) (コード/GYB02167)
価格：12,100円/個 (税抜価格 11,000円)

■寸法図

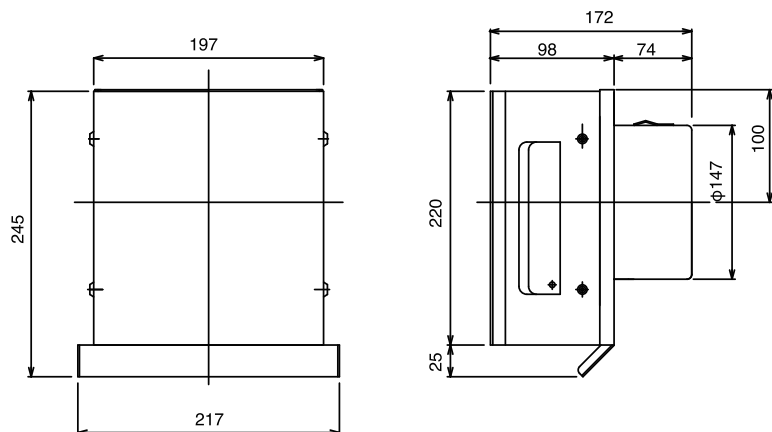


**外風雨侵入対策型フードφ150
シルバー**
KM-150TE-C (S) (コード/GYB02169)
価格：13,200円/個 (税抜価格 12,000円)

**外風雨侵入対策型フードφ150
アイボリー**
KM-150TE-C (IV) (コード/GYB02171)
価格：13,200円/個 (税抜価格 12,000円)

**外風雨侵入対策型フードφ150
ブラック**
KM-150TE-C (BK) (コード/GYB02170)
価格：13,200円/個 (税抜価格 12,000円)

■寸法図



外風雨侵入対策型フード寒冷地用



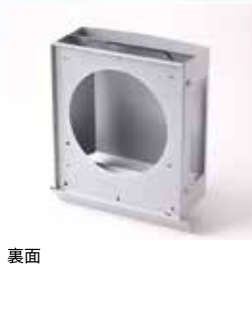
シルバー



アイボリー



ブラック



裏面

外風雨侵入対策型フードφ100
シルバー

KM-100TE-CC(S) (コード/GYB02172)
価格：13,750円/個 (税抜価格 12,500円)

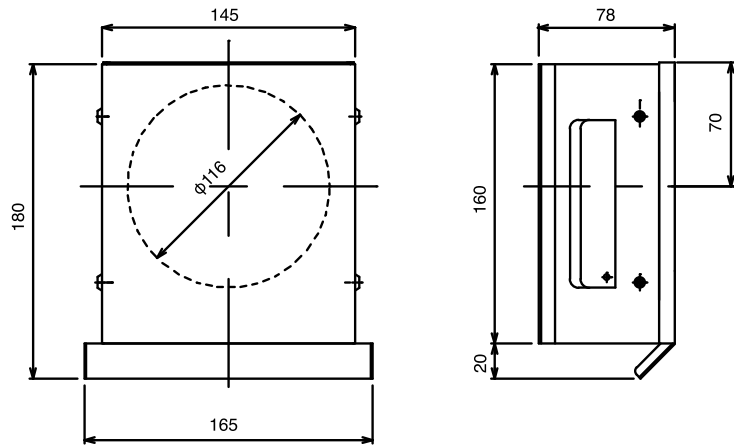
外風雨侵入対策型フードφ100
アイボリー

KM-100TE-CC(IV) (コード/GYB02174)
価格：13,750円/個 (税抜価格 12,500円)

外風雨侵入対策型フードφ100
ブラック

KM-100TE-CC(BK) (コード/GYB02173)
価格：13,750円/個 (税抜価格 12,500円)

■寸法図

外風雨侵入対策型フードφ125
シルバー

KM-125TE-CC(S) (コード/GYB02175)
価格：18,150円/個 (税抜価格 16,500円)

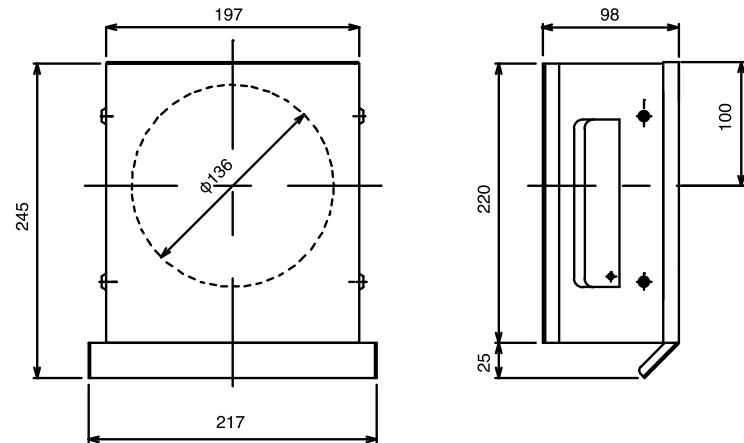
外風雨侵入対策型フードφ125
アイボリー

KM-125TE-CC(IV) (コード/GYB02177)
価格：18,150円/個 (税抜価格 16,500円)

