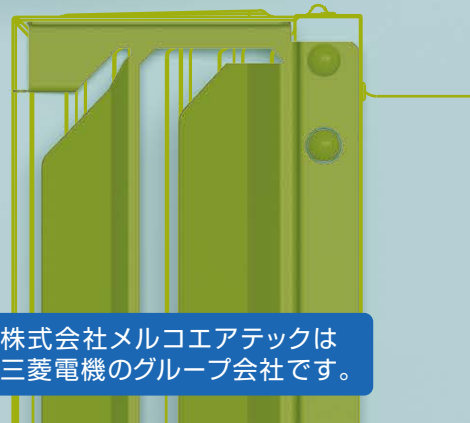
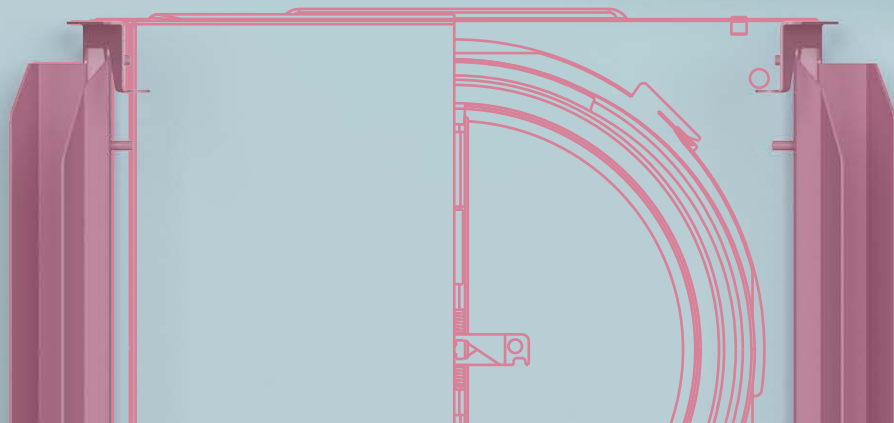
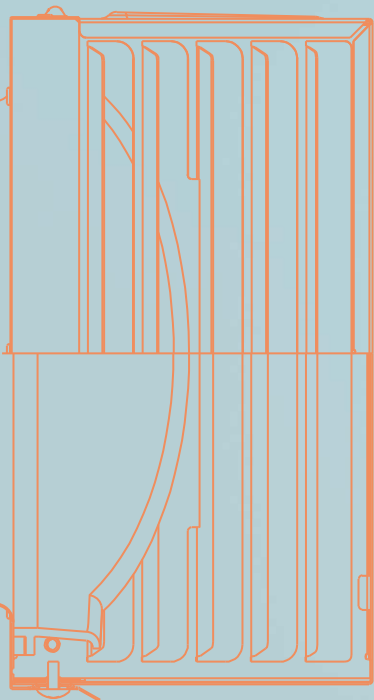
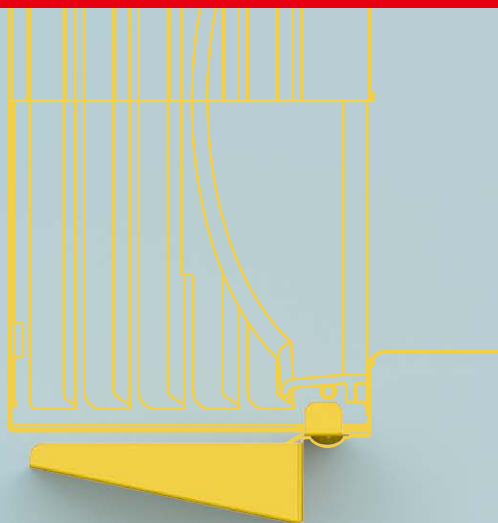
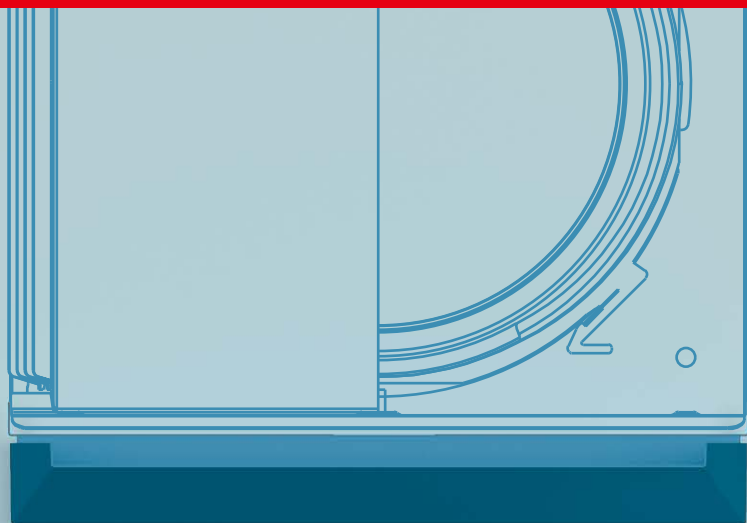


株式会社

メルコエアテック

角形耐外風フード

専用力カタログ 2025 年 1 月版



株式会社メルコエアテックは
三菱電機のグループ会社です。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置調整費・パイプ・工事費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

角形耐外風フード

—— 外風の強い場所でも、安定した換気を実現します。設置場所を選ばないオールラウンドモデル ——



〈 AT-150KMGS 〉



〈 AT-150KMGSVW 〉

外風対策に最適な角形耐外風フードがバリエーション追加で更に使いやすくなりました。雨水浸入防止や外風対策はしっかりと行い、排気流をより前方に吹かせる『前方吹きタイプ』、ドレン水（結露水）の滴下を防ぐ『ドレン皿付タイプ』など集合住宅で要望のある仕様を追加。必要な性能を必要な場所に組み合わせることができます。建物に調和するSQUAREデザインと、組み合わせによるMULTI FUNCTIONな製品で様々な要望に対応します。

機種バリエーション

■・・・標準品

標準タイプ



〈 AT-150KMGS 〉



〈 AT-150KMNS 〉

50 65 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350

居住

非居住

外風対策が必要な場所に。
（超高層マンションのバルコニー、共用廊下など）妻側設置で、
下からの吹上風が強い場所に。
外風対策＋雨水浸入対策＋低圧損

AT-KMGS

前方吹きタイプ

ドレン皿付タイプ

前方吹き・ドレン皿付タイプ



〈 AT-150KMGSV 〉

前方吹き出ししたい場合に。
（マンションのバルコニーや共用廊下など）

AT-KMGSV

50 65 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350

●ギャラリタイプは排気専用です。

居住



〈 AT-150KMGSW 〉

ドレン水の滴下を防止したい場合に。
（人の動線上に設置される際など）

AT-KMGSW

50 65 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350

居住



〈 AT-150KMGSVW 〉

前方吹き出しとドレン水滴下防止を同時
に行いたい場合に。

AT-KMGSVW

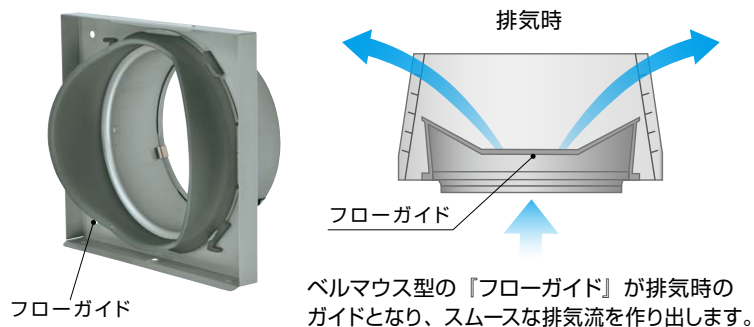
50 65 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 350

