

AG ET シリーズ

AG 推奨の
低価格モデル

※主な用途：獣医師・授精師の業務用／畜産生産農家／人工授精所



MVE ET シリーズ (エコノミータイプ)

ET シリーズは新技術で精度の高いロボット製造で作られています。一年以上の開発期間を通して、液体窒素を 8～12 週間保持することが可能な容器を創り上げました。それぞれの容器は世界標準品質でしかも低価格で、MVE の名に相応しい品質を保証するように設計されています。統計的製造管理と同時に、ロボット溶接と真空技術を適用することで、耐久性と機能性を維持しつつ、より安い価格で容器を提供することが可能になりました。

ET シリーズ	ET 3	ET 5	ET 7	ET17	ET35	ET40-6	ET40-10
収容本数 (キャニスター仕様)							
0.5cc ストロー (10 / cane)	—	—	—	480/600	480	4000	3000
0.5cc ストロー (1 段)	732	732	732	780/1122	780	5400	3600
0.5cc ストロー (2 段)	—	—	—	1200	1200	10800	7200
1.2&2.0ml バイアル (5 / cane)	—	—	—	150/210	150	1320	1050
キャニスター本数	6	6	6	6	6	6	10
キャニスター高 ショート	127	127	127	135	135	—	—
(mm) ロング	—	—	—	279	279	279	279
キャニスター内径 (mm)	37	37	37	38/42	38	102	71
液体窒素容量 (ℓ)	3.6	5	8.4	20.5	36	37.8	37.8
仕様							
静置蒸発量 (ℓ / 日) ₁₎	0.15	0.17	0.17	0.115	0.125	0.4	0.4
再充填期間 (日) ₂₎	15	18	30	111	182	59	59
(週)	3	3	4	17	26	9	9
寸							
口 径 (mm)	55.4	55.4	55.4	55.4	55.4	127	127
高 さ (mm)	406	462	470	652	657	668	668
外 径 (mm)	222	222	260	368	464	464	464
法							
空 重 量 (kg)	3.5	3.6	5.2	11.8	15.9	17	17
充填重量 (kg)	6.4	7.7	12	28.3	44	47.4	47.4

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、個々の容器の使用法によって異なります。