

EVID S44



Electro-Voice

- โขงูชั้นลำโพงฟังเพลงเบ้คกราวนค์/ฟอร์กราวนค์ที่ลงตัวอย่างสมบูรณ์แบบ
- ทรานสคิวเซอร์ฟลูออไรด์ขนาดใหญ่ 8 นิ้ว (200 มม.) สำหรับเอาต์พุตความถี่ที่มีความถี่ต่ำมาก
- เชื่อมต่อลำโพงแชนเทิลโลทกับซบวูฟเฟอร์ได้โดยตรง จึงช่วยทำให้การเดินสายติดตั้งง่ายขึ้น
- ตัวซีดสำหรับการติดตั้งที่สามารถเคลื่อนไหวได้มากสำหรับลำโพงแชนเทิลโลทที่ติดตั้งบนผิว ทำให้ติดตั้งลำโพงกับผนังได้ง่ายและแน่นหนา
- การเชื่อมต่อสัญญาณสปีคัล Phoenix ที่ถอดออกได้สะดวก ช่วยเพิ่มความเร็วในการติดตั้ง



EVID Compact Sound Speaker System เป็นลำโพงครบวงจรขนาดกะทัดรัดที่เหมาะสมงานที่ต้องการเสียงที่มีคุณภาพสูง ความยืดหยุ่นของรูปร่างและขนาดของลำโพงทำให้สามารถใช้งานในระบบเพลงเบ้คกราวนค์/ฟอร์กราวนค์ได้แบบแทบมองไม่เห็น สำหรับร้านอาหาร, บาร์, ลานกว้าง, ร้านค้าปลีก และการใช้งานแบบอื่นๆ ระบบประกอบด้วยโมดูลซบวูฟเฟอร์ขนาด 8 นิ้วที่มีประสิทธิภาพสูง พร้อมด้วยเครื่องจ่ายเบบครอสโอเวอร์ที่รองรับลำโพงแชนเทิลโลทขนาด 2 นิ้วจำนวนสี่ (4) ตัวที่รวมอยู่ในชุด ระบบนี้มีการเชื่อมต่อสัญญาณซบวูฟเฟอร์ที่สะดวก และสามารถรองรับการเชื่อมต่อสัญญาณได้ทั้งแบบ 4/8 โอห์มหรือ 70/100V การจัดการพลังงานที่สูงของลำโพงช่วยให้สามารถใช้งานระบบได้ในสภาพแวดล้อมและพื้นที่หลากหลายรูปแบบ เพื่อให้เพลงเบ้คกราวนค์หรือฟอร์กราวนค์ที่มีคุณภาพสูง

ข้อมูลจำเพาะด้านเทคนิค

	EVID 2.1	EVID 40S
การตอบสนองความถี่ (-10 dB):	180 Hz - 20 kHz ¹	42 Hz - 300 Hz ¹
การจัดการพลังงาน:	30 W ²	200 W ²
ความไว:	84 dB ¹	88 dB ¹
อิมพีแดนซ์:	16 ohms	Dual 8 ohm / mono 4 ohm
SPL สูงสุด:	100 dB ¹	114 dB ¹
ความครอบคลุมเสียง (แนวนอน X แนวตั้ง):	150° x 150° ³	Omnidirectional
ความครอบคลุมของเสียงคนตรี (แนวนอน X แนวตั้ง):	100° x 100° ⁴	Omnidirectional
ทรานสคิวเซอร์:	50 mm (1.97 in)	200 mm (7.87 in)

	EVID 2.1	EVID 40S
ช่วงปรับตัวซีด (แนวนอน X แนวตั้ง):	160° x 60°	Fixed
ขั้วต่อ:	Phoenix (2-pin)	Phoenix (2-pin)
กล่องหุ้ม:	ABS (fire rated)	Wood (MDF)
เทปแยกหม้อแปลง:	NA	100 W, 50 W, 25 W, 12.5 W
ขนาด (สูง X กว้าง X ลึก):	115 mm x 85 mm x 95 mm (4.53 in x 3.35 in x 3.75 in)	400 mm x 400 mm x 230 mm (15.75 in x 15.75 in x 9.06 in)
น้ำหนักสุทธิ: (แต่ละอัน)	0.5 kg (1.1 lb)	12.05 kg (26.55 lb)
น้ำหนักในการขนส่ง:	1 sub and 4 satellites: 18.26 kg (40.25 lb)	
อุปกรณ์เสริมที่ให้มาด้วย:	Wall bracket; hex wrench	Wall bracket; hex wrench