●ギャラリタイプは排気専用です。

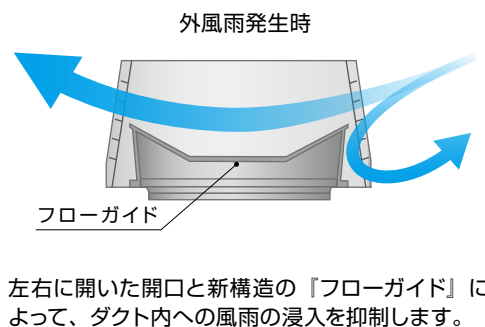
居住

新構造『フローガイド』搭載

フローガイドの左右を高くすることで、風の流れをコントロールします。



フローガイドで換気しやすく



外風対策・雨水浸入対策

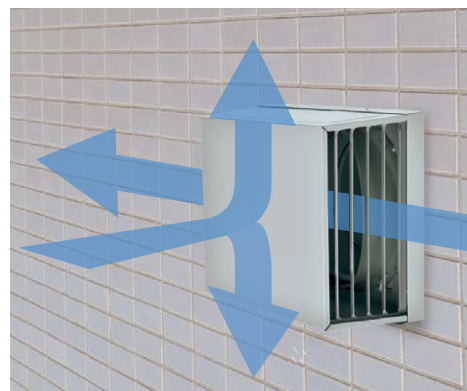
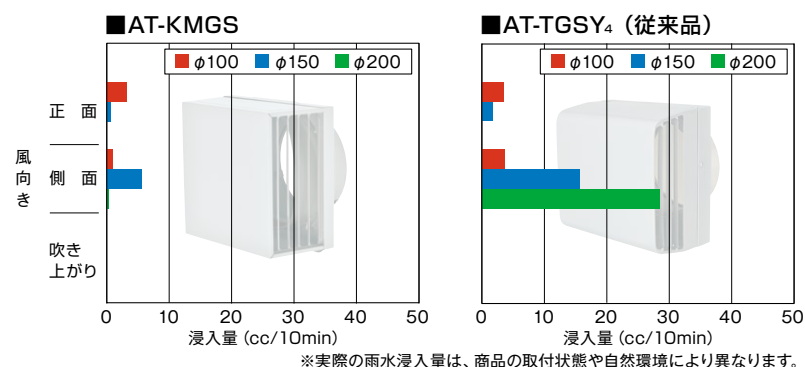
風が通り抜けるフード形状と、フローガイドで風雨の室内浸入を低減。

吹き抜け構造で雨風に強い

左右に開口を設け、風が通り抜ける構造のため、強風時にもフードに侵入した外風による換気効率の低下を抑制できます。フードの中に設置した新構造の『フローガイド』により、耐外風性能を維持し、雨水浸入耐力をアップさせました。ベルマウス型の『フローガイド』は開口側の一部を大型化することで、開口に向かって吹き込む雨もガードします。

<従来品との雨水浸入量比較>

測定条件：外風 20m/s、雨量約 160mm/h 10 分相当の浸入量を測定

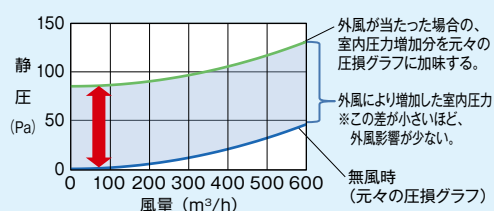
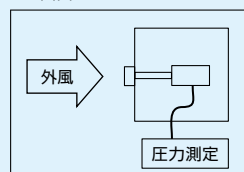


<正面に開口のある機種との換気効率比較>

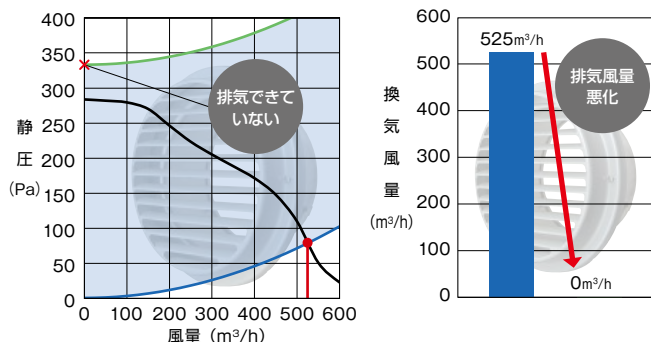
■測定方法

- ・外風：風速 20m/s
(正面方向から製品に風が当たる状態を再現)
- ・外風によって変動する室内圧力を測定
- ・レンジフードファン P-Q と組み合わせ、風量への影響を確認。
[三菱換気扇 V-6047KLs-BL (50Hz・強運転) を用いて検証]

<上面図>

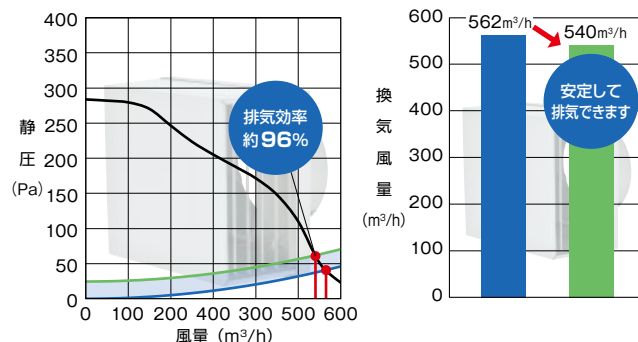


正面に開口のある製品



外風が強い環境下では、換気口への外風吹き込みなどが起こり、排気風量に影響が出ます。20m/sの外風が正面から吹いた場合、排気できません。

角形耐外風フード



正面に開口のある商品に比べ、外風が吹いた場合も排気効率を維持できます。(風量変動幅が小さい)

— 無風時 — 正面から外風が当たった場合 — 換気扇 P-Q 特性

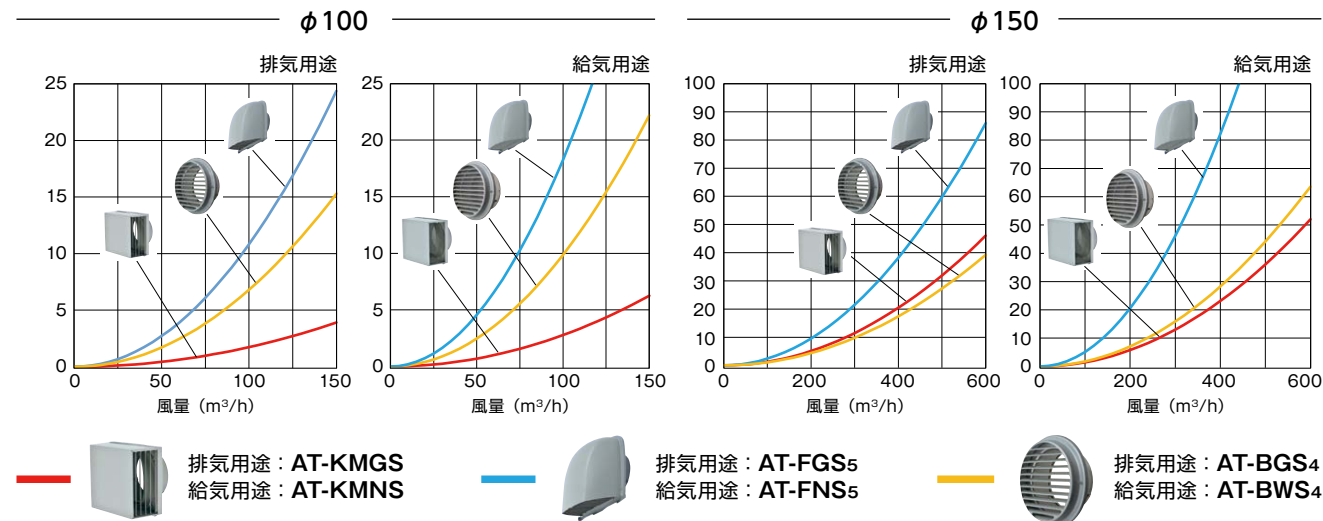
低 圧 損

フローガイドにより風の流がスムーズになり、低圧損化を実現。

低圧損の深形フードやベントキャップより更に低圧損

●φ150 はベントキャップと同等性能

<低圧損で定評のある他機種との比較>



吹き出し方向

外風性能はそのまま用途に合わせて排気の吹き出し方向を選択できます。

選べる2方向

■左右方向への吹き出し

▶標準タイプ (AT-KMGS)



左右のギャラリとフローガイドにより壁面から離れる気流を実現。
据え付け壁面の汚れを低減させます。

■斜め前方方向への吹き出し

▶前方吹きタイプ (AT-KMGSV、AT-KMGSVW)



「前吹きギャラリ」搭載で排気流が斜め前方へ吹き出します。
マンションのバルコニーや共用廊下などでの排気流の滞留やショートサーキット現象を低減します。(吹き出し角度: 約50度)

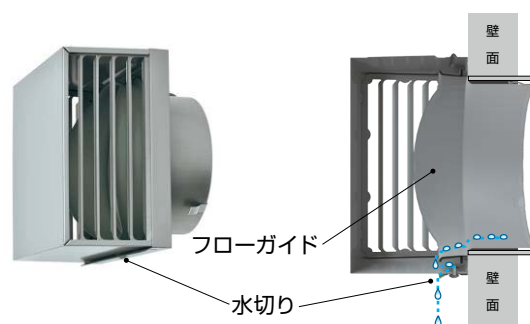
ドレン対策

ダクトから排出されるドレン水に対して選べる対策

標準タイプに後付けも可能

■壁から離して滴下させる

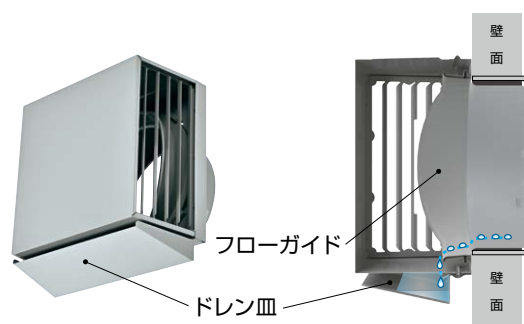
▶標準タイプ (AT-KMGS)
▶前方吹きタイプ (AT-KMGSV)