外風雨侵入対策型フードφ125
ブラック

KM-125TE-CC(BK) (コード/GYB02176)
価格：18,150円/個 (税抜価格 16,500円)

■寸法図



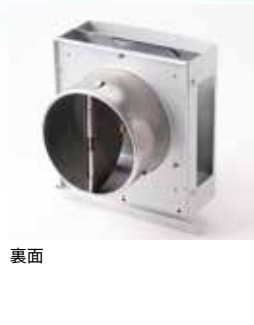
シルバー



アイボリー



ブラック



裏面

外風雨侵入対策型フードφ100
防火ダンパー付 72°C

シルバー
KM-100TED-C72°C(S) (コード/GYB02178)
価格：14,300円/個 (税抜価格 13,000円)

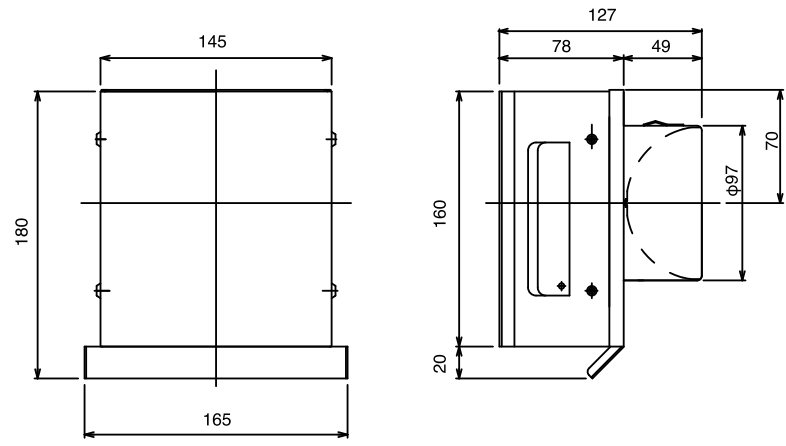
外風雨侵入対策型フードφ100
防火ダンパー付 72°C

アイボリー
KM-100TED-C72°C(IV) (コード/GYB02190)
価格：14,300円/個 (税抜価格 13,000円)

外風雨侵入対策型フードφ100
防火ダンパー付 72°C

ブラック
KM-100TED-C72°C(BK) (コード/GYB02191)
価格：14,300円/個 (税抜価格 13,000円)

■寸法図

外風雨侵入対策型フードφ125
防火ダンパー付 72°C

シルバー
KM-125TED-C72°C(S) (コード/GYB02179)
価格：16,500円/個 (税抜価格 15,000円)

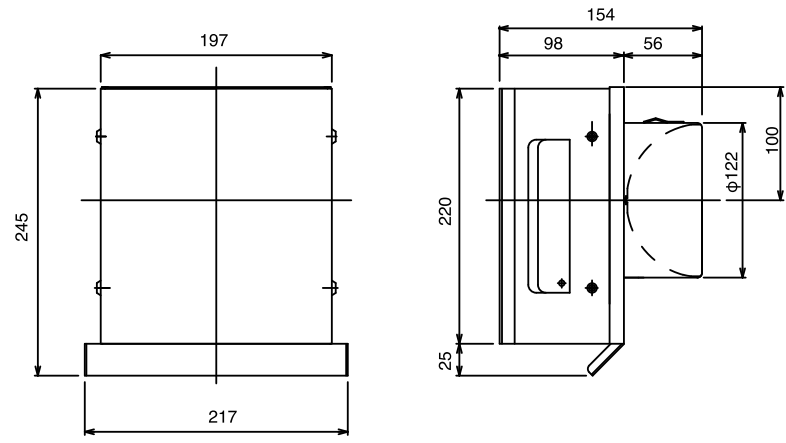
外風雨侵入対策型フードφ125
防火ダンパー付 72°C

アイボリー
KM-125TED-C72°C(IV) (コード/GYB02192)
価格：16,500円/個 (税抜価格 15,000円)

外風雨侵入対策型フードφ125
防火ダンパー付 72°C

ブラック
KM-125TED-C72°C(BK) (コード/GYB02193)
価格：16,500円/個 (税抜価格 15,000円)

■寸法図

外風雨侵入対策型フードφ150
防火ダンパー付 120°C

シルバー
KM-150TED-C120°C(S) (コード/GYB02180)
価格：17,600円/個 (税抜価格 16,000円)