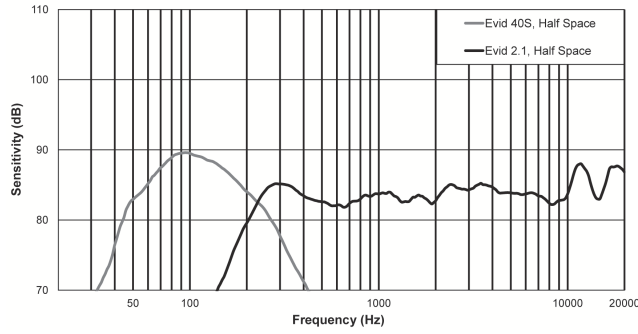
1. พื้นที่ครึ่งหนึ่ง (ติดตั้งบนผนัง)
2. พิกัดโปรแกรมระยะยาว, มากกว่าพิกัด Pink Noise ต่อเนื่อง 3 dB
3. เฉลี่ย 1 kHz - 4 kHz
4. เฉลี่ย 1 kHz - 8 kHz

ภาพรวมระบบ

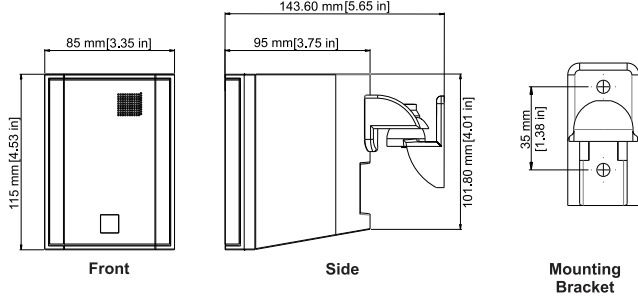
ข้อมูลจำเพาะทางสถาปัตยกรรมและวิศวกรรม:

ระบบลำโพงจะต้องมีการออกแบบแบบสองทิศทางที่ประกอบด้วยซับวูฟเฟอร์แยกที่มีทรานสดิวเซอร์ความถี่ต่ำขนาด 8 นิ้ว (200 มม.) หนึ่งตัว ลำโพงแซทเทิลไลท์ 4 ตัวที่ประกอบด้วยทรานสดิวเซอร์ความถี่สูงขนาด 2 นิ้ว (50 มม.) และเครือข่ายแบ่งความถี่ที่ติดตั้งในตู้ซับวูฟเฟอร์แบบมีช่องระบาย การเชื่อมต่อสัญญาณอินพุตและเอาต์พุตทั้งหมดจะต้องทำที่ซับวูฟเฟอร์ การเชื่อมต่อสัญญาณทั้งหมดสำหรับซับวูฟเฟอร์และลำโพงแซทเทิลไลท์จะต้องทำโดยใช้การเชื่อมต่อสไลด์ Phoenix ระบบจะต้องทำงานได้ในโหมดสเตอริโอหรือโมโน เมื่อขับเคลื่อนด้วยแหล่งสัญญาณขยายอิมพีแดนซ์ต่ำแบบ 4/8 ระบบจะต้องสามารถทำงานได้ถึง 100 วัตต์เมื่อขับเคลื่อนด้วยแหล่งกำเนิดสัญญาณขยายแบบ 100V หรือ 70V ระบบลำโพงจะต้องตอบสนองความถี่ที่ประสิทธิภาพการทำงานต่อไปนี้: การจัดการพลังงาน 200 วัตต์ในพีคโปรแกรมระยะยาว; การตอบสนองความถี่ 42 Hz - 20 kHz (-10 dB จากความไวตามพีค); อิมพีแดนซ์, ปกติ 8 โอห์มในโหมดสเตอริโอ, ปกติ 4 โอห์มในโหมดโมโน ทรานสดิวเซอร์ความถี่สูงในลำโพงแซทเทิลไลท์จะครอบคลุมได้แม้ในระดับต่ำสุด 100° ในแนวนอนถึง 100° ในแนวตั้งโดยเฉลี่ย ในช่วงความถี่ 1-8 kHz และต่ำสุด 150° ในแนวนอนถึง 150° ในแนวตั้งโดยเฉลี่ยในช่วงความถี่ 1- 4 kHz ตู้ซับวูฟเฟอร์จะต้องสร้างขึ้นจาก MDF ซึ่งมีด้านนอกหุ้มด้วยไฟเบอร์ แก้ว แซทเทิลไลท์จะต้องสร้างขึ้นจาก ABS ที่กักหนไฟ ตู้ซับวูฟเฟอร์จะติดตั้งสูง 15.75 นิ้ว (400 มม.), กว้าง 15.75 นิ้ว (400 มม.) และลึก 9.06 นิ้ว (230 มม.) ลำโพงแซทเทิลไลท์จะต้องปรับได้ในช่วง 160° ในแนวนอนและ 60° ในแนวตั้ง ตัวรีซีพรับจะต้องมีขนาดติดตั้งน้อยและถอดออกได้ทั้งหมดจากโครงหุ้ม ระบบลำโพงแบบติดตั้งบนพื้นผิวจะต้องเป็นรุ่น EVID S44 หรือ EVID S44W ที่ทำโดย Electro-Voice