水切り搭載で、ダクトから排出されたドレン水を、壁面から離して滴下させます。

■ドレン皿に貯める (滴下させない)

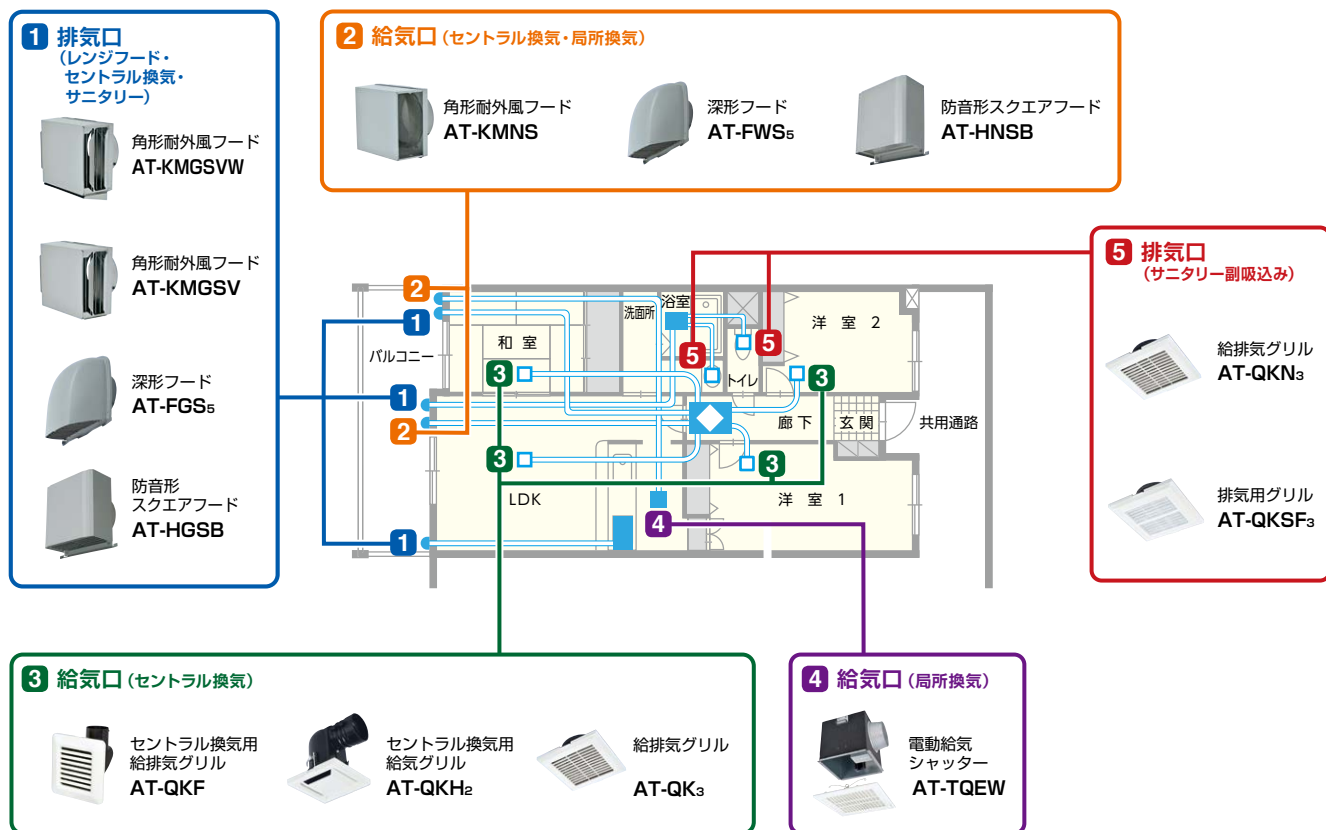
▶ドレン皿付タイプ (AT-KMGSW)
▶前方吹きドレン皿付タイプ (AT-KMGSVW)



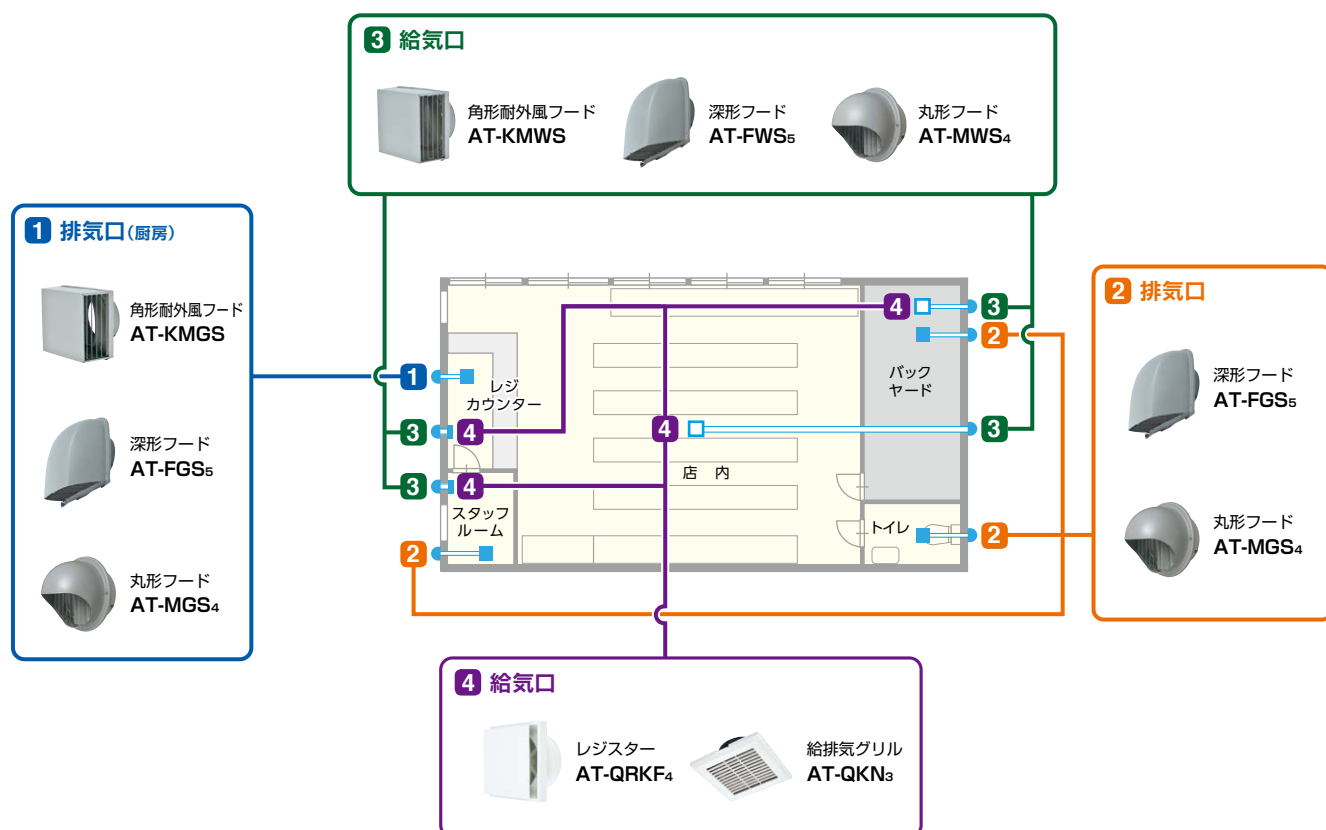
ドレン水を貯水し、滴下を防ぎます。
着脱可能なドレン皿で、メンテナンスも簡単です。
(ドレン水貯水量 φ100 約 100cc / φ150 約 130cc)

機種選定 〈モデルケース〉

■ 集合住宅（第1種換気）の例 ～高層階・超高層階想定～



■ 商業施設（店舗）の例



角形耐外風フード（左右開口タイプ）

縦ギャリ



〈写真はAT-150KMGs〉

低圧損 雨浸 低減 耐外風

共通

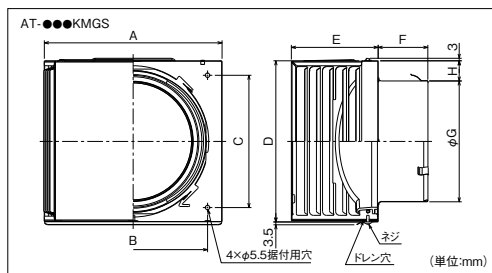
- フード部脱着可
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304（フローガイド:合成樹脂）
- 防火タンバー付
- 防火設備該当品（第01EG021号）