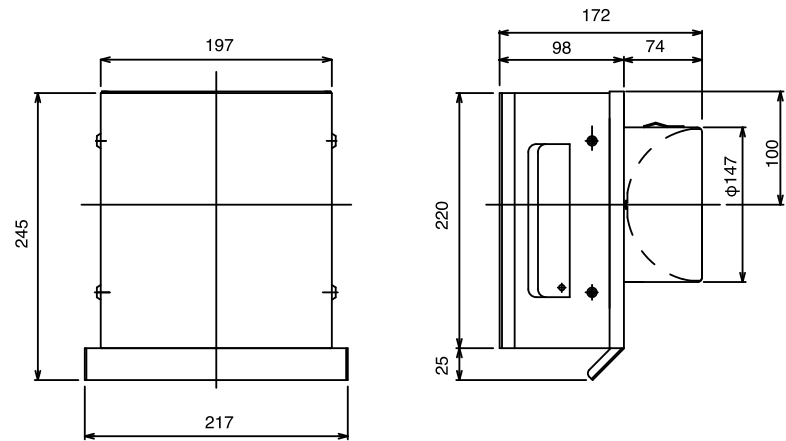
外風雨侵入対策型フードφ150
防火ダンパー付 120°C

アイボリー
KM-150TED-C120°C(IV) (コード/GYB02194)
価格：17,600円/個 (税抜価格 16,000円)

外風雨侵入対策型フードφ150
防火ダンパー付 120°C

ブラック
KM-150TED-C120°C(BK) (コード：GYB02195)
価格：17,600円/個 (税抜価格 16,000円)

■寸法図



オンダレス用外風雨侵入対策型フード



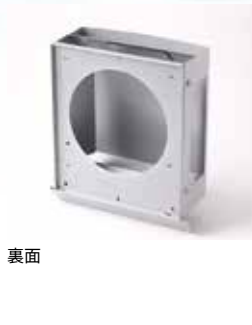
シルバー



アイボリー



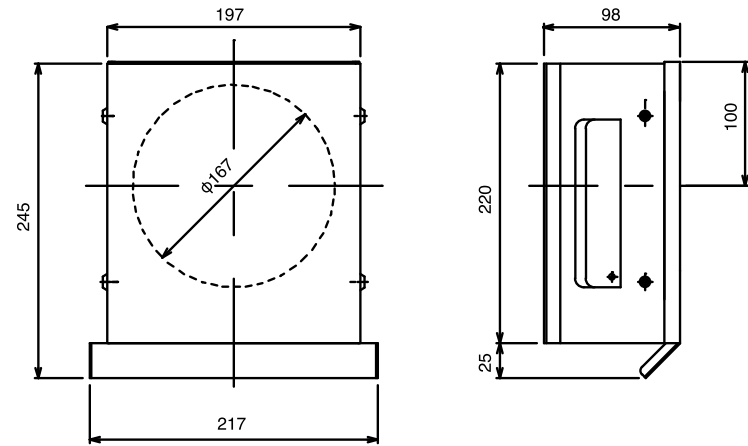
ブラック



裏面

外風雨侵入対策型フードφ150
シルバーKM-150TE-CC(S) (コード/GYB02160)
価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)外風雨侵入対策型フードφ150
アイボリーKM-150TE-CC(IV) (コード/GYB02162)
価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)外風雨侵入対策型フードφ150
ブラックKM-150TE-CC(BK) (コード/GYB02161)
価格：19,250円/個 (税抜価格 17,500円)

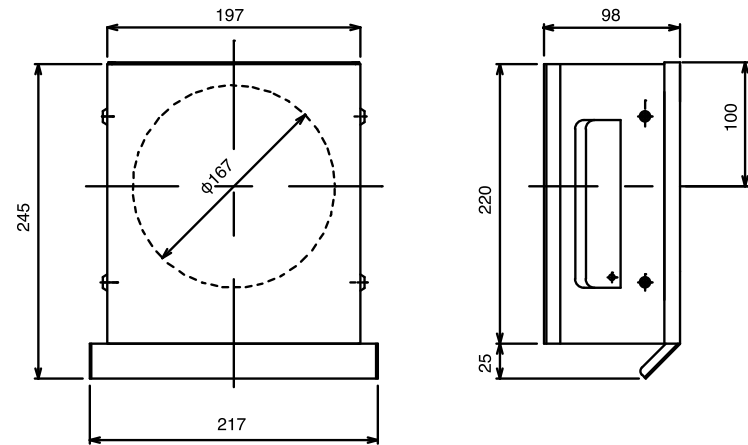
■寸法図



オンダレス用外風雨侵入対策型フード防火用

外風雨侵入対策型フードφ150
防火用
シルバーKM-150TED-CC(S) (コード/GYB02181)
価格：23,100円/個 (税抜価格 21,000円)外風雨侵入対策型フードφ150
防火用
アイボリーKM-150TED-CC(IV) (コード/GYB02183)
価格：23,100円/個 (税抜価格 21,000円)外風雨侵入対策型フードφ150
防火用
ブラックKM-150TED-CC(BK) (コード/GYB02182)
価格：23,100円/個 (税抜価格 21,000円)

