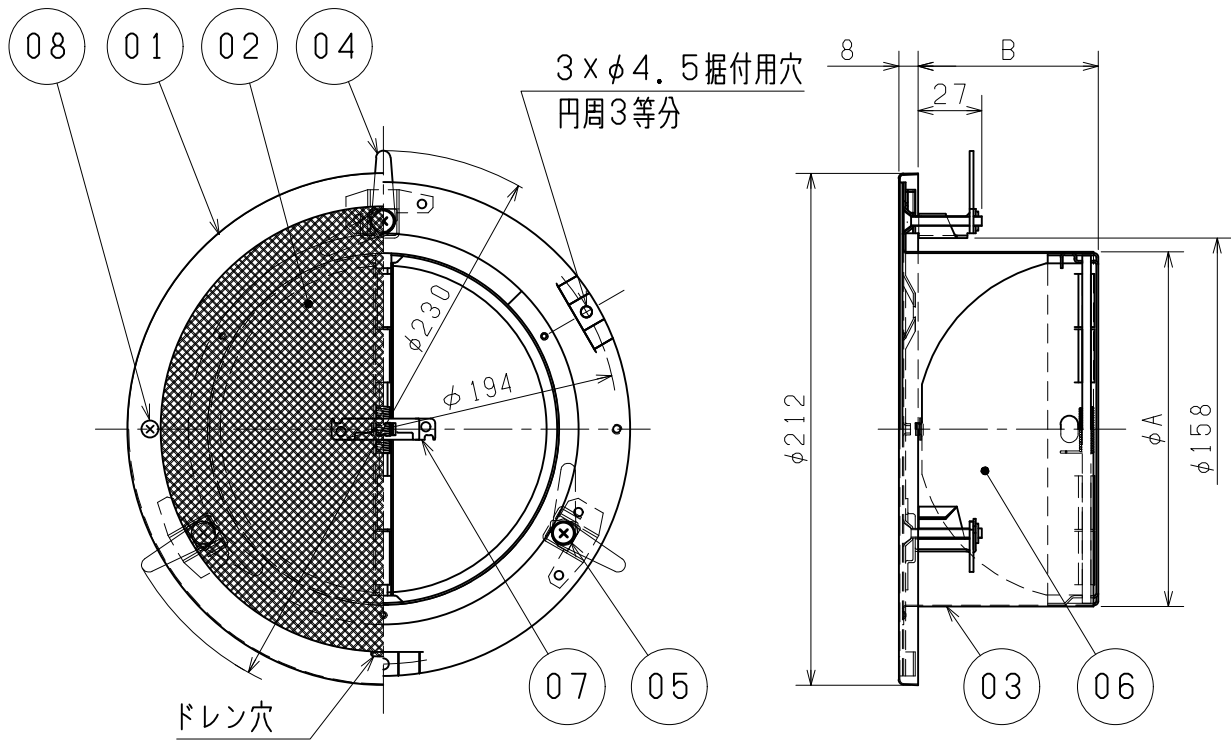


■ 部品表

品番	品 名	材 質	塗装仕様	色調・マンセル(近)
01	ベントキャップ	SUS 304 0.5mm	粉体焼付塗装	シルバーメタリック・N5.5
02	網	SUS 304 ※詳細図による	粉体焼付塗装	シルバーメタリック・N5.5
03	パイプガイド	SUS 304 0.5mm	粉体焼付塗装	シルバーメタリック・N5.5
04	固定金具	SUS 304 1.5mm	—	ステンレス地色
05	固定用ねじ	SUS 304	—	ステンレス地色
06	ダンパー	SUS 304 0.8mm	—	ステンレス地色
07	温度ヒューズ	銅板 低温ハンダ	—	
08	ねじ	ステンレス(メッキ処理)	—	

■ 外形図 (単位 mm)



■ 形名一覧

標準形名	網サイズ		変化寸法 (mm)		
	3メッシュ	5メッシュ	A	B	
AT-125NBNSD	-3M	-5M	122	63	
AT-125NBNSK	-3M	-5M	122	63	
AT-150NBNSD	-3M	-5M	147	75	
AT-150NBNSK	-3M	-5M	147	75	