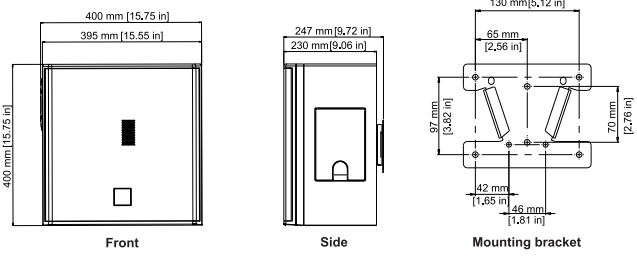
การตอบสนองความถี่:



ขนาด:



ขนาด EVID 2.1 และตัวยึดสำหรับติดตั้ง



ขนาด EVID-40S และตัวยึดสำหรับติดตั้ง

หมายเหตุ!
แบบวาดขนาดตัวยึดสำหรับติดตั้งไม่ได้แสดงถึงมาตราส่วน ขนาดของแบบวาดถูกขยายเพิ่มขึ้นเพื่อให้สามารถอ่านได้

ชิ้นส่วนที่มีให้

จำนวน	คำอธิบาย
2	ลำโพงแซทเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิว
2	ตัวยึดผนัง
2	ตัวยึดลำโพง
1	เอกสารข้อมูล
2	สกรูหกเหลี่ยมหัวแบน M6
4	สกรูหกเหลี่ยมหัวแบน M5
2	ช่องเสียบสกรู
1	ประแจหกเหลี่ยม

* ลำโพงแซทเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิว (1 กล่อง)

จำนวน	คำอธิบาย
1	ซับวูฟเฟอร์แบบติดตั้งบนพื้นผิว
1	ตัวยึดผนังที่ประกอบมาในกล่อง
1	คู่มือการติดตั้ง
4	สกรูหกเหลี่ยมหัวแบน M6
4	ฐานยาง
1	ประแจหกเหลี่ยม

* ซับวูฟเฟอร์แบบติดตั้งบนพื้นผิว

ข้อมูลการสั่งซื้อ

EVID S44
แพ็คเกจระบบลำโพงติดตั้งผนัง - ซับวูฟเฟอร์ติดตั้งผนังและแซทเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิวสี่ (4) ตัว; สีดำ
เลขที่ใบสั่งซื้อ **EVID-S44**

EVID S44W
แพ็คเกจระบบลำโพงติดตั้งผนัง - ซับวูฟเฟอร์ติดตั้งผนังและแซทเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิวสี่ (4) ตัว; สีขาว
เลขที่ใบสั่งซื้อ **EVID-S44W**

EVID 2.1

ลำโพงเซทเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิว; สีดำ
(ตั้งราคาและจำหน่ายเป็นคู่)

เลขที่ใบสั่งซื้อ **EVID-2.1**

EVID 2.1W

ลำโพงเซทเทิลไลท์แบบติดตั้งบนพื้นผิว; สีขาว
(ตั้งราคาและจำหน่ายเป็นคู่)

เลขที่ใบสั่งซื้อ **EVID-2.1W**

EVID 40S

จับวงเฟอร์แบบติดตั้งบนพื้นผิว; ผู้สีดำ

เลขที่ใบสั่งซื้อ **EVID-40S**

EVID 40SW

จับวงเฟอร์แบบติดตั้งบนพื้นผิว; ผู้สีขาว

เลขที่ใบสั่งซื้อ **EVID-40SW**
