HYLE 8P

Diffusore passivo a 2 vie 8"

Quando l’integrazione dei sistemi audio-video passa attraverso la necessità di offrire un suono di elevata qualità e nitidezza su tutto lo spettro audio con elevata pressione sonora, non può che orientare il proprio sguardo verso diffusori con cabinet in multistrato, sistemi a bassa impedenza, trasduttori e crossover selezionati per questi obiettivi. HELVIA ha ben chiare le esigenze dei professionisti e degli utilizzatori di sistemi integrati. La risposta è la nuova serie HYLE con diffusori passivi a 2-vie vented e potenze nominali da 360W a 1200W.
Sono disponibili 5 modelli con woofer a partire da 2x6.5” a 15”. I driver a compressione con bobine da 1.35” a 1.75” sono montati su trombe simmetriche con direttività costante H90° x V60°. Tutti i modelli sono realizzati in compensato di eucalipto, un materiale robusto, duraturo e sostenibile. Tutti i modelli sono dotati di adattatore per supporto a palo o tripode con angolo singolo a 0° o doppio con 0° e 7° a seconda del modello, di maniglie per il trasporto nonché punti di fissaggio M6 o M8 a seconda delle dimensioni e del peso.
Parliamo in sostanza di diffusori con architettura e tecnologie assolutamente consolidate e funzionali, dove solo la cura per i dettagli, per l’affidabilità e la durata possono fare la differenza.











PRODUCT DETAILS

Key features

Diffusore a 2 vie, vented
Potenza nominale 500 W
Impedenza 8ohm
Pressione sonora massima 119 dB
Risposta in frequenza 70 Hz-20 kHz
Woofer da 8" - v.c. da 2,0"
Driver a compressione con c.v. da 1,35"
Frequenza di crossover 3,2 kHz
Guida d'onda simmetrica H90° x V60° (ruotabile)
Housing in compensato di eucalipto
Connettori Speakon & Euroblock In/Link Out
12 punti di aggancio M8
Adattatore per montaggio su asta 0° da 36 mm
2 maniglie (una per lato)

Specifications

Tipo di diffusore	Passivo a 2 vie
Risposta in frequenza [- 10 dB]	70 Hz-20 kHz
Sensibilità (1 W a 1 m)	95 dB
SPL massimo (PICCO)	119 dB
Potenza RMS	250 W
Potenza di programma	500 W
Potenza di picco	1000 W
Impedenza	8 ohm
Tipo di HF	driver a compressione
Bobina HF	uscita da 1" - driver a compressione da 1,35"
Potenza HF RMS	30 W
Potenza di programma / AES HF (vedi nota)	60 W
Impedenza	8 ohm
Frequenza di crossover	3,2 kHz
Tipo di tromba	simmetrica
Direttività (H x V)	tromba a direttività costante H 90° x V 60°
Tipo di LF	woofer con telaio in acciaio / magnete in ferrite
Diametro LF	8"
Bobina LF	bobina mobile da 2.0"
Potenza AES/Programma LF	440 W
Impedenza	8 ohm
Connettore di ingresso	1 connettore Speakon a 2 poli
Connettore di uscita	1 connettore Speakon a 2 poli
Connettore di ingresso/uscita	1 connettore Phoenix a 4 poli
Materiale e spessore dell'housing	compensato da 15 mm
Verniciatura	vernice antigraffio, nera
Materiale e spessore della griglia	acciaio/1,2 mm
Appendibile	M6: 4 pezzi M8: 12 pezzi
Maniglie	due (una per lato)
Supporto per asta	adattatore per montaggio su asta da 36 mm a 0°
Dimensioni diffusore (LxPxA)	250 x 250 x 440 mm (9,84 x 9,84 x 17,32 pollici)
Dimensioni confezione (LxPxA)	320 x 320 x 505 mm (12,60 x 12,60 x 19,88 pollici)
Peso diffusore	10,5 kg (23,15 libbre)
Peso confezione	11,5 kg (23,35 libbre)