

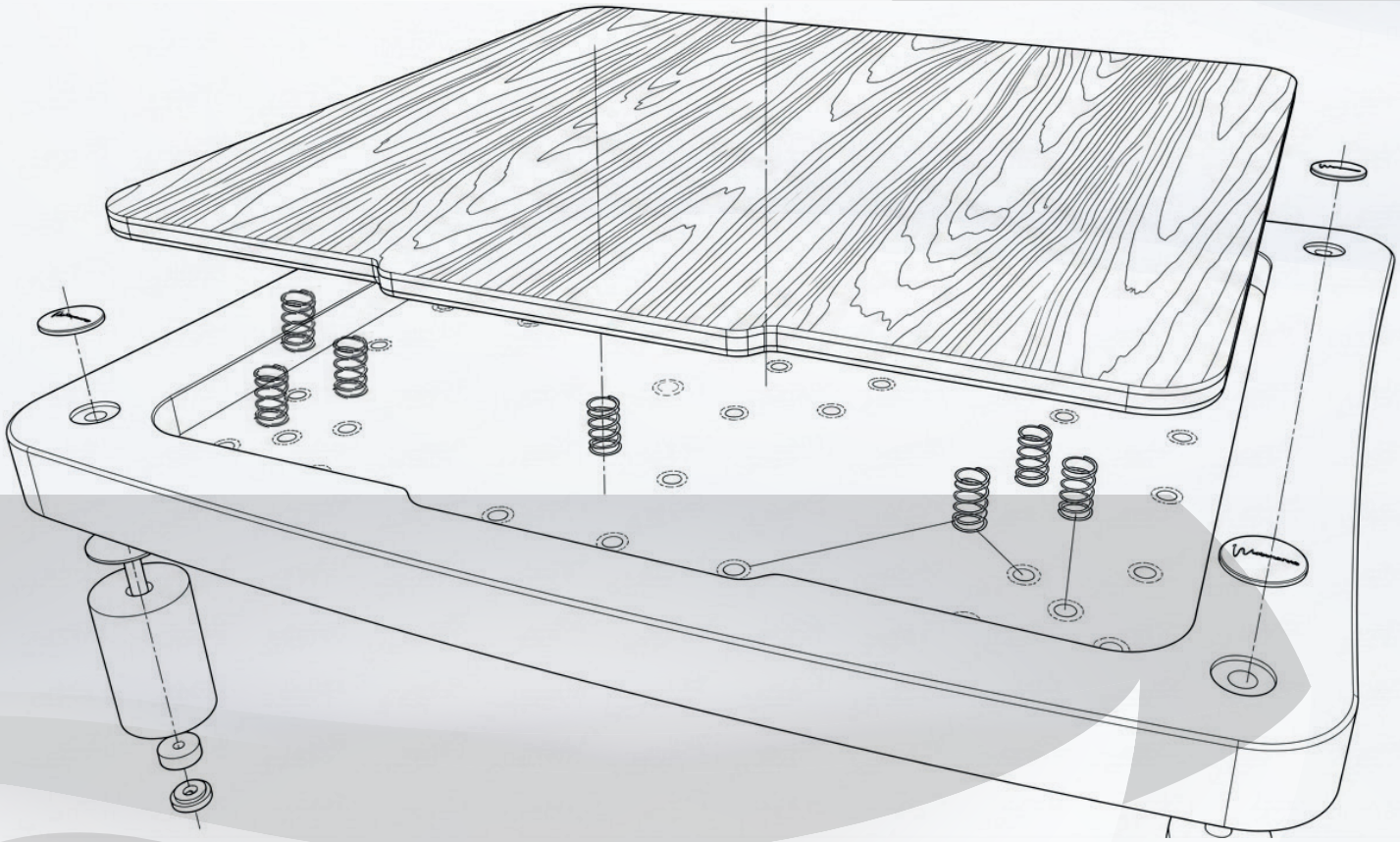
Die Basis der Ruhe,
die Freiheit der Musik.



Resonance Free Racks sind die Fundamente der Stille, in denen ungarische Handwerkskunst mit Schweizer Präzision verschmilzt. Als aktive Komponenten des Systems eliminieren diese anspruchsvollen Audiomöbel Schwingungen, die die Musikqualität negativ beeinflussen – sei es durch die Vielseitigkeit der *Classic-Serie* oder das technologische Maximum des *Reference X*.