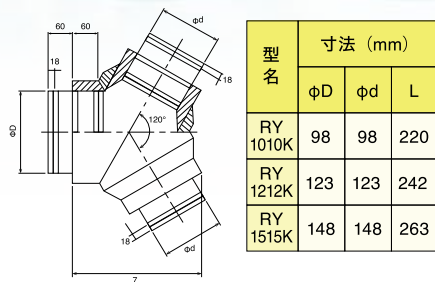
■寸法図



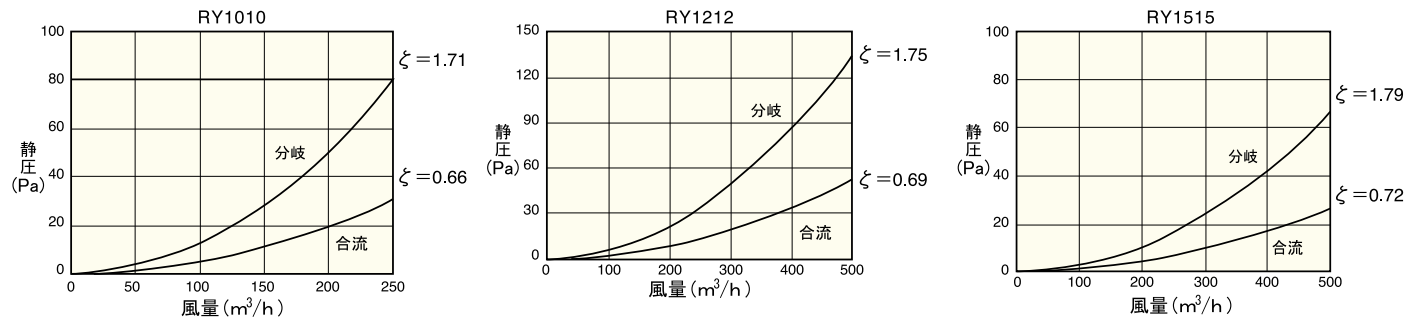
施工部材 1

不燃Y管φ100
RY1010K
(コード/GYB00966)
価格：13,200円/個
(税抜価格 12,000円)不燃Y管φ125
RY1212K
(コード/GYB00967)
価格：14,300円/個
(税抜価格 13,000円)不燃Y管φ150
RY1515K
(コード/GYB00968)
価格：15,400円/個
(税抜価格 14,000円)

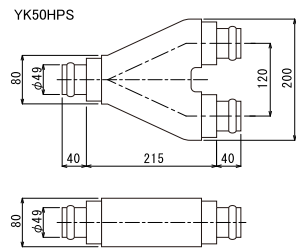
■寸法図



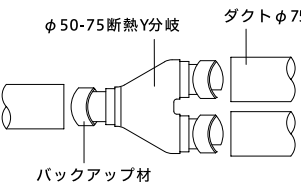
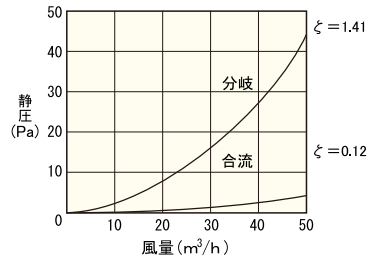
■圧力損失曲線

φ50-φ75断熱Y分岐
YK50HPS (コード/GYB01786)
価格：7,150円/個
(税抜価格 6,500円)

■寸法図



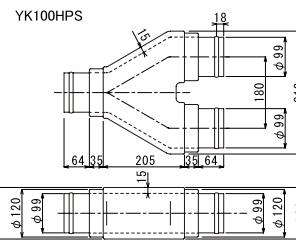
■圧力損失曲線



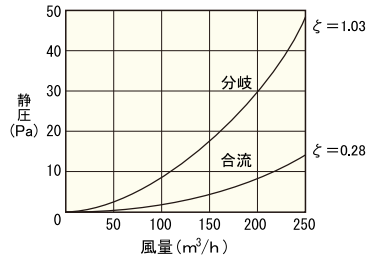
φ50-φ75断熱Y分岐とダクトφ75を接続する場合、バックアップ材が必要になります。

φ100断熱Y分岐
YK100HPS (コード/GYB00964)
価格：8,250円/個
(税抜価格 7,500円)

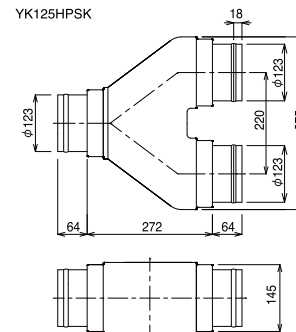
■寸法図



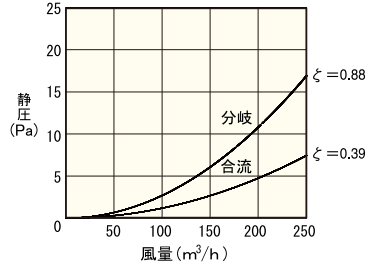
■圧力損失曲線

φ125断熱Y分岐
YK125HPSK (コード/GYB00969)
価格：10,450円/個
(税抜価格 9,500円)

■寸法図



■圧力損失曲線



施工部材2



φ50 ニップル
P-NP50
(コード/GYB01699)
価格：770円/個
(税抜価格 700円)

φ75 ニップル
P-NP75
(コード/GYB01700)
価格：990円/個
(税抜価格 900円)



φ100 ニップル
CL-N10
(コード/GYB00939)
価格：1,210円/個
(税抜価格 1,100円)

