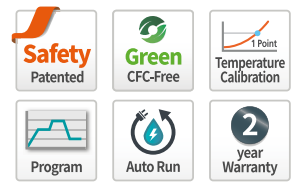


# 低温培养箱

## 多室型 (强制对流)



### 每个腔体可以独立的控制和有效的利用空间

#### 功能特点

- 2个或者4个腔体的温度可以独立控制有效的节约空间，便于使用。
- 通过内部风扇形成强制对流，实现精确控温。
- 内部玻璃门附有紧贴式的硅胶密封圈，无需开门即可观察样品，对温度没有影响。
- 外置门采用磁铁密封圈包装，门可轻松缓冲打开关闭，减少样本冲击。
- 内部和搁板架均采用不锈钢材质 耐腐蚀性强，便于保持清洁。
- 内部圆弧式设计结构，便于清理。



IL-11-2C



IL-11-4C

#### 操作特点

- 温度手动补偿/自动温度校准/微处理PID控制器实现精确控温。
- 可存储3组常用温度以便使用。
- 定时启动/关闭功能。(达99小时59分钟)
- 运转中温度传感器发生异常时，显示警告窗。
- 内部空气循环风速可调节，具有循环除霜控制功能。

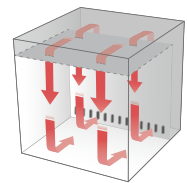
#### 安全特点

- 高级的过热保护系统。(注册 10-0397583)
- 高温限制功能。
- 控制器锁定功能，防止未经授权的操作。

#### 方便的编程控制

- 9组程序可适用各种培养和孵化实验。
- 可设定每段温度/时间。
- 定时可达99小时59分钟。
- 可200次反复运行。

※ 强制对流型箱体运行时，内部样品的水分蒸发量相对会较高。



### 技术参数

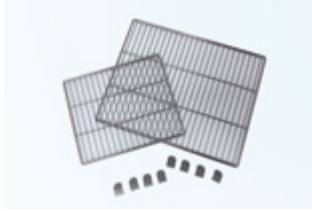
型号		IL-11-2C		IL-11-4C	
腔体容积 (L / cu ft)		300 / 10.6 (150 / 5.3 x 2 腔体)		600 / 21.2 (150 / 5.3 x 4 腔体)	
Refrigerator (Hp)		1/8 x 2ea		1/8 x 4ea	
温度	范围 (°C / °F)	0 ~ 60 / 32 ~ 140		0 ~ 60 / 32 ~ 140	
	温度波动 在25 °C时 (±°C / °F)	0.1 / 0.18		0.1 / 0.18	
	温度变化 在25 °C时 (±°C / °F)	0.5 / 0.9		0.5 / 0.9	
	加热时间到 40°C (分钟)	16		16	
	制冷时间, 40°C到5°C时 (分钟)	53		53	
	恢复时间 在 40°C时 (分钟)	2		2	
尺寸	内部 (W x D x H, mm / inch)	600 x 500 x 500 / 23.6 x 19.7 x 19.7 (每个腔体)		600 x 500 x 500 / 23.6 x 19.7 x 19.7 (每个腔体)	
	外部 (W x D x H, mm / inch)	760 x 760 x 1690 / 29.9 x 29.9 x 66.1		1500 x 760 x 1690 / 59.1 x 29.9 x 66.1	
	净重 (Kg / lbs)	180 / 397		350 / 772	
钢丝架	钢丝架数量 (标配/最多)	2 / 12 (每个腔体)		2 / 12 (每个腔体)	
	搁板最大承载 (Kg / lbs)	26 / 57.3		26 / 57.3	
电源要求 (230V, A)		60Hz, 9	50Hz, 9	60Hz, 9 x 2ea	50Hz, 9 x 2ea
货号		AAH28111K	AAH28112K	AAH28011K	AAH28012K
电源要求 (120V, 60Hz, A)		16.5		16.5 x 2EA	
货号		AAH28113U		AAH28013U	

※ 2013年之后，技术参数符合DIN 12880要求。

※ 本产品为强制对流型，如果样本容易干燥或敏感时，建议使用自然对流型。

选配件 页数 93 钢丝架, 冲孔搁板

# 培养箱选配件



## 钢丝架

- 采用不锈钢材质，耐腐蚀性强。
- 通气性好，均匀的温度分布度。



## 冲孔搁板

- 不锈钢材质的多孔构造。
- 坚固的结构，适用于高负荷样品。

型号	钢丝架		冲孔搁板		记录仪	CO <sub>2</sub> 传感器
	货号	钢丝架数量 (标配/最多)	货号	冲孔搁板数量 (最大)	货号	货号
IB-05G	00EDA0008136	2 / 4	AAA12531	4	-	-
IB-15G	00EDA0008135	2 / 6	AAA12532	6	-	-
IB-25G	00EDA0008137	2 / 7	AAA12535	7	-	-
IM-10	00EDA0008244	2 / 4	AAA24511	4	-	-
IB-01E	00EDA0008136	2 / 5	AAA12531	5	-	-
IB-11E	00EDA0008220	2 / 7	AAA22522	7	-	-
IB-21E	00EDA0008219	2 / 7	AAA22521	7	-	-
IB-02G-2C/4C <sup>1)</sup>	00EDA0008136	2 / 4	AAA12531	4	-	-
ILP-02	00EDA0008223	1 / 6	AAA24501	6	-	-
ILP-12	00EDA0008221	2 / 13	AAA24502	13	-	-
IL3-15/15A	00EDA0008219	2 / 6	AAA22521	6	-	-
IL3-25/25A	00EDA0008220	3 / 13	AAA22522	13	-	-
IL-11-2C/4C <sup>1)</sup>	00EDA0008219	2 / 12	AAA12532	12	-	-
GC-300TL	00EDA0008220	3 / 14	AAA22522	14	AAAA1501	AAAA1521
GC-300TLH	00EDA0008220	3 / 14	AAA22522	14	AAAA1501	AAAA1521
GC-1000TLH	00EDA0008222	6 / 29	AAAA1512	29	AAAA1502	AAAA1521

1) 以每个腔体为标准。