

CKU-050-SPの粒子捕集の構造と特徴

■ 1次フィルタ

ポリプロピレン不織布の5層からなるフィルタバック、
45 μ 以上では95%以上捕集できます。

■ 2次フィルタ

ポリプロピレン高性能フィルタを設置し、
1次フィルタの破損などが起こった場合の
制御室への粉塵侵入を防ぎます。



2WAY 設置が
可能です。



ON/OFF スイッチの色は、変更する場合があります。

- コンパクト（設置面積：260×260×306H）・低コスト
高吸引力（1.75kPa）を徹底追求しました。
- 全体重量が 8.7kg と軽量です。
- 設置も横置き・縦置き の 2way 型です。
- サイクロンなどの前処理を接続できるほどの
高静圧があります。
- ブラシレスモーターを採用し、消費電力を
80W に低減することができました。
- スイッチはワンタッチで ON・OFF でき、照光式です。
- 吸込口フランジのサイズが、ワンタッチで交換可能に。
- ご購入後も吸込口のサイズ（別売り）が変更できるようになりました。



※別売り

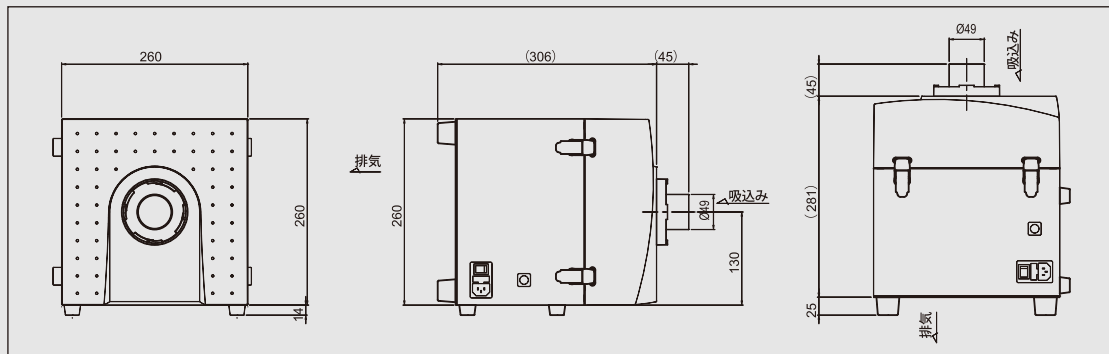
簡単着脱フランジ



サイクロンと接続

CKU-050-SP※とサイクロン設置例
（※吸込みフランジφ38 に交換要）
推奨サイクロン：SCC-60-10・SCC-60-13-SUS

外形図



1次フィルタ
(フィルタバック)



2次フィルタ
(高性能フィルタ)

仕様一覧

本体寸法には、フランジの長さは含まれません。（ゴム足の長さは含む）

型 式	出 力	電 圧・相	周 波 数	定 格 電 流	最 大 風 量	最 大 静 圧	騒 音 値 [※]
CKU-050-SP	50W	100V 単相	50/60Hz	1.2A	2.5m ³ /min	1.75kPa	60dB
機 能	吸込口（標準サイズ） 大きさと口径	別売吸込口 大きさと口径	AT パネル	コネクタ	クリーンルーム対応	質 量	本体寸法 (D×W×H)
CKU-050-SP	φ 50×1	φ 38	—	—	—	8.7kg	306×260×274

※吸込み口にホースを接続し、本体より 1m はなれた任意の点で A スケール (dBA) で測定した値です。

内容は予告なく変更する場合があります。

フィルタ仕様

	1次フィルタ	2次フィルタ	排気フィルタ
CKU-050-SP	FB-25	CHF-2525-50	—