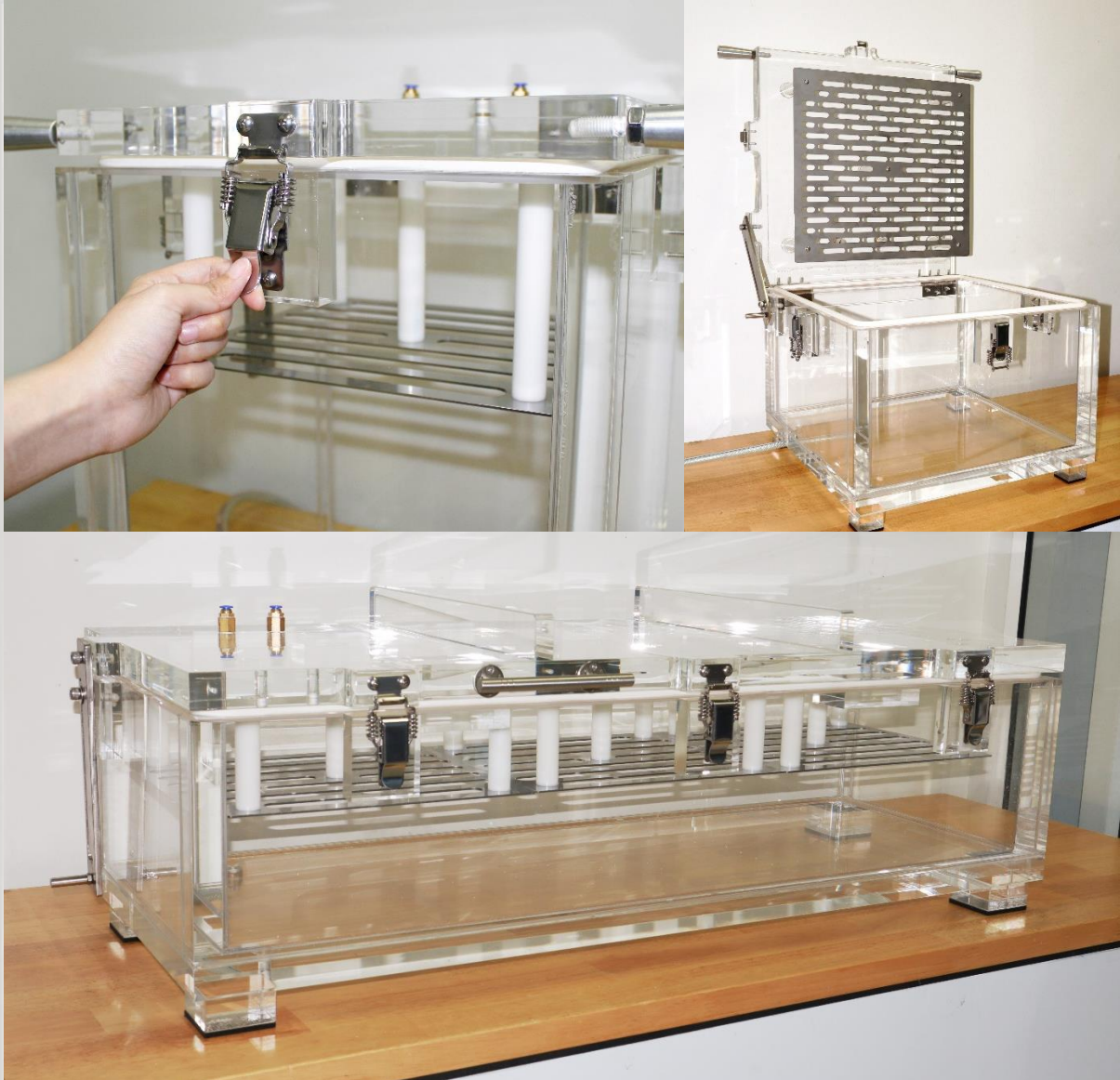


Leak Test Chamber



Ordering Information



Tech-Quality Co.,Ltd.



Call : +662-3286878



2/13 Sukapiban 2 Rd.,
Pravet,Pravet, Bangkok 10250
Thailand



+662-3286818



www.tech-quality.com



info@tech-quality.com

@techquality



Leak Test Chamber

Leak detection system for packages with bubble test. Leakage Tester EASY features the detection even of the smallest leaks.

The package is placed into a chamber filled with water, the head space above the water-level is evacuated using a vacuum pump system.

The package immersed in water inflates, any leak and the location of the leak is identified by a stream of bubbles

Feature

- ใหม่ตู้ทดสอบทรงเหลี่ยมทำให้มองเห็นรอยรั่วชัดเจนยิ่งขึ้น รอบทิศทาง
- ตัดปัญหาการแตกร้าว เพราะประกอบด้วยเทคนิคพิเศษ ไม่ใช้สกรูในการยึด
- แข็งแรงกว่าตู้อะคริลิกหน้าขนาด 25 และ 30 มิลลิเมตร
- แม่นยำยิ่งขึ้นด้วยชุด Panasonic Vacuum meter จากญี่ปุ่น
- ชุดนับเวลาคุณภาพสูงจาก PANASONIC
- ทนทานกว่าด้วย Vacuum Pump จาก USA และรุ่นประหยัดจาก Taiwan
- ไม่มีอุปกรณ์ที่ต้องเปลี่ยนบ่อยๆเพราะเราใช้อุปกรณ์จากยี่ห้อชั้นนำ
- มีขาถ่วง ช่วยให้ใส่ตัวอย่างได้ง่ายมากขึ้น
- มีก๊อกสำหรับระบายน้ำ สะดวกในการทำความสะอาดและเปลี่ยนถ่ายน้ำได้ง่ายขึ้น



According to Standard test method

ASTM D3078- Standard Test Method for Determination of Leaks in Flexible Packaging by Bubble Emission

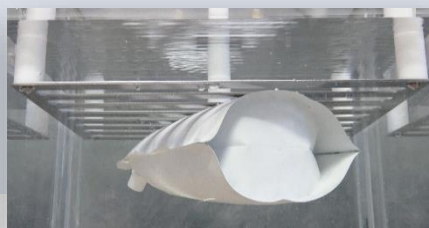
ASTM D4991- Standard Test Method for Leakage Testing of Empty Rigid Containers by Vacuum Method

ASTM D6653- Standard Test Methods for Determining the Effects of High Altitude on Packaging Systems by Vacuum Method

Aluminum Cans



Flexible Packaging



Empty Rigid Containers



Timer
(0.001s to 999.9h)



Vacuum
(Selecable unit kPa,
kgf/cm2, bar, psi,
mmHg, inHg)

Test Start / Stop

Power On / Off

Specification

- “PANASONIC” Digital Timer : 0-9999 Min
- “PANASONIC” Japan Digital Vacuum meter
- “DELTA” POWER Supply
- “OMRON” Components
- Maintenance free operation



Automated Leak Controller

Model	Vacuum Pump	Max.Vacuum mmHg	Flow Rate(L/min)	Power(Vac)
ALC580	Taiwan	580	16	220
ALC650	USA	650	56	220
ALC720	USA	720	66	220

Acrylic Leak Tank

Model	External Size	Internal Size (mm)	Acrylic Thickness (mm)
LTS	300x300x300	250x250x250	25
LTM	460x460x310	400x400x250	30
LTL	600x600x310	540x540x250	30

Option chamber size : Customer request **หมายเหตุ** ขนาดถังอาจคลาดเคลื่อนเล็กน้อยจากการประกอบ

Dimensions