共通

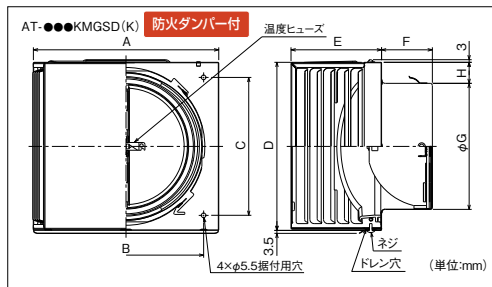
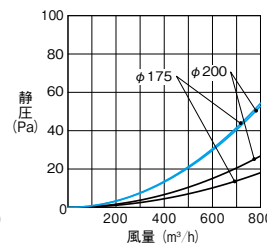
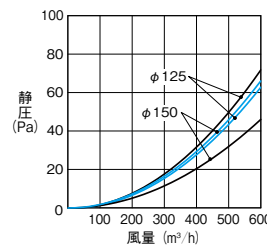
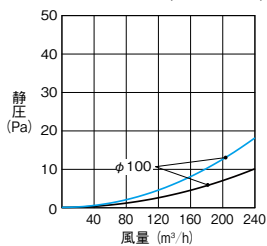
- *VP（厚肉）管には150タイプ以上は取り付けられません。
- *アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
- *フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
- *指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。

防火タンバー付

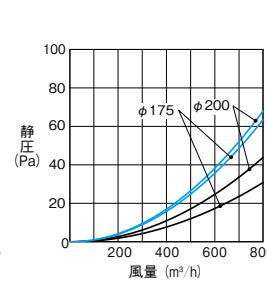
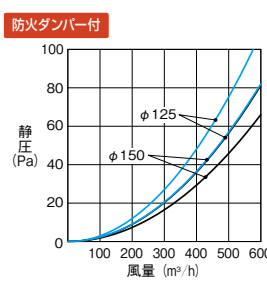
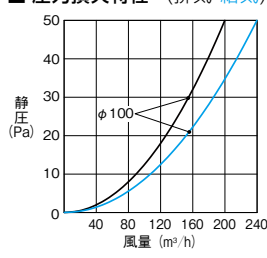
*屋外から点検できる場所に据え付けてください。



■ 圧力損失特性（排気・給気）



■ 圧力損失特性（排気・給気）



*価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性はP6をご参照ください。

角形耐外風フード（左右開口タイプ）

網



〈写真はAT-150KMNS〉

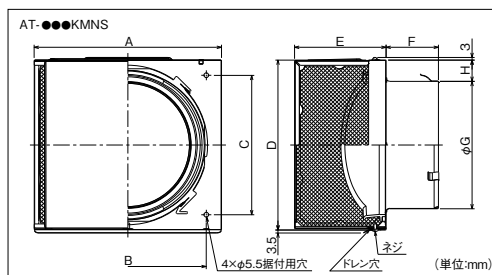
低圧損 雨浸 低減 耐外風

共通

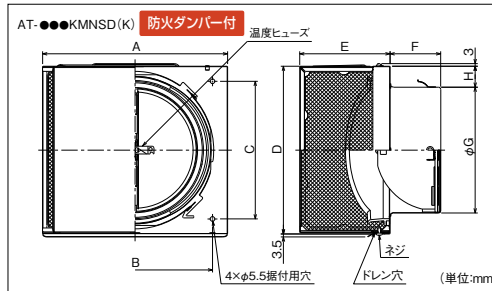
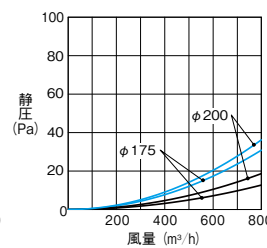
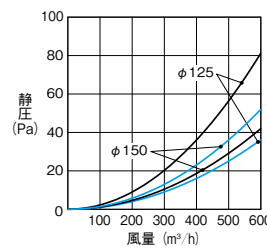
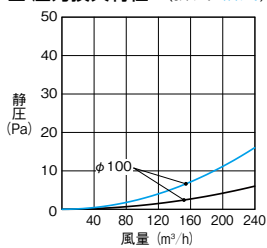
- フード部脱着可
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304（フローガイド:合成樹脂）
- 防火タンバー付
- 防火設備該当品（第01EG021号）

共通

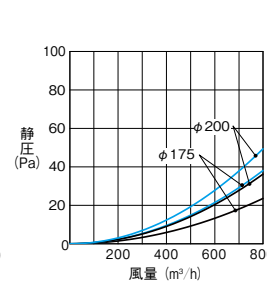
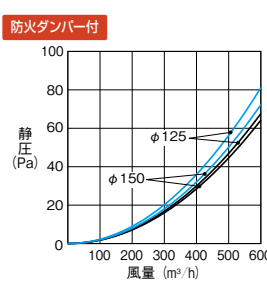
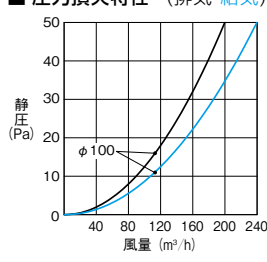
- *VP（厚肉）管には150タイプ以上は取り付けられません。
- *アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
- *網目の標準は10メッシュ（3メッシュ、5メッシュは受注生産品（納期約1.5か月）。形名最後に3M、5Mとご指定ください）
- *網目より小さい虫は入るおそれがあります。
- *屋外から点検できる場所に据え付けてください。
- *フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
- *指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。



■ 圧力損失特性（排気・給気）



■ 圧力損失特性（排気・給気）



*価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性はP6をご参照ください。

※ 開口面積はメルコエアテック換気送風機用部材総合カタログをご参照ください。

角形耐外風フード (左右開口タイプ)

縦ギャリ・網



＜写真はAT-150KMWS＞

低圧損 雨浸 低減 耐外風

共通

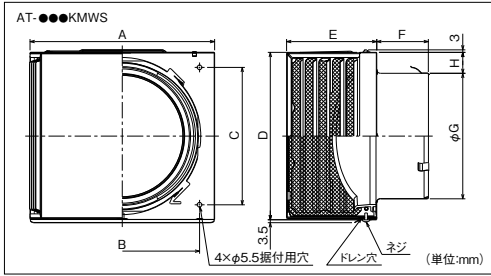
- フード部脱着可
- 網部脱着可 (フード部取りはずし後)
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304 (フローガイド: 合成樹脂)

防火ダンパー付

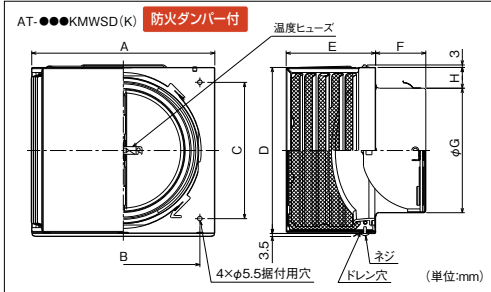
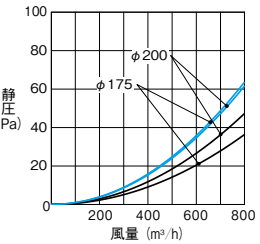
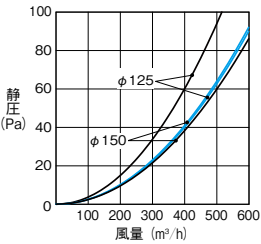
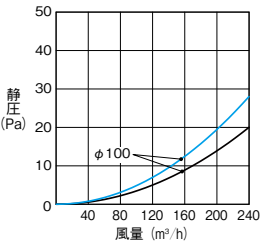
- 防火設備該当品 (第01EG021号)

共通

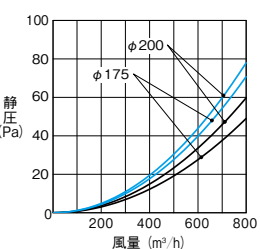
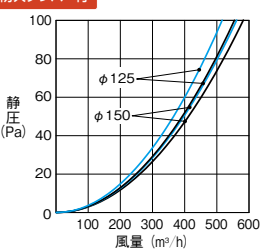
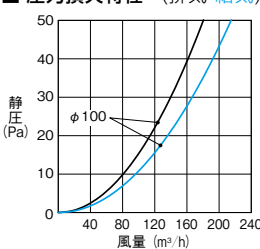
- *VP (厚肉) 管には150タイプ以上は取り付けられません。
- *アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
- *網目の標準は10メッシュ (3メッシュ、5メッシュは受注生産品。形名最後に3M、5Mとご指定ください)
- *網目より小さい虫は入るおそれがあります。
- *屋外から点検できる場所に据え付けてください。
- *フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
- *指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



