

MVE 凍結室素保存容器

スペクトラム

Spectrum Series

スペクトラムシリーズは
小型容器で長期のサンプル保存の
ニーズに合わせて作られた、
「使いやすさ」と「低価格」を
両立したモデルです。
秘密は本体に使用されている
「軽量アルミ合金」です。
耐久性と軽量化を兼ね備えた素材で
液体窒素の蒸発量も少なく抑えて
います。



		Spectrum3	Spectrum8	Spectrum12	Spectrum20	Spectrum35
仕 様	収容本数(キャニスター仕様)					
	0.5cc ストロー (10 / Cane)	—	—	660	660	660
	0.5cc ストロー	780	780	780	780	780
	1.2-2.0mL バイアル (6 / Cane)	—	—	252	252	252
	キャニスター本数 (本)	6	6	6	6	6
	キャニスター高 ショート (mm)	127	135	135	135	135
	ロング (mm)	—	—	279	279	279
	キャニスター内径 (mm)	42	38	38/42	38/42	38/42
	液体窒素容量 (ℓ)	3.6	8.4	11	20.5	36.5
	静置蒸発量 ※1 (ℓ / 日)	0.13	0.15	0.15	0.10	0.10
寸 法	再充填期間 ※2 (日)	17	35	46	135	192
	再充填期間 (週)	2	5	7	19	27
	静置保持日数 (日)	27	56	73	205	365
	口径 (mm)	55.4	55.4	55.4	55.4	55.4
	高さ (mm)	406	470	549	652	657
	外径 (mm)	222	260	260	368	464
	空重量 (Kg)	3.6	5.3	7.7	10.5	15.9
	充填重量 (Kg)	6.5	12.1	16.6	27	44
適用台車(別売) 各 ¥40,000(税別)		—	—	—	RB-104	RB-102
定価 (税別)		¥116,400	¥135,600	¥146,400	¥149,000	¥193,200

※1 蒸発量と再充填期間は通常使用の場合です。設置場所や環境などにより変化します。

※2 再充填期間は容器の能力を測定するために通常の使用環境において計測した任意の数値です。

実際の保存日数は設置された環境、使用履歴、容器の製造公差、個々の使用方法によって異なります。

MY SCIENCES Co.,Ltd.

マイサイエンス株式会社

本 社 〒113-0033 東京都文京区本郷2-12-10
TEL. 03-3818-4866 FAX. 03-3818-4909
大 阪 〒532-0011 大阪市淀川区西中島3-8-15
TEL. 06-6301-7552 FAX. 06-6301-7526

E-mail : info@mysci.co.jp
URL : http://www.mysci.co.jp