

IsoAcoustics Aperta Sub XL



Je größer sie sind, desto tiefer reichen sie ... und je tiefer sie reichen, desto dringender brauchen sie eine akustische Entkopplung. Mit dem Aperta Sub XL macht IsoAcoustics seine innovative Technologie für Subwoofer bis zu 72,5 kg verfügbar. Die neue Lösung wird auf der HIGH END 2023 im MOC München gezeigt.

Der Aperta Sub XL übersetzt die patentierte IsoAcoustics Technologie für größere Subwoofer mit einem Gewicht von bis zu 160 Pfund / 72,5 kg. Die Energie derart mächtiger Subwoofer im Raum zu halten ist keine leichte Aufgabe, aber IsoAcoustics ist es gelungen, das Design des Aperta Sub für schwerere Modelle zu übertragen. Durch eine genaue Kontrolle der Übertragung von tiefen Frequenzen erhält der Aperta Sub XL die Power des Subwoofers, während unerwünschte Nebeneffekte abgeschwächt werden. Das Ergebnis ist ein klarerer, definierter Sound.

Wie das kleinere Schwestermodell entkoppelt auch der IsoAcoustics Aperta Sub XL den Subwoofer vom Untergrund. Seine speziell optimierten internen Isolatoren absorbieren die Energie, die sonst auf den Untergrund übertragen und das Klangbild stören würde. Er verhindert auch, dass die Energie reflektiert und in das Gehäuse zurückgeworfen wird, wo sie den Klang verwischen würde. Das Ergebnis ist eine deutliche Verbesserung im Hinblick auf Klarheit und Definition – Eigenschaften, die besonders im tieffrequenten Bereich nur schwer zu erreichen sind.

Das Design des IsoAcoustics Aperta Sub XL ist so clever wie dezent. Er unterstützt und entkoppelt den Subwoofer diskret, ohne Aufmerksamkeit auf sich selbst zu ziehen. Da die meisten Subwoofer mit Füßen in allen vier Ecken gebaut werden, nutzt der Aperta Sub XL den Abstand zwischen den Füßen als Kontaktfläche. Diese gestalterische Entscheidung ist besonders wichtig, weil die Isolatoren gerichtet sind, um die Energie des Lautsprechers in der Achse erhalten zu können. Für die Aufstellung auf Teppichen gehören Teppichscheiben mit Spikes zum Lieferumfang.

Die Maße des Aperta Sub XL betragen 368 mm x 406 mm x 37 mm.

IsoAcoustics zeigt den Aperta Sub XL auf der Hifi-Messe HIGH END vom 18. bis 21. Mai 2023 im MOC München. Besucher finden IsoAcoustics in Atrium 4.2, Raum F210, wo die Produkte der Firma vorgeführt werden. Die Präsentation zeigt einen A/B-Vergleich mit GAIA Isolatoren an Focal Scala Utopia Evo Lautsprechern – so können die Besucher sich vom signifikanten Klangunterschied zwischen den GAIA und den Werk-Spikes selbst überzeugen.

www.cma.audio

www.isoacoustics.com