Jedes Modell dient dem gleichen Zweck: das wahre, ungestörte Potenzial Ihres Systems zu enthüllen. Klang wird erst dann rein, wenn alles verschwindet, was nicht Teil der Musik ist.

Ingenieurstechnische Präzision
im Dienste der Akustik.



Die Hybridstruktur der **Resonance Free** Hi-Fi-Racks basiert auf einer bewussten Symbiose aus Holz, Leichtmetall und speziellen Verbundstoffschichten, bei der jedes Element der Absorption mechanischer Energien dient.

Die in die CNC-gefräste Basis integrierte Federaufhängung ermöglicht eine punktgenaue, perfekt auf das Gewicht des jeweiligen Geräts abgestimmte Feinabstimmung der Schwingungsdämpfung. So entsteht eine ideale Umgebung selbst für empfindlichste Komponenten.

Diese modulare Bauweise isoliert den Klang nicht, sondern kontrolliert Resonanzen, während die verwendeten Materialien – wie Eiche, Walnuss oder 3K-Carbon – eine funktionale und ästhetische Einheit bilden.

Das Ergebnis ist eine systemweite Dämpfung, die Störfaktoren eliminiert und die wahre Dynamik sowie den Detailreichtum der Musik freisetzt.



Classic Single

schwingungsdämpfendes Rack

Das *Classic Single* ist die Symbiose aus minimalistischer Eleganz und präziser Ingenieurskunst. Es wurde speziell für die perfekte Entkopplung von vertikal angeordneten High-End-Komponenten – wie Premium-Plattenspielern, Quellgeräten und Verstärkern – entwickelt.

Trotz seiner kompakten Stellfläche verkörpert es alle grundlegenden Errungenschaften der Resonance Free-Technologie und garantiert ein völlig ungestörtes, detailreiches Klangbild bei minimalem Platzbedarf.

Classic Double

schwingungsdämpfendes Rack

Wenn Ihr Audiosystem ein breiteres, horizontales Layout erfordert, ist das *Classic Double* die perfekte Wahl. Die erweiterte, doppelt so breite Oberfläche ist ideal für die stabile und resonanzfreie Positionierung schwerer Endstufen oder mehrerer nebeneinander platzierter Komponenten.

Seine massive Konstruktion und klare Geometrie machen das System nicht nur akustisch stabil, sondern bieten auch eine imposante und dennoch elegante visuelle Basis für High-End-Geräte.





XL-Racks

Das Fundament monumentaler Systeme

Die *XL-Serie* ist eine auf der Single-Basis aufbauende Version mit erhöhter Tragfähigkeit und Abmessung, die speziell für die imposantesten Audiokomponenten entwickelt wurde.

Die robustere Konstruktion, die stärkere Audio-Ebene und die verstärkte interne Struktur garantieren unerschütterliche Stabilität selbst unter schwersten Geräten. Sie erfüllt die physischen und akustischen Anforderungen anspruchsvollster High-End-Systeme restlos.



Die Spitze der Technologie

X-Core Hybrid Reference Platform



Das *Reference X* ist der wahre Held der **Resonance Free**-Broschüre. Hier haben wir die Schwingungsdämpfung der Classic-Serie auf ein völlig neues Niveau gehoben. Im Entwicklungsprozess wurde jedes konventionelle Material neu definiert: Die traditionelle MDF-Ebene wich einem ultra-steifen Chassis aus einer speziellen Aluminiumlegierung und hochfestem 3K-Carbon. Diese X-Core Hybrid-Plattform vereint das Beste der modernen Materialwissenschaft mit kompromissloser akustischer Performance.

Die Steifigkeit und optimale Masse der Regaleinsätze werden durch eine integrierte, dicke Aluminiumlegierungsschicht optimiert, gefolgt von einer speziellen sechs Millimeter dicken Korkschicht. Innerhalb dieser Schicht wurden an kritischen Punkten fünf separate Kammern eingearbeitet, die mit der für die jeweilige Position am besten geeigneten Dämpfungsfüllung versehen sind.





3D engine model

Diese Mischungen enthalten ultraharte Keramikkugeln, Edelstahlkugeln und Quarzsand in einem präzise berechneten Verhältnis, das für die perfekte Auslöschung von Resonanzen erforderlich ist.

Das *Reference X* ist nicht nur eine technologische Demonstration, sondern eine einzigartige Systemlösung.

Als einzige Plattform auf dem Markt ist dieses System modular seitlich erweiterbar. Es bedient die Anforderungen komplexester, dynamisch wachsender High-End-Systeme und bietet für jede einzelne Komponente eine absolut resonanzfreie Umgebung.



