



QUADRAL ⊕

SIGNUM



SIGNUM 90 06.2021



SIGNUM 20 09.2021



SIGNUM 70 06.2021



SIGNUM 70 06.2021

Die innovative Verknüpfung von mitreißendem Sound und edlem HiFi-Design steht bei der SIGNUM Serie ganz oben. Damit führt sie die quadral-Tradition ihrer Vorgängerserien selbstbewusst fort.

SIGNUM steht für ein außergewöhnliches Klangerlebnis zu einem erstklassigen Preis-/Leistungsverhältnis. Der erstklassige RiCom-Hochtöner mit ultra leichter Membran verfeinert das Klangbild noch einmal deutlich. Ebenso die titanbedampften Membrane, die für eine besonders detailreiche und dynamische Wiedergabe im Tief-/Mittel-

tonbereich sorgen. Ihre technische Vollendung findet die SIGNUM Serie in der verbesserten Magnetfeldgeometrie für noch niedrigere Verzerrungen.

Mit ihren zwei Standlautsprechern, der Kompaktbox, einem Center und zwei Phase Lautsprechern lässt sich SIGNUM zur perfekten Heimkinolösung arrangieren. Aber auch im Stereobetrieb wissen die formschönen Schallwandler mit dem perfekten Mix aus Kraft und Feindynamik zu überzeugen.

SIGNUM	90	70	20	10 BASE	PHASE 1	PHASE 2
Prinzip	3-Wege Bassreflex	3-Wege Bassreflex	2-Wege Bassreflex	2-Wege geschlossen	2-Wege geschlossen	2-Wege geschlossen
Nenn-/Musikbelast. (W)	150/220	120/180	60/90	100/150	60/90	100/150
Übertragungsbereich (Hz)	27...32.000	32...32.000	42...32.000	48...32.000	42...32.000	54...32.000
Übergangsfrequenz (Hz)	550/3.100	800/3.100	3.200	2.200	2.400	2.400
Wirkungsgrad (dB/1W/1m)	90	89	85	87	85	90
Nennimpedanz (Ω)	4	4	4	4	4	4
Bestückung	RiCom-Sigma	RiCom-Sigma	RiCom-Sigma	RiCom-Sigma	RiCom-Sigma	RiCom-Sigma
Hochtöner	180 mm Ø Titium-PP	155 mm Ø Titium-PP	-	155 mm Ø Titium-PP	-	-
Mitteltöner	2x 180 mm Ø Tit.-PP	2x 155 mm Ø Tit.-PP	155 mm Ø Titium-PP	155 mm Ø Titium-PP	155 mm Ø Titium-PP	2x 155 mm Ø Tit.-PP
Tieftöner	105* x 19,5* x 34,7	90* x 17* x 29,4	30 x 17 x 26	16,5 x 46 x 26	30 x 18,5 x 11,85	44,4 x 18,5 x 12
Abmessungen (HxBxT) cm	24,1	17,32	6,54	9,36	3,8	6
Gewicht (kg)	Ausführung	schwarz, weiß, Nussbaum	schwarz, weiß, Nussbaum	schwarz, weiß, Nussbaum	schwarz, weiß, anthrazit	schwarz, weiß, anthrazit
	*Maße mit Füßen 106,3 x 24,5	*Maße mit Füßen 91,3 x 22				

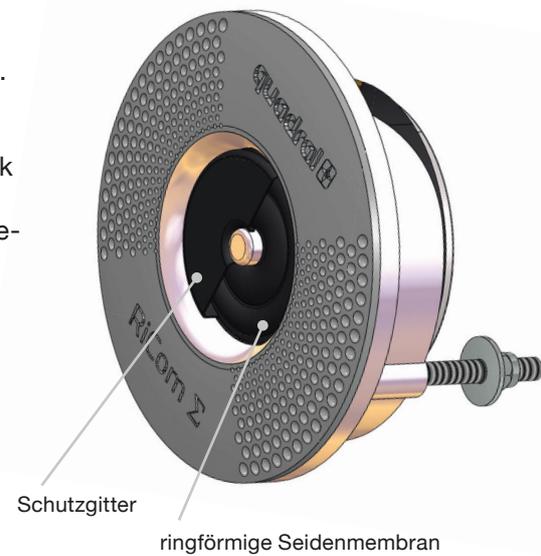


QUADRAL ⊕

SIGNUM

Technik der ausgezeichneten SIGNUM Serie

- Mit dem erstklassigen RICOm Sigma setzt Quadral wieder einmal Maßstäbe.. Bisher nur in ausgesuchten High-End Lautsprechern vorzufinden, hält dieser fantastische Hochtöner Einzug in der audiophilen Mittelklasse. Der Ringstrahler RICOm Sigma zeichnet sich durch seine ansatzlose Dynamik und exzellente Feinzeichnung aus. Dank seiner sehr niedrigen bewegten Masse und dem Fehlen von Membranresonanzen verfügt dieser Hochtöner über Klangeigenschaften, die den legendären Bändchenhochtönern gefährlich nahe kommen.
- Hochglanz-Schallwände höchster Qualität in trendigem weiß und schwarz
- Erstklassiges vergoldetes Stereo-Anschluss-Terminal
- Titan-beschichtete Polypropylen Membran für eine präzise und detaillierte Wiedergabe über den gesamten Übertragungsbereich
- 180 mm und 155 mm Tieftöner garantieren einen kräftigen, tiefen Bass aus einem schlanken Gehäuse
- Sichere magnetische Befestigung der Frontblenden – Betonung des Design Anspruches



Design-FüÙe mit integrierter Spike-Aufnahme



Anschlussterminal