※標準形名は10メッシュです。

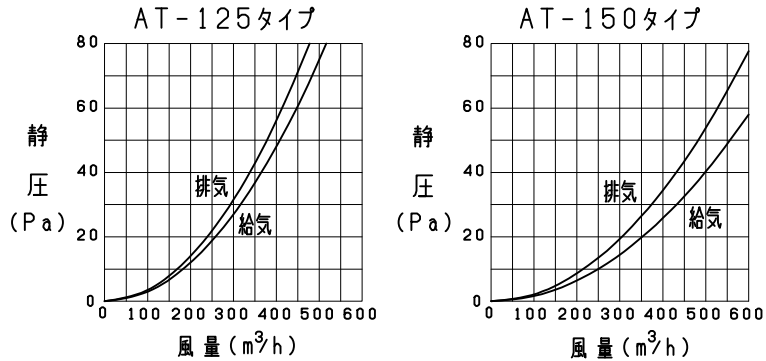
※温度ヒューズの溶断温度は形名にDのつくものは72℃、Kのつくものは120℃です。

※色調は参考値です。

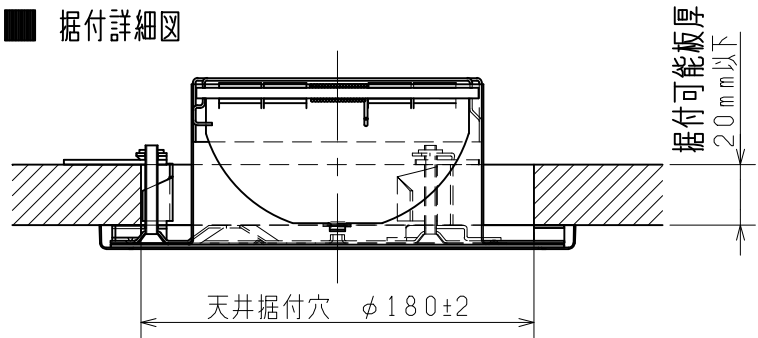
■ 特性表

機種 タイプ	圧力損失係数		直管相当長(m)		αA(相当隙間面積) (cm ²)	質量 (kg)	適用パイプ 口径
	排気	給気	排気	給気			
AT-125	1.13	0.97	5.5	4.5	126.8	0.5	φ125
AT-150	1.45	1.08	9.0	6.5	172.6	0.6	φ150

■ 圧力損失特性



■ 据付詳細図



＜設計・据付に関するご注意＞

- 点検・清掃や温度ヒューズの交換・部品の交換が容易にできるところへ据付けてください。
- 気象状況によっては雨水が浸入するおそれがあります。
- 据付けは安全上必ず同梱の取扱説明書(据付説明書付)に従ってください。
- 安全にご使用いただくために、必ず定期的(1年以内ごと)に点検・清掃を行ってください。点検の結果、異常が見つかった場合は、修理・部品(製品)の交換が必要です。
- 室内側からの汚染空気や設置環境により、外壁面が汚れることがあります。
- AT-150タイプは硬質ポリ塩化ビニル管(VP、VU管)には据付けできません。
- 防火ダンパーの使用については、地区により異なった規制を受ける場合がありますので、あらかじめ所轄の官公庁(特に消防署)にご相談ください。
- 防火ダンパーが誤作動するおそれがございますので、使用用途によって防火ダンパーを選定してください。
 - Dタイプ(72℃温度ヒューズ品) : 給気用途および一般の排気用途
 - Kタイプ(120℃温度ヒューズ品) : 台所などの火気使用室の排気用途
- 固定用ねじの締め付けにはインパクトドライバーを使用しないでください。締め付けすぎると固定用ねじや固定金具が破損することがあります。

＜設置場所に関するご注意＞

- 使用環境が-30℃~50℃の範囲になる場所で使用してください。
- この製品は耐塩害グレードです。重塩害エリアには必ず耐重塩害グレード(受注対応品)をご使用ください。
- この製品は汚染ガス耐力(酸、薬品、温泉害など)を持たせたものではありません。下記のような場所での使用は腐食が急激に進み、寿命が著しく低下するおそれがありますので特にこまめな点検・清掃および早めのお手入れが必要です。
 - 化学工場、パルプ工場などの構内およびその周辺地域
 - 工場、学校等の実験室などで化学薬品を使用する場所
 - 温泉地域やプール、下水の排気などの用途
 - その他、腐食性物質、腐食性ガスの発生する場所
 - 融雪剤が飛散する場所
- 雨がかかる場所に据付けた場合には開口部から室内側へ雨水浸入などが発生するおそれがあるため、雨がかかる場所へは据付けできません。

※仕様は場合により変更することがあります。

第三角法 作成日付 2026-01-09	機種名	防火ダンパー付 軒天用ベントキャップ (ステンレス製・網付) ・耐塩害グレード ・防火設備該当品(第01EG021号)		
		整理番号	NX005551E	1/1
		MELCO AIR TECHNOLOGY Co.Ltd.		