Der letzte Schliff

Resonance Free Kabelaufsteller





Die mechanische Entkopplung der Kabel vom Boden ist die kritische, finale Phase des Systemaufbaus, die die Übertragung von Umgebungsvibrationen auf die Signalleiter unterbindet. Unsere Kabelaufsteller komplettieren das Musikerlebnis nicht nur akustisch, sondern vereinen die Anlage auch ästhetisch.

Einzigartig auf dem Markt: Sie können unser Zubehör vollständig auf das Design Ihrer Racks abstimmen. Das perfekte Zusammenspiel von Materialien, Farben und Texturen sorgt dafür, dass sich das Kabelmanagement organisch in den gewählten Stil von Raum und Technik einfügt.

Maßgeschneiderte Harmonie

Ihre Vision, unsere Expertise

	Original (Single, Double)	Original XL	Reference X	Kabelaufsteller
Basiskonstruktion	*40mm CNC-gefräste MDF-Basis*	*Verstärktes Chassis, 44mm CNC-gefräste MDF-Basis für schwere Endstufen*	*X-förmiges 3K-Carbon-Chassis, 3D-gedruckte und eloxierte Alu-Elemente*	*H-förmige, CNC-gefräste MDF-Basis und Verbundstoff-Brücke*
Schwingungsdämpfung	*Mehrschichtiger Verbundstoff-Einsatz, federabgestimmte Lösung*	*Mehrschichtiger, verstärkter Verbundstoff-Einsatz*	*228 auf das jeweilige Gerät optimierte Federn + weiterentwickelter Hybrid-Einsatz*	*Eliminierung von statischen und Oberflächen-Vibrationen*
Struktur des Einsatzes	*Walnuss-/Eichenfurnier / 3K-Carbon (3mm) + HPVC (5mm) + Alu-Verbund (3mm)*	*Walnuss-/Eichenfurnier / 3K-Carbon (3mm) + HPVC (5mm) + Alu-Verbund (3mm)*	*Weiterentwickelt: 1mm 3K-Carbon + 2mm HIPS + 6mm Kork + 5mm eloxiertes Alu*	*Dem Regaleinsatz des Racksentsprechende Verbundstruktur (Marktunikat)*
Spezialtechnologie	*Viskoelastischer Schichtaufbau*	*Viskoelastischer Schichtaufbau, erhöhte Tragfähigkeit*	*5 interne Kammern: Mischung aus Quarzsand, Keramik- und Edelstahlkugeln*	*Der Materialwelt des Racks entsprechend (Marktunikat)*
Modularität	*Vertikal erweiterbar, variable Ebenenabstände*	*Mit dem System erweiterbar*	*Vertikale UND horizontale modulare Erweiterbarkeit*	*Auf das System und das Rack abstimmbare Ausführung*
Individualisierung	*Basis in jeder RAL-Farbe; Zubehör in Walnuss, Eiche, Carbon*	*Basis in jeder RAL-Farbe; Zubehör in Walnuss, Eiche, Carbon*	*Fester High-Tech-Materialeinsatz für maximale Performance*	*Basis in RAL-Farben erhältlich; Brücke in Walnuss, Eiche oder Carbon*
Füße	*50mm Durchmesser Eiche (gebeizt/geölt) oder 3K-Carbon (mit Quarzsand gefüllt)*	*50mm Durchmesser Eiche (gebeizt/geölt) oder 3K-Carbon (mit Quarzsand gefüllt)*	*Carbonfüße in Wunschlänge mit Spezialspikes und Unterlegtellern*	*Weiche, rutschfeste Silikonfüße*
Maße / Tragfähigkeit	*50 kg/Ebene: Einsatz: 505x445mm Single Basis: 640x540x40mm Double Basis: 1165x547x44mm*	*70 kg/Ebene; Einsatz: 580x530mm XL Basis: 682x655x44mm*	*60 kg/Ebene; Einsatz: 590x560mm Basis: 705x665mm*	*140mmx120mmx140mm*

