

# Trunkquility 3-Wege-Lautsprecher Modell 3.1

Als Drei-Wege-Lautsprecher konzipiert, steigert Trunkquility 3.1 im Vergleich zu dem Modell 3.0 die Pegelfestigkeit im Bass um einen weiteren Schritt. Der 30 mm Kalotten-Hochtöner mit vorgeschaltetem kleinen Horn ermöglicht den Einsatz eines wirkungsgradstärkeren Down-fire Basstreibers mit 25 cm Membrandurchmesser und 12 mm linearem Hub für eine überaus kraftvolle und konturierte Basswiedergabe. Ein spezieller 13 cm Mitteltöner mit Neodymium-Magnet und hohem Wirkungsgrad übernimmt bei diesem Modell die Aufgabe des mittleren Frequenzbereichs. Über 110 dB Maximalschalldruck (1 Meter Abstand) ermöglichen Lautstärkepegel wie in einem Live-Konzert mit der gleichen hervorragenden Klangwiedergabe wie die anderen Trunkquility Modelle.

## Passiver 3-Wege Lautsprecher

|                      |  |
|----------------------|--|
| Übergangsfrequenzen: | 220 Hz / 4000 Hz   |
| Wirkungsgrad:        | 91 dB / 2,83 V @ 1 m   |
| Belastbarkeit:       | 300 W contin. (IEC 268-5)  |
| Anschlusslasten:     | 8 $\Omega$ Impedanz  |
| Abmessungen (H x D): | ca. 116 x 40 cm (Abweichungen hiervon möglich; Boxenpaare haben stets die gleiche Höhe)  |
| Gewicht:             | ca. 52 kg  |
| Treibersysteme:      | 250 mm Basssystem mit Pappmembran ( $\pm 6$ mm linearer Hub und 77 mm Schwingspule) in Bassreflexgehäuse, 130 mm Mitteltonmembran, 30 mm Hochtonkalotte mit kleinem Horn |
| Massivholzgehäuse:   | Verschiedene heimische Holzarten möglich: z.B. Eiche, Buche, Kiefer, Douglasie   |
| Fertigungszeit:      | ca. 184 Stunden  |
| Preis:               | € 16.300,-- pro Paar inkl. MwSt. (in Eiche)  |



TRUNKQUILITY

färber

HANDCRAFTED HIGH-END AUDIO SYSTEMS