※価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性は下表をご参照ください。

タイプ	開口部	形名	価格 (税別)	指定色 塗装加算 (税別)	適用 パイプ	A	B	C	D	E	F	G	H	排気		
														圧力損失 係数	圧力損失 係数	相当隙間面積A (cm²)
縦 ギャリ		AT-100KMGS	9,000円	1,800円	φ100	165	130	110	145	105	61	97	24	0.23	0.42	123.4
		AT-125KMGS	11,100円	2,400円	φ125	215	180	160	195	105	60	122	36.5	0.65	0.57	165.5
		AT-150KMGS	11,100円	2,400円	φ150	215	180	160	195	105	61	147	24	0.86	1.23	162.3
		AT-175KMGS	26,400円	2,800円	φ175	300	240	230	270	135	79	172	49	0.35	1.06	237.9
		AT-200KMGS	26,400円	2,800円	φ200	300	240	230	270	135	60	197	36.5	0.89	1.76	241.2
		AT-100KMGS/AT-100KMGSK	11,500円	1,800円	φ100	165	130	110	145	105	61	97	24	1.66	1.15	74.6
		AT-125KMGS/AT-125KMGSK	14,600円	2,400円	φ125	215	180	160	195	105	60	122	36.5	0.73	0.97	126.9
		AT-150KMGS/AT-150KMGSK	14,600円	2,400円	φ150	215	180	160	195	105	61	147	24	1.23	1.53	145.5
		AT-175KMGS/AT-175KMGSK	35,200円	2,800円	φ175	300	240	230	270	135	79	172	49	0.60	1.24	220.0
		AT-200KMGS/AT-200KMGSK	35,200円	2,800円	φ200	300	240	230	270	135	85	197	36.5	1.47	2.27	212.4
縦 ギャリ・ 網		AT-100KMNS	9,000円	1,800円	φ100	165	130	110	145	105	61	97	24	0.14	0.37	131.5
		AT-125KMNS	11,100円	2,400円	φ125	215	180	160	195	105	60	122	36.5	0.73	0.32	220.9
		AT-150KMNS	11,100円	2,400円	φ150	215	180	160	195	105	61	147	24	0.79	0.97	182.7
		AT-175KMNS	26,400円	2,800円	φ175	300	240	230	270	135	79	172	49	0.25	0.60	316.2
		AT-200KMNS	26,400円	2,800円	φ200	300	240	230	270	135	60	197	36.5	0.62	1.21	290.9
		AT-100KMNS/AT-100KMNSK	11,500円	1,800円	φ100	165	130	110	145	105	61	97	24	1.66	1.15	74.6
		AT-125KMNS/AT-125KMNSK	14,600円	2,400円	φ125	215	180	160	195	105	60	122	36.5	0.61	0.73	146.3
		AT-150KMNS/AT-150KMNSK	14,600円	2,400円	φ150	215	180	160	195	105	61	147	24	1.20	1.35	154.9
		AT-175KMNS/AT-175KMNSK	35,200円	2,800円	φ175	300	240	230	270	135	79	172	49	0.46	0.74	284.8
		AT-200KMNS/AT-200KMNSK	35,200円	2,800円	φ200	300	240	230	270	135	85	197	36.5	1.21	1.65	249.1
縦 ギャリ・ 網		AT-100KMWS	10,600円	1,800円	φ100	165	130	110	145	105	61	97	24	0.46	0.65	99.2
		AT-125KMWS	13,100円	2,400円	φ125	215	180	160	195	105	60	122	36.5	1.22	0.81	138.9
		AT-150KMWS	13,100円	2,400円	φ150	215	180	160	195	105	61	147	24	1.61	1.72	137.2
		AT-175KMWS	28,400円	2,800円	φ175	300	240	230	270	135	79	172	49	0.71	1.24	220.0
		AT-200KMWS	28,400円	2,800円	φ200	300	240	230	270	135	60	197	36.5	1.57	2.05	223.5
		AT-100KMWS/AT-100KMWSK	13,100円	1,800円	φ100	165	130	110	145	105	61	97	24	2.03	1.43	66.9
		AT-125KMWS/AT-125KMWSK	16,600円	2,400円	φ125	215	180	160	195	105	60	122	36.5	1.06	1.22	113.2
		AT-150KMWS/AT-150KMWSK	16,600円	2,400円	φ150	215	180	160	195	105	61	147	24	1.98	2.13	123.3
		AT-175KMWS/AT-175KMWSK	37,200円	2,800円	φ175	300	240	230	270	135	79	172	49	0.96	1.38	208.5
		AT-200KMWS/AT-200KMWSK	37,200円	2,800円	φ200	300	240	230	270	135	85	197	36.5	1.99	2.60	198.4

※温度ヒューズの溶断温度は形名にDのつくものは72℃、Kのつくものは120℃です。

【参照】 開口面積はメルコエアテック換気送風機用部材総合カタログをご参照ください。

※ 価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

前方吹きタイプ

角形耐外風フード (左右開口・前方吹きタイプ・排気専用)

縦ギャリ



〈写真はAT-150KMGSV〉

受注生産品

納期はご相談ください。

低圧損

雨浸
低減

耐外風

共通

- 排気専用
- フード部脱着可
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304 (フローガイド:合成樹脂)

防火ダンパー付

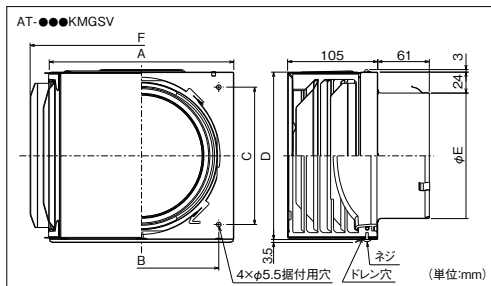
- 防火設備該当品 (第01EG021号)

共通

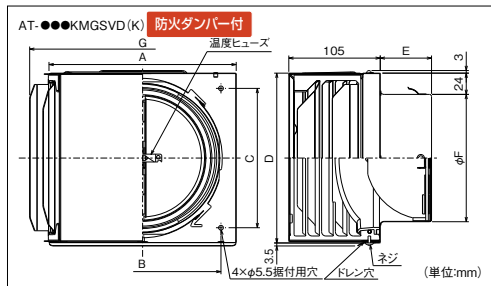
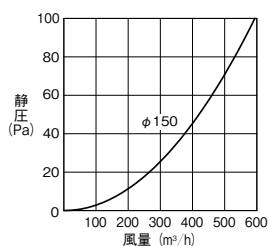
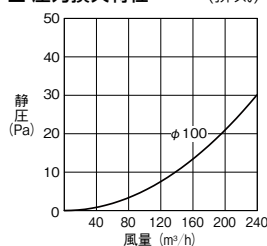
*VP (厚肉) 管には150タイプは取り付けられません。
*アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
*フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
*指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。

防火ダンパー付

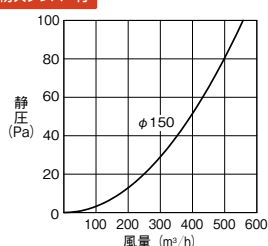
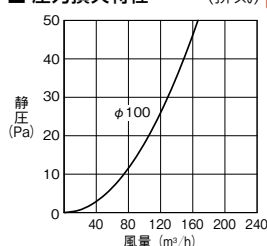
*屋外から点検できる場所に据え付けてください。



■ 圧力損失特性 (排気)



■ 圧力損失特性 (排気) 防火ダンパー付



※価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性はP10をご参照ください。

角形耐外風フード (左右開口・前方吹きタイプ)

縦ギャリ・網



〈写真はAT-150KMWSV〉

受注生産品

納期はご相談ください。

低圧損

雨浸
低減

耐外風

共通

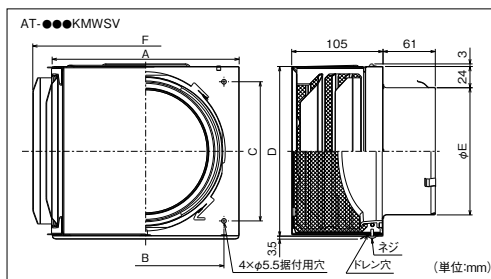
- フード部脱着可
- 網部脱着可 (フード部取りはすし後)
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304 (フローガイド:合成樹脂)

