

30シリーズ/32L



50シリーズ/57L



ウォータージャケット型
パーソナル CO₂/マルチガス インキュベーター

■AP-30仕様 (寸法単位=mm)

型 式	APC-30D	APM-30D	APC-30DR	APM-30DR
外形寸法	W410×D402×H500			
内形寸法	W320×D300×H330			
内 容 量	32L			
棚 板 寸 法	W280×D266			
棚 板 枚 数	標準3枚 最大7枚			
加 温 方 式	ウォータージャケット (11L)			
温度制御方式	デジタルPID制御			
温度制御範囲	室温+5℃~50℃*			
温 度 分 布	±0.1℃*			
加 湿 方 式	自然蒸発(バット注水)			
アクセスポート	工場オプション			
炭酸ガス	セ ン サ	TCセンサ		IRセンサ
	制 御 方 式	ON・OFF制御		DUTY制御
	制 御 範 囲	0~19.9%		
	変 動 幅	±0.1%		
酸 素	オ ー ト キ ャ ル 機 能	—	—	有
	セ ン サ	—	ガルバニ電池式	—
	制 御 方 式	—	ON・OFF制御	—
	制 御 範 囲	—	1~89% (湿度95%CO ₂ 5%)	—
定 格 電 源	定 格 電 源	AC100V 5A 50/60Hz		
	製 品 質 量	28kg (CL-30取付時33kg)		

■AP-50仕様 (寸法単位=mm)

型 式	APC-50D	APM-50D	APC-50DR	APM-50DR
外形寸法	W450×D472×H605			
内形寸法	W360×D370×H430			
内 容 量	57L			
棚 板 寸 法	W338×D332			
棚 板 枚 数	標準3枚 最大10枚			
加 温 方 式	ウォータージャケット (14L)			
温度制御方式	デジタルPID制御			
温度制御範囲	室温+5℃~50℃*			
温 度 分 布	±0.1℃*			
加 湿 方 式	自然蒸発(バット注水)			
アクセスポート	標準装備29mmφ			
炭酸ガス	セ ン サ	TCセンサ		IRセンサ
	制 御 方 式	ON・OFF制御		DUTY制御
	制 御 範 囲	0~19.9%		
	変 動 幅	±0.1%		
酸 素	オ ー ト キ ャ ル 機 能	—	—	有
	セ ン サ	—	ガルバニ電池式	—
	制 御 方 式	—	ON・OFF制御	—
	制 御 範 囲	—	1~89% (湿度95%CO ₂ 5%)	—
定 格 電 源	定 格 電 源	AC100V 5A 50/60Hz		
	製 品 質 量	46Kg		

※本製品の各データは、当社基準で測定されております。



⚠ 当社では、保証は製品のみを対象とし、製品の故障により誘発される損害は補償できませんので予めご了承ください。

株式会社 アステック

astec URL <http://www.astec-bio.com> E-mail info@astec-bio.com facebook <https://www.facebook.com/asteclaboratory>

発 売 元
 本 社 〒811-2207 福岡県糟屋郡志免町南里4丁目6番15号
 TEL (092) 935-5585 FAX (092) 936-6613
 東京営業所 〒101-0021 東京都千代田区外神田5丁目3番1号秋葉原OSビル2F
 TEL (03) 3834-4485 FAX (03) 3834-4626
 大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7丁目4番17号新大阪上野東洋ビル9F
 TEL (06) 6838-3108 FAX (06) 6305-4616
 福岡営業所 〒811-2207 福岡県糟屋郡志免町南里4丁目6番15号アステックビル5F
 TEL (092) 935-5685 FAX (092) 935-5581
 札幌営業所 〒065-0014 札幌市東区北14条東15丁目3-5 S・Tビル5F B号室
 TEL (011) 780-4485 FAX (011) 780-4488

代理店



ウォータージャケット型 パーソナル

CO₂インキュベーター APC-30D・APC-30DR / APC-50D・APC-50DR

マルチガスインキュベーター APM-30D・APM-30DR / APM-50D・APM-50DR

Personal incubator have so many new friends in the cell-culture world!!

30L～60Lクラスのパーソナルインキュベーターが、多くの研究者の方に最近採用されております。大型機と変わらぬ性能と優れたコストパフォーマンスを実現し、また検体管理やメンテナンスの容易さ等多くの利点がある理由にあっております。従来小さいと温度の不安定さが指摘されていましたが優れた溶接技術により小さいながらウォータージャケット様式を実現し外気温に影響され難い安定した温度環境が提供できるようになりました。温度感受性の高い細胞培養に対しても大型機に負けない安定した性能を実現致します。

卓越した温度制御

小型ながらウォータージャケット方式とデジタルPID制御により卓越した温度制御を提供し外気温度変化に対する影響を最小に抑えます。

豊富なバリエーション

大きさ、CO₂センサ、O₂濃度制御の有無、更に検体の培養条件、検体数やご予算に応じて8モデルのバリエーションの中から選択頂けます。

パーソナルインキュベーターは、名前のおり個人での独占的使用を容易にしクロスコンタミ、取り違いを軽減し培養環境の安定と安全を図ることが可能です。



コンタミネーション防止

棚板ラック等は、全て工具無しで簡単に取り外すことができ減菌可能です。オプションで送風ファン吸込み口に集塵フィルタを設置し庫内の浮遊物を

操作パネル



CO₂インキュベーター



マルチガスインキュベーター

この他にもアステックでは、培養環境の充実のために多くの備品・消耗品をご提案できるように準備致しております。ご遠慮無く申し付け下さいませようお願い申し上げます。