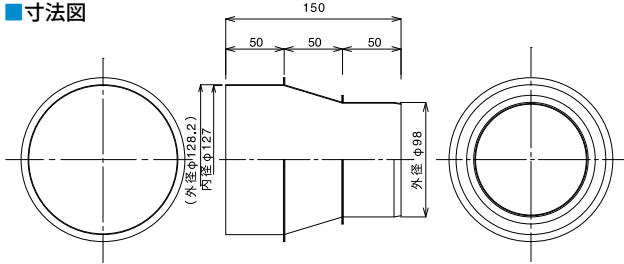


φ125 ニップル
P-NP125B
(コード/GYB01790)
価格：1,540円/個
(税抜価格 1,400円)

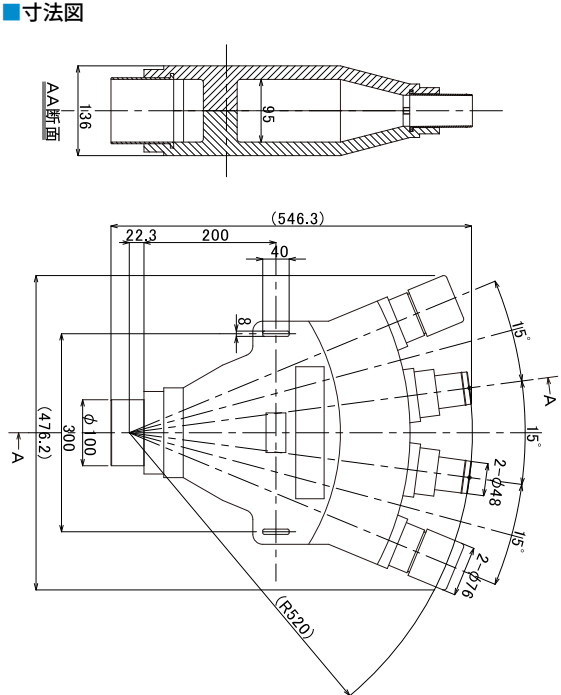


換気本体用レジューサー
φ125-φ100
AK-125-100R (コード/GYB01796)
価格：3,960円/個
(税抜価格 3,600円)

■ 寸法図



■ 寸法図

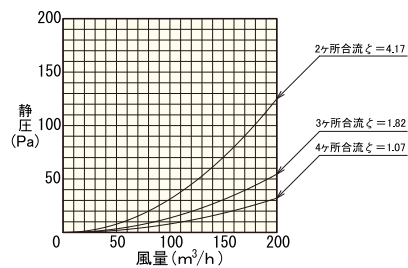


4分岐チャンバー
(φ100⇒φ50)
AD-040T (コード/GYB01785)
価格：11,000円/個
(税抜価格 10,000円)

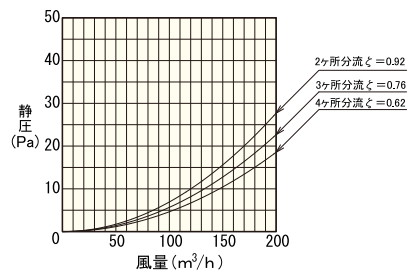
4分岐チャンバー
(φ125⇒φ50)
AD-040T1250 (コード/GYB01779)
価格：12,100円/個
(税抜価格 11,000円)

4分岐チャンバー
(φ125⇒φ75)
AD-040T1275 (コード/GYB01780)
価格：13,200円/個
(税抜価格 12,000円)

■ 圧力損失曲線 (合流)



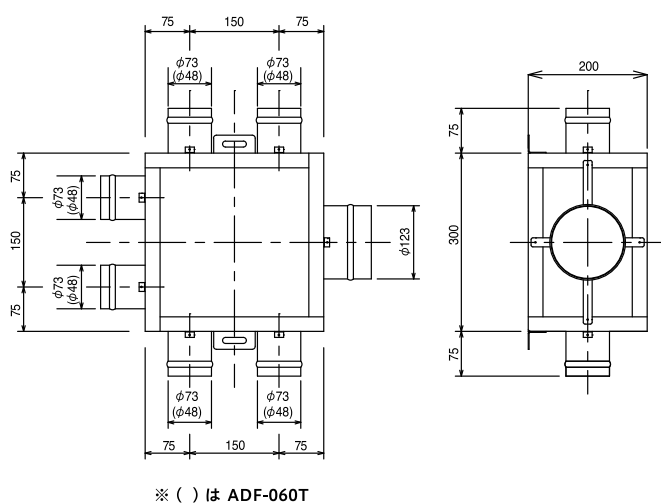
■ 圧力損失曲線 (分岐)



不燃6分岐チャンバー
(φ125⇒φ50×6口)
ADF-060T (コード/GYB01791)
価格：25,300円/個
(税抜価格 23,000円)

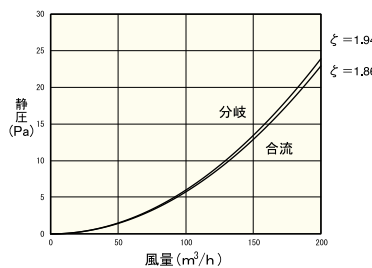
不燃6分岐チャンバー
(φ125⇒φ75×6口)
ADF-060T75 (コード/GYB01778)
価格：27,500円/個
(税抜価格 25,000円)