防火ダンパー付

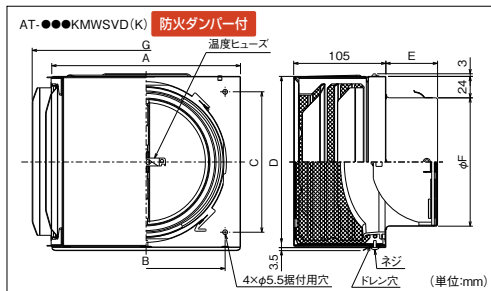
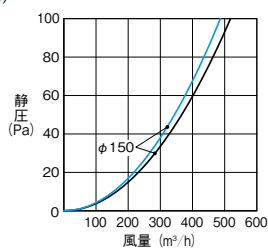
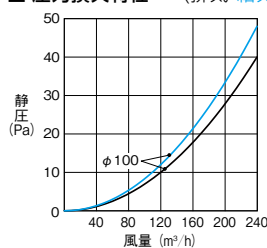
- 防火設備該当品 (第01EG021号)

共通

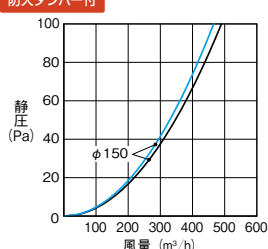
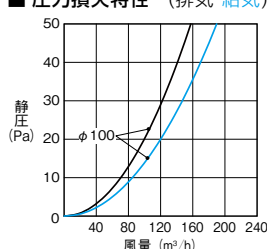
*VP (厚肉) 管には150タイプは取り付けられません。
*アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
*網目の標準は10メッシュ (3メッシュ、5メッシュは形名最後に3M、5Mとご指定ください)
*網目より小さい虫は入るおそれがあります。
*屋外から点検できる場所に据え付けてください。
*フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
*指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



■ 圧力損失特性 (排気・給気) 防火ダンパー付



※価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性はP10をご参照ください。

参照 開口面積はメルコエアテック換気送風機用部材総合カタログをご参照ください。

ドレン皿付タイプ

角形耐外風フード (左右開口・ドレン皿付タイプ)

縦ギャラリー



〈写真はAT-150KMGSW〉

受注生産品

納期はご相談ください。

低圧損

雨浸
低減

耐外風

共通

- ドレン受け皿保水容量
100タイプ…約100cc 150タイプ…約130cc
- フード部脱着可
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304 (フローガイド: 合成樹脂)

防火ダンパー付

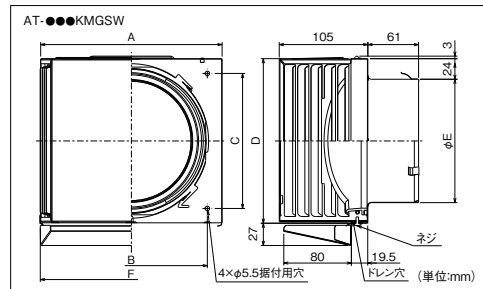
- 防火設備該当品 (第01EG021号)

共通

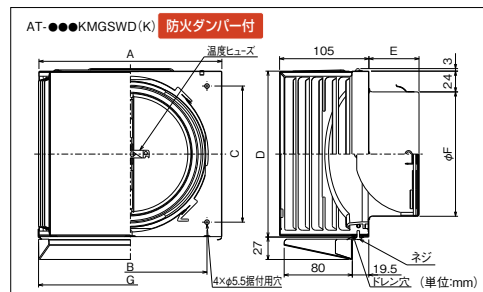
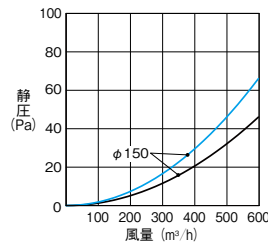
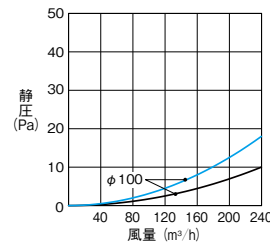
- *VP (厚肉) 管には150タイプは取り付けられません。
- *アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
- *フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
- *指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。

防火ダンパー付

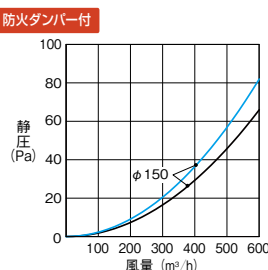
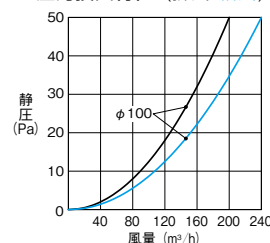
- *屋外から点検できる場所に据え付けてください。



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



※価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性はP10をご参照ください。

角形耐外風フード (左右開口・ドレン皿付タイプ)

縦ギャラリー・網



〈写真はAT-150KMWSW〉

受注生産品

納期はご相談ください。

低圧損

雨浸
低減

耐外風

共通

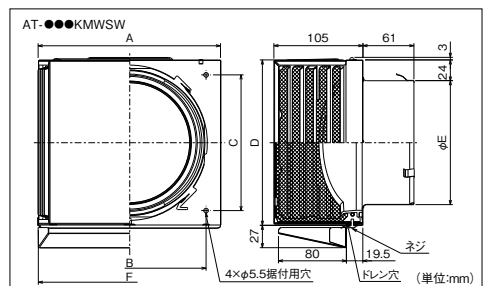
- ドレン受け皿保水容量
100タイプ…約100cc 150タイプ…約130cc
- フード部脱着可
- 網部脱着可 (フード部取りはすし後)
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304 (フローガイド: 合成樹脂)

防火ダンパー付

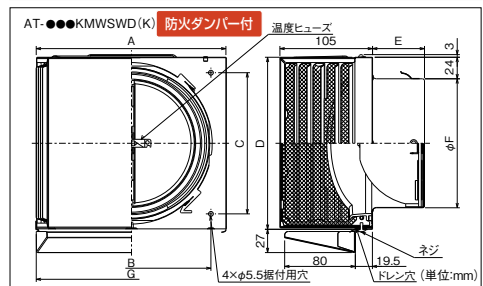
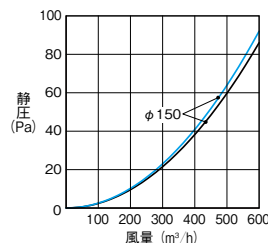
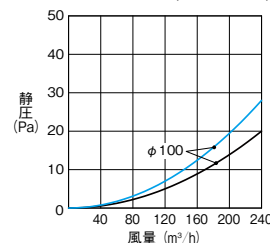
- 防火設備該当品 (第01EG021号)

共通

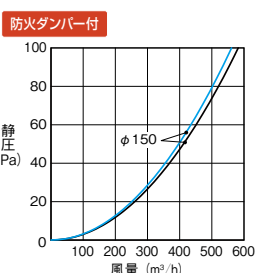
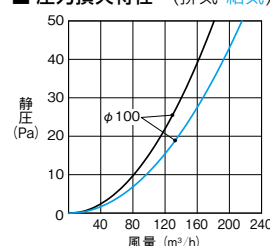
- *VP (厚肉) 管には150タイプは取り付けられません。
- *アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
- *網目の標準は10メッシュ (3メッシュ、5メッシュは形名最後に3M、5Mとご指定ください)
- *網目より小さい虫は入るおそれがあります。
- *屋外から点検できる場所に据え付けてください。
- *フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
- *指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



※価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性はP10をご参照ください。

参照 開口面積はメルコエアテック換気送風機用部材総合カタログをご参照ください。

前方吹き・ドレン皿付タイプ

角形耐外風フード (左右開口・前方吹き・ドレン皿付タイプ・排気専用)

縦ギャリ



〈写真はAT-150KMGSVW〉

低圧損 雨浸 低減 耐外風

共通

- 排気専用
- ドレン受け皿保水容量
100タイプ…約100cc 150タイプ…約130cc
- フード部脱着可
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304 (フローガイド:合成樹脂)

防火ダンパー付

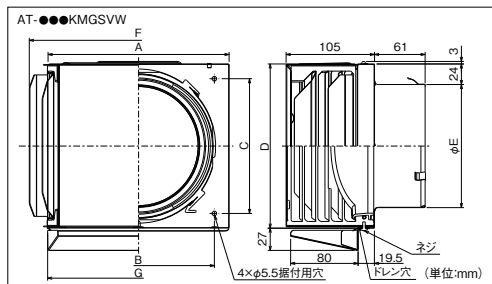
- 防火設備該当品 (第01EG021号)

共通

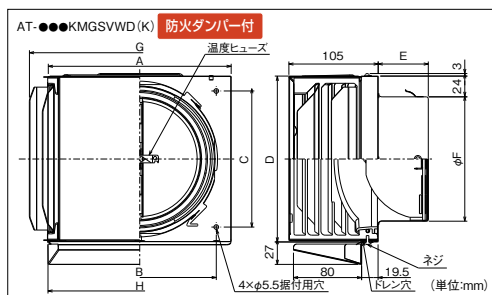
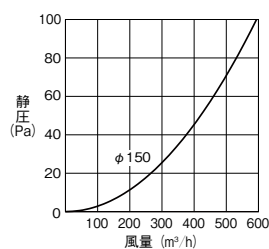
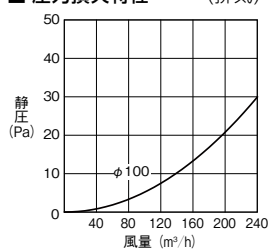
*VP (厚肉) 管には150タイプは取り付けられません。
*アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
*フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
*指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。

