

## HYLE 10P DIFFUSORE PASSIVO A 2 VIE 10"

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.



# HYLE 10P DIFFUSORE PASSIVO A 2 VIE 10"

## DETtagli del prodotto

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Diffusore a 2 vie, vented

Potenza nominale 700 W

Impedenza 8ohm

Pressione sonora massima 121 dB

Risposta in frequenza 65 Hz-20 kHz

Woofer da 10" - v.c. da 2.5"

Driver a compressione con c.v. da 1,35"

Frequenza di crossover 2,5 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° - 7° da 36 mm

2 maniglie (una per lato)

### SPECIFICHE

<b>Tipo di diffusore</b>	Passivo a 2 vie
<b>Risposta in frequenza [- 10 dB]</b>	65 Hz-20 kHz
<b>Sensibilità (1 W a 1 m)</b>	96 dB
<b>SPL massimo (PICCO)</b>	121 dB
<b>Potenza RMS</b>	350 W

# HYLE 10P

## DIFFUSORE PASSIVO A 2 VIE 10"

<b>Potenza di programma</b>	700 W
<b>Potenza di picco</b>	1400 W
<b>Impedenza</b>	8 ohm
<b>Tipo di HF</b>	driver a compressione
<b>Bobina HF</b>	uscita da 1" - driver a compressione da 1,35"
<b>Potenza HF RMS</b>	30 W
<b>Potenza di programma / AES HF (vedi nota)</b>	60 W
<b>Impedenza</b>	8 ohm
<b>Frequenza di crossover</b>	2.5 kHz
<b>Tipo di tromba</b>	simmetrica
<b>Direttività (H x V)</b>	tromba a direttività costante H 90° x V 60°
<b>Tipo di LF</b>	woofer con telaio in acciaio / magnete in ferrite
<b>Diametro LF</b>	10"
<b>Bobina LF</b>	bobina mobile da 2.5"
<b>Potenza AES/Programma LF</b>	640 W
<b>Impedenza</b>	8 ohm
<b>Connettore di ingresso</b>	1 connettore Speakon a 2 poli
<b>Connettore di uscita</b>	1 connettore Speakon a 2 poli
<b>Connettore di ingresso/uscita</b>	1 connettore Phoenix a 4 poli
<b>Materiale e spessore dell'housing</b>	compensato da 15 mm
<b>Verniciatura</b>	vernice antigraffio, nera
<b>Materiale e spessore della griglia</b>	acciaio/1,2 mm
<b>Appendibile</b>	M6: 4 pezzi M8: 12 pezzi
<b>Maniglie</b>	due (una per lato)
<b>Supporto per asta</b>	adattatore per montaggio su asta da 36 mm a 0° - 7°
<b>Dimensioni diffusore (L x D x A)</b>	315 x 300 x 530 mm (12.40 x 11.81 x 20.87 pollici)