■ 寸法図

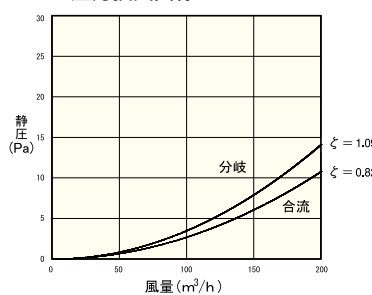


※ () は ADF-060T

■ 圧力損失曲線 (ADF-060T)



■ 圧力損失曲線 (ADF-060T75)



施工部材3



ダクト締付バンド
50φ用
D-75 (58-75)
(コード/GYB01095)
価格：660円/個
(税抜価格 600円)

ダクト締付バンド
75φ用
D-95 (77-95)
(コード/GYB01701)
価格：770円/個
(税抜価格 700円)

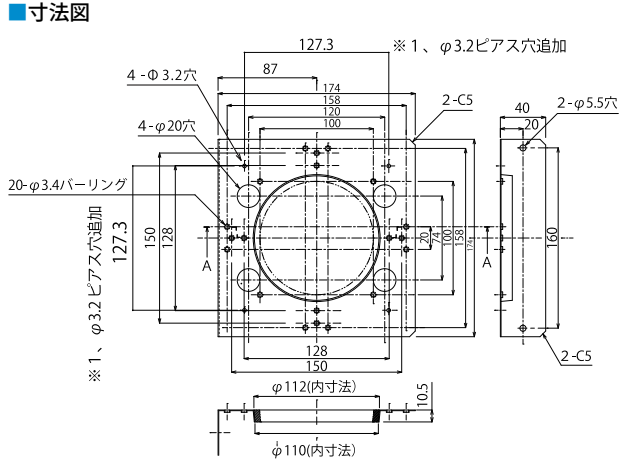
ダクト締付バンド
100φ用
D-125 (101-125)
(コード/GYB01096)
価格：990円/個
(税抜価格 900円)

ダクト締付バンド
125φ用
D-150 (120-150)
(コード/GYB01097)
価格：1,100円/個
(税抜価格 1,000円)



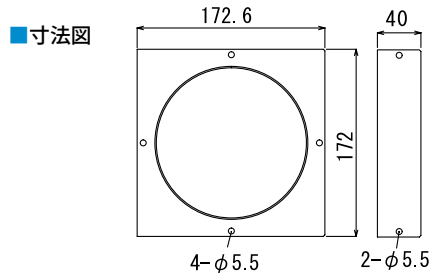
φ100 スリーブ
固定金具
AS-100 (コード/GYB01721)
価格：1,760円/個
(税抜価格 1,600円)

■ 寸法図



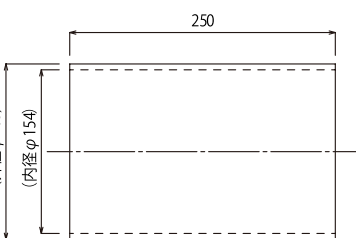
φ125 スリーブ 固定金具
AS-125 (コード/GYB00116)
価格：1,980円/個
(税抜価格 1,800円)

■ 寸法図

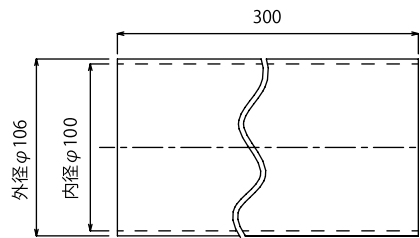


■ 寸法図

φ150 塩ビ管 L250
AS-150-250 (コード/GYB01793)
価格：2,750円/個 (税抜価格 2,500円)

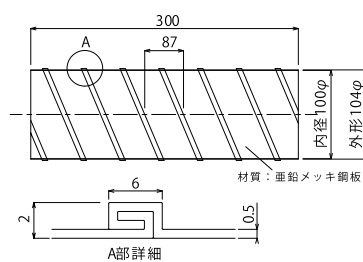


φ100 塩ビ管 L300
AS-100-300 (コード/GYB01792)
価格：1,430円/個 (税抜価格 1,300円)

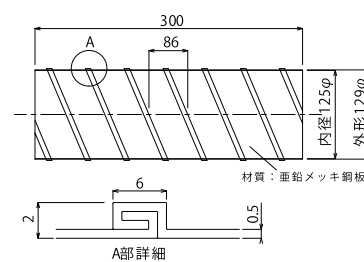


φ100 スパイラル管 L300
ASS-100-300 (コード/GYB01770)
価格：2,200円/個 (税抜価格 2,000円)

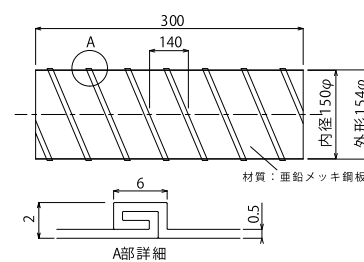
■ 寸法図



φ125 スパイラル管 L300
ASS-125-300 (コード/GYB01771)
価格：2,640円/個 (税抜価格 2,400円)