防火ダンパー付

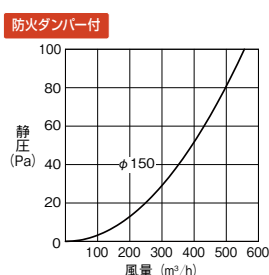
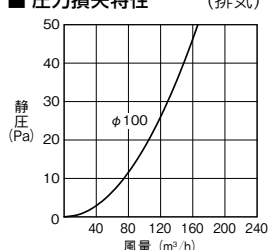
*屋外から点検できる場所に据え付けてください。



■ 圧力損失特性 (排気)



■ 圧力損失特性 (排気)



※価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性はP10をご参照ください。

角形耐外風フード (左右開口・前方吹き・ドレン皿付タイプ)

縦ギャリ・網



〈写真はAT-150KMWSVW〉

低圧損 雨浸 低減 耐外風

(除150タイプ)

(除防火ダンパー付)

共通

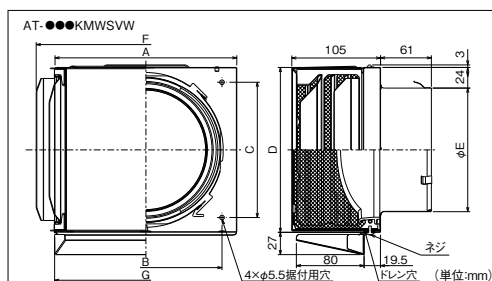
- ドレン受け皿保水容量
100タイプ…約100cc 150タイプ…約130cc
- フード部脱着可
- 網部脱着可 (フード部取りはずし後)
- 色調:シルバーメタリック 粉体焼付塗装
- 材質:SUS304 (フローガイド:合成樹脂)

防火ダンパー付

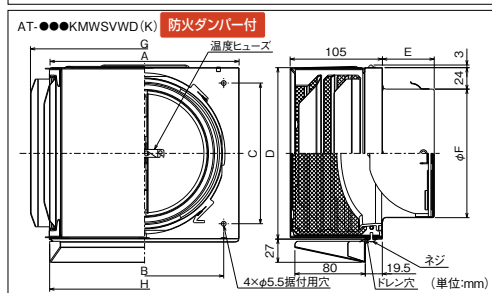
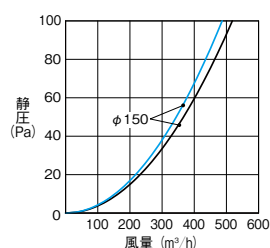
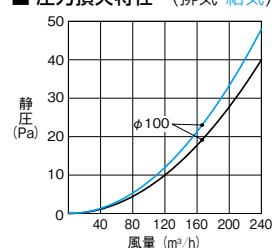
- 防火設備該当品 (第01EG021号)

共通

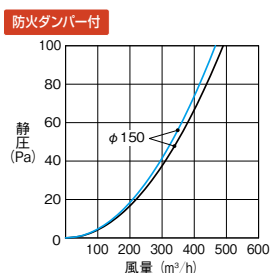
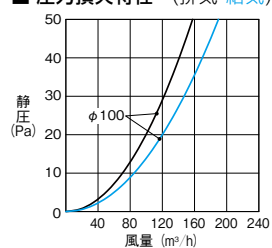
*VP (厚肉) 管には150タイプは取り付けられません。
*アルミ製フレキシブルダクトへの取り付けについては、メルコエアテック換気送風機用部材総合カタログの注意事項をご参照ください。
*網目の標準は10メッシュ (3メッシュ、5メッシュは受注生産品。形名最後に3M、5Mとご指定ください)
*網目より小さい虫は入るおそれがあります。
*屋外から点検できる場所に据え付けてください。
*フード部脱着のため天井とフード上部のすき間が15mm以上必要になります。
*指定色塗装をご用命いただく場合、樹脂製のフローガイド部分は塗装ができませんのでご了承願います。フローガイド部分はグレー色です。



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



■ 圧力損失特性 (排気・給気)



※価格、適用パイプ、外形寸法、換気特性はP10をご参照ください。

参照 開口面積はメルコエアテック換気送風機用部材総合カタログをご参照ください。

●指定色塗装は、日本塗料工業会の色番号をご指定ください。(納期約1週間)
●重塩害エリアに設置する場合は耐重塩害グレードをご指定ください。

タイプ	開口部	形 名	価 格 (税別)	指定色 塗装加算 (税別)	適用 パイプ	A	B	C	D	E	F	G	H	排気	給気	
														圧力損失 係数	圧力損失 係数	相当隙間面積aA (cm ²)
前方吹きタイプ	縦 ギヤ ラリ	AT-100KMGSV	12,000円	3,000円	φ100	165	130	110	145	97	210	—	—	0.69	—	—
		AT-150KMGSV	14,600円	3,800円	φ150	215	180	160	195	147	260	—	—	1.91	—	—
		AT-100KMGSVD/AT-100KMGSVK	14,500円	3,000円	φ100	165	130	110	145	61	97	210	—	2.40	—	—
		AT-150KMGSVD/AT-150KMGSVK	18,100円	3,800円	φ150	215	180	160	195	61	147	260	—	2.17	—	—
	縦 ギヤ ラリ・ 網	AT-100KMWSV	13,600円	3,000円	φ100	165	130	110	145	97	210	—	—	0.92	1.11	75.9
		AT-150KMWSV	16,600円	3,800円	φ150	215	180	160	195	147	260	—	—	2.51	2.84	106.8
		AT-100KMWSVD/AT-100KMWSVK	16,100円	3,000円	φ100	165	130	110	145	61	97	210	—	2.68	1.85	58.8
		AT-150KMWSVD/AT-150KMWSVK	20,100円	3,800円	φ150	215	180	160	195	61	147	260	—	2.81	3.10	102.2
ドレン 血付タイプ	縦 ギヤ ラリ	AT-100KMGSW	11,000円	3,000円	φ100	165	130	110	145	97	166	—	—	0.23	0.42	123.4
		AT-150KMGSW	13,600円	3,800円	φ150	215	180	160	195	147	216	—	—	0.86	1.23	162.3
		AT-100KMGSWD/AT-100KMGSWK	13,500円	3,000円	φ100	165	130	110	145	61	97	166	—	1.66	1.15	74.6
		AT-150KMGSWD/AT-150KMGSWK	17,100円	3,800円	φ150	215	180	160	195	61	147	216	—	1.23	1.53	145.5
	縦 ギヤ ラリ・ 網	AT-100KMWSW	12,600円	3,000円	φ100	165	130	110	145	97	166	—	—	0.46	0.65	99.2
		AT-150KMWSW	15,600円	3,800円	φ150	215	180	160	195	147	216	—	—	1.61	1.72	137.2
		AT-100KMWSWD/AT-100KMWSWK	15,100円	3,000円	φ100	165	130	110	145	61	97	166	—	2.03	1.43	66.9
		AT-150KMWSWD/AT-150KMWSWK	19,100円	3,800円	φ150	215	180	160	195	61	147	216	—	1.98	2.13	123.3
前方吹き・ドレン 血付タイプ	縦 ギヤ ラリ	AT-100KMGSVW	14,000円	3,000円	φ100	165	130	110	145	97	210	166	—	0.69	—	—
		AT-150KMGSVW	17,100円	3,800円	φ150	215	180	160	195	147	260	216	—	1.91	—	—
		AT-100KMGSVWD/AT-100KMGSVWK	16,500円	3,000円	φ100	165	130	110	145	61	97	210	166	2.40	—	—
		AT-150KMGSVWD/AT-150KMGSVWK	20,600円	3,800円	φ150	215	180	160	195	61	147	260	216	2.17	—	—
	縦 ギヤ ラリ・ 網	AT-100KMWSVW	15,600円	3,000円	φ100	165	130	110	145	97	210	166	—	0.92	1.11	75.9
		AT-150KMWSVW	19,100円	3,800円	φ150	215	180	160	195	147	260	216	—	2.51	2.84	106.8
		AT-100KMWSVWD/AT-100KMWSVWK	18,100円	3,000円	φ100	165	130	110	145	61	97	210	166	2.68	1.85	58.8
		AT-150KMWSVWD/AT-150KMWSVWK	22,600円	3,800円	φ150	215	180	160	195	61	147	260	216	2.81	3.10	102.2

