

■ 部品表

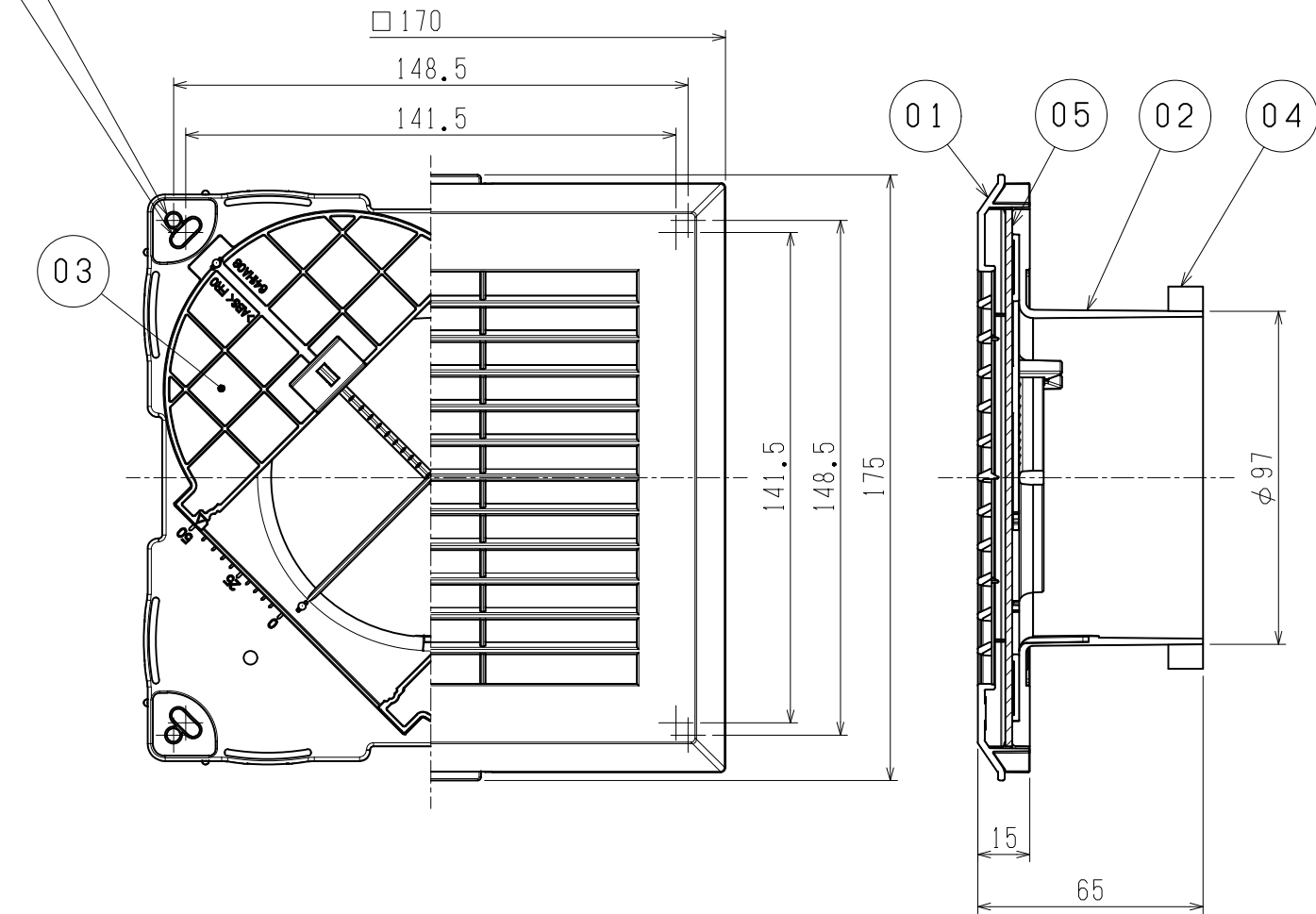
品番	品 名	材 質	色調・マンセル（近）	備 考
01	グリル	合成樹脂	ベージュ・2.69Y6.77/1.51	
02	パイプガイド	合成樹脂	ブラック・N1	
03	風量調節板	合成樹脂	ブラック・N1	
04	パッキン		グレー	
05	ネットフィルター	合成樹脂	ブラック	

※色調は参考値です。

■ 外形図 （単位 mm）

4×φ4据付用穴

4×φ4据付用穴（薄肉部）



■ 形 名

AT-100QKN3-BE

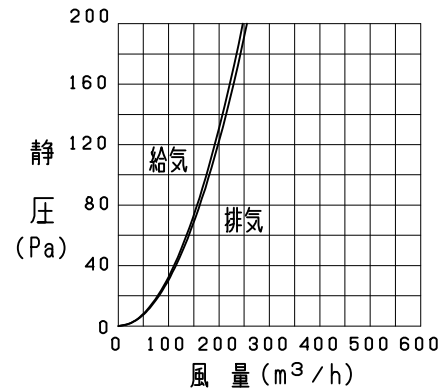
■ 付属部品

・木ねじ（ステンレス製）…4本

■ 特性表（風量調節板全開）

排気		給気			質量 (kg)	適用パイプ 口径
圧力損失係数	直管相当長 (m)	圧力損失係数	直管相当長 (m)	$\alpha A$ (相当隙面積)( $\text{cm}^2$ )		
4.05	14.5	4.32	15.5	38.5	0.2	φ100

■ 圧力損失特性（風量調節板全開）



■ 設計・据付・設置場所に関するご注意

- この製品は換気扇の給排気口として、住宅居住室内の天井・壁・床（ただし、踏みつけられない場所）に据付けて使用してください。それ以外の用途・場所には使用（据付け）しないでください。
- 屋外環境に適したフードを選定してください。
- 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。
- 屋外部材を組み合わせる場合、壁厚が薄いと据付けられない場合があります。
- 直接炎・油煙があたるおそれのある場所や有機溶剤・可燃性ガスのある場所では使用できません。
- 屋外（外気）の環境によっては、壁（天井）を汚すことがあります。また、小さな虫は侵入する場合がありますので、屋外側においては外灯などから離れた場所を選んで据付けてください。
- 外気（冷気）侵入や雨水浸入、虫侵入の影響のない場所を選んでください。
- 外気の取入れは燃焼ガスなどを吸込まない、積雪で埋もれたりしない場所を選んでください。
- 高温（40℃以上）になるような場所では使用できません。
- 据付けの環境によっては結露することがあります。
- 浴室などの湿度の高い場所に据付けた場合、グリルから結露水が滴下することがあります。滴下の影響のない場所に据付けてください。
- 火災警報器がある場合は、感知部から1.5m以上離れた場所に据付けてください。
- メンテナンスができる場所に据付けてください。
- 接続するパイプは雨水の浸入を防ぐため、屋外に向けて1/30の下りこう配をつけてください。
- 設置したパイプに著しい変形（ツブレ等）がある場合は、製品を据付けしないでください。
- 石こうボードにねじ固定する場合は、必ず市販の石こうボード用アンカーを使用して据付けてください。
- 床面に据付ける場合、グリルに重いものをのせたり、足で踏む場所には据付けしないでください。
- 据付面に反り・凸凹がないか確認して据付けてください。

※仕様は場合により変更することがあります。

第 三 角 法	機 種 名	給排気グリル (角形・風量調節付・壁/天井/床据付タイプ・ネットフィルター付)			
作 成 日 付					
2026-02-13					
MELCO AIR TECHNOLOGY Co.Ltd.		整 理 番 号	NX015037B		1/1