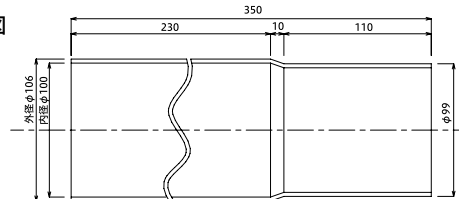


φ150 スパイラル管 L300
ASS-150-300 (コード/GYB01772)
価格：3,190円/個 (税抜価格 2,900円)

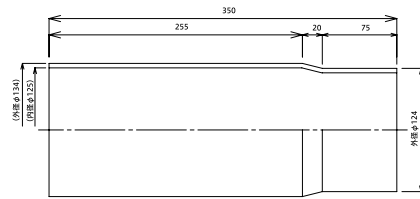


■ 寸法図

φ100 塩ビ絞り管 L=350
AS-100S (コード/GYB01798)
価格：2,750円/個 (税抜価格 2,500円)



φ125 塩ビ絞り管 L=350
AS-125S (コード/GYB01799)
価格：5,390円/個 (税抜価格 4,900円)



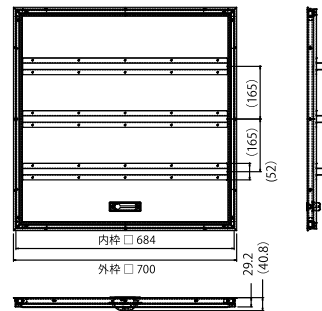
施工部材4

 <p>ダクトテープ 48mm×25m AD-5020DT (コード/GYB00484) 価格：4,290円/個 (税抜価格 3,900円)</p>	 <p>断熱テープ 50mm×2.8m AD-5028 (コード/GYB00485) 価格：1,650円/巻 (税抜価格 1,500円)</p>	 <p>巻きバンド 30mm×30m FB3030 (コード/GYB00932) 価格：8,030円/個 (税抜価格 7,300円)</p>
 <p>GE/GS グリル用 気密セット KS-0575 (コード/GYB01712) 価格：1,540円/セット (税抜価格 1,400円)</p> <p>※小屋裏や下屋などに設置する場合、結露を防止するためにご使用ください。</p>	 <p>吊り金具セット AK-285S (コード/GYB00126) 価格：3,520円/セット (税抜価格 3,200円)</p>	 <p>AVH-95 用床置き用 防振ゴムセット FGBA-30-25-M8-S-55 (コード/GYB00127) 価格：9,350円/個 (税抜価格 8,500円)</p>
 <p>塩ビ管φ150用 サドル AS-150A (コード/GYB01797) 価格：2,200円/個 (税抜価格 2,000円)</p>	 <p>バックアップ材 (φ125用) AX-340BK (コード/GYB00963) 価格：440円/個 (税抜価格 400円)</p>	 <p>バックアップ材 (φ75用) AX-180BK (コード/GYB00962) 価格：330円/個 (税抜価格 300円)</p>
 <p>AVH-95用コントローラケーブル (10M) AVH-95-KC10 (コード/GYB00143) 価格：13,200円/個 (税抜価格 12,000円)</p>	 <p>AVH-95用感温リードスイッチセット AVH-95-KR10 (コード/GYB01931) 価格：30,800円/個 (税抜価格 28,000円)</p>	


 <p>防水・気密パッキンφ100 BPK100 (コード/GYB01660) 価格：1,100円/個 (税抜価格 1,000円)</p>	<p>防水・気密パッキンφ125 BPK125 (コード/GYB01661) 価格：1,100円/個 (税抜価格 1,000円)</p>	<p>防水・気密パッキンφ150 BPK150 (コード/GYB01662) 価格：1,100円/個 (税抜価格 1,000円)</p>
---	---	---


 <p>床下点検口 (650口) シルバー AYT-650SI (コード/GYB00161) 価格：58,300円/個 (税抜価格 53,000円)</p>	<p>床下点検口 (650口) ブロンズ AYT-650BR (コード/GYB00160) 価格：58,300円/個 (税抜価格 53,000円)</p>
--	--