※温度ヒューズの溶断温度は形名にDのつくものは72℃、Kのつくものは120℃です。

指定色塗装について

指定色の
指示

(一社)日本塗料工業会の色見本帳色番号または指定色サンプル品。
【注】指定色サンプル品は5cm角～30cm角程度の大きさでお願いいたします。
また、右記のような指定色サンプル品は、事前にご相談ください。(石材、レンガ、木材、メタリック色、凹凸の場所により色調が変わるもの 等)
【注】(一社)日本塗料工業会の色見本帳番号は最新の発行年度の色見本帳の色番号でご指定ください。
《お断り》液体サンプルでの対応はできません。

指定色の
ツヤの指示

ツヤ有り、7分ツヤ、5分ツヤ、3分ツヤ、ツヤ消しとご指定ください。
【注】ご注文の際は必ずツヤのご指定をお願いいたします。

塗装方法

樹脂塗装(焼付)

塗装範囲

指定色塗装は商品表面側の塗装となります。
商品裏面側も指定色塗装をご希望の場合は、耐重塩害グレードをご指定ください。

※指定色塗装については当社基準を設け品質管理を実施しておりますが、色調(色・ツヤ)等によっては若干の差異が発生する場合がありますのでご了承ください。

外壁用部材 異口径タイプの製作について

■標準のダクト接続口(パイプガイド)を小口径に変更できます。

■異口径対応機種一覧(価格は本体価格に加算となります)

機 種	元機種接続口サイズ	商品本体への加算価格(税別)
角形耐外風フード	100	8,000 円
	150	8,000 円
	200	12,000 円

※仕様は場合により変更することがあります。
※価格は1個あたりの価格です。
※価格には、配送費・設備調整費・工事費・使用済み商品の引き取り費等は含まれていません。

受注生産品の納期目安について

仕様	納期目安		
指定色塗装	日本塗料工業会 色見本帳色番号	指定色サンプル品	メタリック色
	受注後約1週間	受注後約1～2週間	受注後約2週間～
異口径	受注後約1～4週間		
網変更	AT-KMNS：受注後約1.5ヶ月/その他：都度ご相談ください。		

■商品によっては対応できない場合があります。
■納期内に祝祭日が入る場合はその日数を加えてください。
■製作内容や台数によっては納期が通常よりかかりますので、詳細はお問い合わせください。

【参考】 開口面積はメルコエアテック換気送風機用部材総合カタログをご参照ください。 ※ 価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

換気特性一覧表

外壁用部材

形 名	排 気		給 気			形 名	排 気		給 気		
	圧力損失係数	直管相当長 (m)	圧力損失係数	直管相当長 (m)	相当断面積 ϕ (cm ²)		圧力損失係数	直管相当長 (m)	圧力損失係数	直管相当長 (m)	相当断面積 ϕ (cm ²)
AT-100KMGS	0.23	1.0	0.42	1.5	123.4	AT-100KMNSD	1.66	6.0	1.15	4.0	74.6
AT-125KMGS	0.65	3.0	0.57	2.5	165.5	AT-125KMNSD	0.61	3.0	0.73	3.5	146.3
AT-150KMGS	0.86	5.5	1.23	7.5	162.3	AT-150KMNSD	1.20	7.5	1.35	8.0	154.9
AT-175KMGS	0.35	2.5	1.06	8.0	237.9	AT-175KMNSD	0.46	3.5	0.74	5.5	284.8
AT-200KMGS	0.89	8.0	1.76	15.5	241.2	AT-200KMNSD	1.21	10.5	1.65	14.5	249.1
AT-100KMGS D	1.66	6.0	1.15	4.0	74.6	AT-100KMWS	0.46	1.5	0.65	2.5	99.2
AT-125KMGS D	0.73	3.5	0.97	4.5	126.9	AT-125KMWS	1.22	6.0	0.81	4.0	138.9
AT-150KMGS D	1.23	7.5	1.53	9.5	145.5	AT-150KMWS	1.61	10.0	1.72	10.5	137.2
AT-175KMGS D	0.60	4.5	1.24	9.0	220.0	AT-175KMWS	0.71	5.5	1.24	9.0	220.0
AT-200KMGS D	1.47	13.0	2.27	20.0	212.4	AT-200KMWS	1.57	14.0	2.05	18.0	223.5
AT-100KMGS V	0.69	2.5	—	—	—	AT-100KMWS D	2.03	7.5	1.43	5.0	66.9
AT-150KMGS V	1.91	11.5	—	—	—	AT-125KMWS D	1.06	5.0	1.22	6.0	113.2
AT-100KMGS V D	2.40	8.5	—	—	—	AT-150KMWS D	1.98	12.0	2.13	13.0	123.3
AT-150KMGS V D	2.17	13.5	—	—	—	AT-175KMWS D	0.96	7.0	1.38	10.5	208.5
AT-100KMGS V W	0.69	2.5	—	—	—	AT-200KMWS D	1.99	17.5	2.60	23.0	198.4
AT-150KMGS V W	1.91	11.5	—	—	—	AT-100KMWS V	0.92	3.5	1.11	4.0	75.9
AT-100KMGS V W D	2.40	8.5	—	—	—	AT-150KMWS V	2.51	15.5	2.84	17.5	106.8
AT-150KMGS V W D	2.17	13.5	—	—	—	AT-100KMWS V D	2.68	9.5	1.85	6.5	58.8
AT-100KMGS W	0.23	1.0	0.42	1.5	123.4	AT-150KMWS V D	2.81	17.0	3.10	19.0	102.2
AT-150KMGS W	0.86	5.5	1.23	7.5	162.3	AT-100KMWS V W	0.92	3.5	1.11	4.0	75.9
AT-100KMGS W D	1.66	6.0	1.15	4.0	74.6	AT-150KMWS V W	2.51	15.5	2.84	17.5	106.8
AT-150KMGS W D	1.23	7.5	1.53	9.5	145.5	AT-100KMWS V W D	2.68	9.5	1.85	6.5	58.8
AT-100KMNS	0.14	0.5	0.37	1.5	131.5	AT-150KMWS V W D	2.81	17.0	3.10	19.0	102.2
AT-125KMNS	0.73	3.5	0.32	1.5	220.9	AT-100KMWS W	0.46	1.5	0.65	2.5	99.2
AT-150KMNS	0.79	5.0	0.97	6.0	182.7	AT-150KMWS W	1.61	10.0	1.72	10.5	137.2
AT-175KMNS	0.25	2.0	0.60	4.5	316.2	AT-100KMWS W D	2.03	7.5	1.43	5.0	66.9
AT-200KMNS	0.62	5.5	1.21	10.5	290.9	AT-150KMWS W D	1.98	12.0	2.13	13.0	123.3

※温度ヒューズ120℃ (K) タイプは、72℃ (D) タイプと同一

ホームページ・デジタルカタログ のご紹介

商品の最新情報をスピーディーにダウンロードいただけます。

ホームページ



商品検索も充実！

商品名・形で探す

商品名・形名から

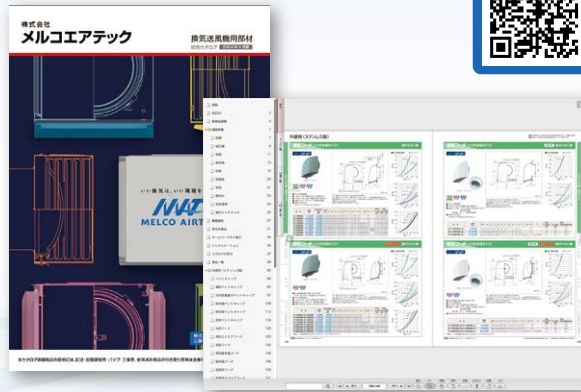
性能・特長から

掲載データ

- 納入仕様書 (PDF)
- 納入仕様書 (DXF)
- 商品写真 (JPG)
- CADシンボル (DXF)
- 試験成績書 (PDF)
- 据付・取扱説明書 (PDF)

目次機能、検索機能でスピーディーに見たい情報へ移動が可能です。

デジタルカタログ



<https://www.melcoairtec.co.jp/>

(株)メルコエアテックは、
環境マネジメントシステム
ISO14001の登録事業所です。

登録番号：EC98J2017



- 仕様は場合により変更することがあります。
- 商品写真の色は印刷物ですので実際の色とは若干異なる場合があります。
- 実際の商品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。
- この商品は日本国内用ですので日本国外では使用できません。
また日本国外ではアフターサービスもできません。

ご用命は三菱換気扇の仕入先へ

MELCO AIRTEC

株式会社メルコエアテック

〒508-0011 岐阜県中津川市駒場 526-2

TEL:0573-66-9893 FAX:0573-66-8891

フリーダイヤル ☎ TEL:0120-66-9893

FAX:0120-66-9895

<https://www.melcoairtec.co.jp/>