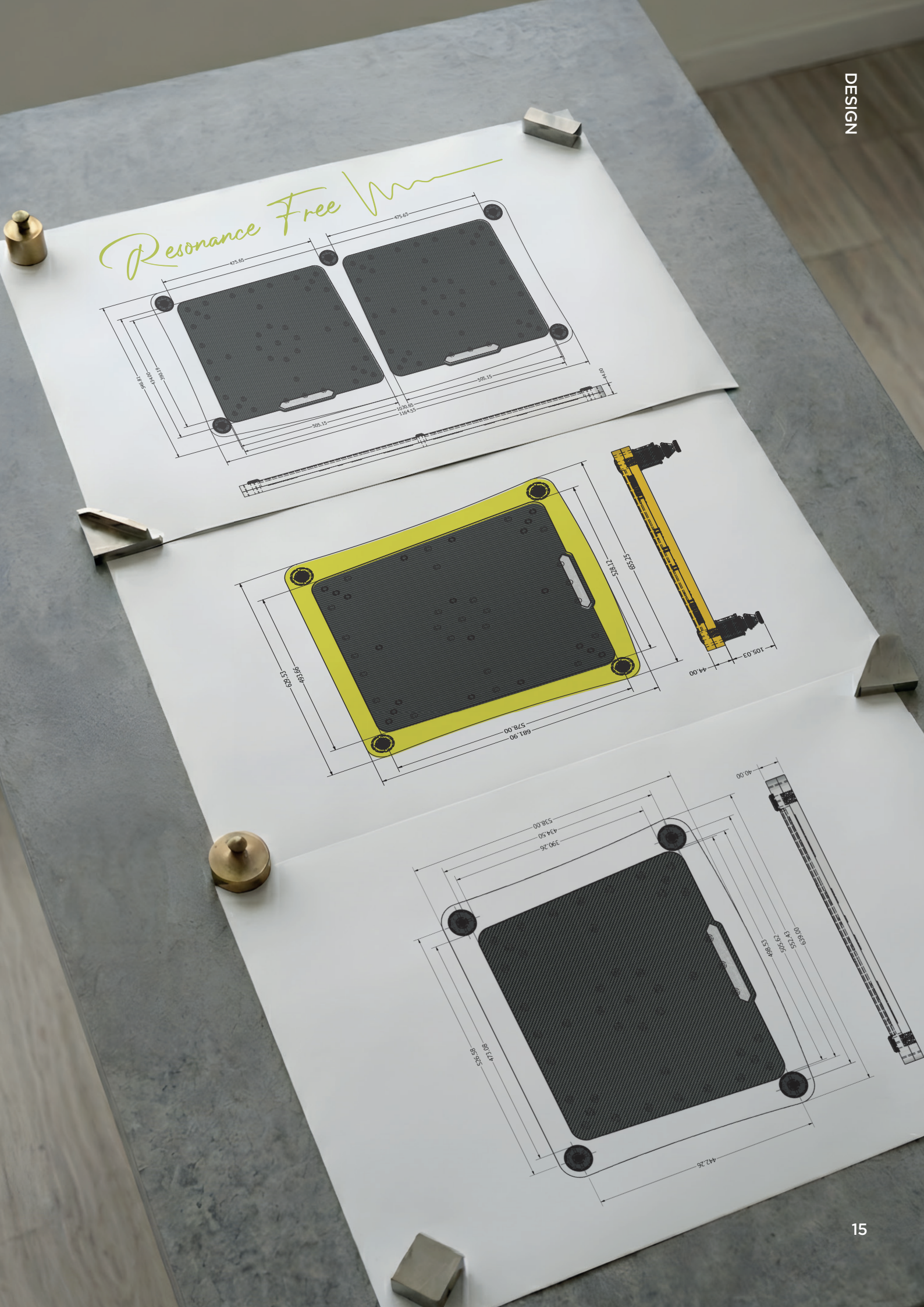
Die Flexibilität von **Resonance Free**-Systemen kennt keine Grenzen. Unsere Auswahl an Farben, Premium-Furnieren und maßgeschneiderten Dimensionen stellt sicher, dass sich das Rack perfekt in Ihr Zuhause einfügt.

Für uns gibt es keine unmöglichen Anfragen: Jede technologische Lösung wird an Ihre individuellen Erwartungen angepasst. Wir realisieren jede Vorstellung, damit Technologie und Ästhetik in Ihrem Hörraum in vollkommener Harmonie harmonieren.




LUMIN
Resonance Free
Resonance Free
AUDIA
Resonance Free
Resonance Free




Resonance Free
475.65
475.65
505.15
505.15
1036.85
1184.55
40.00
65.25
528.12
493.66
625.53
681.90
578.00
44.00
105.03
40.00
538.00
434.50
390.26
630.00
552.43
505.62
498.53
473.08
525.58
442.26

2026



Resonance Free

resonancefree.hu

resonancefree@resonancefree.hu