■ 寸法図




交換フィルター / エLEMENT

 <p>オンダレス 屋外フィルター 150 AZH-EXF150 (コード/GYB02204) 価格：550円/個 (税抜価格 500円)</p>	 <p>オンダレス 室内フィルター 150 AZH-SNF150 (コード/GYB02205) 価格：1,430円/個 (税抜価格 1,300円)</p>	 <p>オンダレス PM2.5 フィルター 150 (2枚入り) AZH-PMF150 (コード/GYB02206) 価格：2,200円/個 (税抜価格 2,000円)</p>
 <p>AVH-95 用フィルター (OA-RA 共通) AVH-95-1F (コード/GYB01933) 価格：5,500円/個 (税抜価格 5,000円)</p>	 <p>AVH-95 用 PM2.5OA フィルター AVH-95-PM2.5F (コード/GYB01932) 価格：11,000円/個 (税抜価格 10,000円)</p>	 <p>グリル用交換 フィルター (5枚入) CP-GF50 (コード/GYB00150) 価格：1,100円/個 (税抜価格 1,000円)</p>
 <p>外気浄化フィルター RX-100F RX100F/K 用 RX-1F (5枚入り) (コード/GYB01906) 価格：1,650円/個 (税抜価格 1,500円)</p>	<p>外気浄化フィルター RX-150F RX-150F/K 用 RX-2F (3枚入り) (コード/GYB01907) 価格：2,200円/個 (税抜価格 2,000円)</p>	<p>外気浄化フィルター RX-100F/KPM 用 RX-1FPM (5枚入り) (コード/GYB01903) 価格：3,300円/個 (税抜価格 3,000円)</p>
 <p>SUR 用 交換フィルター (5枚組) F-100SUR5 (コード/GYB00185) 価格：4,400円/個 (税抜価格 4,000円)</p>	 <p>SUR 用 PM2.5 対応 フィルター (10枚組) FR-100SUR (コード/GYB00186) 価格：13,200円/個 (税抜価格 12,000円)</p>	 <p>SKB 用 外気 浄化フィルター (4枚組) KF85 (コード/GYB00739) 価格：2,200円/個 (税抜価格 2,000円)</p>
 <p>AVR 用 フィルター / AVF-01 用 フィルター OA・RA 共通 CP-RF (コード/GYB00148) 価格：2,200円/個 (税抜価格 2,000円)</p>	 <p>AVR 用 プレフィルター / AVF-01 用 プレフィルター ASP-1F (コード/GYB00152) 価格：4,950円/個 (税抜価格 4,500円)</p>	
 <p>AVH-85 用 RA フィルター (コード/GYB01911) 価格：6,050円/個 (税抜価格 5,500円)</p>	 <p>AVH-85 用 OA フィルター (コード/GYB01910) 価格：6,050円/個 (税抜価格 5,500円)</p>	 <p>AVH-85 用 PM2.5OA フィルター KS1145 (コード/GYB01919) 価格：11,000円/個 (税抜価格 10,000円)</p>
 <p>AVH-95 用 ELEMENT AVH-95-ELM (コード/GYB01938) 価格：88,000円/個 (税抜価格 80,000円)</p>	 <p>AVR 用 ELEMENT CP-RTE (コード/GYB00112) 価格：33,000円/個 (税抜価格 30,000円)</p>	
 <p>床グリル (ブラウン) 用 フィルター KAT-50QUK-F (コード/GYB00170) 価格：748円/個 (税抜価格 680円)</p>	 <p>床ガラリフィルター BU-YV-NETK (コード/GYB00171) 価格：3,080円/個 (税抜価格 2,800円)</p>	

 <p>経年劣化に係る 安全上のご注意</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●換気扇は、長期使用製品安全表示制度の対象商品です。 ●機器本体には「製造年」「設計上の標準使用期間」「経年劣化についての注意喚起」の表示をしています。 ●長期にわたりお使いいただくと発火・けが等の重大事故に至るおそれがありますので、音やにおいなど製品の変化にご注意ください。
---	--

 <p>安全に関する ご注意</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●ご使用の際は、取扱説明書をよく読みの上正しくお使いください。 ●用途にあった商品をお選びください。不適切な用途で使われますと、事故の原因になることがあります。 ●据付・電気工事等が必要な場合があります。お買い上げの販売店、または専門業者にご相談ください。 ●取扱説明書をよく読みの上、正しくお使いください。誤った使い方をされますと事故の原因になります。
--	--

 <p>愛情点検</p>	長年ご使用の換気扇の点検を！	
	<p>こんな症状は ありませんか</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●スイッチを入れても羽根が回転しない ●運転中に異常音がしたり振動がする ●回転が遅いまたは不規則 ●こげ臭いにおいがする ●その他、異常を感じる

ご使用中止

このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故防止のため、電源を切り、必ずお買い上げの販売店または工事店に点検・修理をご相談ください。

商品のお問い合わせ・ご相談は

＜サポートセンター＞

受付時間：9：00～17：00

（土・日・祝日・夏季休暇・年末年始を除く）

TEL：06-6300-5128

MAIL：aire-support@kmacnet.co.jp

修理のご用命は

＜サービスセンター＞

受付時間：9：00～17：30

（土・日・祝日・夏季休暇・年末年始を除く）

TEL：06-6300-5128

MAIL：aireservice@kmacnet.co.jp



ホームページ：https://kmac-sumui.com



【東京営業所】〒110-0016 東京都台東区台東1-31-10 9階 TEL：03-6803-0512 FAX：03-6803-0523

【大阪営業所】〒532-0027 大阪市淀川区田川2丁目6番8号 TEL：06-6300-5128 FAX：06-6300-1049

※この印刷物は、2025年12月の発行です。

※本カタログの掲載商品の価格には、消費税、配送費・設置調整費、部材・工事費等は含まれておりません。

※掲載価格に消費税は含まれておりません。

※印刷の色は実際の色と多少異なりますので、あらかじめご了承ください。

※製品改良のため仕様の一部を予告なく変更することがあります。