



AETHYL Machines

GK850-1000/1

GK 600-700/2

AETHYL Machine คือ เครื่องดูดซับสารเอทิลีนและสารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (volatile organic compound) รวมทั้งก๊าซอันตรายต่างๆ เพื่อทำให้สภาพอากาศภายในห้องเย็นสะอาดและปลอดภัยแก่การจัดเก็บผักและผลไม้ทุกชนิด



AETHYL machine เป็นไปตามข้อกำหนด 2006/42/EC และข้อกำหนด 2006/95/CE ของแรงดันไฟฟ้าต่ำ เครื่องมีความสวยงามและสอดคล้องต่อข้อกำหนด EMC 2004/108/EC ที่เกี่ยวข้องกับการปล่อยและป้องกันแม่เหล็กไฟฟ้า

AETHYL machine ออกแบบการทำงานภายใต้สภาวะชื้นของห้องเย็นจัดเก็บผักและผลไม้

โครงสร้างเครื่องผลิตจากเหล็กเคลือบสังกะสีและเคลือบสาร epoxy ด้วยระบบร้อนที่ใช้ในอุตสาหกรรมยานยนต์

ชุดยึดจับทั้งหมดเป็นเหล็กกล้าไร้สนิมเคลือบพลาสติก (สกรูและกลอน)

ส่วนประกอบไฟฟ้าทั้งหมดเป็นไปตามข้อกำหนด IP44

AETHYL machine ใช้ชุดพลาสติกบรรจุสารกรอง เพื่อป้องกันการรั่วไหลของอากาศหากเครื่องใช้สารกรองแบบเทหรือใส่ถาด โดยชุดสารกรองพลาสติกนี้จะช่วยให้การเปลี่ยนสารกรองเป็นไปด้วยความรวดเร็ว สะอาดและการปล่อยฝุ่นละอองที่น้อยมาก

การจัดเรียงสารกรองในลักษณะตัว V ภายในชุดสารกรอง ทำให้สามารถบรรจุสารกรองได้มากขึ้น ซึ่งทำให้ต้นทุนการเปลี่ยนชุดสารกรองลดลงรวมทั้งต้นทุนพลังงานที่ต่ำเช่นกัน

AETHYL machine ติดตั้งแผ่นกรองฝุ่นเพื่อปกป้องผลผลิตจากละอองฝอยต่างๆ



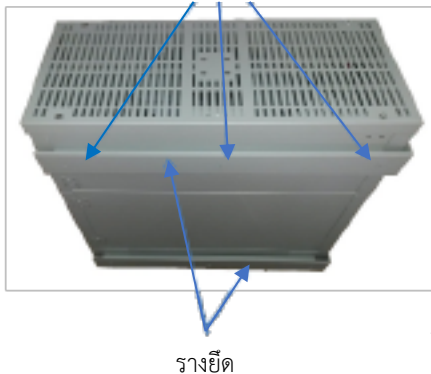
ช่วงเวลาการสัมผัสอากาศของสารกรองที่มากขึ้นกว่าเครื่องรุ่นเดิม ทำให้เกิดประสิทธิภาพสูงขึ้นในการขจัดเอทิลีน (เปรียบเทียบความสัมพันธ์ระหว่างเอทิลีนที่เข้าและออกจากเครื่อง)



ประตูสำหรับการเปลี่ยนชุดพลาสติกบรรจุสารกรองใช้งานง่าย เพียงเลื่อนและดึงเท่านั้น

มาตรฐานผลิตภัณฑ์จะไม่ให้ใช้ล้อเลื่อนกับเครื่องลักษณะนี้ที่ทำงานภายใต้สภาวะชื้น โดยเหตุนี้ Green Keeper จึงออกแบบให้ติดตั้งเครื่องบนผนังหรือบนพื้น การติดตั้ง AETHYL machine บนผนังจะใช้รางยึดสองชิ้นที่ยึดกับผนัง

รางยึดหนึ่งชิ้นจะมีรูเจาะ 3 แห่ง



สกรูยึดตัวเครื่องกับรางยึดผนัง

Technical Characteristics:

Model	GK850-1000/1	GK600-700/2
Air Flow with 3 mm pellets	850 m ³ /h	600 m ³ /h
Air Flow with 4 mm pellets	1.000 m ³ /h	700 m ³ /h
Number of M12 Media Modules	2 Modules	4 Modules
Media Weight	25 kg	50 kg
Machine Weight without media	31 kg	35 kg
Height	715 mm	1015 mm
Depth	345 mm	345 mm
Width	615 mm	615 mm
Mains Type	230V 50Hz	230V 50Hz
Power	240W	240W
IP Class	IP44	IP44

Made in Spain by



GreenKeeper Iberia, S.L.

Imported by



Tanapol Vanich Co., Ltd.



(+66) 02 294 2239



794 ถนนพระราม 3 บางโพงพาง

ยานนาวา กรุงเทพฯ 10120



info@greenkeeperthailand.com

www.greenkeeperthailand.com

