

## FO S112 F

Artikelnummer: (schwarz) 1008066, (weiß/RAL\*) 1008095

Die FO S112 F ist die flugfähige Variante des äußerst kompakten Subwoofers FO S112. Mit seinem 12"-Tieftöner mit 2,5"-Schwingspule und 50 Hz Abstimmfrequenz bildet er die optimale Low-End-Unterstützung mit kräftigem Bass und hohem Schalldruck als System-Subwoofer oder Surround-LFE für Installationen mit kompakten Lautsprechern wie der FO 5.

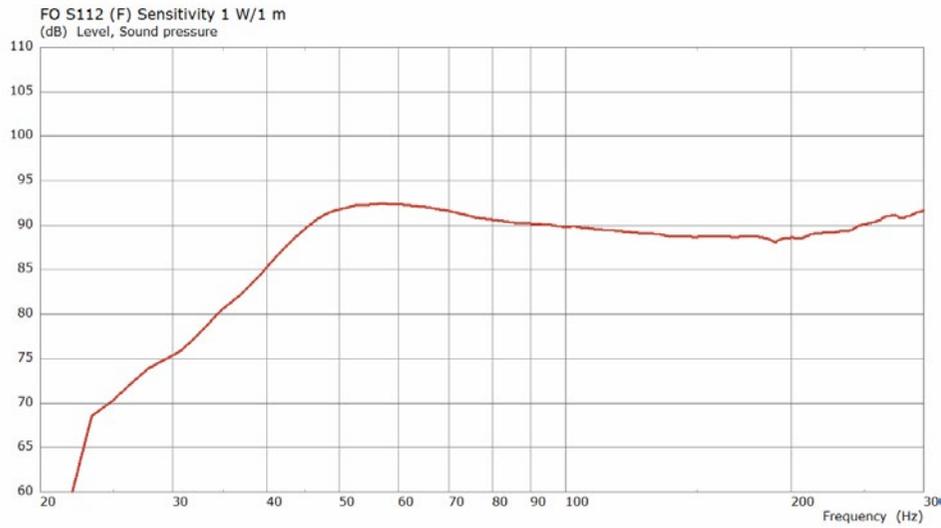
Die Installation ist mit dem optional erhältlichen U-Bügel oder den AP8-Anschlagpunkten einfach und sicher. Für die Montage sind vier M8-Gewinde seitlich und vier M8-Gewinde auf der Oberseite verfügbar. Dafür verzichtet der FO S112 F aus optischen Gründen auf die Ausfräsungen zur Kabelführung und die GummifüÙe. Für Installationen in Sportstätten liegt ein Ballwurfsicherheitszertifikat vor.

### Eigenschaften:

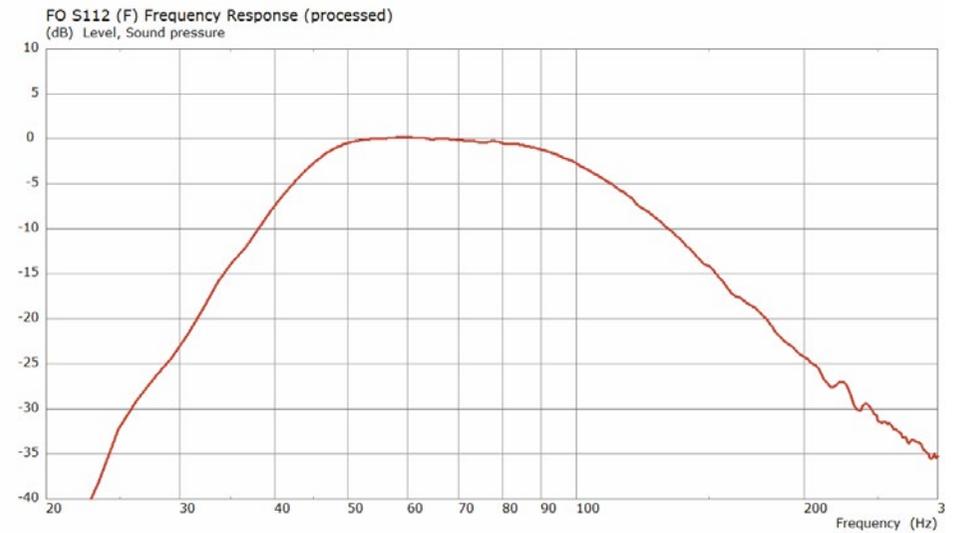
- Kompakter, kraftvoller Subwoofer für moderne Musikrichtungen mit strömungsoptimierten Bassreflex-Öffnungen
- Optimierte für den geflogenen Betrieb, entweder an M8-Montagepunkten für AP8 oder mit den optionalen U-Bügel für Deckenmontage
- Support für Lab.Gruppen IPX und LEA Professional mit DSP-Presets und weitere DSP-Plattformen mit Filter Sheets im offenen Tabellenformat
- ÄuÙerst solide Gehäuse in akustisch vorteilhafter MDF-Ausführung und schaumhinterlegtem Gitter mit zusätzlichen Stahlverstärkungen
- Ausführung mit verriegelbaren Neutrik Speakon-Buchsen
- Standardmäßig kräftig ausgeführte gehäuseinterne Stahlverstreben und -aufnahmen für die Flug- und Befestigungspunkte, sodass eine sichere Festinstallation unter Berücksichtigung der strengen deutschen bzw. europäischen Normen gewährleistet ist
- Einsteckschutz aus beschichtetem Streckmetall um den Bassreflexkanal vor versehentlichem oder mutwilligem Einführen von Fremdkörpern zu schützen
- Simulationsdaten für EASE und EASE FOCUS zur Vorhersage der Schallverteilung und Kombination mit weiteren HK Audio-Topteilen
- Zertifiziert ballwurfsicher nach DIN 18032-3 (Ballwurfsicherheit)



