

# แนะนำผลิตภัณฑ์ NITROGEN EVAPORATORS SYSTEM



## Nitrogen Evaporators



- เครื่องระเหยสารด้วยแก๊สไนโตรเจน ควบคุมอัตราการไหลได้สูงสุด 16 L/min
- ใช้สำหรับการเตรียมสารให้เข้มข้นก่อนการนำไปวิเคราะห์
- มีขนาดเล็ก ประหยัดพื้นที่ในการใช้งาน มีรุ่นให้เลือกจำนวนเข็มเป่าตั้งแต่ 6, 12 และ 24

Cat. No.	EFAA-DC12	EFAA-DC24	EFAA-DC12-DA	EFAA-DC-J6	EFAA-DC12-RT	EFAA-DC24-RT
Description	12 positions Nitrogen Evaporators with water bath	24 positions Nitrogen Evaporators with water bath	12 positions Nitrogen Evaporators with Aluminum Sand bath	Simply 6 positions Nitrogen Evaporators Instrument	12 positions RT series Nitrogen Evaporators with water bath	24 positions RT series Nitrogen Evaporators with water bath
Diameter of the container	10-30mm	10-30mm	10-30mm	Directly used on the small capacity test tube or vials	10-30mm	10-30mm
Gas flow rate	2-16 L/min	2-16 L/min	2-16 L/min		2-16 L/min	2-16 L/min
Heating device Cat. No.	EFAA-DC12H			N/A	DC-12H-RT	DC-24H-RT
Heating device Maximum power	500W	1000W	650W		500W	1000W
Temperature control range	RT+5 ~ 90°C	RT+5 ~ 90°C	RT+5 ~ 80°C		RT+5 ~ 90°C	RT+5 ~ 90°C



## YL INSTRUMENT CO., LTD. Hurricane -EX



- เครื่องระเหยสารด้วยแก๊สไนโตรเจน ควบคุมเวลาแบบอัตโนมัติ
- ใช้สำหรับการเตรียมสารให้เข้มข้นก่อนการนำไปวิเคราะห์ ในปริมาณไม่เกิน 30 ml

	Hurricane- EX	Hurricane- Eagle	Hurricane- Elcap	Windy- i	Windy- R
Sample Volume	Max. 30ml	Max. 30ml	Max. 300ml	Max. 8ml	Max. 30ml
Number of Samples	24 samples	50 samples	8 samples	6 samples	24 samples
Time Programming Range	5 min upto 24 hrs (Increment : 5 min)	5 min upto 24 hrs (Increment : 5 min)	5 min upto 24 hrs (Increment : 5 min)	5 min upto 24 hrs (Increment : 5 min)	5 min upto 24 hrs (Increment : 5 min)
Water Bath Temperature	Ambient to 90°C (Increment : 5°C)	Ambient to 90°C (Increment : 5°C)	Ambient to 90°C (Increment : 5°C)	Ambient to 90°C (Increment : 5°C)	Ambient to 90°C (Increment : 5°C)
Water Bath Size(mm)	290 X 140 X 160	355 X 195 X 170	355 X 195 X 170	Heating Block type 200 X 40 X 90	Heating Block type 300 X 130 X 170
Gas Supply Flow	15L/min	15L/min	15L/min	12L/min	15L/min
Inlet Pressure	Max. 140 psi	Max. 140 psi	Max. 140 psi	Max. 90 psi	Max. 140 psi



## LabTech

### MultiVap-8 Parallel Concentrator



- เครื่องทำให้สารเข้มข้นระบบระเหยแบบอัตโนมัติ รุ่น **MultiVap - 8**
  - ระบบหน้าจอ TOUCH SCREEN โดยมีหน้าปัดแสดงเวลาและอุณหภูมิเป็นตัวเลข
  - ตัวเครื่องมีลักษณะเป็นอ่างน้ำ (Water Bath) โดยควบคุมอุณหภูมิได้ 99.9 °C
  - สามารถใส่ถ้วยตัวอย่างสำหรับระเหย ขนาด 50 ml จำนวน 8 ถ้วย และถ้วยตัวอย่าง ขนาด 200 ml จำนวน 3 ถ้วย
  - มีระบบพ่นแก๊สไนโตรเจนลงสู่หลอดตัวอย่าง ควบคุมความดันของแก๊สได้ตั้งแต่ 30 - 100 Psi
  - ตั้งเวลาทำงานและมีระบบหยุดอัตโนมัติเมื่อมีการเปิดฝาเครื่อง
  - มีชุด **IR SENSOR** ตรวจสอบปริมาณสารและหยุดเมื่อปริมาณสารที่ระเหยถึง ปริมาณที่กำหนดไว้



ขอรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ตัวแทนบริษัท หรือ บริษัท ฟอร์จูน ไซแอนติฟิก จำกัด

Tel : 02-986-1250-4 Fax : 02-986-1255, 02-986-1243 Email : [sales@fortunesci.com](mailto:sales@fortunesci.com)

หรือดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ Website : [www.fortunesci.co.th](http://www.fortunesci.co.th)

