

Tokiwa

トキワ マイクロバイオクリーンカプセルユニット

TOKIWA Micro Bio-Clean Capsule Unit



TOKIWA KAGAKU KIKAI CO.,LTD

トキワ マイクロバイオクリーンカプセルユニット

実用新案有

チャンバー内は完璧なクリーン陰圧な バイオクリーンカプセルユニットです！ 陽圧タイプも出来ます。

室内空気をHEPAフィルターを通して吸気するのでチャンバー内は完璧なクリーン状態に維持出来ます。給気フィルターパック、排気フィルターパックと単独小型なユニットを採用しております。マウス・ラットの感染用、検疫用に最適です。



マウス用マイクロバイオクリーンカプセルユニット
4列×5段



マウス用マイクロバイオクリーンカプセルユニット
給排気フィルターパック ハンガータイプ 4列×6段

■ 特 長

1. 給気部にはHEPAフィルターを搭載しておりますので、チャンバー内は完璧なクリーン状態になります。
2. 排気部はHEPAフィルターと小型ファンにより、完璧なクリーンな空気を排気できます。オプションにより活性炭を装備して脱臭タイプも出来ます。
3. 給気フィルターパック、排気フィルターパック共に単独なユニットなのでラック天井部、側部、又は部屋の壁に設置可能です。
4. チャンバー内圧はモニターチャンバーにより確認可能です。
5. 排気フィルターパックには、排気量調節スピードコントローラーが付いております。
6. 給気はチャンバー前側部の給気フィルターケース（中性能）はフレキホースとクイックジョインターにより接続され、排気はチャンバー後壁の排気フィルターケース（中性能）とワンタッチ式シリコン吸盤にてラックと接続されていますので、取扱いが容易にできます。
7. 御希望により陽圧タイプ、陰陽圧兼用タイプも製作致します。

TOKIWA Micro Bio-Clean Capsule Unit

標準機種表

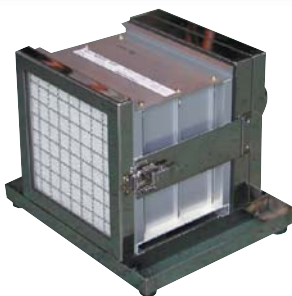
動物種			外 寸	
マウス	T-BCC-Micro-M20	4列×5段	1,690W×539L×1,769H(セット時2,069H)	260W×250H×450L

※御注文により各種サイズ、他動物のものも設計、製作致します。

仕 様

- ・ラック SUS-304製 ゴム製キャスター75φ、ステンレス製アジャスター
モニターチャンバー用マンオメーター、給気フィルターパック用マンオメーター付
- ・チャンバー 本 体 : アルミ1.5t製耐蝕アルマイト加工仕上、コーナー部R付、運搬用折り畳み把手付
給・排気フィルター: アルミ製ケーシング使用、中性性能フィルター付
扉 : 強化ガラス製、シリコン製耐熱パッキン付
- ・接続部 給気部 : 耐圧性テトロンブレードフレキホース、ワンタッチ式黄銅製クイックジョインター使用
排気部 : ワンタッチ式シリコン製吸盤使用

給気フィルターパック T-BCC-SP-PACK



- ベース部 : SUS-304製 防振ゴム脚付
- HEPAフィルター: 外装 アルミニウム製
203W×203H×150Lm/m
捕集効率99.97% (at 0.3μm)
- プレフィルター : 200W×200H×20Lm/m
- セット時SIZE : 300W×300L×250Hm/m

排気フィルターパック T-BCC-EX-PACK



- 材 質 : SUS-304製 防振ゴム脚付、消毒噴霧口付
- HEPAフィルター: 外装 合板製
203W×203H×150Lm/m
捕集効率99.97% (at 0.3μm)
- 排気ファン : 100V 0.95A(50Hz) / 1.28A(60Hz)
漏電ブレーカー、マンオメーター、
風量調節ダイヤル付、電源スイッチ付
- SIZE : 300W×620L×315Hm/m(排気筒は除く)



マイクロバイオクリーンカプセルユニット用チャンバー



ラック上部 フィルターパック取付け時

トキワ ダイレクト バイオクリーンカプセルユニット

実用新案有

ワンタッチシリコン吸盤の採用により
ダイレクトにチャンバーがセットされます。
煩わしい、フレキホース、カプラを取外しました！
クリーンルームへの設置に最適です。



- ・フレキホースとクイックジョインターを取り除き、煩わしさから解放されたバイオクリーンカプセルです。
- ・チャンバーは前側部の給気フィルターケースの高性能フィルターにより室内空気を吸い込みます。
- ・ラック間口も小さくなり、狭い場所も設置が出来ます。
- ・排気フィルターパックを採用することにより、各々のユニットの独立が保たれます。
- ・室内に排気管の煩わしさがなく、直接天井の排気口に接続出来ます。

マウス用ダイレクトバイオクリーンカプセルユニット
5列×5段



トキワ科学器械株式会社

〒110-0005 東京都台東区上野5丁目11-1 TEL03-3833-7861(代) FAX03-3833-7865