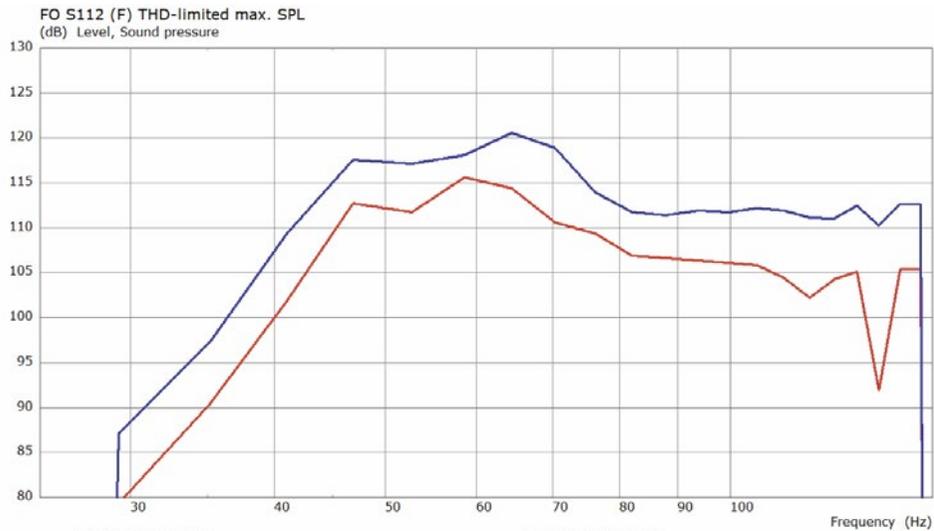




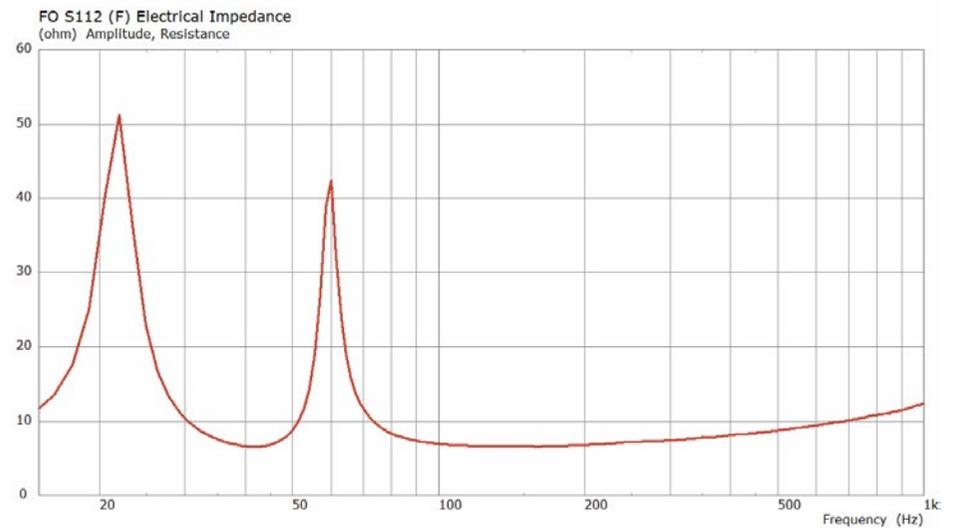
Frequenzgang, ohne DSP



Frequenzgang mit DSP-Preset



Max. SPL (rot = 3 % THD, blau = 10 % THD)



Elektrische Impedanz

## Montagezubehör

### U-Bügel

**Artikelnummer:** (schwarz) 1008064, (weiß/RAL\*) 1008104

FO S112 F U-Bügel aus hochfestem Stahl mit Pulverbeschichtung zur Festinstallation eines FO S112 F an einer Decke. Kann leicht nach unten geneigt installiert werden, damit Fremdkörper oder Flüssigkeiten, die in eventuell in den Bassreflexkanal eindringen, einfach herausfallen oder abfließen können. Ballwurfzertifikat nach DIN 18032-3, Prüfstatistik für den Betrieb über Publikum kann im Bedarfsfall zur Verfügung gestellt werden.



### AP-8

**Artikelnummer:** 1007376 AP8 schwarz, einzeln, 1007375 AP8 weiß/RAL, einzeln  
 1990192 AP8 schwarz, Set aus drei Teilen, 1990193 AP8 weiß/RAL, Set aus drei Teilen  
 1990194 AP8 schwarz, Set aus vier Teilen, 1990195 AP8 weiß/RAL, Set aus vier Teilen

Mit dem AP-8 Anschlagpunkte-Set können die FINEO Mid/High-Units FO 8, FO 10, FO 12 und FO 15, sowie die flugfähigen Subwoofer FO S112 F und FO S118 F geflogen werden.

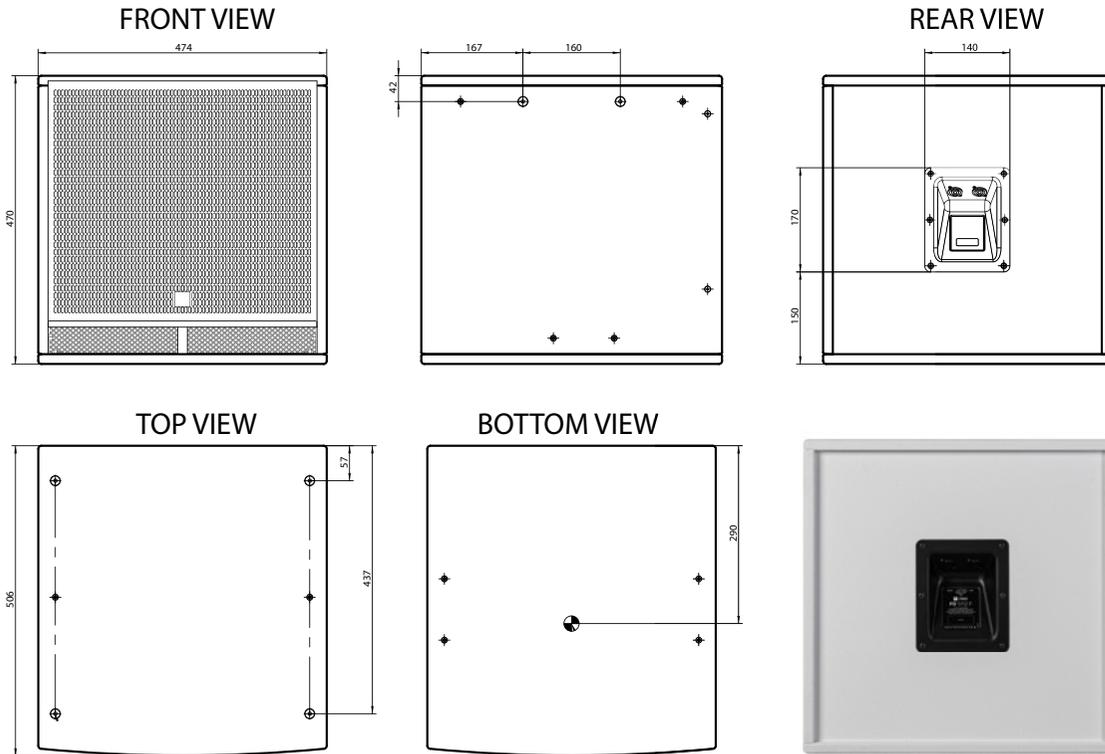
Die AP-8 Anschlagpunkte verfügen über eine Ausdrehsicherung und können an die M8-Montagegewinde der Lautsprecher angebracht werden.

Der Einzelartikel kann als Sekundärsicherung bei der Montage eines Lautsprechers zum Einsatz kommen.

Das 3er-Set kommt immer für die geflogene Installation eines Topteils zum Einsatz.

Mit dem 4er-Set können die flugfähigen FINEO-Subwoofer (FO S112 F und S118 F) montiert werden..





HK Audio  
Postfach 1509  
66595 St. Wendel  
Deutschland

info@hkaudio.com  
fax +49-68 51-905 215  
www.hkaudio.com

D-3280